表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く　　鹿児島県　　2017年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率 日本人口			年齢調整罹患率 世界人口			累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96	7,790	5,777	13,568	100.0	100.0	100.0	1,021.0	669.4	834.4	459.2	334.3	387.3	328.0	253.3	285.2	38.6	27.9	33.1
口腔・咽頭	C00-C14	253	99	352	3.2	1.7	2.6	33.2	11.5	21.6	17.2	5.7	11.1	12.6	4.4	8.3	1.5	0.5	1.0
食道	C15	343	49	392	4.4	0.8	2.9	45.0	5.7	24.1	21.7	2.5	11.4	15.7	1.8	8.3	1.9	0.2	1.1
胃	C16	878	410	1,288	11.3	7.1	9.5	115.1	47.5	79.2	50.4	19.0	33.2	35.1	13.6	23.5	4.2	1.5	2.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,166	824	1,990	15.0	14.3	14.7	152.8	95.5	122.4	75.3	38.4	55.7	54.6	27.9	40.5	6.8	3.3	4.9
結腸	C18	709	575	1,284	9.1	10.0	9.5	92.9	66.6	79.0	44.0	25.5	34.1	31.6	18.3	24.5	3.8	2.1	2.9
直腸	C19-C20	457	249	706	5.9	4.3	5.2	59.9	28.9	43.4	31.3	12.9	21.6	23.0	9.6	16.0	2.9	1.2	2.0
肝および肝内胆管	C22	440	214	654	5.6	3.7	4.8	57.7	24.8	40.2	24.1	7.7	15.2	17.0	5.2	10.7	2.1	0.5	1.3
胆のう・胆管	C23-C24	233	215	448	3.0	3.7	3.3	30.5	24.9	27.6	10.9	6.3	8.3	7.4	4.2	5.6	0.8	0.5	0.6
膵臓	C25	254	260	515	3.3	4.5	3.8	33.3	30.1	31.7	14.3	9.4	11.7	9.8	6.6	8.1	1.1	0.7	0.9
喉頭	C32	62	3	65	0.8	0.1	0.5	8.1	0.3	4.0	3.5	0.2	1.7	2.4	0.1	1.2	0.3	0.0	0.2
肺	C33-C34	1,192	687	1,879	15.3	11.9	13.8	156.2	79.6	115.6	66.2	31.4	46.8	45.9	22.3	32.9	5.5	2.8	4.1
皮膚	C43-C44	224	245	469	2.9	4.2	3.5	29.4	28.4	28.8	10.4	8.8	9.3	7.0	6.3	6.5	0.7	0.6	0.7
乳房	C50	6	1,098	1,104	0.1	19.0	8.1	0.8	127.2	67.9	0.3	87.6	45.8	0.2	67.4	35.1	0.0	7.5	3.9
子宮	C53-C55	-	396	396	-	6.9	2.9	-	45.9	-	-	35.8	-	-	28.0	-	-	3.0	-
子宮頸部	C53	-	169	169	-	2.9	1.2	-	19.6	-	-	17.3	-	-	13.7	-	-	1.3	-
子宮体部	C54	-	218	218	-	3.8	1.6	-	25.3	-	-	18.2	-	-	14.1	-	-	1.6	-
卵巣	C56	-	168	168	-	2.9	1.2	-	19.5	-	-	14.6	-	-	11.8	-	-	1.2	-
前立腺	C61	1,482	-	1,482	19.0	-	10.9	194.2	-	-	76.8	-	-	51.9	-	-	6.5	-	-
膀胱	C67	187	86	273	2.4	1.5	2.0	24.5	10.0	16.8	10.1	2.7	6.0	7.2	1.8	4.3	0.7	0.2	0.4
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	269	126	395	3.5	2.2	2.9	35.3	14.6	24.3	18.7	5.2	11.6	14.0	3.7	8.6	1.7	0.4	1.0
脳・中枢神経系	C70-C72	50	41	91	0.6	0.7	0.7	6.6	4.8	5.6	5.0	3.7	4.3	4.5	3.5	4.0	0.4	0.3	0.3
甲状腺	C73	64	210	274	0.8	3.6	2.0	8.4	24.3	16.9	6.4	20.2	13.6	5.4	16.5	11.2	0.5	1.6	1.1
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	212	224	436	2.7	3.9	3.2	27.8	26.0	26.8	14.3	12.0	13.0	11.0	9.2	10.0	1.2	1.0	1.1
多発性骨髄腫	C88-C90	66	53	119	0.8	0.9	0.9	8.7	6.1	7.3	3.8	2.1	2.9	2.6	1.4	1.9	0.3	0.2	0.2
白血病	C91-C95	174	155	329	2.2	2.7	2.4	22.8	18.0	20.2	12.5	8.7	10.5	10.5	7.0	8.7	1.0	0.8	0.9

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む　　鹿児島県　　2017年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率 日本人口			年齢調整罹患率 世界人口			累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	8,264	6,427	14,692	100.0	100.0	100.0	1,083.1	744.7	903.6	489.2	394.1	432.5	349.5	300.7	320.0	41.3	32.4	36.7
食道	C15 D001	382	55	437	4.6	0.9	3.0	50.1	6.4	26.9	24.3	2.9	12.8	17.5	2.1	9.4	2.2	0.3	1.2
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,315	908	2,223	15.9	14.1	15.1	172.3	105.2	136.7	85.6	43.9	63.5	62.2	32.0	46.3	7.8	3.7	5.7
結腸 *2	C18 D010	806	637	1,443	9.8	9.9	9.8	105.6	73.8	88.7	50.6	29.8	39.5	36.3	21.5	28.5	4.5	2.5	3.4
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	509	271	780	6.2	4.2	5.3	66.7	31.4	48.0	35.0	14.1	24.0	25.8	10.5	17.8	3.3	1.2	2.2
肺	C33-C34 D021-D022	1,193	687	1,880	14.4	10.7	12.8	156.4	79.6	115.6	66.2	31.4	46.8	45.9	22.3	32.9	5.5	2.8	4.1
皮膚	C43-C44 D030-D049	304	345	649	3.7	5.4	4.4	39.8	40.0	39.9	14.7	12.2	13.1	9.9	8.7	9.1	1.1	0.8	0.9
乳房	C50 D05	7	1,216	1,223	0.1	18.9	8.3	0.9	140.9	75.2	0.4	97.2	50.8	0.2	74.8	38.9	0.0	8.4	4.3
子宮	C53-C55 D06	-	638	638	-	9.9	4.3	-	73.9	-	-	71.8	-	-	57.8	-	-	5.5	-
子宮頸部	C53 D06	-	411	411	-	6.4	2.8	-	47.6	-	-	53.3	-	-	43.4	-	-	3.8	-
膀胱	C67 D090	320	131	451	3.9	2.0	3.1	41.9	15.2	27.7	18.0	4.6	10.7	12.9	3.1	7.6	1.3	0.4	0.8

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	7,790	16	4	3	3	3	13	19	24	70	114	198	375	810	1,367	1,158	1,254	1,196	795	301	60	7	0
	口腔・咽頭	C00-C14	253	0	0	0	0	0	0	0	1	7	5	17	14	41	50	35	33	33	13	4	0	0	0
	食道	C15	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	13	37	55	60	43	46	50	27	6	0	0	0
	胃	C16	878	0	0	0	0	0	0	2	1	4	13	18	41	97	152	135	155	137	98	20	5	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,166	0	0	0	0	0	3	5	4	9	30	48	74	153	229	179	168	149	71	37	6	1	0
	結腸	C18	709	0	0	0	0	0	2	4	2	1	17	25	39	86	132	109	114	91	49	33	4	1	0
	直腸	C19-C20	457	0	0	0	0	0	1	1	2	8	13	23	35	67	97	70	54	58	22	4	2	0	0
	肝および肝内胆管	C22	440	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1	6	24	41	67	82	57	78	52	28	0	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	19	31	30	35	43	44	19	5	0	0
	膵臓	C25	254	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	5	14	19	48	27	56	36	27	15	0	0	0
	喉頭	C32	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	10	13	13	8	3	2	1	0	0
	肺	C33-C34	1,192	0	0	0	0	1	1	0	1	9	12	22	49	116	207	179	203	199	129	53	10	1	0
	皮膚	C43-C44	224	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	6	13	23	28	31	41	47	20	9	1	0
	乳房	C50	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	0	0	0	0
	前立腺	C61	1,482	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	12	39	116	304	241	277	258	163	51	16	1	0
	膀胱	C67	187	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	6	6	13	31	16	37	29	30	10	3	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	269	1	0	0	0	0	0	1	4	9	7	14	19	35	50	39	28	33	22	5	1	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	50	2	2	0	0	0	1	2	1	2	4	3	6	6	6	3	4	6	1	1	0	0	0
	甲状腺	C73	64	1	0	0	0	1	3	0	2	5	2	8	6	11	7	8	4	1	2	3	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	212	1	1	2	2	0	1	2	4	3	5	3	11	24	27	34	36	29	19	7	0	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	66	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	5	9	13	10	18	4	1	0	0	0
	白血病	C91-C95	174	6	1	0	0	0	1	2	2	3	7	7	7	19	21	26	26	21	20	4	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	5,777	6	5	7	6	17	25	54	86	162	225	287	362	500	740	623	687	743	678	409	138	17	0
	口腔・咽頭	C00-C14	99	0	0	2	0	0	0	1	1	0	5	6	7	6	13	13	13	10	9	10	2	1	0
	食道	C15	49	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	3	9	8	6	7	4	4	1	0	0
	胃	C16	410	0	0	0	0	1	1	1	2	7	11	9	20	31	39	49	63	67	71	31	7	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	824	0	0	0	2	0	1	3	6	12	16	27	33	69	104	97	111	124	122	76	20	1	0
	結腸	C18	575	0	0	0	1	0	1	2	5	7	9	17	21	44	59	70	82	91	92	60	14	0	0
	直腸	C19-C20	249	0	0	0	1	0	0	1	1	5	7	10	12	25	45	27	29	33	30	16	6	1	0
	肝および肝内胆管	C22	214	0	0	0	0	0	1	0	1	0	6	1	6	7	18	16	43	43	34	23	11	4	0
	胆のう・胆管	C23-C24	215	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	6	18	22	27	41	45	34	13	3	0
	膵臓	C25	260	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	4	8	16	26	22	38	49	40	35	17	0	0
	喉頭	C32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	687	0	0	0	0	0	0	1	1	5	9	18	31	57	116	93	100	108	82	48	17	1	0
	皮膚	C43-C44	245	0	0	1	1	0	0	2	2	2	1	5	2	14	19	21	31	42	51	37	10	4	0
	乳房	C50	1,098	0	0	1	0	2	1	13	27	78	85	109	107	135	160	119	99	82	51	24	4	1	0
	子宮	C53-C55	396	0	0	0	0	0	4	17	26	22	39	38	47	45	49	33	22	20	21	8	5	0	0
	子宮頸部	C53	169	0	0	0	0	0	3	13	20	13	21	16	15	10	15	9	6	12	8	5	3	0	0
	子宮体部	C54	218	0	0	0	0	0	1	4	6	9	18	22	32	34	32	23	15	7	12	1	2	0	0
	卵巣	C56	168	0	0	0	1	4	3	3	3	9	9	19	23	23	21	16	12	7	9	5	1	0	0
	膀胱	C67	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	5	9	15	13	18	11	6	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	7	8	19	10	13	29	18	12	4	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	41	0	2	1	0	2	3	0	0	1	1	4	1	2	9	4	4	2	2	3	0	0	0
	甲状腺	C73	210	0	0	0	2	5	5	8	12	13	21	23	16	20	26	16	18	8	14	2	0	1	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	224	1	1	0	0	0	2	3	1	3	2	7	22	22	30	22	23	40	26	16	3	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	7	9	9	11	8	4	0	0	0
	白血病	C91-C95	155	1	0	0	0	2	3	1	1	2	4	4	13	8	22	23	14	18	24	8	7	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	13,568	22	9	10	9	20	38	73	110	232	339	485	737	1,310	2,107	1,782	1,941	1,939	1,473	710	198	24	0
	口腔・咽頭	C00-C14	352	0	0	2	0	0	0	1	2	7	10	23	21	47	63	48	46	43	22	14	2	1	0
	食道	C15	392	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	15	40	58	69	51	52	57	31	10	1	0	0
	胃	C16	1,288	0	0	0	0	1	1	3	3	11	24	27	61	128	191	184	218	204	169	51	12	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,990	0	0	0	2	0	4	8	10	21	46	75	107	222	333	276	279	273	193	113	26	2	0
	結腸	C18	1,284	0	0	0	1	0	3	6	7	8	26	42	60	130	191	179	196	182	141	93	18	1	0
	直腸	C19-C20	706	0	0	0	1	0	1	2	3	13	20	33	47	92	142	97	83	91	52	20	8	1	0
	肝および肝内胆管	C22	654	2	0	0	0	0	1	1	1	1	7	7	30	48	85	98	100	121	86	51	11	4	0
	胆のう・胆管	C23-C24	448	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	6	25	49	52	62	84	89	53	18	3	0
	膵臓	C25	515	0	0	1	0	0	0	0	1	2	8	9	22	35	74	50	94	85	67	50	17	0	0
	喉頭	C32	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	10	13	15	8	3	2	1	0	0
	肺	C33-C34	1,879	0	0	0	0	1	1	1	2	14	21	40	80	173	323	272	303	307	211	101	27	2	0
	皮膚	C43-C44	469	0	0	1	1	0	0	2	3	3	3	6	8	27	42	49	62	83	98	57	19	5	0
	乳房	C50	1,104	0	0	1	0	2	1	13	27	78	85	109	107	136	161	119	101	83	52	24	4	1	0
	子宮	C53-C55	396	0	0	0	0	0	4	17	26	22	39	38	47	45	49	33	22	20	21	8	5	0	0
	子宮頸部	C53	169	0	0	0	0	0	3	13	20	13	21	16	15	10	15	9	6	12	8	5	3	0	0
	子宮体部	C54	218	0	0	0	0	0	1	4	6	9	18	22	32	34	32	23	15	7	12	1	2	0	0
	卵巣	C56	168	0	0	0	1	4	3	3	3	9	9	19	23	23	21	16	12	7	9	5	1	0	0
	前立腺	C61	1,482	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	12	39	116	304	241	277	258	163	51	16	1	0
	膀胱	C67	273	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	6	8	20	36	25	52	42	48	21	9	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	395	1	0	0	0	0	0	1	4	9	10	17	26	43	69	49	41	62	40	17	5	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	91	2	4	1	0	2	4	2	1	3	5	7	7	8	15	7	8	8	3	4	0	0	0
	甲状腺	C73	274	1	0	0	2	6	8	8	14	18	23	31	22	31	33	24	22	9	16	5	0	1	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	436	2	2	2	2	0	3	5	5	6	7	10	33	46	57	56	59	69	45	23	3	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	119	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	7	16	22	19	29	12	5	0	0	0
	白血病	C91-C95	329	7	1	0	0	2	4	3	3	5	11	11	20	27	43	49	40	39	44	12	8	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	8,264	16	4	4	3	3	13	19	27	74	124	214	406	867	1,453	1,240	1,336	1,251	826	315	62	7	0
	食道	C15 D001	382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	41	62	66	51	51	55	28	7	0	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,315	0	0	0	0	0	3	5	5	11	34	53	91	174	268	202	186	164	75	37	6	1	0
	結腸 *2	C18 D010	806	0	0	0	0	0	2	4	3	1	20	27	51	97	154	128	130	99	52	33	4	1	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	509	0	0	0	0	0	1	1	2	10	14	26	40	77	114	74	56	65	23	4	2	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	1,193	0	0	0	0	1	1	0	1	9	12	22	49	116	207	179	203	200	129	53	10	1	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	304	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	2	8	18	29	47	47	53	55	28	10	1	0
	乳房	C50 D05	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	1	0	0	0	0
	膀胱	C67 D090	320	1	0	1	0	0	0	0	0	3	6	11	10	29	54	33	63	44	46	15	4	0	0
女	全部位	C00-C96 D00-D09	6,427	6	5	7	7	25	39	103	142	221	272	314	405	551	798	670	750	794	715	440	145	18	0
	食道	C15 D001	55	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	4	10	10	6	7	5	4	1	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	908	0	0	0	2	0	1	3	6	15	18	33	45	81	118	102	128	131	124	80	20	1	0
	結腸 *2	C18 D010	637	0	0	0	1	0	1	2	5	10	10	23	29	52	72	74	95	95	93	61	14	0	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	271	0	0	0	1	0	0	1	1	5	8	10	16	29	46	28	33	36	31	19	6	1	0
	肺	C33-C34 D021-D022	687	0	0	0	0	0	0	1	1	5	9	18	31	57	116	93	100	108	82	48	17	1	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	345	0	0	1	1	1	0	3	3	3	1	5	4	19	23	28	49	62	66	57	14	5	0
	乳房	C50 D05	1,216	0	0	1	0	2	1	14	29	91	100	112	116	148	186	132	109	89	55	25	5	1	0
	子宮	C53-C55 D06	638	0	0	0	1	7	18	64	78	63	65	52	61	58	53	37	24	22	22	8	5	0	0
	子宮頸部	C53 D06	411	0	0	0	1	7	17	60	72	54	47	30	29	23	19	13	8	14	9	5	3	0	0
	膀胱	C67 D090	131	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	8	11	15	22	19	26	16	8	0	0
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	14,692	22	9	11	10	28	52	122	169	295	396	528	811	1,418	2,251	1,911	2,086	2,045	1,541	755	207	25	0
	食道	C15 D001	437	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	17	44	66	76	61	57	62	33	11	1	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,223	0	0	0	2	0	4	8	11	26	52	86	136	255	386	304	314	295	199	117	26	2	0
	結腸 *2	C18 D010	1,443	0	0	0	1	0	3	6	8	11	30	50	80	149	226	202	225	194	145	94	18	1	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	780	0	0	0	1	0	1	2	3	15	22	36	56	106	160	102	89	101	54	23	8	1	0
	肺	C33-C34 D021-D022	1,880	0	0	0	0	1	1	1	2	14	21	40	80	173	323	272	303	308	211	101	27	2	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	649	0	0	1	1	1	0	3	5	4	4	7	12	37	52	75	96	115	121	85	24	6	0
	乳房	C50 D05	1,223	0	0	1	0	2	1	14	29	91	100	112	116	149	187	133	111	90	56	25	5	1	0
	子宮	C53-C55 D06	638	0	0	0	1	7	18	64	78	63	65	52	61	58	53	37	24	22	22	8	5	0	0
	子宮頸部	C53 D06	411	0	0	0	1	7	17	60	72	54	47	30	29	23	19	13	8	14	9	5	3	0	0
	膀胱	C67 D090	451	1	0	1	0	0	0	0	0	4	7	13	12	37	65	48	85	63	72	31	12	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	1,021.0	45.7	10.5	7.9	7.9	10.0	40.6	47.5	53.3	142.9	247.8	421.3	707.5	1,306.5	1,981.2	2,693.0	3,215.4	3,737.5	2,839.3	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	33.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	14.3	10.9	36.2	26.4	66.1	72.5	81.4	84.6	103.1	46.4	・	・	・	・
	食道	C15	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	27.7	69.8	88.7	87.0	100.0	117.9	156.3	96.4	・	・	・	・
	胃	C16	115.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.2	8.2	28.3	38.3	77.4	156.5	220.3	314.0	397.4	428.1	350.0	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	152.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	12.5	8.9	18.4	65.2	102.1	139.6	246.8	331.9	416.3	430.8	465.6	253.6	・	・	・	・
	結腸	C18	92.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	10.0	4.4	2.0	37.0	53.2	73.6	138.7	191.3	253.5	292.3	284.4	175.0	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	59.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.5	4.4	16.3	28.3	48.9	66.0	108.1	140.6	162.8	138.5	181.3	78.6	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	57.7	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	2.2	12.8	45.3	66.1	97.1	190.7	146.2	243.8	185.7	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	7.5	30.6	44.9	69.8	89.7	134.4	157.1	・	・	・	・
	膵臓	C25	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	13.0	10.6	26.4	30.6	69.6	62.8	143.6	112.5	96.4	・	・	・	・
	喉頭	C32	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	12.9	14.5	30.2	33.3	25.0	10.7	・	・	・	・
	肺	C33-C34	156.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.1	0.0	2.2	18.4	26.1	46.8	92.5	187.1	300.0	416.3	520.5	621.9	460.7	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	29.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	2.0	4.3	2.1	11.3	21.0	33.3	65.1	79.5	128.1	167.9	・	・	・	・
	乳房	C50	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	0.0	5.1	3.1	3.6	・	・	・	・
	前立腺	C61	194.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	4.3	25.5	73.6	187.1	440.6	560.5	710.3	806.3	582.1	・	・	・	・
	膀胱	C67	24.5	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.7	12.8	11.3	21.0	44.9	37.2	94.9	90.6	107.1	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	35.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	8.9	18.4	15.2	29.8	35.8	56.5	72.5	90.7	71.8	103.1	78.6	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	6.6	5.7	5.3	0.0	0.0	0.0	3.1	5.0	2.2	4.1	8.7	6.4	11.3	9.7	8.7	7.0	10.3	18.8	3.6	・	・	・	・
	甲状腺	C73	8.4	2.9	0.0	0.0	0.0	3.3	9.4	0.0	4.4	10.2	4.3	17.0	11.3	17.7	10.1	18.6	10.3	3.1	7.1	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	27.8	2.9	2.6	5.3	5.3	0.0	3.1	5.0	8.9	6.1	10.9	6.4	20.8	38.7	39.1	79.1	92.3	90.6	67.9	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	4.3	3.8	8.1	13.0	30.2	25.6	56.3	14.3	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	22.8	17.1	2.6	0.0	0.0	0.0	3.1	5.0	4.4	6.1	15.2	14.9	13.2	30.6	30.4	60.5	66.7	65.6	71.4	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	669.4	18.2	13.9	19.4	16.2	53.1	71.4	125.6	179.2	311.5	450.0	574.0	646.4	781.3	1,057.1	1,271.4	1,347.1	1,486.0	954.9	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	11.5	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	2.3	2.1	0.0	10.0	12.0	12.5	9.4	18.6	26.5	25.5	20.0	12.7	・	・	・	・
	食道	C15	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.0	4.0	5.4	4.7	12.9	16.3	11.8	14.0	5.6	・	・	・	・
	胃	C16	47.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.9	2.3	4.2	13.5	22.0	18.0	35.7	48.4	55.7	100.0	123.5	134.0	100.0	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	95.5	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	2.9	7.0	12.5	23.1	32.0	54.0	58.9	107.8	148.6	198.0	217.6	248.0	171.8	・	・	・	・
	結腸	C18	66.6	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	2.9	4.7	10.4	13.5	18.0	34.0	37.5	68.8	84.3	142.9	160.8	182.0	129.6	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	28.9	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.3	2.1	9.6	14.0	20.0	21.4	39.1	64.3	55.1	56.9	66.0	42.3	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	24.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.1	0.0	12.0	2.0	10.7	10.9	25.7	32.7	84.3	86.0	47.9	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	24.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	3.6	9.4	25.7	44.9	52.9	82.0	63.4	・	・	・	・
	膵臓	C25	30.1	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	1.9	4.0	8.0	14.3	25.0	37.1	44.9	74.5	98.0	56.3	・	・	・	・
	喉頭	C32	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	・	・	・	・
	肺	C33-C34	79.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.1	9.6	18.0	36.0	55.4	89.1	165.7	189.8	196.1	216.0	115.5	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	28.4	0.0	0.0	2.8	2.7	0.0	0.0	4.7	4.2	3.8	2.0	10.0	3.6	21.9	27.1	42.9	60.8	84.0	71.8	・	・	・	・
	乳房	C50	127.2	0.0	0.0	2.8	0.0	6.3	2.9	30.2	56.3	150.0	170.0	218.0	191.1	210.9	228.6	242.9	194.1	164.0	71.8	・	・	・	・
	子宮	C53-C55	45.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	39.5	54.2	42.3	78.0	76.0	83.9	70.3	70.0	67.3	43.1	40.0	29.6	・	・	・	・
	子宮頸部	C53	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	30.2	41.7	25.0	42.0	32.0	26.8	15.6	21.4	18.4	11.8	24.0	11.3	・	・	・	・
	子宮体部	C54	25.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	9.3	12.5	17.3	36.0	44.0	57.1	53.1	45.7	46.9	29.4	14.0	16.9	・	・	・	・
	卵巣	C56	19.5	0.0	0.0	0.0	2.7	12.5	8.6	7.0	6.3	17.3	18.0	38.0	41.1	35.9	30.0	32.7	23.5	14.0	12.7	・	・	・	・
	膀胱	C67	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	10.9	7.1	18.4	29.4	26.0	25.4	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	14.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	12.5	12.5	27.1	20.4	25.5	58.0	25.4	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.8	0.0	5.6	2.8	0.0	6.3	8.6	0.0	0.0	1.9	2.0	8.0	1.8	3.1	12.9	8.2	7.8	4.0	2.8	・	・	・	・
	甲状腺	C73	24.3	0.0	0.0	0.0	5.4	15.6	14.3	18.6	25.0	25.0	42.0	46.0	28.6	31.3	37.1	32.7	35.3	16.0	19.7	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	26.0	3.0	2.8	0.0	0.0	0.0	5.7	7.0	2.1	5.8	4.0	14.0	39.3	34.4	42.9	44.9	45.1	80.0	36.6	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.6	3.1	10.0	18.4	17.6	22.0	11.3	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	18.0	3.0	0.0	0.0	0.0	6.3	8.6	2.3	2.1	3.8	8.0	8.0	23.2	12.5	31.4	46.9	27.5	36.0	33.8	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	834.4	32.4	12.2	13.5	12.0	32.3	56.7	88.0	118.3	229.7	353.1	500.0	676.1	1,039.7	1,515.8	1,937.0	2,156.7	2,364.6	1,487.9	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	21.6	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	1.2	2.2	6.9	10.4	23.7	19.3	37.3	45.3	52.2	51.1	52.4	22.2	・	・	・	・
	食道	C15	24.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.3	15.5	36.7	46.0	49.6	55.4	57.8	69.5	31.3	・	・	・	・
	胃	C16	79.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	3.6	3.2	10.9	25.0	27.8	56.0	101.6	137.4	200.0	242.2	248.8	170.7	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	122.4	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	6.0	9.6	10.8	20.8	47.9	77.3	98.2	176.2	239.6	300.0	310.0	332.9	194.9	・	・	・	・
	結腸	C18	79.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.5	7.2	7.5	7.9	27.1	43.3	55.0	103.2	137.4	194.6	217.8	222.0	142.4	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	43.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	2.4	3.2	12.9	20.8	34.0	43.1	73.0	102.2	105.4	92.2	111.0	52.5	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	40.2	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.2	1.1	1.0	7.3	7.2	27.5	38.1	61.2	106.5	111.1	147.6	86.9	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	27.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	5.2	5.5	19.8	35.3	56.5	68.9	102.4	89.9	・	・	・	・
	膵臓	C25	31.7	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.0	8.3	9.3	20.2	27.8	53.2	54.3	104.4	103.7	67.7	・	・	・	・
	喉頭	C32	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	7.1	7.2	14.1	16.7	9.8	3.0	・	・	・	・
	肺	C33-C34	115.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	1.2	2.2	13.9	21.9	41.2	73.4	137.3	232.4	295.7	336.7	374.4	213.1	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	28.8	0.0	0.0	1.4	1.3	0.0	0.0	2.4	3.2	3.0	3.1	6.2	7.3	21.4	30.2	53.3	68.9	101.2	99.0	・	・	・	・
	乳房	C50	67.9	0.0	0.0	1.4	0.0	3.2	1.5	15.7	29.0	77.2	88.5	112.4	98.2	107.9	115.8	129.3	112.2	101.2	52.5	・	・	・	・
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	16.8	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	4.2	6.2	7.3	15.9	25.9	27.2	57.8	51.2	48.5	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	24.3	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	4.3	8.9	10.4	17.5	23.9	34.1	49.6	53.3	45.6	75.6	40.4	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.6	2.9	5.4	1.4	0.0	3.2	6.0	2.4	1.1	3.0	5.2	7.2	6.4	6.3	10.8	7.6	8.9	9.8	3.0	・	・	・	・
	甲状腺	C73	16.9	1.5	0.0	0.0	2.7	9.7	11.9	9.6	15.1	17.8	24.0	32.0	20.2	24.6	23.7	26.1	24.4	11.0	16.2	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	26.8	2.9	2.7	2.7	2.7	0.0	4.5	6.0	5.4	5.9	7.3	10.3	30.3	36.5	41.0	60.9	65.6	84.1	45.5	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	3.1	3.7	5.6	11.5	23.9	21.1	35.4	12.1	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	20.2	10.3	1.4	0.0	0.0	3.2	6.0	3.6	3.2	5.0	11.5	11.3	18.3	21.4	30.9	53.3	44.4	47.6	44.4	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	1,083.1	45.7	10.5	10.5	7.9	10.0	40.6	47.5	60.0	151.0	269.6	455.3	766.0	1,398.4	2,105.8	2,883.7	3,425.6	3,909.4	2,950.0	・	・	・	・
	食道	C15 D001	50.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	31.9	77.4	100.0	95.7	118.6	130.8	171.9	100.0	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	172.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	12.5	11.1	22.4	73.9	112.8	171.7	280.6	388.4	469.8	476.9	512.5	267.9	・	・	・	・
	結腸 *2	C18 D010	105.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	10.0	6.7	2.0	43.5	57.4	96.2	156.5	223.2	297.7	333.3	309.4	185.7	・	・	・	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.5	4.4	20.4	30.4	55.3	75.5	124.2	165.2	172.1	143.6	203.1	82.1	・	・	・	・
	肺	C33-C34 D021-D022	156.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.1	0.0	2.2	18.4	26.1	46.8	92.5	187.1	300.0	416.3	520.5	625.0	460.7	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	39.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	2.0	6.5	4.3	15.1	29.0	42.0	109.3	120.5	165.6	196.4	・	・	・	・
	乳房	C50 D05	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	2.3	5.1	3.1	3.6	・	・	・	・
	膀胱	C67 D090	41.9	2.9	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	13.0	23.4	18.9	46.8	78.3	76.7	161.5	137.5	164.3	・	・	・	・
女	全部位	C00-C96 D00-D09	744.7	18.2	13.9	19.4	18.9	78.1	111.4	239.5	295.8	425.0	544.0	628.0	723.2	860.9	1,140.0	1,367.3	1,470.6	1,588.0	1,007.0	・	・	・	・
	食道	C15 D001	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	4.0	4.0	5.4	6.3	14.3	20.4	11.8	14.0	7.0	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	105.2	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	2.9	7.0	12.5	28.8	36.0	66.0	80.4	126.6	168.6	208.2	251.0	262.0	174.6	・	・	・	・
	結腸 *2	C18 D010	73.8	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	2.9	4.7	10.4	19.2	20.0	46.0	51.8	81.3	102.9	151.0	186.3	190.0	131.0	・	・	・	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	31.4	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.3	2.1	9.6	16.0	20.0	28.6	45.3	65.7	57.1	64.7	72.0	43.7	・	・	・	・
	肺	C33-C34 D021-D022	79.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.1	9.6	18.0	36.0	55.4	89.1	165.7	189.8	196.1	216.0	115.5	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	40.0	0.0	0.0	2.8	2.7	3.1	0.0	7.0	6.3	5.8	2.0	10.0	7.1	29.7	32.9	57.1	96.1	124.0	93.0	・	・	・	・
	乳房	C50 D05	140.9	0.0	0.0	2.8	0.0	6.3	2.9	32.6	60.4	175.0	200.0	224.0	207.1	231.3	265.7	269.4	213.7	178.0	77.5	・	・	・	・
	子宮	C53-C55 D06	73.9	0.0	0.0	0.0	2.7	21.9	51.4	148.8	162.5	121.2	130.0	104.0	108.9	90.6	75.7	75.5	47.1	44.0	31.0	・	・	・	・
	子宮頸部	C53 D06	47.6	0.0	0.0	0.0	2.7	21.9	48.6	139.5	150.0	103.8	94.0	60.0	51.8	35.9	27.1	26.5	15.7	28.0	12.7	・	・	・	・
	膀胱	C67 D090	15.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.0	4.0	3.6	12.5	15.7	30.6	43.1	38.0	36.6	・	・	・	・
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	903.6	32.4	12.2	14.9	13.3	45.2	77.6	147.0	181.7	292.1	412.5	544.3	744.0	1,125.4	1,619.4	2,077.2	2,317.8	2,493.9	1,556.6	・	・	・	・
	食道	C15 D001	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.3	17.5	40.4	52.4	54.7	66.3	63.3	75.6	33.3	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	136.7	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	6.0	9.6	11.8	25.7	54.2	88.7	124.8	202.4	277.7	330.4	348.9	359.8	201.0	・	・	・	・
	結腸 *2	C18 D010	88.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.5	7.2	8.6	10.9	31.3	51.5	73.4	118.3	162.6	219.6	250.0	236.6	146.5	・	・	・	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	48.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	2.4	3.2	14.9	22.9	37.1	51.4	84.1	115.1	110.9	98.9	123.2	54.5	・	・	・	・
	肺	C33-C34 D021-D022	115.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	1.2	2.2	13.9	21.9	41.2	73.4	137.3	232.4	295.7	336.7	375.6	213.1	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	39.9	0.0	0.0	1.4	1.3	1.6	0.0	3.6	5.4	4.0	4.2	7.2	11.0	29.4	37.4	81.5	106.7	140.2	122.2	・	・	・	・
	乳房	C50 D05	75.2	0.0	0.0	1.4	0.0	3.2	1.5	16.9	31.2	90.1	104.2	115.5	106.4	118.3	134.5	144.6	123.3	109.8	56.6	・	・	・	・
	子宮	C53-C55 D06	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	子宮頸部	C53 D06	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	膀胱	C67 D090	27.7	1.5	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	7.3	13.4	11.0	29.4	46.8	52.2	94.4	76.8	72.7	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	1,021.0	45.7	10.5	7.9	7.9	10.0	40.6	47.5	53.3	142.9	247.8	421.3	707.5	1,306.5	1,981.2	2,693.0	3,215.4	3,737.5	4,153.6	・
	口腔・咽頭	C00-C14	33.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	14.3	10.9	36.2	26.4	66.1	72.5	81.4	84.6	103.1	60.7	・
	食道	C15	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	27.7	69.8	88.7	87.0	100.0	117.9	156.3	117.9	・
	胃	C16	115.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.2	8.2	28.3	38.3	77.4	156.5	220.3	314.0	397.4	428.1	439.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	152.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	12.5	8.9	18.4	65.2	102.1	139.6	246.8	331.9	416.3	430.8	465.6	410.7	・
	結腸	C18	92.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	10.0	4.4	2.0	37.0	53.2	73.6	138.7	191.3	253.5	292.3	284.4	310.7	・
	直腸	C19-C20	59.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.5	4.4	16.3	28.3	48.9	66.0	108.1	140.6	162.8	138.5	181.3	100.0	・
	肝および肝内胆管	C22	57.7	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	2.2	12.8	45.3	66.1	97.1	190.7	146.2	243.8	285.7	・
	胆のう・胆管	C23-C24	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	7.5	30.6	44.9	69.8	89.7	134.4	242.9	・
	膵臓	C25	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	13.0	10.6	26.4	30.6	69.6	62.8	143.6	112.5	150.0	・
	喉頭	C32	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	12.9	14.5	30.2	33.3	25.0	21.4	・
	肺	C33-C34	156.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.1	0.0	2.2	18.4	26.1	46.8	92.5	187.1	300.0	416.3	520.5	621.9	689.3	・
	皮膚	C43-C44	29.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	2.0	4.3	2.1	11.3	21.0	33.3	65.1	79.5	128.1	275.0	・
	乳房	C50	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	0.0	5.1	3.1	3.6	・
	前立腺	C61	194.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	4.3	25.5	73.6	187.1	440.6	560.5	710.3	806.3	825.0	・
	膀胱	C67	24.5	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.7	12.8	11.3	21.0	44.9	37.2	94.9	90.6	153.6	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	35.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	8.9	18.4	15.2	29.8	35.8	56.5	72.5	90.7	71.8	103.1	103.6	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	6.6	5.7	5.3	0.0	0.0	0.0	3.1	5.0	2.2	4.1	8.7	6.4	11.3	9.7	8.7	7.0	10.3	18.8	7.1	・
	甲状腺	C73	8.4	2.9	0.0	0.0	0.0	3.3	9.4	0.0	4.4	10.2	4.3	17.0	11.3	17.7	10.1	18.6	10.3	3.1	17.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	27.8	2.9	2.6	5.3	5.3	0.0	3.1	5.0	8.9	6.1	10.9	6.4	20.8	38.7	39.1	79.1	92.3	90.6	96.4	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	4.3	3.8	8.1	13.0	30.2	25.6	56.3	17.9	・
	白血病	C91-C95	22.8	17.1	2.6	0.0	0.0	0.0	3.1	5.0	4.4	6.1	15.2	14.9	13.2	30.6	30.4	60.5	66.7	65.6	89.3	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	669.4	18.2	13.9	19.4	16.2	53.1	71.4	125.6	179.2	311.5	450.0	574.0	646.4	781.3	1,057.1	1,271.4	1,347.1	1,486.0	1,749.3	・
	口腔・咽頭	C00-C14	11.5	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	2.3	2.1	0.0	10.0	12.0	12.5	9.4	18.6	26.5	25.5	20.0	31.0	・
	食道	C15	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.0	4.0	5.4	4.7	12.9	16.3	11.8	14.0	12.7	・
	胃	C16	47.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.9	2.3	4.2	13.5	22.0	18.0	35.7	48.4	55.7	100.0	123.5	134.0	153.5	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	95.5	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	2.9	7.0	12.5	23.1	32.0	54.0	58.9	107.8	148.6	198.0	217.6	248.0	308.5	・
	結腸	C18	66.6	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	2.9	4.7	10.4	13.5	18.0	34.0	37.5	68.8	84.3	142.9	160.8	182.0	233.8	・
	直腸	C19-C20	28.9	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.3	2.1	9.6	14.0	20.0	21.4	39.1	64.3	55.1	56.9	66.0	74.6	・
	肝および肝内胆管	C22	24.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.1	0.0	12.0	2.0	10.7	10.9	25.7	32.7	84.3	86.0	101.4	・
	胆のう・胆管	C23-C24	24.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	3.6	9.4	25.7	44.9	52.9	82.0	133.8	・
	膵臓	C25	30.1	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	1.9	4.0	8.0	14.3	25.0	37.1	44.9	74.5	98.0	129.6	・
	喉頭	C32	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	79.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.1	9.6	18.0	36.0	55.4	89.1	165.7	189.8	196.1	216.0	208.5	・
	皮膚	C43-C44	28.4	0.0	0.0	2.8	2.7	0.0	0.0	4.7	4.2	3.8	2.0	10.0	3.6	21.9	27.1	42.9	60.8	84.0	143.7	・
	乳房	C50	127.2	0.0	0.0	2.8	0.0	6.3	2.9	30.2	56.3	150.0	170.0	218.0	191.1	210.9	228.6	242.9	194.1	164.0	112.7	・
	子宮	C53-C55	45.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	39.5	54.2	42.3	78.0	76.0	83.9	70.3	70.0	67.3	43.1	40.0	47.9	・
	子宮頸部	C53	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	30.2	41.7	25.0	42.0	32.0	26.8	15.6	21.4	18.4	11.8	24.0	22.5	・
	子宮体部	C54	25.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	9.3	12.5	17.3	36.0	44.0	57.1	53.1	45.7	46.9	29.4	14.0	21.1	・
	卵巣	C56	19.5	0.0	0.0	0.0	2.7	12.5	8.6	7.0	6.3	17.3	18.0	38.0	41.1	35.9	30.0	32.7	23.5	14.0	21.1	・
	膀胱	C67	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	10.9	7.1	18.4	29.4	26.0	49.3	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	14.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	12.5	12.5	27.1	20.4	25.5	58.0	47.9	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.8	0.0	5.6	2.8	0.0	6.3	8.6	0.0	0.0	1.9	2.0	8.0	1.8	3.1	12.9	8.2	7.8	4.0	7.0	・
	甲状腺	C73	24.3	0.0	0.0	0.0	5.4	15.6	14.3	18.6	25.0	25.0	42.0	46.0	28.6	31.3	37.1	32.7	35.3	16.0	23.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	26.0	3.0	2.8	0.0	0.0	0.0	5.7	7.0	2.1	5.8	4.0	14.0	39.3	34.4	42.9	44.9	45.1	80.0	63.4	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.6	3.1	10.0	18.4	17.6	22.0	16.9	・
	白血病	C91-C95	18.0	3.0	0.0	0.0	0.0	6.3	8.6	2.3	2.1	3.8	8.0	8.0	23.2	12.5	31.4	46.9	27.5	36.0	54.9	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	834.4	32.4	12.2	13.5	12.0	32.3	56.7	88.0	118.3	229.7	353.1	500.0	676.1	1,039.7	1,515.8	1,937.0	2,156.7	2,364.6	2,429.3	・
	口腔・咽頭	C00-C14	21.6	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	1.2	2.2	6.9	10.4	23.7	19.3	37.3	45.3	52.2	51.1	52.4	39.4	・
	食道	C15	24.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.3	15.5	36.7	46.0	49.6	55.4	57.8	69.5	42.4	・
	胃	C16	79.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	3.6	3.2	10.9	25.0	27.8	56.0	101.6	137.4	200.0	242.2	248.8	234.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	122.4	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	6.0	9.6	10.8	20.8	47.9	77.3	98.2	176.2	239.6	300.0	310.0	332.9	337.4	・
	結腸	C18	79.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.5	7.2	7.5	7.9	27.1	43.3	55.0	103.2	137.4	194.6	217.8	222.0	255.6	・
	直腸	C19-C20	43.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	2.4	3.2	12.9	20.8	34.0	43.1	73.0	102.2	105.4	92.2	111.0	81.8	・
	肝および肝内胆管	C22	40.2	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.2	1.1	1.0	7.3	7.2	27.5	38.1	61.2	106.5	111.1	147.6	153.5	・
	胆のう・胆管	C23-C24	27.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	5.2	5.5	19.8	35.3	56.5	68.9	102.4	164.6	・
	膵臓	C25	31.7	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.0	8.3	9.3	20.2	27.8	53.2	54.3	104.4	103.7	135.4	・
	喉頭	C32	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	7.1	7.2	14.1	16.7	9.8	6.1	・
	肺	C33-C34	115.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	1.2	2.2	13.9	21.9	41.2	73.4	137.3	232.4	295.7	336.7	374.4	344.4	・
	皮膚	C43-C44	28.8	0.0	0.0	1.4	1.3	0.0	0.0	2.4	3.2	3.0	3.1	6.2	7.3	21.4	30.2	53.3	68.9	101.2	180.8	・
	乳房	C50	67.9	0.0	0.0	1.4	0.0	3.2	1.5	15.7	29.0	77.2	88.5	112.4	98.2	107.9	115.8	129.3	112.2	101.2	81.8	・
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	16.8	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	4.2	6.2	7.3	15.9	25.9	27.2	57.8	51.2	78.8	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	24.3	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	4.3	8.9	10.4	17.5	23.9	34.1	49.6	53.3	45.6	75.6	63.6	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.6	2.9	5.4	1.4	0.0	3.2	6.0	2.4	1.1	3.0	5.2	7.2	6.4	6.3	10.8	7.6	8.9	9.8	7.1	・
	甲状腺	C73	16.9	1.5	0.0	0.0	2.7	9.7	11.9	9.6	15.1	17.8	24.0	32.0	20.2	24.6	23.7	26.1	24.4	11.0	22.2	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	26.8	2.9	2.7	2.7	2.7	0.0	4.5	6.0	5.4	5.9	7.3	10.3	30.3	36.5	41.0	60.9	65.6	84.1	72.7	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	3.1	3.7	5.6	11.5	23.9	21.1	35.4	17.2	・
	白血病	C91-C95	20.2	10.3	1.4	0.0	0.0	3.2	6.0	3.6	3.2	5.0	11.5	11.3	18.3	21.4	30.9	53.3	44.4	47.6	64.6	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	1,083.1	45.7	10.5	10.5	7.9	10.0	40.6	47.5	60.0	151.0	269.6	455.3	766.0	1,398.4	2,105.8	2,883.7	3,425.6	3,909.4	4,321.4	・
	食道	C15 D001	50.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	31.9	77.4	100.0	95.7	118.6	130.8	171.9	125.0	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	172.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	12.5	11.1	22.4	73.9	112.8	171.7	280.6	388.4	469.8	476.9	512.5	425.0	・
	結腸 *2	C18 D010	105.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	10.0	6.7	2.0	43.5	57.4	96.2	156.5	223.2	297.7	333.3	309.4	321.4	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.5	4.4	20.4	30.4	55.3	75.5	124.2	165.2	172.1	143.6	203.1	103.6	・
	肺	C33-C34 D021-D022	156.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.1	0.0	2.2	18.4	26.1	46.8	92.5	187.1	300.0	416.3	520.5	625.0	689.3	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	39.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	2.0	6.5	4.3	15.1	29.0	42.0	109.3	120.5	165.6	335.7	・
	乳房	C50 D05	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	2.3	5.1	3.1	3.6	・
	膀胱	C67 D090	41.9	2.9	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	13.0	23.4	18.9	46.8	78.3	76.7	161.5	137.5	232.1	・
女	全部位	C00-C96 D00-D09	744.7	18.2	13.9	19.4	18.9	78.1	111.4	239.5	295.8	425.0	544.0	628.0	723.2	860.9	1,140.0	1,367.3	1,470.6	1,588.0	1,856.3	・
	食道	C15 D001	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	4.0	4.0	5.4	6.3	14.3	20.4	11.8	14.0	14.1	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	105.2	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	2.9	7.0	12.5	28.8	36.0	66.0	80.4	126.6	168.6	208.2	251.0	262.0	316.9	・
	結腸 *2	C18 D010	73.8	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	2.9	4.7	10.4	19.2	20.0	46.0	51.8	81.3	102.9	151.0	186.3	190.0	236.6	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	31.4	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.3	2.1	9.6	16.0	20.0	28.6	45.3	65.7	57.1	64.7	72.0	80.3	・
	肺	C33-C34 D021-D022	79.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.1	9.6	18.0	36.0	55.4	89.1	165.7	189.8	196.1	216.0	208.5	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	40.0	0.0	0.0	2.8	2.7	3.1	0.0	7.0	6.3	5.8	2.0	10.0	7.1	29.7	32.9	57.1	96.1	124.0	200.0	・
	乳房	C50 D05	140.9	0.0	0.0	2.8	0.0	6.3	2.9	32.6	60.4	175.0	200.0	224.0	207.1	231.3	265.7	269.4	213.7	178.0	121.1	・
	子宮	C53-C55 D06	73.9	0.0	0.0	0.0	2.7	21.9	51.4	148.8	162.5	121.2	130.0	104.0	108.9	90.6	75.7	75.5	47.1	44.0	49.3	・
	子宮頸部	C53 D06	47.6	0.0	0.0	0.0	2.7	21.9	48.6	139.5	150.0	103.8	94.0	60.0	51.8	35.9	27.1	26.5	15.7	28.0	23.9	・
	膀胱	C67 D090	15.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.0	4.0	3.6	12.5	15.7	30.6	43.1	38.0	70.4	・
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	903.6	32.4	12.2	14.9	13.3	45.2	77.6	147.0	181.7	292.1	412.5	544.3	744.0	1,125.4	1,619.4	2,077.2	2,317.8	2,493.9	2,553.5	・
	食道	C15 D001	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.3	17.5	40.4	52.4	54.7	66.3	63.3	75.6	45.5	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	136.7	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	6.0	9.6	11.8	25.7	54.2	88.7	124.8	202.4	277.7	330.4	348.9	359.8	347.5	・
	結腸 *2	C18 D010	88.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.5	7.2	8.6	10.9	31.3	51.5	73.4	118.3	162.6	219.6	250.0	236.6	260.6	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	48.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	2.4	3.2	14.9	22.9	37.1	51.4	84.1	115.1	110.9	98.9	123.2	86.9	・
	肺	C33-C34 D021-D022	115.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	1.2	2.2	13.9	21.9	41.2	73.4	137.3	232.4	295.7	336.7	375.6	344.4	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	39.9	0.0	0.0	1.4	1.3	1.6	0.0	3.6	5.4	4.0	4.2	7.2	11.0	29.4	37.4	81.5	106.7	140.2	238.4	・
	乳房	C50 D05	75.2	0.0	0.0	1.4	0.0	3.2	1.5	16.9	31.2	90.1	104.2	115.5	106.4	118.3	134.5	144.6	123.3	109.8	87.9	・
	子宮	C53-C55 D06	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53 D06	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67 D090	27.7	1.5	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	7.3	13.4	11.0	29.4	46.8	52.2	94.4	76.8	116.2	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表4. 発見経緯（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・人間ドック	他疾患の経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96	13,080	14.6	29.4	0.0	49.9	6.1
口腔・咽頭	C00-C14	344	2.6	21.5	0.0	73.5	2.3
食道	C15	384	15.4	29.2	0.0	53.4	2.1
胃	C16	1,259	18.5	30.7	0.0	47.9	2.9
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,922	16.3	22.4	0.0	57.4	3.9
結腸	C18	1,232	15.8	24.9	0.0	56.6	2.7
直腸	C19-C20	690	17.1	18.0	0.0	59.0	5.9
肝および肝内胆管	C22	616	8.3	50.0	0.0	32.6	9.1
胆のう・胆管	C23-C24	420	5.7	35.2	0.0	56.2	2.9
膵臓	C25	482	9.1	33.2	0.0	55.8	1.9
喉頭	C32	65	1.5	13.8	0.0	75.4	9.2
肺	C33-C34	1,780	21.0	39.9	0.0	34.8	4.2
皮膚	C43-C44	466	0.4	6.9	0.0	89.3	3.4
乳房	C50	1,084	22.1	20.1	0.0	48.2	9.5
乳房（女性のみ）	C50	1,078	22.3	20.2	0.0	48.1	9.5
子宮	C53-C55	389	10.8	16.7	0.0	67.1	5.4
子宮頸部	C53	169	15.4	13.0	0.0	65.7	5.9
子宮体部	C54	215	7.0	19.5	0.0	69.3	4.2
卵巣	C56	167	7.2	16.2	0.0	67.1	9.6
前立腺	C61	1,424	22.0	35.2	0.0	27.1	15.7
膀胱	C67	257	6.6	21.8	0.0	65.0	6.6
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	383	15.4	36.6	0.0	42.6	5.5
脳・中枢神経系	C70-C72	90	0.0	7.8	0.0	86.7	5.6
甲状腺	C73	271	20.3	33.2	0.0	34.7	11.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	428	4.2	25.5	0.0	67.5	2.8
多発性骨髄腫	C88-C90	109	8.3	44.0	0.0	45.0	2.8
白血病	C91-C95	317	5.0	35.0	0.0	56.2	3.8

*1 DCOを除く総数

表4. 発見経緯（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県　2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・人間ドック	他疾患の経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	14,204	15.3	29.8	0.0	49.0	5.8
食道	C15 D001	429	17.0	31.7	0.0	49.0	2.3
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,155	17.8	24.6	0.0	53.9	3.6
結腸 *2	C18 D010	1,391	17.5	27.2	0.0	52.7	2.6
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	764	18.3	20.0	0.0	56.2	5.5
肺	C33-C34 D021-D022	1,781	21.1	39.9	0.0	34.8	4.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	646	0.3	6.7	0.0	89.9	3.1
乳房	C50 D05	1,203	23.8	20.5	0.0	46.4	9.3
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,196	23.9	20.7	0.0	46.2	9.3
子宮	C53-C55 D06	631	22.3	27.1	0.0	46.4	4.1
子宮頸部	C53 D06	411	30.4	31.1	0.0	34.8	3.6
膀胱	C67 D090	435	6.9	29.0	0.0	58.4	5.7

*1 DCOを除く総数

*2 粘膜がんを含む

表5-1. 進展度・総合（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	12,691	46.0	8.2	12.6	16.2	17.0	20.8
口腔・咽頭	C00-C14	344	36.3	17.2	32.6	4.7	9.3	49.7
食道	C15	384	39.3	8.3	25.5	16.1	10.7	33.9
胃	C16	1,259	57.4	9.5	8.3	15.4	9.4	17.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,922	43.9	14.8	10.7	17.6	13.0	25.5
結腸	C18	1,232	44.2	13.5	11.6	18.2	12.5	25.1
直腸	C19-C20	690	43.2	17.2	9.1	16.7	13.8	26.4
肝および肝内胆管	C22	616	52.4	1.9	11.2	10.1	24.4	13.1
胆のう・胆管	C23-C24	420	20.7	2.9	41.0	19.8	15.7	43.8
膵臓	C25	482	11.6	2.9	32.2	41.3	12.0	35.1
喉頭	C32	65	60.0	7.7	9.2	1.5	21.5	16.9
肺	C33-C34	1,780	36.5	8.5	6.9	29.2	18.9	15.4
皮膚	C43-C44	466	91.0	1.1	3.2	0.6	4.1	4.3
乳房	C50	1,084	57.0	18.0	3.4	6.0	15.6	21.4
乳房（女性のみ）	C50	1,078	57.0	18.1	3.4	6.0	15.5	21.5
子宮	C53-C55	389	51.2	5.1	22.1	10.0	11.6	27.2
子宮頸部	C53	169	36.7	7.7	32.5	11.2	11.8	40.2
子宮体部	C54	215	63.3	2.8	14.4	9.3	10.2	17.2
卵巣	C56	167	23.4	0.0	36.5	16.2	24.0	36.5
前立腺	C61	1,424	56.8	1.5	7.6	9.2	24.9	9.1
膀胱	C67	257	55.3	0.8	10.1	3.9	30.0	10.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	383	55.6	0.5	17.5	10.2	16.2	18.0
脳・中枢神経系	C70-C72	90	61.1	0.0	11.1	3.3	24.4	11.1
甲状腺	C73	271	38.0	33.2	7.0	4.8	17.0	40.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	426	28.6	0.7	11.7	37.1	21.8	12.4
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-1. 進展度・総合（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	13,815	7.2	42.6	7.5	11.6	14.9	16.1	19.1
食道	C15 D001	429	10.0	35.2	7.5	22.8	14.5	10.0	30.3
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	2,155	10.8	39.1	13.2	9.6	15.7	11.6	22.8
結腸 *3	C18 D010	1,391	11.4	39.2	11.9	10.3	16.1	11.1	22.2
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	764	9.7	39.0	15.6	8.2	15.1	12.4	23.8
肺	C33-C34 D021-D022	1,781	0.0	36.4	8.5	6.9	29.2	19.0	15.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	646	27.2	65.6	0.8	2.3	0.5	3.6	3.1
乳房	C50 D05	1,203	9.0	51.4	16.2	3.1	5.4	15.0	19.3
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,196	8.9	51.3	16.3	3.1	5.4	14.9	19.4
子宮	C53-C55 D06	631	34.1	31.5	3.2	13.6	6.2	11.4	16.8
子宮頸部	C53 D06	411	52.3	15.1	3.2	13.4	4.6	11.4	16.5
膀胱	C67 D090	435	36.3	32.6	0.5	6.0	2.3	22.3	6.4

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表5-2. 進展度・治療前（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	12,691	1.1	44.9	6.9	12.0	15.5	19.6	18.8
口腔・咽頭	C00-C14	344	1.7	31.4	18.6	31.7	4.4	12.2	50.3
食道	C15	384	1.6	38.5	6.5	25.5	16.4	11.5	32.0
胃	C16	1,259	0.3	58.0	8.1	7.6	13.4	12.5	15.7
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,922	2.9	37.2	13.5	11.0	15.8	19.7	24.5
結腸	C18	1,232	3.1	36.9	11.4	12.7	16.2	19.6	24.2
直腸	C19-C20	690	2.5	37.7	17.1	7.8	15.2	19.7	24.9
肝および肝内胆管	C22	616	0.0	52.1	1.8	11.5	9.6	25.0	13.3
胆のう・胆管	C23-C24	420	0.2	19.0	2.1	40.2	18.6	19.8	42.4
膵臓	C25	482	0.8	12.0	2.5	30.9	40.7	13.1	33.4
喉頭	C32	65	0.0	58.5	10.8	6.2	1.5	23.1	16.9
肺	C33-C34	1,780	0.7	37.1	7.1	6.5	28.8	19.9	13.6
皮膚	C43-C44	466	1.1	88.2	1.5	2.1	0.6	6.4	3.6
乳房	C50	1,084	2.1	60.3	13.5	3.4	6.0	14.7	16.9
乳房（女性のみ）	C50	1,078	2.1	60.3	13.5	3.4	6.0	14.6	17.0
子宮	C53-C55	389	3.1	48.1	3.3	21.1	8.7	15.7	24.4
子宮頸部	C53	169	6.5	33.1	3.0	32.0	10.7	14.8	34.9
子宮体部	C54	215	0.5	60.5	3.3	13.0	7.4	15.3	16.3
卵巣	C56	167	0.0	24.6	0.0	25.7	15.6	34.1	25.7
前立腺	C61	1,424	0.0	57.0	1.4	6.6	9.1	25.9	8.0
膀胱	C67	257	4.3	47.5	1.6	8.9	3.9	33.9	10.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	383	1.0	53.0	0.8	14.1	11.2	19.8	14.9
脳・中枢神経系	C70-C72	90	0.0	55.6	0.0	13.3	5.6	25.6	13.3
甲状腺	C73	271	0.4	50.9	18.1	6.3	4.1	20.3	24.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	426	0.0	27.7	0.7	12.0	37.3	22.3	12.7
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-2. 進展度・治療前（%）：　部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県　2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	13,815	5.9	42.6	6.3	11.0	14.3	19.9	17.3
食道	C15 D001	429	8.4	37.5	5.8	22.8	14.7	10.7	28.7
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	2,155	6.8	34.2	12.1	9.8	14.2	23.0	21.9
結腸 *3	C18 D010	1,391	7.0	33.8	10.2	11.3	14.4	23.4	21.5
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	764	6.4	34.9	15.6	7.1	13.7	22.3	22.6
肺	C33-C34 D021-D022	1,781	0.7	37.1	7.1	6.5	28.7	19.9	13.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	646	25.1	64.9	1.1	1.5	0.5	7.0	2.6
乳房	C50 D05	1,203	10.1	55.0	12.1	3.1	5.4	14.3	15.2
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,196	10.0	55.0	12.2	3.1	5.4	14.2	15.3
子宮	C53-C55 D06	631	33.3	30.0	2.1	13.0	5.4	16.3	15.1
子宮頸部	C53 D06	411	50.9	14.1	1.2	13.1	4.4	16.3	14.4
膀胱	C67 D090	435	15.4	44.4	0.9	5.3	2.5	31.5	6.2

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表5-3. 進展度・術後（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	8,287	50.0	8.5	7.9	3.3	30.0	16.4
口腔・咽頭	C00-C14	203	47.3	7.4	15.8	1.5	27.6	23.2
食道	C15	192	56.3	5.7	3.1	0.5	34.4	8.9
胃	C16	977	65.0	9.2	6.4	3.6	15.8	15.7
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,566	48.5	15.6	10.0	8.0	17.4	25.5
結腸	C18	1,017	48.8	14.8	10.6	8.9	16.2	25.5
直腸	C19-C20	549	48.1	16.9	8.7	6.4	19.5	25.7
肝および肝内胆管	C22	259	32.0	1.2	3.1	2.3	61.4	4.2
胆のう・胆管	C23-C24	214	22.0	3.7	35.0	3.3	36.0	38.8
膵臓	C25	180	17.8	5.0	24.4	4.4	48.3	29.4
喉頭	C32	34	41.2	0.0	5.9	2.9	50.0	5.9
肺	C33-C34	1,032	50.4	5.7	3.7	3.4	36.8	9.4
皮膚	C43-C44	408	88.0	1.0	2.9	0.0	8.1	3.9
乳房	C50	872	57.2	17.0	1.8	0.6	22.6	18.8
乳房（女性のみ）	C50	868	57.3	17.1	1.8	0.6	22.5	18.9
子宮	C53-C55	292	62.3	5.5	10.3	2.7	18.5	15.8
子宮頸部	C53	97	54.6	10.3	8.2	1.0	23.7	18.6
子宮体部	C54	190	67.9	3.2	11.6	3.7	13.7	14.7
卵巣	C56	128	28.9	0.0	32.8	3.9	34.4	32.8
前立腺	C61	678	39.4	0.3	3.1	0.3	56.9	3.4
膀胱	C67	228	34.2	0.4	4.4	0.9	57.5	4.8
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	314	60.8	0.0	15.6	1.6	22.0	15.6
脳・中枢神経系	C70-C72	70	52.9	0.0	8.6	0.0	38.6	8.6
甲状腺	C73	251	33.1	34.7	6.4	2.0	23.9	41.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	115	30.4	0.0	1.7	5.2	62.6	1.7
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

*1 DCO、660：手術なし・術前治療後、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-3. 進展度・術後（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	9,305	9.7	45.1	7.6	7.1	2.9	27.7	14.6
食道	C15 D001	233	15.5	46.4	4.7	2.6	0.4	30.5	7.3
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	1,797	13.2	42.3	13.6	8.7	7.0	15.2	22.3
結腸 *3	C18 D010	1,175	13.8	42.2	12.9	9.2	7.7	14.2	22.0
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	622	12.1	42.4	15.0	7.7	5.6	17.2	22.7
肺	C33-C34 D021-D022	1,033	0.0	50.3	5.7	3.7	3.4	36.9	9.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	563	26.1	63.8	0.7	2.1	0.0	7.3	2.8
乳房	C50 D05	976	9.6	51.1	15.2	1.6	0.5	21.9	16.8
乳房（女性のみ）	C50 D05	971	9.6	51.2	15.2	1.6	0.5	21.8	16.9
子宮	C53-C55 D06	494	34.2	36.8	3.2	6.1	1.6	18.0	9.3
子宮頸部	C53 D06	299	56.5	17.7	3.3	2.7	0.3	19.4	6.0
膀胱	C67 D090	400	39.5	19.5	0.3	2.5	0.5	37.8	2.8

*1 DCO、660：手術なし・術前治療後、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表6. 初回治療内容割合（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他の治療	特異的治療なし・不明
全部位	C00-C96	13,080	25.8	17.0	8.0	9.8	26.6	8.3	3.3	27.3
口腔・咽頭	C00-C14	344	48.8	0.0	5.8	30.5	37.2	0.0	0.9	19.8
食道	C15	384	9.9	8.1	27.6	30.7	39.8	0.3	1.6	22.9
胃	C16	1,259	25.2	18.4	29.9	0.3	21.3	0.2	1.0	20.5
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,922	25.1	39.4	14.5	1.2	28.0	0.8	1.1	20.2
結腸	C18	1,232	25.8	40.9	13.5	0.1	27.6	0.6	1.2	19.6
直腸	C19-C20	690	23.8	36.7	16.4	3.3	28.8	1.0	0.9	21.3
肝および肝内胆管	C22	616	14.6	2.9	0.2	1.8	35.6	0.2	36.0	40.4
胆のう・胆管	C23-C24	420	27.9	5.0	6.2	2.6	21.4	0.2	2.6	44.8
膵臓	C25	482	20.5	2.5	2.5	5.2	46.5	0.4	2.3	39.6
喉頭	C32	65	16.9	1.5	15.4	49.2	33.8	0.0	0.0	26.2
肺	C33-C34	1,780	11.2	26.1	0.0	9.4	29.3	0.1	1.3	35.8
皮膚	C43-C44	466	82.2	0.2	0.0	2.1	1.5	0.0	7.9	9.2
乳房	C50	1,084	66.5	0.4	0.1	28.9	25.0	43.8	0.2	18.8
乳房（女性のみ）	C50	1,078	66.7	0.4	0.1	29.0	25.1	43.8	0.1	18.7
子宮	C53-C55	389	52.7	10.8	0.0	20.1	36.0	1.3	0.3	18.5
子宮頸部	C53	169	41.4	4.7	0.0	43.2	43.2	0.0	0.6	18.3
子宮体部	C54	215	62.8	15.8	0.0	2.3	31.2	2.3	0.0	16.7
卵巣	C56	167	61.1	7.2	0.0	0.6	43.1	0.0	0.6	25.1
前立腺	C61	1,424	2.0	21.6	1.3	13.8	2.9	38.7	0.4	30.1
膀胱	C67	257	4.7	6.6	67.7	4.7	20.6	1.9	11.7	24.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	383	5.0	63.7	0.3	3.4	14.9	0.0	0.5	23.0
脳・中枢神経系	C70-C72	90	53.3	0.0	0.0	46.7	45.6	0.0	2.2	36.7
甲状腺	C73	271	62.7	8.1	0.0	8.1	1.1	4.4	0.7	26.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	428	10.3	1.9	0.7	9.6	60.0	1.4	3.3	29.4
多発性骨髄腫	C88-C90	109	0.0	0.9	0.0	8.3	69.7	0.9	2.8	28.4
白血病	C91-C95	317	0.0	0.0	0.0	0.9	61.8	0.3	3.5	37.2

*1 DCOを除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 初回治療内容割合（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県　2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他の治療	特異的治療なし・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	14,204	27.1	16.3	10.2	9.5	24.8	7.8	3.5	25.8
食道	C15 D001	429	9.1	7.2	32.9	27.5	35.9	0.2	1.6	22.1
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,155	23.0	36.3	21.9	1.1	25.1	0.7	1.0	18.2
結腸 *2	C18 D010	1,391	23.4	37.5	21.6	0.1	24.5	0.6	1.1	17.6
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	764	22.3	34.2	22.5	3.0	26.0	0.9	0.8	19.4
肺	C33-C34 D021-D022	1,781	11.2	26.1	0.0	9.4	29.3	0.1	1.3	35.9
皮膚	C43-C44 D030-D049	646	82.2	0.3	0.0	1.5	2.3	0.0	9.1	8.4
乳房	C50 D05	1,203	67.2	0.3	0.1	30.3	22.5	41.8	0.2	18.5
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,196	67.4	0.3	0.1	30.5	22.7	41.8	0.1	18.4
子宮	C53-C55 D06	631	60.4	8.1	0.0	12.4	22.2	0.8	4.4	16.3
子宮頸部	C53 D06	411	59.9	4.1	0.0	17.8	17.8	0.0	6.8	15.1
膀胱	C67 D090	435	3.2	4.1	77.5	3.0	17.7	1.4	10.8	16.6

*1 DCOを除く総数

*2 粘膜がんを含む

重複を含むため合計は100%にならない

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96	6,381	89.4	9.7	0.9
口腔・咽頭	C00-C14	188	86.7	12.8	0.5
食道	C15	167	92.2	6.6	1.2
胃	C16	864	94.4	5.2	0.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,372	91.3	7.7	1.0
結腸	C18	893	91.6	7.3	1.1
直腸	C19-C20	479	90.6	8.6	0.8
肝および肝内胆管	C22	108	92.6	7.4	0.0
胆のう・胆管	C23-C24	160	78.1	18.8	3.1
膵臓	C25	122	76.2	23.8	0.0
喉頭	C32	22	72.7	27.3	0.0
肺	C33-C34	661	92.3	7.7	0.0
皮膚	C43-C44	383	94.8	3.4	1.8
乳房	C50	724	95.7	4.1	0.1
乳房（女性のみ）	C50	722	95.7	4.2	0.1
子宮	C53-C55	246	93.9	4.9	1.2
子宮頸部	C53	78	93.6	5.1	1.3
子宮体部	C54	168	94.0	4.8	1.2
卵巣	C56	112	76.8	19.6	3.6
前立腺	C61	355	90.7	9.0	0.3
膀胱	C67	184	47.8	50.5	1.6
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	263	97.3	2.7	0.0
脳・中枢神経系	C70-C72	48	25.0	75.0	0.0
甲状腺	C73	192	87.0	11.5	1.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	52	50.0	42.3	7.7
多発性骨髄腫	C88-C90	1	100.0	0.0	0.0
白血病	C91-C95	0	・	・	・

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	7,340	90.4	8.8	0.8
食道	C15 D001	203	93.6	5.4	1.0
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,601	92.1	6.8	1.1
結腸 *2	C18 D010	1,049	92.3	6.5	1.2
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	552	91.8	7.4	0.7
肺	C33-C34 D021-D022	661	92.3	7.7	0.0
皮膚	C43-C44 D030-D049	531	95.3	3.2	1.5
乳房	C50 D05	812	95.7	4.2	0.1
乳房（女性のみ）	C50 D05	809	95.7	4.2	0.1
子宮	C53-C55 D06	430	95.8	3.5	0.7
子宮頸部	C53 D06	262	96.9	2.7	0.4
膀胱	C67 D090	349	71.6	27.5	0.9

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例 DCI(%)			死亡情報のみの症例 DCO(%)			病理学的裏付けのある症例 MV(%)			組織学的裏付けのある症例 HV(%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96	0.40	0.37	0.39	4.9	5.5	5.1	3.4	3.8	3.6	82.6	83.1	82.8	79.1	78.8	79.0
口腔・咽頭	C00-C14	0.33	0.27	0.31	3.6	0.0	2.6	3.2	0.0	2.3	93.7	93.9	93.8	93.7	91.9	93.2
食道	C15	0.42	0.39	0.42	3.5	2.0	3.3	2.0	2.0	2.0	94.5	91.8	94.1	94.5	91.8	94.1
胃	C16	0.28	0.41	0.33	2.4	4.1	3.0	1.8	3.2	2.3	95.6	92.2	94.5	95.0	91.2	93.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.32	0.36	0.34	4.0	4.7	4.3	3.3	3.6	3.4	92.0	89.4	91.0	91.9	89.1	90.7
結腸	C18	0.33	0.40	0.36	4.5	6.3	5.3	3.5	4.7	4.0	90.8	88.0	89.6	90.7	87.7	89.3
直腸	C19-C20	0.30	0.28	0.29	3.3	1.2	2.5	2.8	1.2	2.3	93.9	92.8	93.5	93.7	92.4	93.2
肝および肝内胆管	C22	0.71	0.80	0.74	8.4	12.1	9.6	4.8	7.9	5.8	26.1	24.3	25.5	25.2	22.4	24.3
胆のう・胆管	C23-C24	0.71	0.82	0.77	7.7	13.0	10.3	4.7	7.9	6.3	69.1	50.7	60.3	58.8	47.0	53.1
膵臓	C25	0.93	0.87	0.90	8.3	10.8	9.5	5.1	7.7	6.4	63.0	52.7	57.9	56.3	47.3	51.8
喉頭	C32	0.19	0.67	0.22	3.2	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	91.9	100.0	92.3	91.9	100.0	92.3
肺	C33-C34	0.63	0.44	0.56	8.1	7.9	8.0	5.2	5.4	5.3	76.3	76.9	76.5	66.0	66.8	66.3
皮膚	C43-C44	0.05	0.05	0.05	0.4	0.8	0.6	0.4	0.8	0.6	99.1	96.7	97.9	98.7	96.7	97.7
乳房	C50	0.33	0.15	0.15	0.0	2.2	2.2	0.0	1.8	1.8	83.3	93.2	93.1	83.3	91.1	91.0
子宮	C53-C55	-	0.28	0.28	-	2.5	2.5	-	1.8	1.8	-	93.7	93.7	-	92.7	92.7
子宮頸部	C53	-	0.25	0.25	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	95.3	95.3	-	93.5	93.5
子宮体部	C54	-	0.20	0.20	-	1.8	1.8	-	1.4	1.4	-	95.0	95.0	-	94.5	94.5
卵巣	C56	-	0.32	0.32	-	2.4	2.4	-	0.6	0.6	-	88.7	88.7	-	83.9	83.9
前立腺	C61	0.16	-	0.16	4.4	-	4.4	3.9	-	3.9	82.0	-	82.0	81.8	-	81.8
膀胱	C67	0.35	0.55	0.41	4.3	11.6	6.6	3.7	10.5	5.9	86.1	74.4	82.4	81.8	69.8	78.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.30	0.37	0.32	3.3	6.3	4.3	2.6	4.0	3.0	85.1	78.6	83.0	80.7	71.4	77.7
脳・中枢神経系	C70-C72	0.40	0.44	0.42	4.0	2.4	3.3	0.0	2.4	1.1	80.0	58.5	70.3	78.0	58.5	69.2
甲状腺	C73	0.13	0.04	0.06	3.1	0.5	1.1	3.1	0.5	1.1	93.8	96.7	96.0	85.9	84.3	84.7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.49	0.36	0.42	3.3	7.6	5.5	0.5	3.1	1.8	94.3	89.7	92.0	92.0	87.1	89.4
多発性骨髄腫	C88-C90	0.58	0.51	0.55	4.5	17.0	10.1	3.0	15.1	8.4	90.9	75.5	84.0	78.8	71.7	75.6
白血病	C91-C95	0.71	0.63	0.67	2.9	9.0	5.8	1.7	5.8	3.6	98.9	96.8	97.9	75.3	66.5	71.1

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表8. 精度指標： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例 DCI(%)			死亡情報のみの症例 DCO(%)			病理学的裏付けのある症例 MV(%)			組織学的裏付けのある症例 HV(%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	0.38	0.34	0.36	4.6	4.9	4.8	3.2	3.4	3.3	83.6	84.8	84.1	80.3	80.8	80.5
食道	C15 D001	0.38	0.35	0.38	3.1	1.8	3.0	1.8	1.8	1.8	95.0	92.7	94.7	95.0	92.7	94.7
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	0.28	0.33	0.30	3.6	4.3	3.9	2.9	3.3	3.1	92.9	90.4	91.9	92.8	90.1	91.7
結腸 *2	C18 D010	0.29	0.36	0.32	4.0	5.7	4.7	3.1	4.2	3.6	91.9	89.2	90.7	91.8	88.9	90.5
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	0.27	0.26	0.26	2.9	1.1	2.3	2.6	1.1	2.1	94.5	93.4	94.1	94.3	93.0	93.8
肺	C33-C34 D021-D022	0.63	0.44	0.56	8.0	7.9	8.0	5.2	5.4	5.3	76.4	76.9	76.5	66.0	66.8	66.3
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.04	0.04	0.04	0.3	0.6	0.5	0.3	0.6	0.5	99.3	97.7	98.5	99.0	97.4	98.2
乳房	C50 D05	0.29	0.14	0.14	0.0	2.0	2.0	0.0	1.6	1.6	85.7	93.8	93.8	85.7	91.9	91.8
子宮	C53-C55 D06	-	0.17	0.17	-	1.6	1.6	-	1.1	1.1	-	96.1	96.1	-	95.0	95.0
子宮頸部	C53 D06	-	0.10	0.10	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	98.1	98.1	-	96.6	96.6
膀胱	C67 D090	0.20	0.36	0.25	2.5	7.6	4.0	2.2	6.9	3.5	91.9	83.2	89.4	89.1	80.2	86.5

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表9. 死亡数、部位割合（%）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（%）： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率 日本人口			年齢調整死亡率 世界人口			累積死亡率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C97	3,110	2,160	5,270	100.0	100.0	100.0	408.7	252.3	325.9	154.4	76.2	109.7	105.4	53.8	76.1	10.9	5.6	8.2
口腔・咽頭	C00-C14	83	27	110	2.7	1.3	2.1	10.9	3.2	6.8	4.7	0.9	2.7	3.4	0.6	1.9	0.5	0.1	0.3
食道	C15	145	19	164	4.7	0.9	3.1	19.1	2.2	10.1	8.1	0.7	4.0	5.6	0.5	2.9	0.7	0.1	0.4
胃	C16	250	169	419	8.0	7.8	8.0	32.9	19.7	25.9	11.7	5.7	8.2	7.8	4.0	5.6	0.8	0.4	0.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	369	300	669	11.9	13.9	12.7	48.5	35.0	41.4	19.6	9.9	14.2	13.6	7.0	10.0	1.5	0.7	1.1
結腸	C18	233	230	463	7.5	10.6	8.8	30.6	26.9	28.6	11.6	6.5	8.8	7.8	4.5	6.0	0.8	0.4	0.6
直腸	C19-C20	136	70	206	4.4	3.2	3.9	17.9	8.2	12.7	8.0	3.3	5.5	5.8	2.6	4.0	0.7	0.3	0.5
肝および肝内胆管	C22	313	171	484	10.1	7.9	9.2	41.1	20.0	29.9	15.1	4.6	9.2	10.1	2.9	6.1	1.1	0.3	0.7
胆のう・胆管	C23-C24	166	177	343	5.3	8.2	6.5	21.8	20.7	21.2	7.5	4.1	5.6	5.0	2.6	3.7	0.5	0.2	0.3
膵臓	C25	237	226	463	7.6	10.5	8.8	31.1	26.4	28.6	12.9	7.0	9.8	8.9	4.7	6.7	0.9	0.5	0.7
喉頭	C32	12	2	14	0.4	0.1	0.3	1.6	0.2	0.9	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	747	302	1,049	24.0	14.0	19.9	98.2	35.3	64.9	35.7	8.9	20.5	24.1	6.1	14.0	2.6	0.7	1.6
皮膚	C43-C44	12	13	25	0.4	0.6	0.5	1.6	1.5	1.5	0.9	0.3	0.6	0.7	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
乳房	C50	2	165	167	0.1	7.6	3.2	0.3	19.3	10.3	0.1	10.0	5.3	0.1	7.6	4.0	0.0	0.9	0.5
子宮	C53-C55	-	109	109	-	5.0	2.1	-	12.7	-	-	6.2	-	-	4.7	-	-	0.6	-
子宮頸部	C53	-	43	43	-	2.0	0.8	-	5.0	-	-	2.5	-	-	1.9	-	-	0.2	-
子宮体部	C54	-	43	43	-	2.0	0.8	-	5.0	-	-	2.6	-	-	1.9	-	-	0.2	-
卵巣	C56	-	53	53	-	2.5	1.0	-	6.2	-	-	3.6	-	-	2.8	-	-	0.3	-
前立腺	C61	233	-	233	7.5	-	4.4	30.6	-	-	8.7	-	-	5.5	-	-	0.3	-	-
膀胱	C67	65	47	112	2.1	2.2	2.1	8.5	5.5	6.9	2.3	1.0	1.5	1.5	0.6	0.9	0.1	0.0	0.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	80	47	127	2.6	2.2	2.4	10.5	5.5	7.9	4.1	1.4	2.6	2.8	0.9	1.7	0.3	0.1	0.2
脳・中枢神経系	C70-C72	20	18	38	0.6	0.8	0.7	2.6	2.1	2.4	1.8	0.8	1.3	1.5	0.6	1.0	0.1	0.1	0.1
甲状腺	C73	8	9	17	0.3	0.4	0.3	1.1	1.1	1.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	104	80	184	3.3	3.7	3.5	13.7	9.3	11.4	5.5	2.4	3.7	3.8	1.6	2.6	0.4	0.1	0.2
多発性骨髄腫	C88-C90	38	27	65	1.2	1.3	1.2	5.0	3.2	4.0	1.8	0.7	1.2	1.2	0.4	0.8	0.1	0.0	0.1
白血病	C91-C95	124	98	222	4.0	4.5	4.2	16.3	11.4	13.7	7.2	4.3	5.6	5.1	3.1	4.0	0.5	0.3	0.4

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	3,110	0	0	1	1	2	3	2	4	14	23	31	97	233	432	347	511	555	539	253	59	3	0
	口腔・咽頭	C00-C14	83	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	10	19	16	12	7	8	4	2	0	0
	食道	C15	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	17	28	16	24	24	18	3	1	0	0
	胃	C16	250	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	24	30	29	50	42	42	20	9	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	369	0	0	0	0	0	1	0	0	3	4	4	19	34	51	43	62	61	53	26	8	0	0
	結腸	C18	233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	9	18	23	29	47	39	35	20	8	0	0
	直腸	C19-C20	136	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	2	10	16	28	14	15	22	18	6	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	313	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	7	24	40	46	46	66	53	24	3	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	166	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	5	8	19	15	24	34	42	13	3	0	0
	膵臓	C25	237	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	15	25	42	18	43	41	30	15	0	0	0
	喉頭	C32	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	1	1	1	0	0	0
	肺	C33-C34	747	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	9	13	48	111	94	124	125	141	67	8	1	0
	皮膚	C43-C44	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	2	2	1	3	0	0	0	0
	乳房	C50	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
	前立腺	C61	233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	20	10	40	52	63	29	13	0	0
	膀胱	C67	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	3	6	14	18	13	4	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	80	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	4	13	13	11	14	9	8	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	20	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	2	2	0	2	3	2	4	0	1	0	0	0
	甲状腺	C73	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	3	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	104	0	0	0	1	0	1	0	0	1	2	0	2	8	9	13	18	22	19	7	0	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	38	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	7	1	5	11	7	2	1	0	0
	白血病	C91-C95	124	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	8	17	17	12	23	19	16	5	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	2,160	0	1	0	1	1	0	8	11	11	36	33	70	109	171	183	239	369	443	340	120	14	0
	口腔・咽頭	C00-C14	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	2	2	5	7	4	2	0	0
	食道	C15	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2	1	2	4	3	0	0
	胃	C16	169	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	6	13	5	15	21	34	34	30	7	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	300	0	0	0	1	0	0	1	2	1	5	4	6	12	26	22	32	44	72	47	21	4	0
	結腸	C18	230	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	5	7	17	14	24	36	62	39	16	4	0
	直腸	C19-C20	70	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	3	1	5	9	8	8	8	10	8	5	0	0
	肝および肝内胆管	C22	171	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	7	18	26	35	41	26	8	3	0
	胆のう・胆管	C23-C24	177	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	12	10	21	34	38	43	14	2	0
	膵臓	C25	226	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	6	5	14	27	23	45	43	42	15	0	0
	喉頭	C32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
	肺	C33-C34	302	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	2	1	11	28	27	27	56	80	52	12	0	0
	皮膚	C43-C44	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	3	2	3	1	0
	乳房	C50	165	0	0	0	0	0	0	1	1	1	12	9	18	19	23	15	17	16	14	15	4	0	0
	子宮	C53-C55	109	0	0	0	0	0	0	1	3	2	2	6	8	16	13	12	7	10	14	13	1	1	0
	子宮頸部	C53	43	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	7	4	7	3	4	4	5	1	0	0
	子宮体部	C54	43	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	5	6	5	3	3	4	8	3	0	0	0
	卵巣	C56	53	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	2	4	8	7	3	6	4	4	5	1	0	0
	膀胱	C67	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	5	10	10	9	7	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	4	3	11	12	8	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	1	3	6	2	0	0	0	0
	甲状腺	C73	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	3	1	0	1	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	80	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	3	3	5	11	17	19	14	4	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	4	7	10	3	0	0	0
	白血病	C91-C95	98	0	1	0	0	0	0	1	0	0	4	1	5	3	12	11	12	18	16	7	7	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	5,270	0	1	1	2	3	3	10	15	25	59	64	167	342	603	530	750	924	982	593	179	17	0
	口腔・咽頭	C00-C14	110	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	10	21	18	14	12	15	8	4	0	0
	食道	C15	164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	11	19	30	18	26	25	20	7	4	0	0
	胃	C16	419	0	0	0	0	1	0	1	2	1	0	0	9	37	35	44	71	76	76	50	16	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	669	0	0	0	1	0	1	1	2	4	9	8	25	46	77	65	94	105	125	73	29	4	0
	結腸	C18	463	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	3	14	25	40	43	71	75	97	59	24	4	0
	直腸	C19-C20	206	0	0	0	1	0	1	1	1	3	3	5	11	21	37	22	23	30	28	14	5	0	0
	肝および肝内胆管	C22	484	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	7	30	47	64	72	101	94	50	11	3	0
	胆のう・胆管	C23-C24	343	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	5	9	31	25	45	68	80	56	17	2	0
	膵臓	C25	463	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	8	21	30	56	45	66	86	73	57	15	0	0
	喉頭	C32	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	5	1	1	2	0	0	0
	肺	C33-C34	1,049	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	11	14	59	139	121	151	181	221	119	20	1	0
	皮膚	C43-C44	25	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	2	2	3	2	6	2	3	1	0
	乳房	C50	167	0	0	0	0	0	0	1	1	1	12	9	18	19	23	16	17	16	14	16	4	0	0
	子宮	C53-C55	109	0	0	0	0	0	0	1	3	2	2	6	8	16	13	12	7	10	14	13	1	1	0
	子宮頸部	C53	43	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	7	4	7	3	4	4	5	1	0	0
	子宮体部	C54	43	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	5	6	5	3	3	4	8	3	0	0	0
	卵巣	C56	53	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	2	4	8	7	3	6	4	4	5	1	0	0
	前立腺	C61	233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	20	10	40	52	63	29	13	0	0
	膀胱	C67	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	7	5	11	24	28	22	11	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	127	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	8	4	14	17	14	25	21	16	6	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	38	0	0	1	0	1	0	0	0	1	2	3	2	1	5	4	5	10	2	1	0	0	0
	甲状腺	C73	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	1	5	4	0	1	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	184	0	0	0	1	0	1	1	0	1	3	0	4	11	12	18	29	39	38	21	4	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	65	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	7	2	9	18	17	5	1	0	0
	白血病	C91-C95	222	0	1	0	0	0	0	2	0	1	7	2	13	20	29	23	35	37	32	12	8	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	408.7	0.0	0.0	2.6	2.6	6.9	9.7	5.0	9.1	28.6	50.0	67.4	183.0	375.8	626.1	807.0	1,344.7	1,734.4	1,925.0	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	2.2	3.8	16.1	27.5	37.2	31.6	21.9	28.6	・	・	・	・
	食道	C15	19.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	18.9	27.4	40.6	37.2	63.2	75.0	64.3	・	・	・	・
	胃	C16	32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	5.7	38.7	43.5	67.4	131.6	131.3	150.0	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	48.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	6.1	8.7	8.7	35.8	54.8	73.9	100.0	163.2	190.6	189.3	・	・	・	・
	結腸	C18	30.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	4.3	17.0	29.0	33.3	67.4	123.7	121.9	125.0	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	17.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	6.1	2.2	4.3	18.9	25.8	40.6	32.6	39.5	68.8	64.3	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	41.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	0.0	4.3	13.2	38.7	58.0	107.0	121.1	206.3	189.3	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	21.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	2.2	2.2	9.4	12.9	27.5	34.9	63.2	106.3	150.0	・	・	・	・
	膵臓	C25	31.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	6.5	8.7	28.3	40.3	60.9	41.9	113.2	128.1	107.1	・	・	・	・
	喉頭	C32	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.9	4.7	10.5	3.1	3.6	・	・	・	・
	肺	C33-C34	98.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	4.1	6.5	19.6	24.5	77.4	160.9	218.6	326.3	390.6	503.6	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	1.4	4.7	5.3	3.1	10.7	・	・	・	・
	乳房	C50	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	・	・	・	・
	前立腺	C61	30.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	6.5	29.0	23.3	105.3	162.5	225.0	・	・	・	・
	膀胱	C67	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	8.7	7.0	15.8	43.8	64.3	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	0.0	5.7	6.5	18.8	30.2	28.9	43.8	32.1	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.6	0.0	0.0	2.6	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	4.3	3.8	0.0	2.9	7.0	5.3	12.5	0.0	・	・	・	・
	甲状腺	C73	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	5.3	0.0	7.1	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	13.7	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	3.2	0.0	0.0	2.0	4.3	0.0	3.8	12.9	13.0	30.2	47.4	68.8	67.9	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.8	1.6	10.1	2.3	13.2	34.4	25.0	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	16.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	6.5	2.2	15.1	27.4	24.6	27.9	60.5	59.4	57.1	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	252.3	0.0	2.8	0.0	2.7	3.3	0.0	19.0	23.4	21.6	73.5	66.0	125.0	170.3	244.3	373.5	468.6	738.0	623.9	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.8	0.0	2.9	4.1	3.9	10.0	9.9	・	・	・	・
	食道	C15	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	3.1	2.9	4.1	3.9	2.0	2.8	・	・	・	・
	胃	C16	19.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	2.4	2.1	2.0	0.0	0.0	10.7	20.3	7.1	30.6	41.2	68.0	47.9	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	35.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.4	4.3	2.0	10.2	8.0	10.7	18.8	37.1	44.9	62.7	88.0	101.4	・	・	・	・
	結腸	C18	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	6.1	2.0	8.9	10.9	24.3	28.6	47.1	72.0	87.3	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	8.2	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.4	2.1	0.0	4.1	6.0	1.8	7.8	12.9	16.3	15.7	16.0	14.1	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	9.4	10.0	36.7	51.0	70.0	57.7	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	1.6	17.1	20.4	41.2	68.0	53.5	・	・	・	・
	膵臓	C25	26.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	2.0	8.0	10.7	7.8	20.0	55.1	45.1	90.0	60.6	・	・	・	・
	喉頭	C32	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	・	・	・	・
	肺	C33-C34	35.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	3.9	6.1	4.0	1.8	17.2	40.0	55.1	52.9	112.0	112.7	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.4	0.0	2.0	2.0	4.2	・	・	・	・
	乳房	C50	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.1	2.0	24.5	18.0	32.1	29.7	32.9	30.6	33.3	32.0	19.7	・	・	・	・
	子宮	C53-C55	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	6.4	3.9	4.1	12.0	14.3	25.0	18.6	24.5	13.7	20.0	19.7	・	・	・	・
	子宮頸部	C53	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	2.0	4.0	3.6	10.9	5.7	14.3	5.9	8.0	5.6	・	・	・	・
	子宮体部	C54	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.1	0.0	2.0	6.0	8.9	9.4	7.1	6.1	5.9	8.0	11.3	・	・	・	・
	卵巣	C56	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	4.3	5.9	6.1	4.0	7.1	12.5	10.0	6.1	11.8	8.0	5.6	・	・	・	・
	膀胱	C67	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.6	1.4	4.1	9.8	20.0	14.1	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	0.0	1.4	8.2	5.9	22.0	16.9	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	1.6	4.3	2.0	5.9	12.0	2.8	・	・	・	・
	甲状腺	C73	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.0	2.0	4.2	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	2.0	0.0	3.6	4.7	4.3	10.2	21.6	34.0	26.8	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.6	0.0	2.0	7.8	14.0	14.1	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	11.4	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	8.2	2.0	8.9	4.7	17.1	22.4	23.5	36.0	22.5	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	325.9	0.0	1.4	1.4	2.7	5.1	4.6	12.2	16.5	25.0	62.1	66.7	153.2	271.4	433.8	576.1	842.7	1,126.8	991.9	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.1	2.1	2.8	7.9	15.1	19.6	15.7	14.6	15.2	・	・	・	・
	食道	C15	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	10.1	15.1	21.6	19.6	29.2	30.5	20.2	・	・	・	・
	胃	C16	25.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	1.2	2.2	1.0	0.0	0.0	8.3	29.4	25.2	47.8	79.8	92.7	76.8	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	41.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	1.2	2.2	4.0	9.5	8.3	22.9	36.5	55.4	70.7	105.6	128.0	126.3	・	・	・	・
	結腸	C18	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	6.3	3.1	12.8	19.8	28.8	46.7	79.8	91.5	98.0	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	12.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	1.2	1.1	3.0	3.2	5.2	10.1	16.7	26.6	23.9	25.8	36.6	28.3	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	29.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	1.1	2.1	6.4	23.8	33.8	69.6	80.9	123.2	94.9	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	21.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	2.1	2.1	4.6	7.1	22.3	27.2	50.6	82.9	80.8	・	・	・	・
	膵臓	C25	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	4.2	8.3	19.3	23.8	40.3	48.9	74.2	104.9	73.7	・	・	・	・
	喉頭	C32	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	2.2	5.6	1.2	1.0	・	・	・	・
	肺	C33-C34	64.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.1	4.0	6.3	11.5	12.8	46.8	100.0	131.5	169.7	220.7	223.2	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.1	0.0	0.9	0.0	1.4	2.2	3.4	2.4	6.1	・	・	・	・
	乳房	C50	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.1	1.0	12.6	9.4	16.5	15.1	16.5	17.4	19.1	19.5	14.1	・	・	・	・
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.8	5.0	5.4	12.4	29.3	28.3	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	0.0	7.3	3.2	10.1	18.5	15.7	30.5	21.2	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.4	0.0	0.0	1.4	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	1.0	2.1	3.1	1.8	0.8	3.6	4.3	5.6	12.2	2.0	・	・	・	・
	甲状腺	C73	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	3.4	1.2	5.1	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	1.2	0.0	1.0	3.2	0.0	3.7	8.7	8.6	19.6	32.6	47.6	38.4	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.8	1.6	5.0	2.2	10.1	22.0	17.2	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	13.7	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	1.0	7.4	2.1	11.9	15.9	20.9	25.0	39.3	45.1	32.3	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	408.7	0.0	0.0	2.6	2.6	6.9	9.7	5.0	9.1	28.6	50.0	67.4	183.0	375.8	626.1	807.0	1,344.7	1,734.4	3,050.0	・
	口腔・咽頭	C00-C14	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	2.2	3.8	16.1	27.5	37.2	31.6	21.9	50.0	・
	食道	C15	19.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	18.9	27.4	40.6	37.2	63.2	75.0	78.6	・
	胃	C16	32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	5.7	38.7	43.5	67.4	131.6	131.3	253.6	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	48.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	6.1	8.7	8.7	35.8	54.8	73.9	100.0	163.2	190.6	310.7	・
	結腸	C18	30.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	4.3	17.0	29.0	33.3	67.4	123.7	121.9	225.0	・
	直腸	C19-C20	17.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	6.1	2.2	4.3	18.9	25.8	40.6	32.6	39.5	68.8	85.7	・
	肝および肝内胆管	C22	41.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	0.0	4.3	13.2	38.7	58.0	107.0	121.1	206.3	285.7	・
	胆のう・胆管	C23-C24	21.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	2.2	2.2	9.4	12.9	27.5	34.9	63.2	106.3	207.1	・
	膵臓	C25	31.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	6.5	8.7	28.3	40.3	60.9	41.9	113.2	128.1	160.7	・
	喉頭	C32	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.9	4.7	10.5	3.1	7.1	・
	肺	C33-C34	98.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	4.1	6.5	19.6	24.5	77.4	160.9	218.6	326.3	390.6	775.0	・
	皮膚	C43-C44	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	1.4	4.7	5.3	3.1	10.7	・
	乳房	C50	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	3.6	・
	前立腺	C61	30.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	6.5	29.0	23.3	105.3	162.5	375.0	・
	膀胱	C67	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	8.7	7.0	15.8	43.8	125.0	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	0.0	5.7	6.5	18.8	30.2	28.9	43.8	71.4	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.6	0.0	0.0	2.6	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	4.3	3.8	0.0	2.9	7.0	5.3	12.5	3.6	・
	甲状腺	C73	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	5.3	0.0	17.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	13.7	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	3.2	0.0	0.0	2.0	4.3	0.0	3.8	12.9	13.0	30.2	47.4	68.8	96.4	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.8	1.6	10.1	2.3	13.2	34.4	35.7	・
	白血病	C91-C95	16.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	6.5	2.2	15.1	27.4	24.6	27.9	60.5	59.4	78.6	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	252.3	0.0	2.8	0.0	2.7	3.3	0.0	19.0	23.4	21.6	73.5	66.0	125.0	170.3	244.3	373.5	468.6	738.0	1,291.5	・
	口腔・咽頭	C00-C14	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.8	0.0	2.9	4.1	3.9	10.0	18.3	・
	食道	C15	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	3.1	2.9	4.1	3.9	2.0	12.7	・
	胃	C16	19.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	2.4	2.1	2.0	0.0	0.0	10.7	20.3	7.1	30.6	41.2	68.0	100.0	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	35.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.4	4.3	2.0	10.2	8.0	10.7	18.8	37.1	44.9	62.7	88.0	202.8	・
	結腸	C18	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	6.1	2.0	8.9	10.9	24.3	28.6	47.1	72.0	170.4	・
	直腸	C19-C20	8.2	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	2.4	2.1	0.0	4.1	6.0	1.8	7.8	12.9	16.3	15.7	16.0	32.4	・
	肝および肝内胆管	C22	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	9.4	10.0	36.7	51.0	70.0	109.9	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	1.6	17.1	20.4	41.2	68.0	136.6	・
	膵臓	C25	26.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	2.0	8.0	10.7	7.8	20.0	55.1	45.1	90.0	140.8	・
	喉頭	C32	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.4	・
	肺	C33-C34	35.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	3.9	6.1	4.0	1.8	17.2	40.0	55.1	52.9	112.0	202.8	・
	皮膚	C43-C44	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.4	0.0	2.0	2.0	12.7	・
	乳房	C50	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.1	2.0	24.5	18.0	32.1	29.7	32.9	30.6	33.3	32.0	46.5	・
	子宮	C53-C55	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	6.4	3.9	4.1	12.0	14.3	25.0	18.6	24.5	13.7	20.0	40.8	・
	子宮頸部	C53	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	2.0	4.0	3.6	10.9	5.7	14.3	5.9	8.0	14.1	・
	子宮体部	C54	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.1	0.0	2.0	6.0	8.9	9.4	7.1	6.1	5.9	8.0	15.5	・
	卵巣	C56	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	4.3	5.9	6.1	4.0	7.1	12.5	10.0	6.1	11.8	8.0	14.1	・
	膀胱	C67	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.6	1.4	4.1	9.8	20.0	38.0	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	0.0	1.4	8.2	5.9	22.0	32.4	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	1.6	4.3	2.0	5.9	12.0	2.8	・
	甲状腺	C73	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.0	2.0	7.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	2.0	0.0	3.6	4.7	4.3	10.2	21.6	34.0	52.1	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.6	0.0	2.0	7.8	14.0	18.3	・
	白血病	C91-C95	11.4	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	8.2	2.0	8.9	4.7	17.1	22.4	23.5	36.0	42.3	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	325.9	0.0	1.4	1.4	2.7	5.1	4.6	12.2	16.5	25.0	62.1	66.7	153.2	271.4	433.8	576.1	842.7	1,126.8	1,788.9	・
	口腔・咽頭	C00-C14	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.1	2.1	2.8	7.9	15.1	19.6	15.7	14.6	27.3	・
	食道	C15	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	10.1	15.1	21.6	19.6	29.2	30.5	31.3	・
	胃	C16	25.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	1.2	2.2	1.0	0.0	0.0	8.3	29.4	25.2	47.8	79.8	92.7	143.4	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	41.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	1.2	2.2	4.0	9.5	8.3	22.9	36.5	55.4	70.7	105.6	128.0	233.3	・
	結腸	C18	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	6.3	3.1	12.8	19.8	28.8	46.7	79.8	91.5	185.9	・
	直腸	C19-C20	12.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	1.2	1.1	3.0	3.2	5.2	10.1	16.7	26.6	23.9	25.8	36.6	47.5	・
	肝および肝内胆管	C22	29.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	1.1	2.1	6.4	23.8	33.8	69.6	80.9	123.2	159.6	・
	胆のう・胆管	C23-C24	21.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	2.1	2.1	4.6	7.1	22.3	27.2	50.6	82.9	156.6	・
	膵臓	C25	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	4.2	8.3	19.3	23.8	40.3	48.9	74.2	104.9	146.5	・
	喉頭	C32	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	2.2	5.6	1.2	3.0	・
	肺	C33-C34	64.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.1	4.0	6.3	11.5	12.8	46.8	100.0	131.5	169.7	220.7	364.6	・
	皮膚	C43-C44	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.1	0.0	0.9	0.0	1.4	2.2	3.4	2.4	12.1	・
	乳房	C50	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.1	1.0	12.6	9.4	16.5	15.1	16.5	17.4	19.1	19.5	34.3	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.8	5.0	5.4	12.4	29.3	62.6	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	0.0	7.3	3.2	10.1	18.5	15.7	30.5	43.4	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.4	0.0	0.0	1.4	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	1.0	2.1	3.1	1.8	0.8	3.6	4.3	5.6	12.2	3.0	・
	甲状腺	C73	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	3.4	1.2	10.1	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	1.2	0.0	1.0	3.2	0.0	3.7	8.7	8.6	19.6	32.6	47.6	64.6	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.8	1.6	5.0	2.2	10.1	22.0	23.2	・
	白血病	C91-C95	13.7	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	1.0	7.4	2.1	11.9	15.9	20.9	25.0	39.3	45.1	52.5	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

付表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 詳細部位別、性別

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	罹患数 男	罹患数 女	罹患数 総数 *1	部位割合 男	部位割合 女	部位割合 総数 *1	粗罹患率 男	粗罹患率 女	粗罹患率 総数 *1	年齢調整罹患率 日本人口 男	年齢調整罹患率 日本人口 女	年齢調整罹患率 日本人口 総数 *1	年齢調整罹患率 世界人口 男	年齢調整罹患率 世界人口 女	年齢調整罹患率 世界人口 総数 *1	累積罹患率(0-74歳) 男	累積罹患率(0-74歳) 女	累積罹患率(0-74歳) 総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D47	8,516	6,754	15,271	100.0	100.0	100.0	1,116.1	782.6	939.2	508.3	414.5	452.1	364.6	316.8	335.5	42.8	34.1	38.3
全部位	C00-C96	7,790	5,777	13,568	91.5	85.5	88.8	1,021.0	669.4	834.4	459.2	334.3	387.3	328.0	253.3	285.2	38.6	27.9	33.1
口唇	C00	3	2	5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
舌根＜基底＞部	C01	7	2	9	0.1	0.0	0.1	0.9	0.2	0.6	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	43	25	68	0.5	0.4	0.4	5.6	2.9	4.2	3.1	1.7	2.3	2.3	1.3	1.8	0.3	0.2	0.2
歯肉	C03	15	24	39	0.2	0.4	0.3	2.0	2.8	2.4	1.1	0.8	1.0	0.8	0.5	0.7	0.1	0.1	0.1
口腔底	C04	10	2	12	0.1	0.0	0.1	1.3	0.2	0.7	0.8	0.1	0.4	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
口蓋	C05	11	3	14	0.1	0.0	0.1	1.4	0.3	0.9	0.6	0.1	0.3	0.5	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	4	10	14	0.0	0.1	0.1	0.5	1.2	0.9	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	12	6	18	0.1	0.1	0.1	1.6	0.7	1.1	1.0	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の大唾液腺	C08	10	7	17	0.1	0.1	0.1	1.3	0.8	1.0	0.9	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.1	0.1	0.1
扁桃	C09	4	1	5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	33	12	45	0.4	0.2	0.3	4.3	1.4	2.8	2.2	0.9	1.5	1.6	0.7	1.1	0.2	0.1	0.1
鼻＜上＞咽頭	C11	7	1	8	0.1	0.0	0.1	0.9	0.1	0.5	0.4	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹＜洞＞	C12	59	1	60	0.7	0.0	0.4	7.7	0.1	3.7	4.0	0.1	2.0	3.0	0.1	1.5	0.4	0.0	0.2
下咽頭	C13	28	3	31	0.3	0.0	0.2	3.7	0.3	1.9	1.7	0.2	0.9	1.2	0.1	0.7	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	C14	7	0	7	0.1	0.0	0.0	0.9	0.0	0.4	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	C15	343	49	392	4.0	0.7	2.6	45.0	5.7	24.1	21.7	2.5	11.4	15.7	1.8	8.3	1.9	0.2	1.1
胃	C16	878	410	1,288	10.3	6.1	8.4	115.1	47.5	79.2	50.4	19.0	33.2	35.1	13.6	23.5	4.2	1.5	2.8
小腸	C17	36	20	56	0.4	0.3	0.4	4.7	2.3	3.4	2.5	0.9	1.6	1.8	0.6	1.2	0.2	0.1	0.1
結腸	C18	709	575	1,284	8.3	8.5	8.4	92.9	66.6	79.0	44.0	25.5	34.1	31.6	18.3	24.5	3.8	2.1	2.9
直腸S状結腸移行部	C19	101	70	171	1.2	1.0	1.1	13.2	8.1	10.5	6.7	3.7	5.1	4.8	2.8	3.8	0.6	0.4	0.5
直腸	C20	356	179	535	4.2	2.7	3.5	46.7	20.7	32.9	24.7	9.2	16.5	18.2	6.9	12.2	2.3	0.8	1.5
肛門および肛門管	C21	8	8	16	0.1	0.1	0.1	1.0	0.9	1.0	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	440	214	654	5.2	3.2	4.3	57.7	24.8	40.2	24.1	7.7	15.2	17.0	5.2	10.7	2.1	0.5	1.3
胆のう	C23	61	96	157	0.7	1.4	1.0	8.0	11.1	9.7	2.8	3.0	2.9	1.8	2.1	2.0	0.2	0.2	0.2
その他および部位不明の胆道	C24	172	119	291	2.0	1.8	1.9	22.5	13.8	17.9	8.1	3.3	5.4	5.5	2.1	3.6	0.6	0.2	0.4
膵臓	C25	254	260	515	3.0	3.8	3.4	33.3	30.1	31.7	14.3	9.4	11.7	9.8	6.6	8.1	1.1	0.7	0.9
その他および部位不明の消化器	C26	11	13	24	0.1	0.2	0.2	1.4	1.5	1.5	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.1	0.1	0.1
鼻腔および中耳	C30	4	4	8	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	9	10	19	0.1	0.1	0.1	1.2	1.2	1.2	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	62	3	65	0.7	0.0	0.4	8.1	0.3	4.0	3.5	0.2	1.7	2.4	0.1	1.2	0.3	0.0	0.2
気管	C33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	1,192	687	1,879	14.0	10.2	12.3	156.2	79.6	115.6	66.2	31.4	46.8	45.9	22.3	32.9	5.5	2.8	4.1
胸腺	C37	9	18	27	0.1	0.3	0.2	1.2	2.1	1.7	0.5	1.4	0.9	0.3	1.1	0.7	0.0	0.1	0.1
心臓、縦隔および胸膜	C38	5	1	6	0.1	0.0	0.0	0.7	0.1	0.4	0.3	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
（四）肢の骨および関節軟骨	C40	3	4	7	0.0	0.1	0.0	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	4	5	9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.6	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	15	14	29	0.2	0.2	0.2	2.0	1.6	1.8	0.7	0.7	0.6	0.4	0.5	0.4	0.1	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	209	231	440	2.5	3.4	2.9	27.4	26.8	27.1	9.7	8.1	8.7	6.6	5.8	6.0	0.7	0.6	0.6
中皮腫	C45	16	2	18	0.2	0.0	0.1	2.1	0.2	1.1	0.8	0.2	0.5	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1
カポジ肉腫	C46	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	14	20	34	0.2	0.3	0.2	1.8	2.3	2.1	1.1	1.3	1.2	1.0	1.1	1.0	0.1	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	C49	26	15	41	0.3	0.2	0.3	3.4	1.7	2.5	1.9	1.1	1.5	1.6	1.0	1.3	0.2	0.1	0.1
乳房	C50	6	1,098	1,104	0.1	16.3	7.2	0.8	127.2	67.9	0.3	87.6	45.8	0.2	67.4	35.1	0.0	7.5	3.9
外陰	C51	−	15	15	−	0.2	0.1	−	1.7	−	−	0.7	−	−	0.5	−	−	0.1	−
膣	C52	−	3	3	−	0.0	0.0	−	0.3	−	−	0.1	−	−	0.1	−	−	0.0	−
子宮頸部	C53	−	169	169	−	2.5	1.1	−	19.6	−	−	17.3	−	−	13.7	−	−	1.3	−
子宮体部	C54	−	218	218	−	3.2	1.4	−	25.3	−	−	18.2	−	−	14.1	−	−	1.6	−
子宮部位不明	C55	−	9	9	−	0.1	0.1	−	1.0	−	−	0.3	−	−	0.2	−	−	0.0	−
卵巣	C56	−	168	168	−	2.5	1.1	−	19.5	−	−	14.6	−	−	11.8	−	−	1.2	−
その他および部位不明の女性性器	C57	−	9	9	−	0.1	0.1	−	1.0	−	−	0.7	−	−	0.6	−	−	0.1	−
胎盤	C58	−	0	0	−	0.0	0.0	−	0.0	−	−	0.0	−	−	0.0	−	−	0.0	−
陰茎	C60	8	−	8	0.1	−	0.1	1.0	−	−	0.6	−	−	0.4	−	−	0.0	−	−
前立腺	C61	1,482	−	1,482	17.4	−	9.7	194.2	−	−	76.8	−	−	51.9	−	−	6.5	−	−
精巣	C62	19	−	19	0.2	−	0.1	2.5	−	−	3.2	−	−	2.7	−	−	0.2	−	−
その他および部位不明の男性性器	C63	4	−	4	0.0	−	0.0	0.5	−	−	0.2	−	−	0.1	−	−	0.0	−	−
腎盂を除く腎	C64	191	77	268	2.2	1.1	1.8	25.0	8.9	16.5	14.3	3.9	8.8	10.8	2.8	6.6	1.3	0.3	0.8
腎盂	C65	40	25	65	0.5	0.4	0.4	5.2	2.9	4.0	2.5	0.7	1.6	1.8	0.5	1.1	0.2	0.0	0.1
尿管	C66	34	24	58	0.4	0.4	0.4	4.5	2.8	3.6	1.8	0.6	1.1	1.3	0.4	0.8	0.2	0.0	0.1
膀胱	C67	187	86	273	2.2	1.3	1.8	24.5	10.0	16.8	10.1	2.7	6.0	7.2	1.8	4.3	0.7	0.2	0.4
その他および部位不明の泌尿器	C68	4	0	4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	2	5	7	0.0	0.1	0.0	0.3	0.6	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.6	0.4	0.0	0.1	0.0
髄膜	C70	0	4	4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
脳	C71	46	32	78	0.5	0.5	0.5	6.0	3.7	4.8	4.6	3.0	3.7	4.2	2.9	3.5	0.4	0.2	0.3
脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位	C72	4	5	9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	64	210	274	0.8	3.1	1.8	8.4	24.3	16.9	6.4	20.2	13.6	5.4	16.5	11.2	0.5	1.6	1.1
副腎	C74	1	4	5	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	0.3	0.2	0.1	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
その他の内分泌腺および関連組織	C75	1	4	5	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.2	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
その他および不明確な部位	C76	2	6	8	0.0	0.1	0.1	0.3	0.7	0.5	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
リンパ節の続発性および部位不明	C77	4	3	7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
呼吸器および消化器の続発性	C78	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の部位の続発性	C79	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
部位不明	C80	48	44	92	0.6	0.7	0.6	6.3	5.1	5.7	2.4	1.6	2.0	1.7	1.2	1.4	0.2	0.1	0.1
ホジキン病	C81	16	11	27	0.2	0.2	0.2	2.1	1.3	1.7	1.2	0.7	0.9	1.0	0.5	0.7	0.1	0.0	0.1
ろ胞性非ホジキンリンパ腫	C82	47	69	116	0.6	1.0	0.8	6.2	8.0	7.1	3.2	4.9	4.1	2.4	3.7	3.0	0.3	0.5	0.4
びまん性非ホジキンリンパ腫	C83	104	88	192	1.2	1.3	1.3	13.6	10.2	11.8	6.9	4.1	5.4	5.2	3.1	4.1	0.5	0.3	0.4
末梢性および皮膚T細胞リンパ腫	C84	15	13	28	0.2	0.2	0.2	2.0	1.5	1.7	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	0.1	0.1	0.1
非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明	C85	27	41	68	0.3	0.6	0.4	3.5	4.8	4.2	1.2	1.0	1.1	0.7	0.7	0.7	0.1	0.1	0.1
悪性免疫増殖性疾患	C88	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍	C90	66	52	118	0.8	0.8	0.8	8.7	6.0	7.3	3.8	2.1	2.9	2.6	1.4	1.9	0.3	0.2	0.2
リンパ性白血病	C91	93	101	194	1.1	1.5	1.3	12.2	11.7	11.9	6.6	4.7	5.6	6.0	3.3	4.7	0.5	0.4	0.5
骨髄性白血病	C92	69	44	113	0.8	0.7	0.7	9.0	5.1	6.9	5.3	3.6	4.4	4.0	3.3	3.6	0.4	0.3	0.4
単球性白血病	C93	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
その他の明示された白血病	C94	5	0	5	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
細胞型不明の白血病	C95	5	9	14	0.1	0.1	0.1	0.7	1.0	0.9	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明	C96	3	2	5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	0.5	0.2	0.4	0.7	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 詳細部位別、性別

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率 日本人口			年齢調整罹患率 世界人口			累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
上皮内がん	D00-D09	474	650	1,124	5.6	9.6	7.4	62.1	75.3	69.1	30.1	59.9	45.2	21.5	47.4	34.8	2.7	4.5	3.6
口腔、食道および胃	D00	47	16	63	0.6	0.2	0.4	6.2	1.9	3.9	3.2	1.1	2.1	2.4	0.9	1.6	0.3	0.1	0.2
食道	D001	39	6	45	0.5	0.1	0.3	5.1	0.7	2.8	2.6	0.4	1.4	1.8	0.3	1.0	0.3	0.0	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	191	115	306	2.2	1.7	2.0	25.0	13.3	18.8	13.3	7.3	10.1	9.7	5.3	7.4	1.3	0.7	1.0
結腸	D010	97	62	159	1.1	0.9	1.0	12.7	7.2	9.8	6.6	4.3	5.4	4.8	3.2	3.9	0.6	0.4	0.5
直腸S状結腸移行部	D011	12	6	18	0.1	0.1	0.1	1.6	0.7	1.1	0.9	0.3	0.6	0.7	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1
直腸	D012	40	16	56	0.5	0.2	0.4	5.2	1.9	3.4	2.8	0.9	1.8	2.1	0.7	1.4	0.3	0.1	0.2
中耳および呼吸器系	D02	3	1	4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	9	9	18	0.1	0.1	0.1	1.2	1.0	1.1	0.8	1.0	0.9	0.6	0.9	0.7	0.1	0.1	0.1
皮膚のその他	D04	71	91	162	0.8	1.3	1.1	9.3	10.5	10.0	3.5	2.4	2.9	2.3	1.5	1.9	0.3	0.1	0.2
乳房	D05	1	118	119	0.0	1.7	0.8	0.1	13.7	7.3	0.1	9.6	5.0	0.0	7.4	3.9	0.0	0.8	0.4
子宮頸部	D06	-	242	242	-	3.6	1.6	-	28.0	-	-	36.0	-	-	29.7	-	-	2.5	-
その他および部位不明の性器	D07	3	4	7	0.0	0.1	0.0	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	149	54	203	1.7	0.8	1.3	19.5	6.3	12.5	8.8	2.1	5.2	6.3	1.4	3.7	0.7	0.2	0.4
膀胱	D090	133	45	178	1.6	0.7	1.2	17.4	5.2	10.9	7.9	1.9	4.6	5.7	1.3	3.3	0.6	0.2	0.4
良性腫瘍	D32-D35	82	169	251	1.0	2.5	1.6	10.7	19.6	15.4	6.6	12.8	9.8	5.2	10.0	7.6	0.5	1.1	0.8
髄膜	D32	37	113	150	0.4	1.7	1.0	4.8	13.1	9.2	2.2	7.5	4.9	1.6	5.6	3.7	0.2	0.7	0.4
脳および中枢神経系	D33	21	32	53	0.2	0.5	0.3	2.8	3.7	3.3	2.6	2.7	2.7	2.2	2.1	2.2	0.2	0.2	0.2
下垂体	D352	24	23	47	0.3	0.3	0.3	3.1	2.7	2.9	1.8	2.5	2.1	1.3	2.2	1.8	0.2	0.2	0.2
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	153	148	301	1.8	2.2	2.0	20.1	17.1	18.5	10.5	6.8	8.5	8.2	5.3	6.6	0.8	0.5	0.7
髄膜	D42	5	5	10	0.1	0.1	0.1	0.7	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	22	21	43	0.3	0.3	0.3	2.9	2.4	2.6	2.2	1.3	1.7	2.0	1.2	1.6	0.1	0.1	0.1
下垂体	D443	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	5	2	7	0.1	0.0	0.0	0.7	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	99	92	191	1.2	1.4	1.3	13.0	10.7	11.7	5.9	3.0	4.3	4.3	2.1	3.1	0.5	0.2	0.3
慢性骨髄増殖性疾患	D471	4	5	9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.6	0.6	0.2	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
本態性（出血性）血小板血症	D473	12	13	25	0.1	0.2	0.2	1.6	1.5	1.5	0.9	0.9	0.9	0.6	0.6	0.6	0.1	0.1	0.1

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表2. 死亡数、部位割合（%）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（%）： 詳細部位別、性別

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	死亡数 男	死亡数 女	死亡数 総数 *1	部位割合 男	部位割合 女	部位割合 総数 *1	粗死亡率 男	粗死亡率 女	粗死亡率 総数 *1	年齢調整死亡率 日本人口 男	年齢調整死亡率 日本人口 女	年齢調整死亡率 日本人口 総数 *1	年齢調整死亡率 世界人口 男	年齢調整死亡率 世界人口 女	年齢調整死亡率 世界人口 総数 *1	累積死亡率(0-74歳) 男	累積死亡率(0-74歳) 女	累積死亡率(0-74歳) 総数 *1
全部位	C00-C97 D00-D47	3,207	2,252	5,459	100.0	100.0	100.0	421.4	263.1	337.6	158.7	78.2	112.6	108.2	55.2	78.1	11.1	5.7	8.3
全部位	C00-C97	3,110	2,160	5,270	97.0	95.9	96.5	408.7	252.3	325.9	154.4	76.2	109.7	105.4	53.8	76.1	10.9	5.6	8.2
口唇	C00	・	1	1	・	0.0	0.0	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0
舌根＜基底＞部	C01	1	・	1	0.0	・	0.0	0.1	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0
その他および部位不明の舌	C02	11	3	14	0.3	0.1	0.3	1.4	0.4	0.9	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
歯肉	C03	3	8	11	0.1	0.4	0.2	0.4	0.9	0.7	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
口腔底	C04	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
口蓋	C05	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	4	7	11	0.1	0.3	0.2	0.5	0.8	0.7	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	8	2	10	0.2	0.1	0.2	1.1	0.2	0.6	0.5	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	2	・	2	0.1	・	0.0	0.3	・	0.1	0.2	・	0.1	0.2	・	0.1	0.0	・	0.0
扁桃	C09	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
中咽頭	C10	9	2	11	0.3	0.1	0.2	1.2	0.2	0.7	0.5	0.1	0.3	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
鼻＜上＞咽頭	C11	2	・	2	0.1	・	0.0	0.3	・	0.1	0.1	・	0.1	0.1	・	0.1	0.0	・	0.0
梨状陥凹＜洞＞	C12	1	・	1	0.0	・	0.0	0.1	・	0.1	0.1	・	0.0	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0
下咽頭	C13	25	・	25	0.8	・	0.5	3.3	・	1.5	1.5	・	0.7	1.1	・	0.5	0.1	・	0.1
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	C14	15	2	17	0.5	0.1	0.3	2.0	0.2	1.1	0.7	0.1	0.3	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
食道	C15	145	19	164	4.5	0.8	3.0	19.1	2.2	10.1	8.1	0.7	4.0	5.6	0.5	2.9	0.7	0.1	0.4
胃	C16	250	169	419	7.8	7.5	7.7	32.9	19.7	25.9	11.7	5.7	8.2	7.8	4.0	5.6	0.8	0.4	0.6
小腸	C17	6	8	14	0.2	0.4	0.3	0.8	0.9	0.9	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
結腸	C18	233	230	463	7.3	10.2	8.5	30.6	26.9	28.6	11.6	6.5	8.8	7.8	4.5	6.0	0.8	0.4	0.6
直腸S状結腸移行部	C19	4	3	7	0.1	0.1	0.1	0.5	0.4	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
直腸	C20	132	67	199	4.1	3.0	3.6	17.3	7.8	12.3	7.8	3.2	5.3	5.6	2.5	3.9	0.7	0.3	0.5
肛門および肛門管	C21	4	4	8	0.1	0.2	0.1	0.5	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	313	171	484	9.8	7.6	8.9	41.1	20.0	29.9	15.1	4.6	9.2	10.1	2.9	6.1	1.1	0.3	0.7
胆のう	C23	40	70	110	1.2	3.1	2.0	5.3	8.2	6.8	1.7	1.9	1.8	1.2	1.3	1.3	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	126	107	233	3.9	4.8	4.3	16.6	12.5	14.4	5.8	2.2	3.8	3.8	1.4	2.4	0.3	0.1	0.2
膵臓	C25	237	226	463	7.4	10.0	8.5	31.1	26.4	28.6	12.9	7.0	9.8	8.9	4.7	6.7	0.9	0.5	0.7
その他および部位不明の消化器	C26	・	1	1	・	0.0	0.0	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	1	2	3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	10	10	20	0.3	0.4	0.4	1.3	1.2	1.2	0.7	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
喉頭	C32	12	2	14	0.4	0.1	0.3	1.6	0.2	0.9	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
気管	C33	1	・	1	0.0	・	0.0	0.1	・	0.1	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0
気管支および肺	C34	746	302	1,048	23.3	13.4	19.2	98.0	35.3	64.8	35.7	8.9	20.5	24.1	6.1	14.0	2.6	0.7	1.6
胸腺	C37	3	6	9	0.1	0.3	0.2	0.4	0.7	0.6	0.1	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸膜	C38	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
（四）肢の骨および関節軟骨	C40	・	1	1	・	0.0	0.0	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	4	4	8	0.1	0.2	0.1	0.5	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	8	9	17	0.2	0.4	0.3	1.1	1.1	1.1	0.6	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
中皮腫	C45	14	・	14	0.4	・	0.3	1.8	・	0.9	0.7	・	0.3	0.5	・	0.2	0.1	・	0.0
カポジ肉腫	C46	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	・	1	1	・	0.0	0.0	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	3	8	11	0.1	0.4	0.2	0.4	0.9	0.7	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他の結合組織および軟部組織	C49	11	7	18	0.3	0.3	0.3	1.4	0.8	1.1	0.9	0.3	0.5	0.7	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	2	165	167	0.1	7.3	3.1	0.3	19.3	10.3	0.1	10.0	5.3	0.1	7.6	4.0	0.0	0.9	0.5
外陰	C51	－	2	2	－	0.1	0.0	－	0.2	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－
膣	C52	－	1	1	－	0.0	0.0	－	0.1	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－
子宮頸部	C53	－	43	43	－	1.9	0.8	－	5.0	－	－	2.5	－	－	1.9	－	－	0.2	－
子宮体部	C54	－	43	43	－	1.9	0.8	－	5.0	－	－	2.6	－	－	1.9	－	－	0.2	－
子宮部位不明	C55	－	23	23	－	1.0	0.4	－	2.7	－	－	1.1	－	－	0.8	－	－	0.1	－
卵巣	C56	－	53	53	－	2.4	1.0	－	6.2	－	－	3.6	－	－	2.8	－	－	0.3	－
その他および部位不明の女性性器	C57	－	1	1	－	0.0	0.0	－	0.1	－	－	0.1	－	－	0.0	－	－	0.0	－
胎盤	C58	－	・	・	－	・	・	－	・	－	－	・	－	－	・	－	－	・	－
陰茎	C60	1	－	1	0.0	－	0.0	0.1	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－
前立腺	C61	233	－	233	7.3	－	4.3	30.6	－	－	8.7	－	－	5.5	－	－	0.3	－	－
精巣	C62	・	－	・	・	－	・	・	－	－	・	－	－	・	－	－	・	－	－
その他および部位不明の男性性器	C63	・	－	・	・	－	・	・	－	－	・	－	－	・	－	－	・	－	－
腎盂を除く腎	C64	39	17	56	1.2	0.8	1.0	5.1	2.0	3.5	2.1	0.5	1.2	1.5	0.3	0.8	0.2	0.0	0.1
腎盂	C65	23	17	40	0.7	0.8	0.7	3.0	2.0	2.5	1.1	0.5	0.8	0.8	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1
尿管	C66	14	12	26	0.4	0.5	0.5	1.8	1.4	1.6	0.7	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
膀胱	C67	65	47	112	2.0	2.1	2.1	8.5	5.5	6.9	2.3	1.0	1.5	1.5	0.6	0.9	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の泌尿器	C68	4	1	5	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	・	1	1	・	0.0	0.0	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0
脳	C71	20	17	37	0.6	0.8	0.7	2.6	2.0	2.3	1.8	0.8	1.3	1.5	0.6	1.0	0.1	0.1	0.1
脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位	C72	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
甲状腺	C73	8	9	17	0.2	0.4	0.3	1.1	1.1	1.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
副腎	C74	2	1	3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
その他の内分泌腺および関連組織	C75	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
その他および不明確な部位	C76	4	5	9	0.1	0.2	0.2	0.5	0.6	0.6	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
リンパ節の続発性および部位不明	C77	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
呼吸器および消化器の続発性	C78	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
その他の部位の続発性	C79	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
部位不明	C80	40	40	80	1.2	1.8	1.5	5.3	4.7	4.9	2.0	1.1	1.5	1.5	0.8	1.1	0.1	0.1	0.1
ホジキン病	C81	6	2	8	0.2	0.1	0.1	0.8	0.2	0.5	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
ろ胞性非ホジキンリンパ腫	C82	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
びまん性非ホジキンリンパ腫	C83	19	5	24	0.6	0.2	0.4	2.5	0.6	1.5	1.0	0.2	0.6	0.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0
末梢性および皮膚T細胞リンパ腫	C84	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.4	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明	C85	74	68	142	2.3	3.0	2.6	9.7	7.9	8.8	3.6	1.9	2.7	2.4	1.3	1.8	0.2	0.1	0.2
悪性免疫増殖性疾患	C88	・	1	1	・	0.0	0.0	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0
多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍	C90	38	26	64	1.2	1.2	1.2	5.0	3.0	4.0	1.8	0.6	1.1	1.2	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
リンパ性白血病	C91	59	62	121	1.8	2.8	2.2	7.8	7.2	7.5	3.7	2.7	3.2	2.6	2.1	2.3	0.3	0.2	0.3
骨髄性白血病	C92	56	27	83	1.7	1.2	1.5	7.4	3.2	5.1	3.1	1.4	2.1	2.1	1.0	1.5	0.2	0.1	0.2
単球性白血病	C93	3	・	3	0.1	・	0.1	0.4	・	0.2	0.2	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0
その他の明示された白血病	C94	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
細胞型不明の白血病	C95	5	8	13	0.2	0.4	0.2	0.7	0.9	0.8	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明	C96	1	2	3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
独立した（原発性）多部位	C97	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表2. 死亡数、部位割合（%）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（%）： 詳細部位別、性別

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率 日本人口			年齢調整死亡率 世界人口			累積死亡率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
上皮内がん	D00-D09	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
口腔、食道および胃	D00	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
食道	D001	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
その他および部位不明の消化器	D01	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
結腸	D010	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
直腸S状結腸移行部	D011	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
直腸	D012	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
中耳および呼吸器系	D02	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
気管	D021	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
気管支および肺	D022	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
上皮内黒色腫	D03	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
皮膚のその他	D04	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
乳房	D05	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
子宮頸部	D06	－	・	・	－	・	・	－	・	－	－	・	－	－	・	－	－	・	－
その他および部位不明の性器	D07	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
その他および部位不明	D09	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
膀胱	D090	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
良性腫瘍	D32-D35	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
下垂体	D352	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
頭蓋咽頭管	D353	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
松果体	D354	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
性状不詳	D42-D47	65	61	126	2.0	2.7	2.3	8.5	7.1	7.8	3.0	1.3	2.1	2.0	1.0	1.4	0.1	0.0	0.1
髄膜	D42	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	21	24	45	0.7	1.1	0.8	2.8	2.8	2.8	1.2	0.7	0.9	0.8	0.6	0.7	0.1	0.0	0.1
下垂体	D443	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
頭蓋咽頭管	D444	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
松果体	D445	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
真正赤血球増加症	D45	・	1	1	・	0.0	0.0	・	0.1	0.1	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	41	33	74	1.3	1.5	1.4	5.4	3.9	4.6	1.7	0.6	1.1	1.1	0.3	0.7	0.1	0.0	0.0
慢性骨髄増殖性疾患	D471	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・
本態性（出血性）血小板血症	D473	1	・	1	0.0	・	0.0	0.1	・	0.1	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0	0.0	・	0.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表3. 初回治療内容割合詳細（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2	内視鏡のみ	手術＋内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	薬物		手術/内視鏡				他の組合せ	治療なし・不明
								＋放射線	＋その他	＋放射線	＋薬物	＋その他	＋放射線＋薬物		
全部位	C00-C96	13,080	26.3	5.9	1.0	3.0	14.9	3.3	1.6	0.7	11.6	0.4	2.8	1.4	27.3
口腔・咽頭	C00-C14	344	29.1	5.5	0.0	4.7	3.8	16.6	0.0	2.9	10.5	0.3	6.4	0.6	19.8
食道	C15	384	5.2	24.2	0.8	6.3	8.6	17.4	0.5	0.3	6.3	0.0	6.5	1.0	22.9
胃	C16	1,259	27.8	26.2	3.2	0.1	10.2	0.1	0.1	0.1	10.9	0.2	0.1	0.6	20.5
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,922	37.1	9.0	4.1	0.4	6.9	0.4	0.3	0.1	20.3	0.2	0.3	0.6	20.2
結腸	C18	1,232	39.5	8.1	4.0	0.0	6.9	0.0	0.4	0.0	20.5	0.1	0.1	0.7	19.6
直腸	C19-C20	690	32.9	10.6	4.2	1.2	6.8	1.2	0.1	0.3	20.0	0.3	0.7	0.4	21.3
肝および肝内胆管	C22	616	14.0	0.2	0.0	1.0	6.5	0.2	26.3	0.0	1.8	1.1	0.0	8.6	40.4
胆のう・胆管	C23-C24	420	25.0	4.3	0.2	1.7	12.9	0.7	0.2	0.2	7.6	0.5	0.0	1.9	44.8
膵臓	C25	482	10.0	1.2	0.2	1.2	28.6	2.9	1.0	0.0	13.3	0.0	0.6	1.2	39.6
喉頭	C32	65	10.8	12.3	0.0	12.3	1.5	26.2	0.0	4.6	0.0	0.0	6.2	0.0	26.2
肺	C33-C34	1,780	29.5	0.0	0.0	3.6	17.4	4.7	0.2	0.5	6.5	0.0	0.6	1.2	35.8
皮膚	C43-C44	466	79.8	0.0	0.0	0.9	0.2	0.4	0.0	0.6	0.6	0.9	0.2	7.1	9.2
乳房	C50	1,084	9.1	0.0	0.1	5.4	7.9	0.9	0.1	2.4	35.0	0.0	20.1	0.1	18.8
乳房（女性のみ）	C50	1,078	9.1	0.0	0.1	5.5	7.9	0.9	0.0	2.4	35.1	0.0	20.2	0.1	18.7
子宮	C53-C55	389	37.8	0.0	0.0	3.9	3.3	10.8	0.0	2.3	20.1	0.0	3.1	0.3	18.5
子宮頸部	C53	169	26.0	0.0	0.0	8.3	2.4	24.3	0.0	3.6	9.5	0.0	7.1	0.6	18.3
子宮体部	C54	215	47.9	0.0	0.0	0.5	4.2	0.5	0.0	1.4	28.8	0.0	0.0	0.0	16.7
卵巣	C56	167	31.7	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.6	0.0	34.7	0.0	0.6	0.0	25.1
前立腺	C61	1,424	19.3	1.2	0.0	9.1	31.0	4.6	0.0	0.1	4.3	0.0	0.0	0.4	30.1
膀胱	C67	257	1.9	37.0	2.7	0.4	1.2	1.6	0.8	1.2	16.7	9.7	1.6	1.2	24.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	383	61.4	0.0	0.0	0.3	6.8	1.0	0.0	0.0	5.2	0.3	1.8	0.3	23.0
脳・中枢神経系	C70-C72	90	12.2	0.0	0.0	1.1	1.1	5.6	0.0	2.2	1.1	0.0	37.8	2.2	36.7
甲状腺	C73	271	60.9	0.0	0.0	1.1	1.1	0.0	0.0	5.2	3.0	0.4	1.5	0.4	26.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	428	4.7	0.2	0.0	2.6	47.7	5.1	1.4	0.2	5.1	0.2	1.6	1.6	29.4
多発性骨髄腫	C88-C90	109	0.9	0.0	0.0	0.9	59.6	7.3	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.4
白血病	C91-C95	317	0.0	0.0	0.0	0.3	58.4	0.6	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	37.2

*1 DCOを除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

付表3. 初回治療内容割合詳細（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2017年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2	内視鏡のみ	手術＋内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	薬物		手術/内視鏡				他の組合せ	治療なし・不明
								＋放射線	＋その他	＋放射線	＋薬物	＋その他	＋放射線＋薬物		
全部位	C00-C96 D00-D09	14,204	27.6	8.0	1.0	2.8	13.7	3.0	1.4	0.8	11.0	0.5	2.7	1.6	25.8
食道	C15 D001	429	4.9	29.8	0.7	5.6	7.9	15.6	0.5	0.2	5.6	0.0	5.8	1.2	22.1
大腸（結腸・直腸）*4	C18-C20 D010-D012	2,155	34.8	16.8	3.8	0.4	6.1	0.4	0.3	0.1	18.2	0.1	0.3	0.6	18.2
結腸 *4	C18 D010	1,391	36.5	16.5	3.8	0.0	6.1	0.0	0.4	0.0	18.3	0.1	0.1	0.6	17.6
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	764	31.5	17.3	3.8	1.0	6.2	1.0	0.1	0.3	18.1	0.3	0.7	0.4	19.4
肺	C33-C34 D021-D022	1,781	29.5	0.0	0.0	3.6	17.3	4.7	0.2	0.5	6.5	0.0	0.6	1.2	35.9
皮膚	C43-C44 D030-D049	646	79.3	0.0	0.0	0.6	1.1	0.3	0.0	0.5	0.6	1.5	0.2	7.6	8.4
乳房	C50 D05	1,203	11.6	0.0	0.1	5.8	7.1	1.0	0.1	4.0	32.3	0.0	19.5	0.1	18.5
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,196	11.5	0.0	0.1	5.9	7.1	1.0	0.0	4.0	32.4	0.0	19.6	0.1	18.4
子宮	C53-C55 D06	631	52.5	0.0	0.0	2.4	2.1	6.7	0.0	1.4	12.4	0.0	1.9	4.4	16.3
子宮頸部	C53 D06	411	55.5	0.0	0.0	3.4	1.0	10.0	0.0	1.5	3.9	0.0	2.9	6.8	15.1
膀胱	C67 D090	435	1.6	50.3	1.6	0.2	0.7	0.9	0.5	0.9	15.4	8.7	0.9	1.6	16.6

*1 DCOを除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

*4 粘膜がんを含む

表42-A
市町村別罹患数
:部位別，性別
A.上皮内がんを除く　　罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3：＊　4～6：＊＊　7～9：＊＊＊

市町村	全部位 C00-C96			口腔・咽頭 C00-C14			食道 C15			胃 C16			大腸(結腸・直腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肝および肝内胆管 C22			胆のう・胆管 C23-C24			膵臓 C25			喉頭 C32			肺 C33-C34		
	男	女	総数*1	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
鹿児島県	7790	5777	13568	253	99	352	343	49	392	878	410	1288	1166	824	1990	709	575	1284	457	249	706	440	214	654	233	215	448	254	260	515	62	＊	65	1192	687	1879
鹿児島県内市町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島市	2574	2030	4604	89	34	123	98	25	123	282	129	411	391	316	707	241	217	458	150	99	249	126	60	186	63	62	125	95	80	175	22	0	22	362	231	593
鹿屋市	385	289	674	14	***	21	20	＊	21	44	25	69	56	38	94	30	23	53	26	15	41	19	***	28	12	14	26	14	12	26	＊	＊	**	59	24	83
枕崎市	119	86	205	**	＊	**	16	0	16	12	**	18	15	10	25	10	***	17	**	＊	***	***	**	15	**	0	**	＊	***	12	0	0	0	25	13	38
阿久根市	111	86	197	＊	＊	＊	＊	＊	＊	13	**	17	11	12	23	***	***	15	**	**	***	10	＊	11	**	**	***	＊	＊	**	＊	0	＊	19	14	33
出水市	302	220	522	***	＊	***	12	＊	14	49	26	75	39	21	60	21	15	36	18	**	24	24	＊	26	***	10	18	***	11	18	＊	0	＊	49	23	72
指宿市	207	148	355	10	＊	11	***	＊	10	20	**	26	29	16	45	16	12	28	13	**	17	10	**	15	**	***	11	**	**	***	＊	0	＊	31	21	52
西之表市	93	49	142	＊	＊	**	0	＊	＊	14	***	22	18	**	23	13	**	18	**	0	**	***	0	***	**	＊	**	＊	＊	**	0	0	0	13	***	21
垂水市	97	54	151	＊	0	＊	***	＊	***	16	***	23	14	**	19	***	＊	***	***	＊	10	**	**	***	＊	＊	**	**	**	***	0	0	0	15	***	23
薩摩川内市	463	363	826	14	**	20	16	＊	18	34	23	57	67	58	125	47	41	88	20	17	37	28	13	41	17	12	29	15	16	31	**	0	**	68	40	108
日置市	252	205	457	***	＊	12	10	＊	12	29	16	45	38	17	55	26	14	40	12	＊	15	22	13	35	***	**	13	***	**	13	＊	0	＊	33	30	63
曽於市	228	160	388	***	＊	10	***	＊	11	28	12	40	37	26	63	19	22	41	18	**	22	11	***	19	***	***	17	***	***	15	＊	0	＊	36	***	44
霧島市	457	415	872	***	11	20	29	＊	31	59	24	83	66	53	119	37	37	74	29	16	45	38	22	60	15	14	29	14	21	35	＊	0	＊	75	48	123
いちき串木野市	152	120	272	***	**	13	**	0	**	25	11	36	17	14	31	***	***	18	***	**	13	**	**	***	**	＊	***	**	10	14	＊	＊	＊	18	14	32
南さつま市	199	134	333	**	＊	**	13	＊	15	19	12	31	32	25	57	22	18	40	10	***	17	***	**	15	***	***	16	**	**	11	0	0	0	28	18	46
志布志市	168	104	272	**	**	10	**	＊	**	14	**	20	15	***	23	***	**	13	***	＊	10	***	＊	11	**	＊	***	＊	＊	**	0	0	0	37	15	52
奄美市	216	143	359	***	＊	***	14	0	14	25	***	33	42	18	60	26	13	39	16	**	21	18	**	24	***	***	16	＊	**	***	＊	0	＊	32	20	52
南九州市	216	133	350	**	＊	***	***	0	***	22	14	36	36	20	56	25	14	39	11	**	17	14	**	18	**	**	10	**	**	13	＊	0	＊	46	13	59
伊佐市	173	89	262	**	＊	**	**	0	**	18	***	25	29	13	42	19	11	30	10	＊	12	11	＊	14	***	＊	10	***	＊	***	＊	0	＊	24	11	35
姶良市	377	257	634	11	**	16	17	0	17	40	11	51	62	59	121	32	40	72	30	19	49	13	12	25	14	***	23	12	13	25	＊	0	＊	56	26	82
鹿児島郡　三島村	＊	＊	＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	＊	0	＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島郡　十島村	***	**	11	＊	0	＊	＊	0	＊	＊	＊	＊	0	＊	＊	0	0	0	0	＊	＊	0	0	0	0	0	0	＊	0	＊	0	0	0	0	＊	＊
薩摩郡　さつま町	106	72	178	＊	0	＊	***	0	***	***	＊	12	15	**	21	***	**	13	***	＊	***	**	＊	***	＊	**	**	＊	**	***	＊	0	＊	15	13	28
出水郡　長島町	64	36	100	＊	0	＊	＊	0	＊	10	**	14	11	**	16	***	**	12	**	0	**	0	＊	＊	＊	＊	**	**	＊	**	＊	0	＊	***	＊	11
姶良郡　湧水町	60	39	99	＊	0	＊	＊	0	＊	**	**	***	**	***	13	＊	**	**	**	＊	***	**	＊	***	＊	＊	＊	＊	＊	**	＊	0	＊	10	***	17
曽於郡　大崎町	78	44	122	＊	＊	**	＊	0	＊	10	＊	13	14	**	19	***	**	11	***	＊	***	＊	***	***	＊	＊	**	＊	＊	**	＊	0	＊	21	***	28
肝属郡　東串良町	25	30	55	＊	＊	＊	＊	0	＊	＊	＊	**	＊	**	**	＊	＊	＊	0	＊	＊	＊	＊	**	＊	0	＊	0	＊	＊	0	＊	＊	**	**	***
肝属郡　錦江町	63	27	90	＊	＊	**	**	0	**	12	＊	14	＊	＊	**	＊	＊	＊	0	＊	＊	＊	0	＊	＊	＊	**	＊	**	**	＊	0	＊	**	＊	***
肝属郡　南大隅町	56	26	82	＊	0	＊	**	＊	**	**	＊	***	＊	＊	**	＊	＊	＊	＊	＊	＊	**	＊	***	＊	＊	**	＊	0	＊	0	0	0	10	＊	13
肝属郡　肝付町	89	87	176	＊	0	＊	＊	＊	**	***	10	19	13	12	25	***	***	18	**	＊	***	**	***	11	**	***	12	＊	***	10	＊	0	＊	12	10	22
熊毛郡　中種子町	48	25	73	＊	＊	＊	＊	0	＊	***	**	11	12	**	18	**	＊	***	**	＊	***	＊	0	＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊	0	0	0	***	**	11
熊毛郡　南種子町	32	26	58	0	0	0	＊	0	＊	＊	**	***	10	＊	11	***	＊	***	＊	0	＊	＊	＊	＊	＊	0	＊	＊	＊	**	0	0	0	***	＊	11
熊毛郡　屋久島町	89	61	150	**	＊	**	＊	＊	＊	***	***	16	12	11	23	10	***	19	＊	＊	**	***	＊	10	＊	＊	**	＊	**	***	＊	0	＊	13	***	22
大島郡　大和村	***	**	13	0	0	0	＊	0	＊	0	＊	＊	＊	0	＊	＊	0	＊	＊	0	＊	0	0	0	0	0	0	＊	＊	＊	0	0	0	＊	0	＊
大島郡　宇検村	11	***	19	0	0	0	＊	0	＊	＊	0	＊	**	0	**	＊	0	＊	＊	0	＊	＊	0	＊	0	0	0	0	＊	＊	0	0	0	＊	＊	＊
大島郡　瀬戸内町	37	43	80	＊	＊	＊	**	0	**	***	＊	10	**	**	11	**	**	***	0	＊	＊	0	＊	＊	＊	＊	**	0	0	0	0	0	0	**	**	10
大島郡　龍郷町	33	19	52	0	0	0	＊	0	＊	**	＊	***	**	＊	***	**	0	**	＊	＊	＊	＊	＊	**	＊	0	＊	0	＊	＊	0	0	0	**	0	**
大島郡　喜界町	27	24	51	0	0	0	＊	0	＊	＊	0	＊	**	＊	***	＊	＊	**	＊	0	＊	＊	＊	**	0	＊	＊	＊	0	＊	＊	0	＊	**	10	16
大島郡　徳之島町	41	27	68	＊	0	＊	＊	0	＊	**	0	**	10	**	14	**	＊	***	**	＊	**	＊	＊	＊	＊	＊	＊	**	＊	**	0	0	0	11	**	16
大島郡　天城町	22	22	44	＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊	0	＊	＊	＊	**	0	＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊	**	0	＊	＊	0	0	0	0	0	0	**	**	***
大島郡　伊仙町	31	20	51	＊	＊	**	**	0	**	＊	0	＊	***	0	***	＊	0	＊	**	0	**	0	＊	＊	＊	0	＊	＊	0	＊	0	0	0	**	**	10
大島郡　和泊町	25	20	45	＊	0	＊	＊	0	＊	＊	0	＊	**	**	***	＊	**	***	＊	＊	＊	0	＊	＊	0	＊	＊	0	0	0	＊	0	＊	**	＊	***
大島郡　知名町	24	***	32	＊	0	＊	＊	0	＊	**	0	**	**	＊	***	**	＊	**	＊	0	＊	＊	0	＊	0	0	0	＊	0	＊	0	0	0	＊	＊	**
大島郡　与論町	24	17	41	＊	0	＊	0	0	0	＊	0	＊	**	**	***	＊	＊	**	＊	＊	＊	＊	＊	＊	0	＊	＊	0	0	0	0	0	0	**	＊	***

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表42-A
市町村別罹患数
:部位別，性別
A.上皮内がんを除く

市町村	皮膚 C43-C44			乳房 C50			子宮 C53-C55		子宮頸部 C53		子宮体部 C54		卵巣 C56		前立腺 C61		膀胱 C67			腎・尿路（膀胱除く） C64-C66 C68			脳・中枢神経系 C70-C72			甲状腺 C73			悪性リンパ腫 C81-C85 C96			多発性骨髄腫 C88-C90			白血病 C91-C95		
	男	女	総数	男	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	男	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
鹿児島県	224	245	469	**	1098	1104	396	396	169	169	218	218	168	168	1482	1482	187	86	273	269	126	395	50	41	91	64	210	274	212	224	436	66	53	119	174	155	329
鹿児島県内市町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島市	71	64	135	*	404	406	156	156	68	68	84	84	72	72	542	542	64	35	99	101	45	146	16	15	31	17	82	99	72	80	152	25	17	42	52	47	99
鹿屋市	12	12	24	*	53	54	29	29	10	10	18	18	**	**	70	70	**	0	**	11	***	19	**	*	**	*	12	15	10	12	22	*	*	*	11	17	28
枕崎市	*	**	**	0	14	14	**	**	*	*	*	*	*	*	20	20	0	*	*	*	*	*	*	*	*	0	**	**	*	*	*	*	*	*	0	*	*
阿久根市	**	**	11	0	10	10	10	10	**	**	**	**	**	**	24	24	**	*	**	*	0	*	0	0	0	0	*	*	*	***	***	0	*	*	*	*	**
出水市	11	***	18	0	52	52	11	11	**	**	***	***	***	***	42	42	**	*	***	***	*	11	**	*	***	*	***	10	***	***	18	*	**	***	13	*	16
指宿市	**	10	14	0	33	33	***	***	**	**	*	*	**	**	53	53	*	**	***	***	*	12	*	*	*	0	**	**	***	***	15	*	*	**	*	*	**
西之表市	*	**	**	0	**	**	*	*	0	0	*	*	0	0	16	16	*	0	*	*	*	*	0	0	0	*	*	**	**	*	**	*	*	*	*	**	***
垂水市	*	*	**	0	***	***	**	**	*	*	**	**	*	*	13	13	**	0	**	0	*	*	*	*	*	*	0	*	*	*	**	*	0	*	*	*	**
薩摩川内市	25	36	61	0	51	51	23	23	***	***	14	14	10	10	88	88	12	***	21	18	***	26	*	**	**	*	12	14	12	16	28	*	*	**	12	***	20
日置市	**	12	16	0	38	38	16	16	***	***	***	***	**	**	53	53	***	*	10	**	**	12	*	*	*	*	10	13	***	**	14	*	**	**	**	**	***
曽於市	**	**	***	0	35	35	***	***	**	**	*	*	*	*	48	48	**	**	***	**	**	***	0	*	*	*	**	***	***	**	15	*	0	*	*	*	**
霧島市	10	20	30	0	81	81	34	34	15	15	19	19	10	10	56	56	10	**	16	25	10	35	***	**	11	**	***	15	10	22	32	**	*	***	***	13	22
いちき串木野市	**	***	13	0	18	18	11	11	**	**	***	***	*	*	33	33	**	*	***	*	*	**	*	*	**	*	*	**	*	*	*	*	0	*	**	*	***
南さつま市	*	*	**	0	25	25	*	*	0	0	*	*	**	**	40	40	10	**	16	**	*	***	*	0	*	*	**	***	**	*	***	*	*	*	*	*	*
志布志市	**	**	***	0	20	20	***	***	**	**	**	**	*	*	44	44	**	*	**	**	**	11	0	0	0	*	*	**	**	**	***	*	*	*	***	**	15
奄美市	**	**	***	*	31	33	10	10	**	**	*	*	***	***	26	26	*	*	**	**	*	***	*	0	*	**	***	11	**	***	15	*	*	*	**	*	**
南九州市	**	**	***	0	38	38	*	*	*	*	*	*	0	0	35	35	11	*	12	*	*	*	*	0	*	*	*	**	*	**	***	*	*	*	**	**	***
伊佐市	**	**	10	0	16	16	***	***	*	*	***	***	*	*	33	33	*	0	*	**	0	**	*	*	*	*	*	*	***	**	13	0	*	*	**	*	**
姶良市	11	10	21	*	41	42	11	11	**	**	**	**	**	**	69	69	10	*	13	17	***	25	*	*	*	**	13	19	15	***	23	**	0	**	**	10	16
鹿児島郡　三島村	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島郡　十島村	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薩摩郡　さつま町	**	**	***	0	16	16	**	**	*	*	*	*	*	*	23	23	**	0	**	**	*	***	0	0	0	0	0	0	*	*	*	*	0	*	*	*	**
出水郡　長島町	*	**	***	0	**	**	*	*	*	*	0	0	0	0	***	***	*	0	*	*	0	*	0	*	*	*	0	*	*	*	*	0	*	*	**	*	**
姶良郡　湧水町	**	*	**	0	**	**	*	*	0	0	*	*	*	*	***	***	*	0	*	*	0	*	0	0	0	*	0	*	*	*	**	0	*	*	**	*	**
曽於郡　大崎町	0	*	*	0	10	10	*	*	*	*	*	*	0	0	13	13	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	*	*	0	*	*	0	0	0	*	0	*
肝属郡　東串良町	0	*	*	0	***	***	*	*	*	*	0	0	0	0	***	***	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	0	*
肝属郡　錦江町	**	0	**	0	*	*	*	*	0	0	*	*	0	0	20	20	*	0	*	*	*	*	0	*	*	0	*	*	0	*	*	0	0	0	*	*	*
肝属郡　南大隅町	**	*	**	0	*	*	*	*	0	0	*	*	*	*	14	14	*	0	*	*	*	*	0	0	0	*	*	*	*	0	*	0	0	0	*	*	*
肝属郡　肝付町	*	0	*	0	15	15	*	*	*	*	*	*	*	*	21	21	0	*	*	**	*	**	*	0	*	*	*	*	**	*	**	*	*	*	*	*	**
熊毛郡　中種子町	0	0	0	0	*	*	*	*	*	*	*	*	0	0	***	***	0	*	*	*	0	*	0	0	0	*	0	*	*	*	*	0	0	0	*	0	*
熊毛郡　南種子町	0	*	*	0	**	**	*	*	*	*	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	**	**	*	0	*	*	0	*	0	0	0
熊毛郡　屋久島町	**	*	**	0	***	***	*	*	*	*	*	*	*	*	16	16	*	0	*	**	0	**	*	0	*	0	*	*	*	*	*	0	*	*	*	**	**
大島郡　大和村	0	0	0	0	*	*	*	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	*	*	*	0	*	*	0	*
大島郡　宇検村	0	*	*	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	*	*	0	*	*	0	*	*	0	0	0
大島郡　瀬戸内町	*	*	*	0	12	12	*	*	*	*	0	0	*	*	***	***	*	0	*	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	*	*	0	*	*
大島郡　龍郷町	0	*	*	0	*	*	*	*	0	0	*	*	*	*	**	**	*	*	*	**	*	**	0	0	0	0	*	*	0	*	*	*	0	*	0	*	*
大島郡　喜界町	0	0	0	0	*	*	*	*	0	0	*	*	0	0	**	**	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	*	*	*	*	*	0	0	0	0	0	0
大島郡　徳之島町	*	0	*	0	**	**	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	*	*	*	0	*	0	0	0	*	*	*
大島郡　天城町	*	*	*	0	*	*	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	*	*	*	*	*	0	0	0	*	*	*
大島郡　伊仙町	0	*	*	0	**	**	*	*	*	*	*	*	0	0	***	***	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0
大島郡　和泊町	*	0	*	0	**	**	*	*	*	*	0	0	*	*	**	**	0	0	0	*	*	**	0	0	0	0	0	0	*	*	*	0	0	*	0	0	0
大島郡　知名町	*	*	*	0	*	*	0	0	0	0	0	0	*	*	*	*	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0
大島郡　与論町	*	0	*	0	**	**	*	*	0	0	*	*	*	*	**	**	*	0	*	*	0	*	*	0	*	0	*	*	0	0	0	*	*	*	0	0	0

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表42-B
市町村別罹患数
:部位別，性別
B.上皮内がんを含む　　罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3:＊　4～6:＊＊　7～9:＊＊＊

市町村	全部位 C00-C96			食道 C15			大腸(結腸・直腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肺 C33-C34			皮膚 C43-C44			乳房 C50			子宮 C53-C55		子宮頸部 C53		膀胱 C67		
	男	女	総数*1	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	総数	女	総数	男	女	総数
鹿児島県	8264	6427	14692	382	55	437	1315	908	2223	806	637	1443	509	271	780	1193	687	1880	304	345	649	***	1216	1223	638	638	411	411	320	131	451
鹿児島県内市町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島市	2754	2277	5031	110	28	138	457	349	806	286	241	527	171	108	279	363	231	594	91	93	184	*	452	455	259	259	171	171	115	51	166
鹿屋市	397	333	730	24	*	26	58	40	98	31	25	56	27	15	42	59	24	83	15	14	29	*	61	62	52	52	33	33	***	*	***
枕崎市	123	91	214	16	0	16	16	11	27	11	***	19	**	*	***	25	13	38	*	**	***	0	17	17	**	**	*	*	*	*	**
阿久根市	122	103	225	*	*	*	11	12	23	***	***	15	**	**	***	19	14	33	***	15	24	0	11	11	13	13	***	***	10	*	13
出水市	330	262	592	13	*	15	50	24	74	30	18	48	20	**	26	49	23	72	22	24	46	0	54	54	22	22	15	15	***	**	15
指宿市	216	160	376	***	*	10	30	18	48	17	14	31	13	**	17	31	21	52	**	12	16	0	36	36	11	11	***	***	***	**	15
西之表市	102	55	157	*	*	*	22	**	27	17	**	22	**	0	**	13	***	21	**	**	***	0	***	***	*	*	*	*	*	*	**
垂水市	102	59	161	***	*	***	18	**	23	***	*	10	10	*	13	15	***	23	**	*	***	0	***	***	***	***	**	**	**	0	**
薩摩川内市	509	402	911	20	*	22	81	64	145	53	47	100	28	17	45	68	40	108	33	42	75	0	59	59	36	36	22	22	28	13	41
日置市	270	223	493	12	*	14	42	20	62	29	16	45	13	**	17	33	30	63	**	17	23	0	41	41	19	19	11	11	16	**	21
曽於市	239	181	420	***	*	11	42	29	71	21	25	46	21	**	25	36	***	44	**	**	11	0	41	41	16	16	13	13	***	**	13
霧島市	474	447	921	31	**	35	69	56	125	40	39	79	29	17	46	75	48	123	15	24	39	0	85	85	45	45	26	26	16	11	27
いちき串木野市	164	135	299	**	0	**	18	17	35	10	***	19	***	***	16	18	14	32	***	12	19	0	25	25	13	13	**	**	***	*	11
南さつま市	203	143	346	14	*	16	33	26	59	22	19	41	11	***	18	28	18	46	*	*	**	0	29	29	*	*	*	*	11	***	19
志布志市	178	120	298	**	*	***	20	10	30	10	***	17	10	*	13	37	15	52	**	**	***	0	21	21	19	19	15	15	**	*	***
奄美市	226	158	384	16	0	16	48	20	68	31	14	45	17	**	23	32	20	52	**	**	10	*	33	35	18	18	14	14	**	*	***
南九州市	222	142	365	***	0	***	37	21	58	25	15	40	12	**	18	46	13	59	**	**	***	0	42	42	**	**	**	**	13	*	14
伊佐市	187	102	289	**	0	**	31	16	47	20	13	33	11	*	14	24	11	35	***	**	13	0	18	18	15	15	***	***	10	0	10
姶良市	392	279	671	19	0	19	66	63	129	35	44	79	31	19	50	56	26	82	16	12	28	*	44	45	20	20	15	15	13	**	17
鹿児島郡　三島村	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島郡　十島村	***	**	13	*	0	*	*	*	*	*	*	*	0	*	*	0	*	*	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薩摩郡　さつま町	115	77	192	***	0	***	18	***	25	11	**	16	***	*	***	15	13	28	**	**	10	0	16	16	***	***	**	**	***	*	***
出水郡　長島町	69	42	111	*	0	*	11	**	16	***	**	12	**	0	**	***	*	11	***	***	16	0	***	***	*	*	*	*	*	0	*
姶良郡　湧水町	64	43	107	*	0	*	***	***	14	*	**	**	**	*	***	10	***	17	***	**	11	0	**	**	*	*	0	0	*	*	*
曽於郡　大崎町	81	47	128	**	0	**	14	**	19	***	**	11	***	*	***	21	***	28	0	*	*	0	10	10	**	**	**	**	*	0	*
肝属郡　東串良町	26	31	57	*	0	*	*	**	**	*	*	*	0	*	*	**	**	***	0	*	*	0	***	***	*	*	*	*	*	*	*
肝属郡　錦江町	65	29	94	**	0	**	*	*	**	*	*	*	0	*	*	**	*	***	**	0	**	0	*	*	*	*	0	0	*	*	*
肝属郡　南大隅町	59	29	88	**	*	**	**	**	***	**	*	**	*	*	**	10	*	13	**	*	**	0	*	*	*	*	0	0	*	0	*
肝属郡　肝付町	97	91	188	*	*	**	16	14	30	10	10	20	**	**	10	12	10	22	**	*	**	0	15	15	*	*	*	*	0	*	*
熊毛郡　中種子町	49	31	80	*	0	*	12	***	19	**	**	10	**	*	***	***	**	11	0	*	*	0	*	*	**	**	*	*	*	*	*
熊毛郡　南種子町	33	32	65	*	0	*	10	*	12	***	*	***	*	0	*	***	*	11	0	*	*	0	**	**	**	**	**	**	0	*	*
熊毛郡　屋久島町	92	66	158	*	*	*	12	12	24	10	10	20	*	*	**	13	***	22	**	*	**	0	10	10	**	**	*	*	*	0	*
大島郡　大和村	***	**	13	*	0	*	*	0	*	*	0	*	*	0	*	*	0	*	0	0	0	0	*	*	*	*	*	*	0	0	0
大島郡　宇検村	11	10	21	*	0	*	**	*	**	*	*	**	*	0	*	*	*	*	0	*	*	0	*	*	*	*	*	*	0	0	0
大島郡　瀬戸内町	42	46	88	**	0	**	***	***	14	**	**	10	*	*	**	**	**	10	*	*	**	0	14	14	*	*	*	*	*	0	*
大島郡　龍郷町	34	21	55	*	0	*	**	*	***	**	0	**	*	*	*	**	0	**	0	*	*	0	*	*	*	*	0	0	*	*	*
大島郡　喜界町	29	26	55	*	0	*	**	*	***	*	*	**	*	0	*	**	10	16	0	0	0	0	*	*	**	**	*	*	*	0	*
大島郡　徳之島町	42	30	72	*	0	*	11	**	16	**	*	***	**	*	***	11	**	16	*	0	*	0	**	**	**	**	*	*	0	0	0
大島郡　天城町	22	24	46	*	*	*	*	*	**	0	*	*	*	*	*	**	**	***	*	*	*	0	*	*	*	*	*	*	0	0	0
大島郡　伊仙町	32	21	53	**	0	**	***	0	***	*	0	*	**	0	**	**	**	10	0	*	*	0	**	**	*	*	*	*	0	0	0
大島郡　和泊町	26	20	46	*	0	*	**	**	***	*	**	***	*	*	*	**	*	***	*	0	*	0	**	**	*	*	*	*	0	0	0
大島郡　知名町	25	***	33	*	0	*	**	*	***	**	*	**	*	0	*	*	*	**	*	*	*	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0
大島郡　与論町	24	19	43	0	0	0	**	**	***	*	*	**	*	*	*	**	*	***	*	0	*	0	**	**	*	*	0	0	*	0	*

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表62-A
医療圏・保健所別罹患数
:部位別，性別
A.上皮内がんを除く

種別	医療圏／保健所	全部位 C00-C96			口腔・咽頭 C00-C14			食道 C15			胃 C16			大腸(結腸・直腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肝および肝内胆管 C22			胆のう・胆管 C23-C24			膵臓 C25			喉頭 C32			肺 C33-C34		
		男	女	総数*1	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
都道府県	鹿児島県	7790	5777	13568	253	99	352	343	49	392	878	410	1288	1166	824	1990	709	575	1284	457	249	706	440	214	654	233	215	448	254	260	515	62	3	65	1192	687	1879
医療圏	医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
医療圏	鹿児島	2987	2360	5347	107	42	149	113	27	140	338	157	495	446	348	794	276	240	516	170	108	278	153	77	230	77	70	147	108	95	203	24	1	25	413	277	690
医療圏	南薩	741	501	1243	24	6	30	45	3	48	73	38	111	112	71	183	73	51	124	39	20	59	42	21	63	21	20	41	19	24	44	6	0	6	130	65	195
医療圏	川薩	569	435	1004	17	6	23	23	2	25	43	26	69	82	64	146	55	46	101	27	18	45	34	15	49	18	16	34	17	22	39	7	0	7	83	53	136
医療圏	出水	477	342	819	11	3	14	15	3	18	72	34	106	61	38	99	35	28	63	26	10	36	34	4	38	14	18	32	14	14	28	4	0	4	77	39	116
医療圏	姶良・伊佐	1067	800	1867	26	17	43	52	2	54	122	46	168	163	132	295	90	92	182	73	40	113	68	38	106	38	27	65	37	37	74	8	0	8	165	92	257
医療圏	曽於	474	308	782	16	8	24	16	4	20	52	21	73	66	39	105	33	32	65	33	7	40	21	18	39	17	13	30	13	14	27	2	0	2	94	30	124
医療圏	肝属	715	513	1228	23	9	32	40	5	45	89	49	138	89	64	153	51	37	88	38	27	65	38	23	61	25	29	54	24	31	55	5	2	7	105	52	157
医療圏	熊毛	262	161	423	9	3	12	6	2	8	32	24	56	52	23	75	36	18	54	16	5	21	18	4	22	8	4	12	10	11	21	1	0	1	41	24	65
医療圏	奄美	498	357	855	20	5	25	33	1	34	57	15	72	95	45	140	60	31	91	35	14	49	32	14	46	15	18	33	12	12	24	5	0	5	84	55	139
		罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3:＊　4～6:＊＊　7～9:＊＊＊																																			
保健所	保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保健所	鹿児島市	2574	2030	4604	89	34	123	98	25	123	282	129	411	391	316	707	241	217	458	150	99	249	126	60	186	63	62	125	95	80	175	22	0	22	362	231	593
保健所	指宿	207	148	355	10	*	11	***	*	10	20	**	26	29	16	45	16	12	28	13	**	17	10	**	15	**	***	11	**	**	***	*	0	*	31	21	52
保健所	加世田	534	353	888	14	**	19	36	*	38	53	32	85	83	55	138	57	39	96	26	16	42	32	16	48	17	13	30	15	20	36	*	0	*	99	44	143
保健所	伊集院	413	330	743	18	***	26	15	*	17	56	28	84	55	32	87	35	23	58	20	***	29	27	17	44	14	***	22	13	15	28	*	*	*	51	46	97
保健所	出水	477	342	819	11	*	14	15	*	18	72	34	106	61	38	99	35	28	63	26	10	36	34	**	38	14	18	32	14	14	28	**	0	**	77	39	116
保健所	大口	173	89	262	**	*	**	**	0	**	18	***	25	29	13	42	19	11	30	10	*	12	11	*	14	***	*	10	***	*	***	*	0	*	24	11	35
保健所	志布志	474	308	782	16	***	24	16	**	20	52	21	73	66	39	105	33	32	65	33	***	40	21	18	39	17	13	30	13	14	27	*	0	*	94	30	124
保健所	鹿屋	715	513	1228	23	***	32	40	**	45	89	49	138	89	64	153	51	37	88	38	27	65	38	23	61	25	29	54	24	31	55	**	*	***	105	52	157
保健所	西之表	173	100	273	**	*	**	**	*	**	23	17	40	40	12	52	26	***	35	14	*	17	11	*	12	**	*	***	***	***	14	0	0	0	28	15	43
保健所	屋久島	89	61	150	**	*	**	*	*	*	***	***	16	12	11	23	10	***	19	*	*	**	***	*	10	*	*	**	*	**	***	*	0	*	13	***	22
保健所	名瀬	331	243	574	10	*	12	24	0	24	41	15	56	63	28	91	42	20	62	21	***	29	25	***	34	13	12	25	**	10	16	**	0	**	50	36	86
保健所	徳之島	167	114	281	10	*	13	***	*	10	16	0	16	32	17	49	18	11	29	14	**	20	***	**	12	*	**	***	**	*	***	*	0	*	34	19	53
保健所	川薩	569	435	1004	17	**	23	23	*	25	43	26	69	82	64	146	55	46	101	27	18	45	34	15	49	18	16	34	17	22	39	***	0	***	83	53	136
保健所	姶良	894	711	1605	22	16	38	47	*	49	104	39	143	134	119	253	71	81	152	63	38	101	57	35	92	31	24	55	29	36	65	**	0	**	141	81	222

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表62-A
医療圏・保健所別罹患数
:部位別，性別
A.上皮内がんを除く

種別	医療圏／保健所	皮膚 C43-C44			乳房 C50			子宮 C53-C55			子宮頸部 C53			子宮体部 C54			卵巣 C56			前立腺 C61			膀胱 C67			腎・尿路（膀胱除く） C64-C66 C68			脳・中枢神経系 C70-C72			甲状腺 C73			悪性リンパ腫 C81-C85 C96			多発性骨髄腫 C88-C90			白血病 C91-C95		
		男	女	総数	男	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	男	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
都道府県	鹿児島県	224	245	469	6	1098	1104	396	396	169	169	218	218	168	168	1482	1482	187	86	273	269	126	395	50	41	91	64	210	274	174	155	329	66	53	119	174	155	329
医療圏	医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
医療圏	鹿児島	80	85	165	2	461	463	183	183	80	80	98	98	81	81	628	628	77	40	117	111	53	164	18	19	37	23	95	118	61	54	115	30	21	51	61	54	115
医療圏	南薩	13	22	35	0	110	110	15	15	6	6	8	8	10	10	148	148	24	13	37	18	8	26	7	2	9	6	20	26	8	10	18	6	6	12	8	10	18
医療圏	川薩	29	41	70	0	67	67	28	28	11	11	17	17	11	11	111	111	16	9	25	24	10	34	2	4	6	2	12	14	14	11	25	4	2	6	14	11	25
医療圏	出水	19	17	36	0	68	68	23	23	11	11	12	12	13	13	74	74	14	4	18	13	2	15	4	4	8	3	10	13	20	5	25	3	7	10	20	5	25
医療圏	姶良・伊佐	31	36	67	1	144	145	56	56	22	22	34	34	20	20	165	165	24	9	33	49	18	67	9	6	15	14	24	38	23	26	49	9	5	14	23	26	49
医療圏	曽於	9	10	19	0	65	65	19	19	11	11	8	8	6	6	105	105	9	5	14	11	9	20	0	2	2	3	10	13	12	9	21	3	1	4	12	9	21
医療圏	肝属	26	16	42	1	87	88	41	41	14	14	26	26	10	10	145	145	14	2	16	18	14	32	6	4	10	6	16	22	21	25	46	3	3	6	21	25	46
医療圏	熊毛	6	6	12	0	23	23	6	6	3	3	3	3	1	1	42	42	2	1	3	7	2	9	2	0	2	3	9	12	8	8	16	2	3	5	8	8	16
医療圏	奄美	11	12	23	2	73	75	25	25	11	11	12	12	16	16	64	64	7	3	10	18	10	28	2	0	2	4	14	18	7	7	14	6	5	11	7	7	14

罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3:＊　4～6:＊＊　7～9:＊＊＊

種別	医療圏／保健所	皮膚 C43-C44			乳房 C50			子宮 C53-C55			子宮頸部 C53			子宮体部 C54			卵巣 C56			前立腺 C61			膀胱 C67			腎・尿路（膀胱除く） C64-C66 C68			脳・中枢神経系 C70-C72			甲状腺 C73			悪性リンパ腫 C81-C85 C96			多発性骨髄腫 C88-C90			白血病 C91-C95		
		男	女	総数	男	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	男	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
保健所	保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保健所	鹿児島市	71	64	135	＊	404	406	156	156	68	68	84	84	72	72	542	542	64	35	99	101	45	146	16	15	31	17	82	99	52	47	99	25	17	42	52	47	99
保健所	指宿	＊＊	10	14	0	33	33	＊＊＊	＊＊＊	＊＊	＊＊	＊	＊	＊＊	＊＊	53	53	＊	＊＊	＊＊＊	＊＊＊	＊	12	＊	＊	＊	0	＊＊	＊＊	＊	＊	＊＊	＊	＊	＊＊	＊	＊	＊＊
保健所	加世田	＊＊＊	12	21	0	77	77	＊＊＊	＊＊＊	＊	＊	＊＊	＊＊	＊＊	＊＊	95	95	21	＊＊＊	29	＊＊＊	＊＊	14	＊＊	＊	＊＊＊	＊＊	15	21	＊＊	＊＊＊	14	＊	＊＊	＊＊＊	＊＊	＊＊＊	14
保健所	伊集院	＊＊＊	21	30	0	57	57	27	27	12	12	14	14	＊＊＊	＊＊＊	86	86	13	＊＊	18	10	＊＊＊	18	＊	＊＊	＊＊	＊＊	13	19	＊＊＊	＊＊＊	16	＊＊	＊＊	＊＊＊	＊＊＊	＊＊＊	16
保健所	出水	19	17	36	0	68	68	23	23	11	11	12	12	13	13	74	74	14	＊＊	18	13	＊	15	＊＊	＊＊	＊＊＊	＊	10	13	20	＊＊	25	＊	＊＊＊	10	20	＊＊	25
保健所	大口	＊＊	＊＊	10	0	16	16	＊＊＊	＊＊＊	＊	＊	＊＊＊	＊＊＊	＊	＊	33	33	＊	0	＊	＊＊	0	＊＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊＊	＊	＊＊	0	＊	＊	＊＊	＊	＊＊
保健所	志布志	＊＊＊	10	19	0	65	65	19	19	11	11	＊＊＊	＊＊＊	＊＊	＊＊	105	105	＊＊＊	＊＊	14	11	＊＊＊	20	0	＊	＊	＊	10	13	12	＊＊＊	21	＊	＊	＊＊	12	＊＊＊	21
保健所	鹿屋	26	16	42	＊	87	88	41	41	14	14	26	26	10	10	145	145	14	＊	16	18	14	32	＊＊	＊＊	10	＊＊	16	22	21	25	46	＊	＊	＊＊	21	25	46
保健所	西之表	＊	＊＊	＊＊＊	0	14	14	＊＊	＊＊	＊	＊	＊	＊	0	0	26	26	＊	＊	＊	＊	＊	＊＊	0	0	0	＊	＊＊＊	10	＊＊	＊＊	10	＊	＊	＊	＊＊	＊＊	10
保健所	屋久島	＊＊	＊	＊＊	0	＊＊＊	＊＊＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊	16	16	＊	0	＊	＊＊	0	＊＊	＊	0	＊	0	＊	＊	＊	＊＊	＊＊	0	＊	＊	＊	＊＊	＊＊
保健所	名瀬	＊＊	＊＊＊	13	＊	49	51	18	18	＊＊＊	＊＊＊	＊＊＊	＊＊＊	＊＊＊	＊＊＊	42	42	＊＊	＊	＊＊＊	13	＊＊	18	＊	0	＊	＊＊	11	15	＊＊	＊＊	10	＊＊	＊＊	＊＊＊	＊＊	＊＊	10
保健所	徳之島	＊＊	＊＊	10	0	24	24	＊＊＊	＊＊＊	＊	＊	＊＊	＊＊	＊＊＊	＊＊＊	22	22	＊	0	＊	＊＊	＊＊	10	＊	0	＊	0	＊	＊	＊	＊	＊＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊＊
保健所	川薩	29	41	70	0	67	67	28	28	11	11	17	17	11	11	111	111	16	＊＊＊	25	24	10	34	＊	＊＊	＊＊	＊	12	14	14	11	25	＊＊	＊	＊＊	14	11	25
保健所	姶良	26	31	57	＊	128	129	47	47	21	21	26	26	17	17	132	132	21	＊＊＊	30	45	18	63	＊＊＊	＊＊	13	13	22	35	19	24	43	＊＊＊	＊	12	19	24	43

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表62-B
医療圏・保健所別罹患数
：部位別，性別
B.上皮内がんを含む

種別	医療圏／保健所	全部位 C00-C96 男	女	総数*1	食道 C15 男	女	総数	大腸(結腸・直腸) C18-C20 男	女	総数	結腸 C18 男	女	総数	直腸 C19-C20 男	女	総数	肺 C33-C34 男	女	総数	皮膚 C43-C44 男	女	総数	乳房 C50 男	女	総数	子宮 C53-C55 女	総数	子宮頸部 C53 女	総数	膀胱 C67 男	女	総数
都道府県	鹿児島県	8264	6427	14692	382	55	437	1315	908	2223	806	637	1443	509	271	780	1193	687	1880	304	345	649	7	1216	1223	638	638	411	411	320	131	451
医療圏	医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
医療圏	鹿児島	3198	2641	5839	128	30	158	518	388	906	326	267	593	192	121	313	414	277	691	105	122	227	3	519	522	291	291	188	188	140	58	198
医療圏	南薩	764	536	1301	47	3	50	116	76	192	75	56	131	41	20	61	130	65	195	13	25	38	0	124	124	23	23	14	14	36	16	52
医療圏	川薩	624	479	1103	28	2	30	99	71	170	64	52	116	35	19	54	83	53	136	38	47	85	0	75	75	44	44	27	27	35	14	49
医療圏	出水	521	407	928	18	3	21	72	41	113	44	31	75	28	10	38	77	39	116	38	48	86	0	72	72	37	37	25	25	22	9	31
医療圏	姶良・伊佐	1117	871	1988	57	4	61	173	142	315	97	100	197	76	42	118	165	92	257	45	46	91	1	153	154	82	82	48	48	40	16	56
医療圏	曽於	498	348	846	18	4	22	76	44	120	38	36	74	38	8	46	94	30	124	10	11	21	0	72	72	40	40	32	32	15	6	21
医療圏	肝属	746	572	1318	44	6	50	100	69	169	56	40	96	44	29	73	105	52	157	33	21	54	1	96	97	67	67	40	40	15	5	20
医療圏	熊毛	276	184	460	7	2	9	56	26	82	40	21	61	16	5	21	41	24	65	8	12	20	0	27	27	14	14	11	11	7	3	10
医療圏	奄美	520	389	909	35	1	36	105	51	156	66	34	100	39	17	56	84	55	139	14	13	27	2	78	80	40	40	26	26	10	4	14

罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3：＊　4～6：＊＊　7～9：＊＊＊

保健所	保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保健所	鹿児島市	2754	2277	5031	110	28	138	457	349	806	286	241	527	171	108	279	363	231	594	91	93	184	＊	452	455	259	259	171	171	115	51	166
保健所	指宿	216	160	376	***	＊	10	30	18	48	17	14	31	13	**	17	31	21	52	**	12	16	0	36	36	11	11	***	***	***	**	15
保健所	加世田	548	376	925	38	＊	40	86	58	144	58	42	100	28	16	44	99	44	143	***	13	22	0	88	88	12	12	**	**	27	10	37
保健所	伊集院	444	364	808	18	＊	20	61	39	100	40	26	66	21	13	34	51	46	97	14	29	43	0	67	67	32	32	17	17	25	***	32
保健所	出水	521	407	928	18	＊	21	72	41	113	44	31	75	28	10	38	77	39	116	38	48	86	0	72	72	37	37	25	25	22	***	31
保健所	大口	187	102	289	**	0	**	31	16	47	20	13	33	11	＊	14	24	11	35	***	**	13	0	18	18	15	15	***	***	10	0	10
保健所	志布志	498	348	846	18	**	22	76	44	120	38	36	74	38	***	46	94	30	124	10	11	21	0	72	72	40	40	32	32	15	**	21
保健所	鹿屋	746	572	1318	44	**	50	100	69	169	56	40	96	44	29	73	105	52	157	33	21	54	＊	96	97	67	67	40	40	15	**	20
保健所	西之表	184	118	302	**	＊	**	44	14	58	30	11	41	14	＊	17	28	15	43	**	10	14	0	17	17	10	10	***	***	**	＊	***
保健所	屋久島	92	66	158	＊	＊	＊	12	12	24	10	10	20	＊	＊	**	13	***	22	**	＊	**	0	10	10	**	**	＊	＊	＊	0	＊
保健所	名瀬	349	267	616	26	0	26	72	33	105	48	22	70	24	11	35	50	36	86	***	***	17	＊	53	55	28	28	18	18	***	**	13
保健所	徳之島	171	122	293	***	＊	10	33	18	51	18	12	30	15	**	21	34	19	53	**	**	10	0	25	25	12	12	***	***	＊	0	＊
保健所	川薩	624	479	1103	28	＊	30	99	71	170	64	52	116	35	19	54	83	53	136	38	47	85	0	75	75	44	44	27	27	35	14	49
保健所	姶良	930	769	1699	51	**	55	142	126	268	77	87	164	65	39	104	141	81	222	38	40	78	＊	135	136	67	67	41	41	30	16	46

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く　　鹿児島県　　2018年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率 日本人口			年齢調整罹患率 世界人口			累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96	7,437	5,743	13,180	100.0	100.0	100.0	981.1	670.9	816.6	435.5	335.9	377.6	309.6	254.9	277.7	36.5	27.7	32.0
口腔・咽頭	C00-C14	233	103	336	3.1	1.8	2.5	30.7	12.0	20.8	15.0	5.2	9.8	11.0	3.8	7.2	1.4	0.4	0.9
食道	C15	297	53	350	4.0	0.9	2.7	39.2	6.2	21.7	18.2	2.8	9.9	12.8	2.0	7.1	1.7	0.2	0.9
胃	C16	872	397	1,269	11.7	6.9	9.6	115.0	46.4	78.6	50.8	18.5	33.2	35.5	13.4	23.6	4.2	1.5	2.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,042	876	1,918	14.0	15.3	14.6	137.5	102.3	118.8	65.2	41.2	52.5	47.1	29.7	37.9	5.9	3.2	4.5
結腸	C18	641	646	1,287	8.6	11.2	9.8	84.6	75.5	79.7	37.8	27.6	32.4	26.7	19.6	23.0	3.3	2.1	2.7
直腸	C19-C20	401	230	631	5.4	4.0	4.8	52.9	26.9	39.1	27.4	13.6	20.1	20.4	10.0	14.9	2.6	1.1	1.8
肝および肝内胆管	C22	424	230	654	5.7	4.0	5.0	55.9	26.9	40.5	23.4	8.2	15.1	16.4	5.7	10.6	1.8	0.6	1.2
胆のう・胆管	C23-C24	199	175	374	2.7	3.0	2.8	26.3	20.4	23.2	9.5	5.0	7.0	6.2	3.3	4.6	0.7	0.3	0.5
膵臓	C25	298	265	563	4.0	4.6	4.3	39.3	31.0	34.9	16.4	10.4	13.1	11.5	7.3	9.2	1.3	0.8	1.1
喉頭	C32	65	7	72	0.9	0.1	0.5	8.6	0.8	4.5	3.9	0.6	2.1	2.8	0.4	1.5	0.4	0.1	0.2
肺	C33-C34	1,109	610	1,719	14.9	10.6	13.0	146.3	71.3	106.5	60.4	26.5	41.8	42.0	18.9	29.4	5.3	2.5	3.8
皮膚	C43-C44	259	246	505	3.5	4.3	3.8	34.2	28.7	31.3	13.9	8.2	10.7	9.6	5.9	7.6	0.9	0.6	0.7
乳房	C50	7	1,158	1,165	0.1	20.2	8.8	0.9	135.3	72.2	0.5	93.9	49.1	0.4	72.5	37.8	0.0	8.2	4.2
子宮	C53-C55	-	374	374	-	6.5	2.8	-	43.7	-	-	35.0	-	-	27.3	-	-	2.8	-
子宮頸部	C53	-	163	163	-	2.8	1.2	-	19.0	-	-	16.9	-	-	13.3	-	-	1.3	-
子宮体部	C54	-	199	199	-	3.5	1.5	-	23.2	-	-	17.6	-	-	13.7	-	-	1.5	-
卵巣	C56	-	174	174	-	3.0	1.3	-	20.3	-	-	15.2	-	-	12.4	-	-	1.2	-
前立腺	C61	1,428	-	1,428	19.2	-	10.8	188.4	-	-	75.4	-	-	51.3	-	-	6.5	-	-
膀胱	C67	212	67	279	2.9	1.2	2.1	28.0	7.8	17.3	10.6	2.2	5.9	7.3	1.6	4.1	0.8	0.2	0.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	209	135	344	2.8	2.4	2.6	27.6	15.8	21.3	13.8	6.8	10.0	9.8	5.0	7.2	1.1	0.6	0.8
脳・中枢神経系	C70-C72	45	46	91	0.6	0.8	0.7	5.9	5.4	5.6	4.4	3.3	3.8	3.4	2.6	3.0	0.3	0.3	0.3
甲状腺	C73	44	196	240	0.6	3.4	1.8	5.8	22.9	14.9	3.4	18.8	11.4	2.5	15.3	9.1	0.3	1.5	0.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	234	199	433	3.1	3.5	3.3	30.9	23.2	26.8	15.6	11.0	13.1	12.1	8.6	10.2	1.2	0.9	1.0
多発性骨髄腫	C88-C90	51	56	107	0.7	1.0	0.8	6.7	6.5	6.6	2.7	2.4	2.5	1.9	1.7	1.8	0.2	0.2	0.2
白血病	C91-C95	164	164	328	2.2	2.9	2.5	21.6	19.2	20.3	13.2	9.8	11.4	11.0	8.8	9.8	1.1	0.7	0.9

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む　　鹿児島県　　2018年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率 日本人口			年齢調整罹患率 世界人口			累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	7,987	6,469	14,456	100.0	100.0	100.0	1,053.7	755.7	895.7	469.6	402.3	428.0	334.0	307.4	316.3	39.5	32.7	36.0
食道	C15 D001	319	60	379	4.0	0.9	2.6	42.1	7.0	23.5	19.5	3.2	10.7	13.7	2.4	7.7	1.8	0.3	1.0
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,214	975	2,189	15.2	15.1	15.1	160.2	113.9	135.6	77.3	46.8	61.2	56.0	33.8	44.3	7.0	3.7	5.3
結腸 *2	C18 D010	763	714	1,477	9.6	11.0	10.2	100.7	83.4	91.5	46.3	31.4	38.4	32.9	22.4	27.4	4.1	2.4	3.2
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	451	261	712	5.6	4.0	4.9	59.5	30.5	44.1	31.0	15.5	22.8	23.1	11.4	17.0	3.0	1.3	2.1
肺	C33-C34 D021-D022	1,125	640	1,765	14.1	9.9	12.2	148.4	74.8	109.4	61.6	28.9	43.6	42.9	20.7	30.7	5.4	2.7	4.0
皮膚	C43-C44 D030-D049	352	344	696	4.4	5.3	4.8	46.4	40.2	43.1	18.0	11.2	14.2	12.4	7.8	9.9	1.2	0.7	1.0
乳房	C50 D05	7	1,285	1,292	0.1	19.9	8.9	0.9	150.1	80.0	0.5	104.5	54.6	0.4	80.7	42.0	0.0	9.1	4.7
子宮	C53-C55 D06	-	645	645	-	10.0	4.5	-	75.4	-	-	74.4	-	-	59.9	-	-	5.6	-
子宮頸部	C53 D06	-	434	434	-	6.7	3.0	-	50.7	-	-	56.4	-	-	45.9	-	-	4.0	-
膀胱	C67 D090	395	119	514	4.9	1.8	3.6	52.1	13.9	31.8	21.5	4.6	12.2	14.9	3.3	8.6	1.7	0.4	1.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	7,437	6	1	8	8	8	10	21	37	66	100	158	342	725	1,270	1,239	1,235	1,067	797	272	59	8	0
	口腔・咽頭	C00-C14	233	0	0	0	0	0	0	0	3	1	7	7	21	29	41	43	25	25	25	3	3	0	0
	食道	C15	297	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	12	20	27	60	59	50	35	25	3	1	0	0
	胃	C16	872	0	0	0	0	0	1	2	2	7	16	18	44	90	141	141	142	149	83	30	4	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,042	0	0	0	0	0	0	5	9	15	15	34	48	144	192	184	149	120	90	32	4	1	0
	結腸	C18	641	0	0	0	0	0	0	1	6	8	5	17	27	68	119	113	101	89	65	18	3	1	0
	直腸	C19-C20	401	0	0	0	0	0	0	4	3	7	10	17	21	76	73	71	48	31	25	14	1	0	0
	肝および肝内胆管	C22	424	0	0	3	0	0	0	0	0	2	5	3	20	42	72	57	87	65	53	13	1	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	14	26	28	41	40	31	12	1	1	0
	膵臓	C25	298	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	8	14	27	53	43	47	47	39	10	4	1	0
	喉頭	C32	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	10	13	12	12	4	6	2	0	0	0
	肺	C33-C34	1,109	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	17	53	99	197	209	174	159	132	44	12	1	0
	皮膚	C43-C44	259	0	0	1	0	0	1	0	2	4	3	4	9	19	33	26	39	61	32	17	8	0	0
	乳房	C50	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	1	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	1,428	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	14	42	118	257	290	284	200	153	55	11	0	0
	膀胱	C67	212	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4	7	11	34	28	39	31	33	18	5	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	209	0	0	0	0	0	0	1	1	8	8	7	17	17	29	29	31	30	23	8	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	45	0	0	0	1	0	0	4	4	3	3	2	1	4	6	2	7	3	4	1	0	0	0
	甲状腺	C73	44	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	2	3	5	7	7	8	2	2	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	234	2	0	1	2	0	1	1	2	5	8	7	16	24	38	24	33	31	31	5	3	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	51	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	6	7	6	8	12	7	2	0	0	0
	白血病	C91-C95	164	2	0	3	2	2	3	3	2	6	6	7	8	15	29	21	16	20	12	7	0	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	5,743	9	1	2	10	7	23	52	101	182	236	288	359	542	670	603	658	678	702	463	131	26	0
	口腔・咽頭	C00-C14	103	0	0	0	1	0	0	0	2	3	1	1	14	5	7	10	16	15	17	10	1	0	0
	食道	C15	53	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	4	6	7	4	8	6	8	3	2	0	0
	胃	C16	397	0	0	0	0	0	2	6	2	5	8	15	9	29	45	45	56	62	65	40	7	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	876	0	0	0	0	0	0	4	8	13	20	35	44	78	88	77	130	129	151	72	23	4	0
	結腸	C18	646	0	0	0	0	0	0	2	5	7	13	20	25	50	67	50	101	98	124	61	19	4	0
	直腸	C19-C20	230	0	0	0	0	0	0	2	3	6	7	15	19	28	21	27	29	31	27	11	4	0	0
	肝および肝内胆管	C22	230	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	9	13	21	23	32	33	50	31	10	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	12	16	29	25	38	34	7	2	0
	膵臓	C25	265	0	0	0	0	0	0	2	0	1	5	3	5	20	35	29	32	51	44	33	4	1	0
	喉頭	C32	7	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0
	肺	C33-C34	610	0	0	0	0	0	0	2	1	0	10	11	24	52	91	97	71	97	74	52	24	4	0
	皮膚	C43-C44	246	0	0	0	0	0	1	0	3	0	2	7	4	13	19	16	31	27	51	45	21	6	0
	乳房	C50	1,158	0	0	0	0	0	2	12	26	77	107	105	120	158	180	125	91	75	53	21	5	1	0
	子宮	C53-C55	374	0	0	0	0	1	3	14	25	29	29	44	49	40	40	29	22	17	16	14	2	0	0
	子宮頸部	C53	163	0	0	0	0	1	1	13	19	19	14	11	14	16	16	8	11	8	6	5	1	0	0
	子宮体部	C54	199	0	0	0	0	0	2	1	6	10	15	33	32	24	24	21	11	7	7	6	0	0	0
	卵巣	C56	174	0	0	0	5	1	3	2	7	14	9	21	15	18	20	15	12	12	7	9	3	1	0
	膀胱	C67	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	5	2	11	8	5	12	11	9	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	135	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	3	4	17	16	19	17	20	11	16	2	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	46	0	0	0	0	0	1	0	2	3	4	3	1	7	5	2	6	2	3	7	0	0	0
	甲状腺	C73	196	0	0	0	2	5	5	5	13	16	15	12	19	29	16	17	18	13	4	5	1	1	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	199	2	0	0	0	0	4	1	3	3	9	4	9	10	26	24	29	33	25	15	2	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	56	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	2	2	12	8	8	13	4	0	0	0
	白血病	C91-C95	164	6	1	1	1	0	0	2	4	2	5	7	8	12	18	9	22	25	28	11	0	2	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	13,180	15	2	10	18	15	33	73	138	248	336	446	701	1,267	1,940	1,842	1,893	1,745	1,499	735	190	34	0
	口腔・咽頭	C00-C14	336	0	0	0	1	0	0	0	5	4	8	8	35	34	48	53	41	40	42	13	4	0	0
	食道	C15	350	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	13	24	33	67	63	58	41	33	6	3	0	0
	胃	C16	1,269	0	0	0	0	0	3	8	4	12	24	33	53	119	186	186	198	211	148	70	11	3	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,918	0	0	0	0	0	0	9	17	28	35	69	92	222	280	261	279	249	241	104	27	5	0
	結腸	C18	1,287	0	0	0	0	0	0	3	11	15	18	37	52	118	186	163	202	187	189	79	22	5	0
	直腸	C19-C20	631	0	0	0	0	0	0	6	6	13	17	32	40	104	94	98	77	62	52	25	5	0	0
	肝および肝内胆管	C22	654	0	0	3	0	0	0	0	0	4	6	7	29	55	93	80	119	98	103	44	11	2	0
	胆のう・胆管	C23-C24	374	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	24	38	44	70	65	69	46	8	3	0
	膵臓	C25	563	0	0	0	0	0	0	2	0	2	9	11	19	47	88	72	79	98	83	43	8	2	0
	喉頭	C32	72	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	6	10	14	14	12	4	6	2	1	0	0
	肺	C33-C34	1,719	0	0	0	0	0	0	2	1	3	19	28	77	151	288	306	245	256	206	96	36	5	0
	皮膚	C43-C44	505	0	0	1	0	0	2	0	5	4	5	11	13	32	52	42	70	88	83	62	29	6	0
	乳房	C50	1,165	0	0	0	0	0	2	12	26	77	107	105	120	162	182	125	91	76	53	21	5	1	0
	子宮	C53-C55	374	0	0	0	0	1	3	14	25	29	29	44	49	40	40	29	22	17	16	14	2	0	0
	子宮頸部	C53	163	0	0	0	0	1	1	13	19	19	14	11	14	16	16	8	11	8	6	5	1	0	0
	子宮体部	C54	199	0	0	0	0	0	2	1	6	10	15	33	32	24	24	21	11	7	7	6	0	0	0
	卵巣	C56	174	0	0	0	5	1	3	2	7	14	9	21	15	18	20	15	12	12	7	9	3	1	0
	前立腺	C61	1,428	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	14	42	118	257	290	284	200	153	55	11	0	0
	膀胱	C67	279	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	5	8	16	36	39	47	36	45	29	14	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	344	0	0	0	0	0	0	2	2	10	13	10	21	34	45	48	48	50	34	24	2	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	91	0	0	0	1	0	1	4	6	6	7	5	2	11	11	4	13	5	7	8	0	0	0
	甲状腺	C73	240	0	0	0	2	5	5	6	15	18	16	14	22	34	23	24	26	15	6	7	1	1	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	433	4	0	1	2	0	5	2	5	8	17	11	25	34	64	48	62	64	56	20	5	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	107	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	4	8	9	18	16	20	20	6	0	0	0
	白血病	C91-C95	328	8	1	4	3	2	3	5	6	8	11	14	16	27	47	30	38	45	40	18	0	2	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	7,987	6	1	8	8	8	10	23	45	71	109	176	374	788	1,362	1,337	1,306	1,145	846	292	63	9	0
	食道	C15 D001	319	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	13	20	29	62	65	53	41	26	3	1	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,214	0	0	0	0	0	0	7	12	15	21	40	65	165	229	219	170	135	97	34	4	1	0
	結腸 *2	C18 D010	763	0	0	0	0	0	0	3	8	8	9	21	36	86	143	136	117	103	70	19	3	1	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	451	0	0	0	0	0	0	4	4	7	12	19	29	79	86	83	53	32	27	15	1	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	1,125	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	17	55	103	201	212	175	160	132	44	12	1	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	352	0	0	1	0	0	1	0	2	5	4	4	9	28	42	36	49	82	52	25	11	1	0
	乳房	C50 D05	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	1	0	0	0	0	0
	膀胱	C67 D090	395	0	0	0	0	0	1	0	3	1	1	11	18	31	62	59	69	55	51	27	6	0	0
女	全部位	C00-C96 D00-D09	6,469	9	1	2	11	10	45	88	154	256	293	326	397	602	746	668	727	744	741	487	135	27	0
	食道	C15 D001	60	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	5	7	7	5	9	7	9	3	2	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	975	0	0	0	0	0	0	5	8	15	24	38	45	93	110	90	145	147	155	73	23	4	0
	結腸 *2	C18 D010	714	0	0	0	0	0	0	2	5	8	15	23	26	59	83	60	113	108	128	61	19	4	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	261	0	0	0	0	0	0	3	3	7	9	15	19	34	27	30	32	39	27	12	4	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	640	0	0	0	0	0	0	3	1	2	11	14	29	54	96	101	76	99	74	52	24	4	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	344	0	0	0	0	0	1	0	4	0	2	9	6	15	25	22	48	49	70	61	25	7	0
	乳房	C50 D05	1,285	0	0	0	0	0	2	13	28	91	117	114	133	176	201	142	103	82	56	21	5	1	0
	子宮	C53-C55 D06	645	0	0	0	1	4	25	47	75	85	66	61	60	56	47	36	28	18	19	15	2	0	0
	子宮頸部	C53 D06	434	0	0	0	1	4	23	46	69	75	51	28	25	32	23	15	17	9	9	6	1	0	0
	膀胱	C67 D090	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	8	9	24	15	13	17	15	9	1	0
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	14,456	15	2	10	19	18	55	111	199	327	402	502	771	1,390	2,108	2,005	2,033	1,889	1,587	779	198	36	0
	食道	C15 D001	379	0	0	0	0	0	0	0	2	3	6	14	25	36	69	70	62	48	35	6	3	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,189	0	0	0	0	0	0	12	20	30	45	78	110	258	339	309	315	282	252	107	27	5	0
	結腸 *2	C18 D010	1,477	0	0	0	0	0	0	5	13	16	24	44	62	145	226	196	230	211	198	80	22	5	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	712	0	0	0	0	0	0	7	7	14	21	34	48	113	113	113	85	71	54	27	5	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	1,765	0	0	0	0	0	0	3	1	5	21	31	84	157	297	313	251	259	206	96	36	5	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	696	0	0	1	0	0	2	0	6	5	6	13	15	43	67	58	97	131	122	86	36	8	0
	乳房	C50 D05	1,292	0	0	0	0	0	2	13	28	91	117	114	133	180	203	142	103	83	56	21	5	1	0
	子宮	C53-C55 D06	645	0	0	0	1	4	25	47	75	85	66	61	60	56	47	36	28	18	19	15	2	0	0
	子宮頸部	C53 D06	434	0	0	0	1	4	23	46	69	75	51	28	25	32	23	15	17	9	9	6	1	0	0
	膀胱	C67 D090	514	0	0	0	0	0	1	0	3	1	3	13	22	39	71	83	84	68	68	42	15	1	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	981.1	17.1	2.6	21.1	21.1	26.7	32.3	55.3	84.1	134.7	212.8	343.5	670.6	1,208.3	1,895.5	2,581.3	3,250.0	3,334.4	2,748.3	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	30.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	2.0	14.9	15.2	41.2	48.3	61.2	89.6	65.8	78.1	86.2	・	・	・	・
	食道	C15	39.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	6.4	26.1	39.2	45.0	89.6	122.9	131.6	109.4	86.2	・	・	・	・
	胃	C16	115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	5.3	4.5	14.3	34.0	39.1	86.3	150.0	210.4	293.8	373.7	465.6	286.2	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	137.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	20.5	30.6	31.9	73.9	94.1	240.0	286.6	383.3	392.1	375.0	310.3	・	・	・	・
	結腸	C18	84.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	13.6	16.3	10.6	37.0	52.9	113.3	177.6	235.4	265.8	278.1	224.1	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	52.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	6.8	14.3	21.3	37.0	41.2	126.7	109.0	147.9	126.3	96.9	86.2	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	55.9	0.0	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	10.6	6.5	39.2	70.0	107.5	118.8	228.9	203.1	182.8	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	26.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	5.9	23.3	38.8	58.3	107.9	125.0	106.9	・	・	・	・
	膵臓	C25	39.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.5	17.4	27.5	45.0	79.1	89.6	123.7	146.9	134.5	・	・	・	・
	喉頭	C32	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	9.8	16.7	19.4	25.0	31.6	12.5	20.7	・	・	・	・
	肺	C33-C34	146.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	19.1	37.0	103.9	165.0	294.0	435.4	457.9	496.9	455.2	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	34.2	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	3.2	0.0	4.5	8.2	6.4	8.7	17.6	31.7	49.3	54.2	102.6	190.6	110.3	・	・	・	・
	乳房	C50	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	3.0	0.0	0.0	3.1	0.0	・	・	・	・
	前立腺	C61	188.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	2.0	4.3	30.4	82.4	196.7	383.6	604.2	747.4	625.0	527.6	・	・	・	・
	膀胱	C67	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	2.1	8.7	13.7	18.3	50.7	58.3	102.6	96.9	113.8	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	27.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.3	16.3	17.0	15.2	33.3	28.3	43.3	60.4	81.6	93.8	79.3	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.9	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	10.5	9.1	6.1	6.4	4.3	2.0	6.7	9.0	4.2	18.4	9.4	13.8	・	・	・	・
	甲状腺	C73	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	4.5	4.1	2.1	4.3	5.9	8.3	10.4	14.6	21.1	6.3	6.9	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	30.9	5.7	0.0	2.6	5.3	0.0	3.2	2.6	4.5	10.2	17.0	15.2	31.4	40.0	56.7	50.0	86.8	96.9	106.9	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	2.1	2.2	0.0	10.0	10.4	12.5	21.1	37.5	24.1	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	21.6	5.7	0.0	7.9	5.3	6.7	9.7	7.9	4.5	12.2	12.8	15.2	15.7	25.0	43.3	43.8	42.1	62.5	41.4	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	670.9	27.3	2.8	5.6	27.0	21.9	67.6	126.8	214.9	356.9	472.0	576.0	652.7	860.3	985.3	1,137.7	1,316.0	1,412.5	975.0	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	12.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	4.3	5.9	2.0	2.0	25.5	7.9	10.3	18.9	32.0	31.3	23.6	・	・	・	・
	食道	C15	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	2.0	2.0	7.3	9.5	10.3	7.5	16.0	12.5	11.1	・	・	・	・
	胃	C16	46.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	14.6	4.3	9.8	16.0	30.0	16.4	46.0	66.2	84.9	112.0	129.2	90.3	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	102.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	17.0	25.5	40.0	70.0	80.0	123.8	129.4	145.3	260.0	268.8	209.7	・	・	・	・
	結腸	C18	75.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	10.6	13.7	26.0	40.0	45.5	79.4	98.5	94.3	202.0	204.2	172.2	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	6.4	11.8	14.0	30.0	34.5	44.4	30.9	50.9	58.0	64.6	37.5	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	2.0	8.0	16.4	20.6	30.9	43.4	64.0	68.8	69.4	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	15.9	17.6	30.2	58.0	52.1	52.8	・	・	・	・
	膵臓	C25	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	2.0	10.0	6.0	9.1	31.7	51.5	54.7	64.0	106.3	61.1	・	・	・	・
	喉頭	C32	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	1.8	0.0	1.5	3.8	0.0	0.0	0.0	・	・	・	・
	肺	C33-C34	71.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	2.1	0.0	20.0	22.0	43.6	82.5	133.8	183.0	142.0	202.1	102.8	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	28.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	6.4	0.0	4.0	14.0	7.3	20.6	27.9	30.2	62.0	56.3	70.8	・	・	・	・
	乳房	C50	135.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	29.3	55.3	151.0	214.0	210.0	218.2	250.8	264.7	235.8	182.0	156.3	73.6	・	・	・	・
	子宮	C53-C55	43.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	8.8	34.1	53.2	56.9	58.0	88.0	89.1	63.5	58.8	54.7	44.0	35.4	22.2	・	・	・	・
	子宮頸部	C53	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.9	31.7	40.4	37.3	28.0	22.0	25.5	25.4	23.5	15.1	22.0	16.7	8.3	・	・	・	・
	子宮体部	C54	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	2.4	12.8	19.6	30.0	66.0	58.2	38.1	35.3	39.6	22.0	14.6	9.7	・	・	・	・
	卵巣	C56	20.3	0.0	0.0	0.0	13.5	3.1	8.8	4.9	14.9	27.5	18.0	42.0	27.3	28.6	29.4	28.3	24.0	25.0	9.7	・	・	・	・
	膀胱	C67	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.8	7.9	2.9	20.8	16.0	10.4	16.7	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.1	3.9	10.0	6.0	7.3	27.0	23.5	35.8	34.0	41.7	15.3	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	4.3	5.9	8.0	6.0	1.8	11.1	7.4	3.8	12.0	4.2	4.2	・	・	・	・
	甲状腺	C73	22.9	0.0	0.0	0.0	5.4	15.6	14.7	12.2	27.7	31.4	30.0	24.0	34.5	46.0	23.5	32.1	36.0	27.1	5.6	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	23.2	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	2.4	6.4	5.9	18.0	8.0	16.4	15.9	38.2	45.3	58.0	68.8	34.7	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	2.0	7.3	3.2	2.9	22.6	16.0	16.7	18.1	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	19.2	18.2	2.8	2.8	2.7	0.0	0.0	4.9	8.5	3.9	10.0	14.0	14.5	19.0	26.5	17.0	44.0	52.1	38.9	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	816.6	22.1	2.7	13.5	24.0	24.2	50.8	92.4	151.6	248.0	346.4	464.6	661.3	1,030.1	1,437.0	1,823.8	2,151.1	2,181.3	1,484.2	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	20.8	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	5.5	4.0	8.2	8.3	33.0	27.6	35.6	52.5	46.6	50.0	41.6	・	・	・	・
	食道	C15	21.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.0	4.1	13.5	22.6	26.8	49.6	62.4	65.9	51.3	32.7	・	・	・	・
	胃	C16	78.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	10.1	4.4	12.0	24.7	34.4	50.0	96.7	137.8	184.2	225.0	263.8	146.5	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	118.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	18.7	28.0	36.1	71.9	86.8	180.5	207.4	258.4	317.0	311.3	238.6	・	・	・	・
	結腸	C18	79.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	12.1	15.0	18.6	38.5	49.1	95.9	137.8	161.4	229.5	233.8	187.1	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	39.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	6.6	13.0	17.5	33.3	37.7	84.6	69.6	97.0	87.5	77.5	51.5	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	40.5	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	6.2	7.3	27.4	44.7	68.9	79.2	135.2	122.5	102.0	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	4.7	19.5	28.1	43.6	79.5	81.3	68.3	・	・	・	・
	膵臓	C25	34.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	9.3	11.5	17.9	38.2	65.2	71.3	89.8	122.5	82.2	・	・	・	・
	喉頭	C32	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	5.7	8.1	10.4	13.9	13.6	5.0	5.9	・	・	・	・
	肺	C33-C34	106.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.1	3.0	19.6	29.2	72.6	122.8	213.3	303.0	278.4	320.0	204.0	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	31.3	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	3.1	0.0	5.5	4.0	5.2	11.5	12.3	26.0	38.5	41.6	79.5	110.0	82.2	・	・	・	・
	乳房	C50	72.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	15.2	28.6	77.0	110.3	109.4	113.2	131.7	134.8	123.8	103.4	95.0	52.5	・	・	・	・
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.1	5.2	7.5	13.0	26.7	38.6	53.4	45.0	44.6	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.2	10.0	13.4	10.4	19.8	27.6	33.3	47.5	54.5	62.5	33.7	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.6	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	5.1	6.6	6.0	7.2	5.2	1.9	8.9	8.1	4.0	14.8	6.3	6.9	・	・	・	・
	甲状腺	C73	14.9	0.0	0.0	0.0	2.7	8.1	7.7	7.6	16.5	18.0	16.5	14.6	20.8	27.6	17.0	23.8	29.5	18.8	5.9	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	26.8	5.9	0.0	1.4	2.7	0.0	7.7	2.5	5.5	8.0	17.5	11.5	23.6	27.6	47.4	47.5	70.5	80.0	55.4	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.1	2.1	3.8	6.5	6.7	17.8	18.2	25.0	19.8	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	20.3	11.8	1.4	5.4	4.0	3.2	4.6	6.3	6.6	8.0	11.3	14.6	15.1	22.0	34.8	29.7	43.2	56.3	39.6	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	1,053.7	17.1	2.6	21.1	21.1	26.7	32.3	60.5	102.3	144.9	231.9	382.6	733.3	1,313.3	2,032.8	2,785.4	3,436.8	3,578.1	2,917.2	・	・	・	・
	食道	C15 D001	42.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	8.5	28.3	39.2	48.3	92.5	135.4	139.5	128.1	89.7	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	160.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	27.3	30.6	44.7	87.0	127.5	275.0	341.8	456.3	447.4	421.9	334.5	・	・	・	・
	結腸 *2	C18 D010	100.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	18.2	16.3	19.1	45.7	70.6	143.3	213.4	283.3	307.9	321.9	241.4	・	・	・	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	59.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	9.1	14.3	25.5	41.3	56.9	131.7	128.4	172.9	139.5	100.0	93.1	・	・	・	・
	肺	C33-C34 D021-D022	148.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	21.3	37.0	107.8	171.7	300.0	441.7	460.5	500.0	455.2	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	46.4	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	3.2	0.0	4.5	10.2	8.5	8.7	17.6	46.7	62.7	75.0	128.9	256.3	179.3	・	・	・	・
	乳房	C50 D05	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	3.0	0.0	0.0	3.1	0.0	・	・	・	・
	膀胱	C67 D090	52.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	6.8	2.0	2.1	23.9	35.3	51.7	92.5	122.9	181.6	171.9	175.9	・	・	・	・
女	全部位	C00-C96 D00-D09	755.7	27.3	2.8	5.6	29.7	31.3	132.4	214.6	327.7	502.0	586.0	652.0	721.8	955.6	1,097.1	1,260.4	1,454.0	1,550.0	1,029.2	・	・	・	・
	食道	C15 D001	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	4.0	2.0	9.1	11.1	10.3	9.4	18.0	14.6	12.5	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	113.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	17.0	29.4	48.0	76.0	81.8	147.6	161.8	169.8	290.0	306.3	215.3	・	・	・	・
	結腸 *2	C18 D010	83.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	10.6	15.7	30.0	46.0	47.3	93.7	122.1	113.2	226.0	225.0	177.8	・	・	・	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	6.4	13.7	18.0	30.0	34.5	54.0	39.7	56.6	64.0	81.3	37.5	・	・	・	・
	肺	C33-C34 D021-D022	74.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	2.1	3.9	22.0	28.0	52.7	85.7	141.2	190.6	152.0	206.3	102.8	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	40.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	8.5	0.0	4.0	18.0	10.9	23.8	36.8	41.5	96.0	102.1	97.2	・	・	・	・
	乳房	C50 D05	150.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	31.7	59.6	178.4	234.0	228.0	241.8	279.4	295.6	267.9	206.0	170.8	77.8	・	・	・	・
	子宮	C53-C55 D06	75.4	0.0	0.0	0.0	2.7	12.5	73.5	114.6	159.6	166.7	132.0	122.0	109.1	88.9	69.1	67.9	56.0	37.5	26.4	・	・	・	・
	子宮頸部	C53 D06	50.7	0.0	0.0	0.0	2.7	12.5	67.6	112.2	146.8	147.1	102.0	56.0	45.5	50.8	33.8	28.3	34.0	18.8	12.5	・	・	・	・
	膀胱	C67 D090	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	7.3	12.7	13.2	45.3	30.0	27.1	23.6	・	・	・	・
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	895.7	22.1	2.7	13.5	25.3	29.0	84.6	140.5	218.7	327.0	414.4	522.9	727.4	1,130.1	1,561.5	1,985.1	2,310.2	2,361.3	1,571.3	・	・	・	・
	食道	C15 D001	23.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.0	6.2	14.6	23.6	29.3	51.1	69.3	70.5	60.0	34.7	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	135.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.2	22.0	30.0	46.4	81.3	103.8	209.8	251.1	305.9	358.0	352.5	249.5	・	・	・	・
	結腸 *2	C18 D010	91.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	14.3	16.0	24.7	45.8	58.5	117.9	167.4	194.1	261.4	263.8	196.0	・	・	・	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	44.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	7.7	14.0	21.6	35.4	45.3	91.9	83.7	111.9	96.6	88.8	53.5	・	・	・	・
	肺	C33-C34 D021-D022	109.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.1	5.0	21.6	32.3	79.2	127.6	220.0	309.9	285.2	323.8	204.0	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	43.1	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	3.1	0.0	6.6	5.0	6.2	13.5	14.2	35.0	49.6	57.4	110.2	163.8	120.8	・	・	・	・
	乳房	C50 D05	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	16.5	30.8	91.0	120.6	118.8	125.5	146.3	150.4	140.6	117.0	103.8	55.4	・	・	・	・
	子宮	C53-C55 D06	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53 D06	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67 D090	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	3.3	1.0	3.1	13.5	20.8	31.7	52.6	82.2	95.5	85.0	67.3	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	981.1	17.1	2.6	21.1	21.1	26.7	32.3	55.3	84.1	134.7	212.8	343.5	670.6	1,208.3	1,895.5	2,581.3	3,250.0	3,334.4	3,917.2	・
	口腔・咽頭	C00-C14	30.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	2.0	14.9	15.2	41.2	48.3	61.2	89.6	65.8	78.1	106.9	・
	食道	C15	39.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	6.4	26.1	39.2	45.0	89.6	122.9	131.6	109.4	100.0	・
	胃	C16	115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	5.3	4.5	14.3	34.0	39.1	86.3	150.0	210.4	293.8	373.7	465.6	410.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	137.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	20.5	30.6	31.9	73.9	94.1	240.0	286.6	383.3	392.1	375.0	437.9	・
	結腸	C18	84.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	13.6	16.3	10.6	37.0	52.9	113.3	177.6	235.4	265.8	278.1	300.0	・
	直腸	C19-C20	52.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	6.8	14.3	21.3	37.0	41.2	126.7	109.0	147.9	126.3	96.9	137.9	・
	肝および肝内胆管	C22	55.9	0.0	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	10.6	6.5	39.2	70.0	107.5	118.8	228.9	203.1	234.5	・
	胆のう・胆管	C23-C24	26.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	5.9	23.3	38.8	58.3	107.9	125.0	155.2	・
	膵臓	C25	39.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.5	17.4	27.5	45.0	79.1	89.6	123.7	146.9	186.2	・
	喉頭	C32	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	9.8	16.7	19.4	25.0	31.6	12.5	27.6	・
	肺	C33-C34	146.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	19.1	37.0	103.9	165.0	294.0	435.4	457.9	496.9	651.7	・
	皮膚	C43-C44	34.2	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	3.2	0.0	4.5	8.2	6.4	8.7	17.6	31.7	49.3	54.2	102.6	190.6	196.6	・
	乳房	C50	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	3.0	0.0	0.0	3.1	0.0	・
	前立腺	C61	188.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	2.0	4.3	30.4	82.4	196.7	383.6	604.2	747.4	625.0	755.2	・
	膀胱	C67	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	2.1	8.7	13.7	18.3	50.7	58.3	102.6	96.9	193.1	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	27.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.3	16.3	17.0	15.2	33.3	28.3	43.3	60.4	81.6	93.8	106.9	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.9	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	10.5	9.1	6.1	6.4	4.3	2.0	6.7	9.0	4.2	18.4	9.4	17.2	・
	甲状腺	C73	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	4.5	4.1	2.1	4.3	5.9	8.3	10.4	14.6	21.1	6.3	13.8	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	30.9	5.7	0.0	2.6	5.3	0.0	3.2	2.6	4.5	10.2	17.0	15.2	31.4	40.0	56.7	50.0	86.8	96.9	134.5	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	2.1	2.2	0.0	10.0	10.4	12.5	21.1	37.5	31.0	・
	白血病	C91-C95	21.6	5.7	0.0	7.9	5.3	6.7	9.7	7.9	4.5	12.2	12.8	15.2	15.7	25.0	43.3	43.8	42.1	62.5	65.5	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	670.9	27.3	2.8	5.6	27.0	21.9	67.6	126.8	214.9	356.9	472.0	576.0	652.7	860.3	985.3	1,137.7	1,316.0	1,412.5	1,836.1	・
	口腔・咽頭	C00-C14	12.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	4.3	5.9	2.0	2.0	25.5	7.9	10.3	18.9	32.0	31.3	38.9	・
	食道	C15	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	2.0	2.0	7.3	9.5	10.3	7.5	16.0	12.5	18.1	・
	胃	C16	46.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	14.6	4.3	9.8	16.0	30.0	16.4	46.0	66.2	84.9	112.0	129.2	156.9	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	102.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	17.0	25.5	40.0	70.0	80.0	123.8	129.4	145.3	260.0	268.8	347.2	・
	結腸	C18	75.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	10.6	13.7	26.0	40.0	45.5	79.4	98.5	94.3	202.0	204.2	288.9	・
	直腸	C19-C20	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	6.4	11.8	14.0	30.0	34.5	44.4	30.9	50.9	58.0	64.6	58.3	・
	肝および肝内胆管	C22	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	2.0	8.0	16.4	20.6	30.9	43.4	64.0	68.8	127.8	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	15.9	17.6	30.2	58.0	52.1	112.5	・
	膵臓	C25	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	2.0	10.0	6.0	9.1	31.7	51.5	54.7	64.0	106.3	113.9	・
	喉頭	C32	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	1.8	0.0	1.5	3.8	0.0	0.0	1.4	・
	肺	C33-C34	71.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	2.1	0.0	20.0	22.0	43.6	82.5	133.8	183.0	142.0	202.1	213.9	・
	皮膚	C43-C44	28.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	6.4	0.0	4.0	14.0	7.3	20.6	27.9	30.2	62.0	56.3	170.8	・
	乳房	C50	135.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	29.3	55.3	151.0	214.0	210.0	218.2	250.8	264.7	235.8	182.0	156.3	111.1	・
	子宮	C53-C55	43.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	8.8	34.1	53.2	56.9	58.0	88.0	89.1	63.5	58.8	54.7	44.0	35.4	44.4	・
	子宮頸部	C53	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.9	31.7	40.4	37.3	28.0	22.0	25.5	25.4	23.5	15.1	22.0	16.7	16.7	・
	子宮体部	C54	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	2.4	12.8	19.6	30.0	66.0	58.2	38.1	35.3	39.6	22.0	14.6	18.1	・
	卵巣	C56	20.3	0.0	0.0	0.0	13.5	3.1	8.8	4.9	14.9	27.5	18.0	42.0	27.3	28.6	29.4	28.3	24.0	25.0	27.8	・
	膀胱	C67	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.8	7.9	2.9	20.8	16.0	10.4	45.8	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.1	3.9	10.0	6.0	7.3	27.0	23.5	35.8	34.0	41.7	41.7	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	4.3	5.9	8.0	6.0	1.8	11.1	7.4	3.8	12.0	4.2	13.9	・
	甲状腺	C73	22.9	0.0	0.0	0.0	5.4	15.6	14.7	12.2	27.7	31.4	30.0	24.0	34.5	46.0	23.5	32.1	36.0	27.1	15.3	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	23.2	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	2.4	6.4	5.9	18.0	8.0	16.4	15.9	38.2	45.3	58.0	68.8	58.3	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	2.0	7.3	3.2	2.9	22.6	16.0	16.7	23.6	・
	白血病	C91-C95	19.2	18.2	2.8	2.8	2.7	0.0	0.0	4.9	8.5	3.9	10.0	14.0	14.5	19.0	26.5	17.0	44.0	52.1	56.9	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	816.6	22.1	2.7	13.5	24.0	24.2	50.8	92.4	151.6	248.0	346.4	464.6	661.3	1,030.1	1,437.0	1,823.8	2,151.1	2,181.3	2,433.7	・
	口腔・咽頭	C00-C14	20.8	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	5.5	4.0	8.2	8.3	33.0	27.6	35.6	52.5	46.6	50.0	58.4	・
	食道	C15	21.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.0	4.1	13.5	22.6	26.8	49.6	62.4	65.9	51.3	41.6	・
	胃	C16	78.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	10.1	4.4	12.0	24.7	34.4	50.0	96.7	137.8	184.2	225.0	263.8	229.7	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	118.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	18.7	28.0	36.1	71.9	86.8	180.5	207.4	258.4	317.0	311.3	373.3	・
	結腸	C18	79.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	12.1	15.0	18.6	38.5	49.1	95.9	137.8	161.4	229.5	233.8	292.1	・
	直腸	C19-C20	39.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	6.6	13.0	17.5	33.3	37.7	84.6	69.6	97.0	87.5	77.5	81.2	・
	肝および肝内胆管	C22	40.5	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	6.2	7.3	27.4	44.7	68.9	79.2	135.2	122.5	158.4	・
	胆のう・胆管	C23-C24	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	4.7	19.5	28.1	43.6	79.5	81.3	124.8	・
	膵臓	C25	34.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	9.3	11.5	17.9	38.2	65.2	71.3	89.8	122.5	134.7	・
	喉頭	C32	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	5.7	8.1	10.4	13.9	13.6	5.0	8.9	・
	肺	C33-C34	106.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.1	3.0	19.6	29.2	72.6	122.8	213.3	303.0	278.4	320.0	339.6	・
	皮膚	C43-C44	31.3	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	3.1	0.0	5.5	4.0	5.2	11.5	12.3	26.0	38.5	41.6	79.5	110.0	178.2	・
	乳房	C50	72.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	15.2	28.6	77.0	110.3	109.4	113.2	131.7	134.8	123.8	103.4	95.0	79.2	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.1	5.2	7.5	13.0	26.7	38.6	53.4	45.0	88.1	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.2	10.0	13.4	10.4	19.8	27.6	33.3	47.5	54.5	62.5	60.4	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.6	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.5	5.1	6.6	6.0	7.2	5.2	1.9	8.9	8.1	4.0	14.8	6.3	14.9	・
	甲状腺	C73	14.9	0.0	0.0	0.0	2.7	8.1	7.7	7.6	16.5	18.0	16.5	14.6	20.8	27.6	17.0	23.8	29.5	18.8	14.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	26.8	5.9	0.0	1.4	2.7	0.0	7.7	2.5	5.5	8.0	17.5	11.5	23.6	27.6	47.4	47.5	70.5	80.0	80.2	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.1	2.1	3.8	6.5	6.7	17.8	18.2	25.0	25.7	・
	白血病	C91-C95	20.3	11.8	1.4	5.4	4.0	3.2	4.6	6.3	6.6	8.0	11.3	14.6	15.1	22.0	34.8	29.7	43.2	56.3	59.4	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	1,053.7	17.1	2.6	21.1	21.1	26.7	32.3	60.5	102.3	144.9	231.9	382.6	733.3	1,313.3	2,032.8	2,785.4	3,436.8	3,578.1	4,172.4	・
	食道	C15 D001	42.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	8.5	28.3	39.2	48.3	92.5	135.4	139.5	128.1	103.4	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	160.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	27.3	30.6	44.7	87.0	127.5	275.0	341.8	456.3	447.4	421.9	469.0	・
	結腸 *2	C18 D010	100.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	18.2	16.3	19.1	45.7	70.6	143.3	213.4	283.3	307.9	321.9	320.7	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	59.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	9.1	14.3	25.5	41.3	56.9	131.7	128.4	172.9	139.5	100.0	148.3	・
	肺	C33-C34 D021-D022	148.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	21.3	37.0	107.8	171.7	300.0	441.7	460.5	500.0	651.7	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	46.4	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	3.2	0.0	4.5	10.2	8.5	8.7	17.6	46.7	62.7	75.0	128.9	256.3	306.9	・
	乳房	C50 D05	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	3.0	0.0	0.0	3.1	0.0	・
	膀胱	C67 D090	52.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	6.8	2.0	2.1	23.9	35.3	51.7	92.5	122.9	181.6	171.9	289.7	・
女	全部位	C00-C96 D00-D09	755.7	27.3	2.8	5.6	29.7	31.3	132.4	214.6	327.7	502.0	586.0	652.0	721.8	955.6	1,097.1	1,260.4	1,454.0	1,550.0	1,930.6	・
	食道	C15 D001	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	4.0	2.0	9.1	11.1	10.3	9.4	18.0	14.6	19.4	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	113.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	17.0	29.4	48.0	76.0	81.8	147.6	161.8	169.8	290.0	306.3	354.2	・
	結腸 *2	C18 D010	83.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	10.6	15.7	30.0	46.0	47.3	93.7	122.1	113.2	226.0	225.0	294.4	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	6.4	13.7	18.0	30.0	34.5	54.0	39.7	56.6	64.0	81.3	59.7	・
	肺	C33-C34 D021-D022	74.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	2.1	3.9	22.0	28.0	52.7	85.7	141.2	190.6	152.0	206.3	213.9	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	40.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	8.5	0.0	4.0	18.0	10.9	23.8	36.8	41.5	96.0	102.1	226.4	・
	乳房	C50 D05	150.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	31.7	59.6	178.4	234.0	228.0	241.8	279.4	295.6	267.9	206.0	170.8	115.3	・
	子宮	C53-C55 D06	75.4	0.0	0.0	0.0	2.7	12.5	73.5	114.6	159.6	166.7	132.0	122.0	109.1	88.9	69.1	67.9	56.0	37.5	50.0	・
	子宮頸部	C53 D06	50.7	0.0	0.0	0.0	2.7	12.5	67.6	112.2	146.8	147.1	102.0	56.0	45.5	50.8	33.8	28.3	34.0	18.8	22.2	・
	膀胱	C67 D090	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	7.3	12.7	13.2	45.3	30.0	27.1	58.3	・
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	895.7	22.1	2.7	13.5	25.3	29.0	84.6	140.5	218.7	327.0	414.4	522.9	727.4	1,130.1	1,561.5	1,985.1	2,310.2	2,361.3	2,574.3	・
	食道	C15 D001	23.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.0	6.2	14.6	23.6	29.3	51.1	69.3	70.5	60.0	43.6	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	135.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.2	22.0	30.0	46.4	81.3	103.8	209.8	251.1	305.9	358.0	352.5	387.1	・
	結腸 *2	C18 D010	91.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	14.3	16.0	24.7	45.8	58.5	117.9	167.4	194.1	261.4	263.8	302.0	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	44.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	7.7	14.0	21.6	35.4	45.3	91.9	83.7	111.9	96.6	88.8	85.1	・
	肺	C33-C34 D021-D022	109.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.1	5.0	21.6	32.3	79.2	127.6	220.0	309.9	285.2	323.8	339.6	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	43.1	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	3.1	0.0	6.6	5.0	6.2	13.5	14.2	35.0	49.6	57.4	110.2	163.8	249.5	・
	乳房	C50 D05	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	16.5	30.8	91.0	120.6	118.8	125.5	146.3	150.4	140.6	117.0	103.8	82.2	・
	子宮	C53-C55 D06	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53 D06	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67 D090	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	3.3	1.0	3.1	13.5	20.8	31.7	52.6	82.2	95.5	85.0	124.8	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表4. 発見経緯（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・人間ドック	他疾患の経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96	12,794	15.0	31.8	0.0	47.4	5.7
口腔・咽頭	C00-C14	331	1.2	14.2	0.0	81.3	3.3
食道	C15	347	11.2	28.8	0.0	55.6	4.3
胃	C16	1,228	20.7	30.7	0.0	45.4	3.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,869	16.4	26.9	0.0	52.0	4.7
結腸	C18	1,246	16.6	29.4	0.0	49.8	4.3
直腸	C19-C20	623	16.1	22.0	0.0	56.3	5.6
肝および肝内胆管	C22	617	6.3	59.0	0.0	25.8	8.9
胆のう・胆管	C23-C24	353	5.9	34.6	0.0	57.2	2.3
膵臓	C25	543	10.9	35.4	0.0	51.0	2.8
喉頭	C32	72	2.8	11.1	0.0	84.7	1.4
肺	C33-C34	1,651	19.0	43.2	0.0	33.2	4.5
皮膚	C43-C44	505	0.2	9.1	0.0	89.5	1.2
乳房	C50	1,149	25.2	19.1	0.0	47.8	7.9
乳房（女性のみ）	C50	1,142	25.2	18.9	0.0	47.9	8.0
子宮	C53-C55	369	10.8	16.0	0.5	69.4	3.3
子宮頸部	C53	161	16.1	15.5	0.0	64.6	3.7
子宮体部	C54	198	7.1	16.2	0.5	73.7	2.5
卵巣	C56	171	4.7	24.6	0.0	64.9	5.8
前立腺	C61	1,394	26.5	39.5	0.0	22.2	11.8
膀胱	C67	268	4.5	26.9	0.0	64.2	4.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	336	15.8	47.6	0.0	33.0	3.6
脳・中枢神経系	C70-C72	90	1.1	7.8	0.0	67.8	23.3
甲状腺	C73	235	18.7	40.4	0.0	30.6	10.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	416	4.1	27.2	0.0	63.2	5.5
多発性骨髄腫	C88-C90	100	5.0	43.0	0.0	46.0	6.0
白血病	C91-C95	314	5.1	35.4	0.0	52.5	7.0

*1 DCOを除く総数

表4. 発見経緯（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県　2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・人間ドック	他疾患の経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	14,070	15.6	32.5	0.0	46.4	5.4
食道	C15 D001	376	11.7	31.1	0.0	53.2	4.0
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,140	18.1	29.2	0.0	48.4	4.3
結腸 *2	C18 D010	1,436	18.6	31.6	0.0	46.0	3.8
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	704	17.2	24.3	0.0	53.3	5.3
肺	C33-C34 D021-D022	1,697	19.0	44.1	0.0	32.4	4.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	696	0.1	8.0	0.0	90.7	1.1
乳房	C50 D05	1,276	27.0	20.8	0.0	44.7	7.5
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,269	27.1	20.6	0.0	44.8	7.6
子宮	C53-C55 D06	640	22.8	29.4	0.3	44.8	2.7
子宮頸部	C53 D06	432	30.6	35.6	0.0	31.3	2.5
膀胱	C67 D090	503	4.6	33.0	0.0	58.4	4.0

*1 DCOを除く総数

*2 粘膜がんを含む

表5-1. 進展度・総合（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	12,418	46.1	9.1	12.4	16.9	15.5	21.5
口腔・咽頭	C00-C14	331	34.4	14.2	34.1	6.0	11.2	48.3
食道	C15	347	38.9	5.2	26.8	19.0	10.1	32.0
胃	C16	1,228	55.0	10.9	7.2	17.0	9.9	18.1
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,869	42.6	16.7	10.5	18.8	11.2	27.3
結腸	C18	1,246	42.9	15.8	10.3	19.2	11.7	26.1
直腸	C19-C20	623	42.1	18.6	11.1	18.1	10.1	29.7
肝および肝内胆管	C22	617	56.7	2.8	7.6	8.9	24.0	10.4
胆のう・胆管	C23-C24	353	11.6	3.1	42.8	20.1	22.4	45.9
膵臓	C25	543	21.2	7.7	16.8	42.5	11.8	24.5
喉頭	C32	72	56.9	18.1	15.3	2.8	6.9	33.3
肺	C33-C34	1,651	32.8	9.5	8.2	31.7	17.8	17.7
皮膚	C43-C44	505	86.5	1.4	6.5	1.0	4.6	7.9
乳房	C50	1,149	55.9	21.5	3.4	6.5	12.7	24.9
乳房（女性のみ）	C50	1,142	56.0	21.5	3.4	6.5	12.7	24.9
子宮	C53-C55	369	47.2	6.2	26.0	9.8	10.8	32.2
子宮頸部	C53	161	34.8	6.8	37.3	9.3	11.8	44.1
子宮体部	C54	198	59.6	5.6	17.7	10.1	7.1	23.2
卵巣	C56	171	26.9	1.8	36.8	17.0	17.5	38.6
前立腺	C61	1,394	62.0	1.4	7.5	9.0	20.1	8.9
膀胱	C67	268	63.8	1.1	8.2	4.5	21.6	9.3
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	336	59.5	0.3	14.9	14.6	10.7	15.2
脳・中枢神経系	C70-C72	90	43.3	0.0	13.3	1.1	42.2	13.3
甲状腺	C73	235	38.3	22.1	21.7	2.1	15.7	43.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	410	27.3	1.2	17.8	33.4	20.2	19.0
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-1. 進展度・総合（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	13,694	8.7	42.1	8.2	11.3	15.3	14.4	19.5
食道	C15 D001	376	7.7	35.9	4.8	24.7	17.6	9.3	29.5
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	2,140	12.7	37.2	14.6	9.2	16.4	9.8	23.8
結腸 *3	C18 D010	1,436	13.2	37.3	13.7	8.9	16.6	10.2	22.6
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	704	11.5	37.2	16.5	9.8	16.1	8.9	26.3
肺	C33-C34 D021-D022	1,697	2.6	31.9	9.3	8.0	30.9	17.4	17.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	696	27.0	62.8	1.0	4.7	0.7	3.7	5.7
乳房	C50 D05	1,276	9.4	50.3	19.4	3.1	5.9	12.0	22.4
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,269	9.5	50.4	19.3	3.1	5.8	12.0	22.4
子宮	C53-C55 D06	640	40.0	27.2	3.6	15.0	5.6	8.6	18.6
子宮頸部	C53 D06	432	59.3	13.0	2.5	13.9	3.5	7.9	16.4
膀胱	C67 D090	503	43.5	34.2	0.6	4.4	2.4	14.9	5.0

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表5-2. 進展度・治療前（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	12,418	0.8	46.1	7.3	11.6	16.5	17.8	18.8
口腔・咽頭	C00-C14	331	1.2	31.7	15.7	32.3	6.0	13.0	48.0
食道	C15	347	3.5	35.7	4.6	26.8	19.0	10.4	31.4
胃	C16	1,228	0.2	56.2	8.5	6.1	15.7	13.4	14.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,869	1.4	35.6	14.9	12.7	18.2	17.1	27.6
結腸	C18	1,246	1.5	35.6	14.6	12.1	18.4	17.7	26.7
直腸	C19-C20	623	1.1	35.6	15.6	13.8	18.0	15.9	29.4
肝および肝内胆管	C22	617	0.0	56.4	2.8	7.6	8.8	24.5	10.4
胆のう・胆管	C23-C24	353	0.0	12.5	3.1	39.4	19.8	25.2	42.5
膵臓	C25	543	0.0	23.4	4.8	17.3	42.2	12.3	22.1
喉頭	C32	72	0.0	59.7	16.7	13.9	2.8	6.9	30.6
肺	C33-C34	1,651	0.5	34.5	7.8	7.5	31.2	18.5	15.3
皮膚	C43-C44	505	1.0	86.1	1.0	5.5	0.8	5.5	6.5
乳房	C50	1,149	1.0	63.2	13.6	3.1	6.5	12.6	16.7
乳房（女性のみ）	C50	1,142	1.0	63.2	13.6	3.2	6.5	12.6	16.7
子宮	C53-C55	369	3.3	47.7	3.3	22.5	8.9	14.4	25.7
子宮頸部	C53	161	7.5	29.8	3.7	37.3	8.7	13.0	41.0
子宮体部	C54	198	0.0	64.6	2.5	11.1	9.1	12.6	13.6
卵巣	C56	171	0.0	31.0	1.2	24.0	17.0	26.9	25.1
前立腺	C61	1,394	0.1	62.8	1.4	6.1	8.9	20.7	7.5
膀胱	C67	268	5.6	54.9	1.1	6.3	4.5	27.6	7.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	336	0.6	58.9	0.9	11.9	14.3	13.4	12.8
脳・中枢神経系	C70-C72	90	0.0	42.2	0.0	14.4	0.0	43.3	14.4
甲状腺	C73	235	0.0	50.6	14.5	12.3	2.6	20.0	26.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	410	0.0	27.1	1.2	17.3	33.2	21.2	18.5
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-2. 進展度・治療前（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	13,694	6.6	43.3	6.6	10.5	14.9	18.0	17.1
食道	C15 D001	376	8.0	35.6	4.3	24.7	17.6	9.8	29.0
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	2,140	5.2	32.9	13.0	11.1	15.9	21.9	24.1
結腸 *3	C18 D010	1,436	5.2	32.5	12.7	10.5	15.9	23.2	23.2
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	704	5.3	33.7	13.8	12.2	15.9	19.2	26.0
肺	C33-C34 D021-D022	1,697	1.7	35.0	7.6	7.2	30.3	18.1	14.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	696	26.0	64.1	0.7	4.2	0.6	4.5	4.9
乳房	C50 D05	1,276	10.0	57.1	12.2	2.8	5.9	12.0	15.0
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,269	10.0	57.1	12.2	2.8	5.8	12.0	15.1
子宮	C53-C55 D06	640	38.1	28.1	1.9	13.0	5.2	13.8	14.8
子宮頸部	C53 D06	432	56.5	12.0	1.4	13.9	3.2	13.0	15.3
膀胱	C67 D090	503	26.2	44.1	0.6	3.6	2.4	23.1	4.2

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表5-3. 進展度・術後（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	7,829	48.8	9.7	8.8	2.8	29.0	18.5
口腔・咽頭	C00-C14	200	38.5	4.0	20.0	0.5	36.5	24.0
食道	C15	148	56.8	2.0	1.4	0.0	36.5	3.4
胃	C16	946	64.2	11.4	5.6	3.7	15.1	17.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,448	46.3	18.9	8.6	7.7	18.0	27.4
結腸	C18	980	45.4	18.0	9.2	8.6	18.1	27.1
直腸	C19-C20	468	48.3	20.7	7.3	5.8	17.7	28.0
肝および肝内胆管	C22	279	39.8	0.7	1.1	0.4	58.1	1.8
胆のう・胆管	C23-C24	178	10.7	1.7	45.5	2.8	39.3	47.2
膵臓	C25	190	21.1	12.1	8.4	3.2	54.7	20.5
喉頭	C32	29	31.0	3.4	20.7	0.0	44.8	24.1
肺	C33-C34	907	45.8	8.6	5.2	1.9	38.4	13.8
皮膚	C43-C44	480	85.6	1.0	5.0	0.4	7.9	6.0
乳房	C50	881	50.4	20.9	2.3	0.3	22.1	23.2
乳房（女性のみ）	C50	876	50.3	20.9	2.3	0.3	22.1	23.2
子宮	C53-C55	288	54.2	5.9	17.7	2.4	19.8	23.6
子宮頸部	C53	105	45.7	6.7	16.2	1.0	30.5	22.9
子宮体部	C54	175	61.7	5.7	19.4	3.4	9.7	25.1
卵巣	C56	132	34.1	0.8	36.4	3.0	25.8	37.1
前立腺	C61	559	43.6	0.0	5.4	0.2	50.8	5.4
膀胱	C67	221	42.5	0.9	3.2	1.4	48.0	4.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	281	63.3	0.0	14.9	3.9	17.4	14.9
脳・中枢神経系	C70-C72	79	40.5	0.0	11.4	1.3	46.8	11.4
甲状腺	C73	213	31.5	21.6	21.6	0.9	24.4	43.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	96	16.7	1.0	4.2	5.2	72.9	5.2
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

*1 DCO、660：手術なし・術前治療後、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-3. 進展度・術後（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	8,987	12.2	42.9	8.5	7.6	2.5	26.3	16.1
食道	C15 D001	176	17.6	47.7	1.7	1.1	0.0	31.8	2.8
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	1,719	16.2	39.0	15.9	7.2	6.5	15.2	23.1
結腸 *3	C18 D010	1,170	16.8	38.0	15.0	7.7	7.2	15.2	22.7
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	549	14.9	41.2	17.7	6.2	4.9	15.1	23.9
肺	C33-C34 D021-D022	953	4.7	43.5	8.2	4.9	1.8	36.8	13.1
皮膚	C43-C44 D030-D049	639	23.3	64.3	0.8	3.8	0.3	7.5	4.5
乳房	C50 D05	981	12.2	45.3	18.8	2.0	0.3	21.4	20.8
乳房（女性のみ）	C50 D05	976	12.3	45.2	18.8	2.0	0.3	21.4	20.8
子宮	C53-C55 D06	517	38.9	30.2	3.3	9.9	1.4	16.4	13.2
子宮頸部	C53 D06	334	60.2	14.4	2.1	5.1	0.3	18.0	7.2
膀胱	C67 D090	452	46.9	20.8	0.4	1.5	0.7	29.6	2.0

*1 DCO、660：手術なし・術前治療後、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表6. 初回治療内容割合（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県　2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他の治療	特異的治療なし・不明
全部位	C00-C96	12,794	25.2	16.4	7.3	11.0	27.2	8.5	2.9	27.8
口腔・咽頭	C00-C14	331	40.8	0.3	1.8	36.0	35.3	0.0	0.6	24.5
食道	C15	347	3.7	11.8	23.1	33.4	40.1	0.0	0.6	25.6
胃	C16	1,228	21.0	17.6	33.1	0.4	20.4	0.1	1.1	21.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,869	22.7	39.8	11.8	0.7	29.6	0.2	1.6	23.8
結腸	C18	1,246	23.6	38.7	11.6	0.1	27.5	0.2	2.0	24.8
直腸	C19-C20	623	20.9	41.9	12.2	2.1	33.9	0.2	0.6	21.8
肝および肝内胆管	C22	617	16.7	3.1	0.5	2.6	35.5	0.0	34.5	39.1
胆のう・胆管	C23-C24	353	29.2	3.1	4.0	1.7	21.5	0.0	3.1	47.3
膵臓	C25	543	16.8	2.0	1.1	2.9	45.5	0.2	2.4	42.4
喉頭	C32	72	13.9	1.4	9.7	59.7	41.7	0.0	1.4	19.4
肺	C33-C34	1,651	13.3	21.0	0.1	9.6	33.1	0.0	1.3	36.5
皮膚	C43-C44	505	87.5	0.6	0.2	3.2	2.0	0.0	1.4	8.3
乳房	C50	1,149	65.2	0.1	0.1	32.2	23.9	46.0	0.5	18.7
乳房（女性のみ）	C50	1,142	65.1	0.1	0.1	32.4	23.9	46.0	0.5	18.7
子宮	C53-C55	369	45.8	18.2	0.0	19.2	35.5	0.5	0.0	20.6
子宮頸部	C53	161	38.5	8.7	0.0	41.0	37.3	0.0	0.0	25.5
子宮体部	C54	198	54.0	26.8	0.0	2.5	35.9	1.0	0.0	12.6
卵巣	C56	171	64.3	4.1	0.0	0.0	42.7	0.0	1.2	24.6
前立腺	C61	1,394	0.9	23.2	0.6	18.5	4.3	38.1	0.4	25.8
膀胱	C67	268	4.1	9.0	64.6	8.6	25.7	0.4	5.6	23.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	336	5.1	66.7	0.0	3.0	16.1	0.0	0.3	20.5
脳・中枢神経系	C70-C72	90	48.9	0.0	0.0	36.7	36.7	0.0	3.3	46.7
甲状腺	C73	235	60.0	10.2	0.0	11.9	0.4	5.1	0.0	28.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	416	7.2	1.2	0.0	11.1	58.4	1.0	1.4	31.5
多発性骨髄腫	C88-C90	100	1.0	0.0	0.0	8.0	61.0	0.0	2.0	35.0
白血病	C91-C95	314	0.0	0.0	0.0	3.5	60.2	1.3	3.5	37.9

*1 DCOを除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 初回治療内容割合（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他の治療	特異的治療なし・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	14,070	26.5	15.8	10.1	10.5	25.1	8.0	3.2	26.0
食道	C15 D001	376	3.5	11.2	27.9	30.9	37.0	0.0	0.5	24.5
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,140	20.0	35.9	21.7	0.7	25.9	0.1	1.4	20.8
結腸 *2	C18 D010	1,436	20.5	34.7	22.1	0.1	23.9	0.1	1.7	21.6
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	704	18.9	38.2	20.9	1.8	30.0	0.1	0.6	19.3
肺	C33-C34 D021-D022	1,697	13.4	22.5	0.1	9.4	32.2	0.0	1.3	35.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	696	85.1	0.4	0.1	2.3	4.2	0.0	4.2	9.1
乳房	C50 D05	1,276	65.8	0.1	0.1	33.8	21.6	43.6	0.5	18.3
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,269	65.8	0.1	0.1	34.0	21.5	43.6	0.5	18.3
子宮	C53-C55 D06	640	59.4	11.7	0.0	11.3	20.5	0.3	3.9	16.4
子宮頸部	C53 D06	432	63.2	5.1	0.0	15.5	13.9	0.0	5.8	16.2
膀胱	C67 D090	503	4.2	5.4	75.1	5.0	19.5	0.6	6.8	15.5

*1 DCOを除く総数

*2 粘膜がんを含む

重複を含むため合計は100%にならない

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96	6,053	89.8	8.9	1.4
口腔・咽頭	C00-C14	142	85.9	12.7	1.4
食道	C15	133	93.2	6.8	0.0
胃	C16	832	93.9	4.7	1.4
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,264	89.9	8.1	2.0
結腸	C18	839	89.2	8.3	2.5
直腸	C19-C20	425	91.3	7.8	0.9
肝および肝内胆管	C22	125	92.8	3.2	4.0
胆のう・胆管	C23-C24	124	75.8	21.8	2.4
膵臓	C25	106	80.2	18.9	0.9
喉頭	C32	18	77.8	16.7	5.6
肺	C33-C34	567	95.2	4.4	0.4
皮膚	C43-C44	446	95.5	4.0	0.4
乳房	C50	749	96.0	3.6	0.4
乳房（女性のみ）	C50	744	96.0	3.6	0.4
子宮	C53-C55	236	96.2	3.8	0.0
子宮頸部	C53	76	93.4	6.6	0.0
子宮体部	C54	160	97.5	2.5	0.0
卵巣	C56	116	76.7	13.8	9.5
前立腺	C61	345	91.9	6.1	2.0
膀胱	C67	187	48.1	50.8	1.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	241	95.4	4.6	0.0
脳・中枢神経系	C70-C72	44	22.7	75.0	2.3
甲状腺	C73	164	88.4	11.0	0.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	35	54.3	42.9	2.9
多発性骨髄腫	C88-C90	1	100.0	0.0	0.0
白血病	C91-C95	0	・	・	・

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	7,156	90.0	8.6	1.4
食道	C15 D001	159	94.3	5.7	0.0
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,534	90.9	7.0	2.1
結腸 *2	C18 D010	1,028	90.4	7.2	2.4
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	506	91.9	6.7	1.4
肺	C33-C34 D021-D022	610	95.2	4.1	0.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	596	91.9	7.7	0.3
乳房	C50 D05	840	96.0	3.7	0.4
乳房（女性のみ）	C50 D05	835	95.9	3.7	0.4
子宮	C53-C55 D06	452	92.3	7.7	0.0
子宮頸部	C53 D06	292	89.4	10.6	0.0
膀胱	C67 D090	404	71.3	27.7	1.0

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例 DCI(%)			死亡情報のみの症例 DCO(%)			病理学的裏付けのある症例 MV(%)			組織学的裏付けのある症例 HV(%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96	0.41	0.39	0.40	4.0	5.9	4.8	2.5	3.4	2.9	83.6	82.2	83.0	80.0	77.7	79.0
口腔・咽頭	C00-C14	0.39	0.42	0.40	0.9	4.9	2.1	0.9	2.9	1.5	94.4	90.3	93.2	91.8	90.3	91.4
食道	C15	0.53	0.40	0.51	1.3	3.8	1.7	0.3	3.8	0.9	95.3	94.3	95.1	94.6	94.3	94.6
胃	C16	0.37	0.45	0.39	3.2	8.1	4.7	2.4	5.0	3.2	94.7	88.4	92.8	94.4	87.2	92.1
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.34	0.39	0.37	2.7	6.4	4.4	1.4	3.9	2.6	94.5	86.2	90.7	93.6	85.7	90.0
結腸	C18	0.35	0.40	0.38	3.7	7.6	5.7	1.9	4.5	3.2	93.4	83.9	88.7	92.8	83.4	88.1
直腸	C19-C20	0.32	0.39	0.35	1.0	3.0	1.7	0.7	2.2	1.3	96.3	92.6	94.9	94.8	92.2	93.8
肝および肝内胆管	C22	0.65	0.69	0.66	5.9	15.7	9.3	4.0	8.7	5.7	32.3	26.5	30.3	31.4	25.7	29.4
胆のう・胆管	C23-C24	0.86	0.90	0.88	6.0	13.7	9.6	3.5	8.0	5.6	75.9	53.1	65.2	64.8	45.7	55.9
膵臓	C25	0.76	0.82	0.79	6.4	9.8	8.0	3.0	4.2	3.6	60.4	50.9	56.0	52.7	43.4	48.3
喉頭	C32	0.23	0.00	0.21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	96.9	100.0	97.2	96.9	100.0	97.2
肺	C33-C34	0.62	0.52	0.59	6.9	7.2	7.0	3.8	4.3	4.0	77.4	73.9	76.1	66.3	64.8	65.7
皮膚	C43-C44	0.07	0.05	0.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.6	98.8	99.2	99.2	98.8	99.0
乳房	C50	0.00	0.14	0.13	0.0	1.4	1.4	0.0	1.4	1.4	85.7	93.8	93.7	85.7	90.9	90.9
子宮	C53-C55	-	0.27	0.27	-	2.1	2.1	-	1.3	1.3	-	92.8	92.8	-	89.6	89.6
子宮頸部	C53	-	0.28	0.28	-	1.8	1.8	-	1.2	1.2	-	94.5	94.5	-	90.8	90.8
子宮体部	C54	-	0.16	0.16	-	1.0	1.0	-	0.5	0.5	-	96.0	96.0	-	93.0	93.0
卵巣	C56	-	0.33	0.33	-	2.9	2.9	-	1.7	1.7	-	83.3	83.3	-	77.0	77.0
前立腺	C61	0.14	-	0.14	2.9	-	2.9	2.4	-	2.4	84.6	-	84.6	84.2	-	84.2
膀胱	C67	0.35	0.60	0.41	4.7	9.0	5.7	3.8	4.5	3.9	84.0	68.7	80.3	78.8	59.7	74.2
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.33	0.32	0.33	3.8	3.7	3.8	2.4	2.2	2.3	84.2	83.7	84.0	80.9	80.7	80.8
脳・中枢神経系	C70-C72	0.38	0.33	0.35	0.0	2.2	1.1	0.0	2.2	1.1	80.0	63.0	71.4	80.0	63.0	71.4
甲状腺	C73	0.23	0.13	0.15	4.5	2.6	2.9	2.3	2.0	2.1	93.2	93.4	93.3	77.3	82.7	81.7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.40	0.46	0.43	6.4	10.1	8.1	3.0	5.0	3.9	90.2	89.9	90.1	88.0	86.9	87.5
多発性骨髄腫	C88-C90	0.33	0.59	0.47	3.9	8.9	6.5	3.9	8.9	6.5	82.4	78.6	80.4	78.4	67.9	72.9
白血病	C91-C95	0.83	0.80	0.81	6.1	12.8	9.5	3.7	4.9	4.3	99.4	93.9	96.6	81.7	64.6	73.2

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表8. 精度指標： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例 DCI(%)			死亡情報のみの症例 DCO(%)			病理学的裏付けのある症例 MV(%)			組織学的裏付けのある症例 HV(%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	0.38	0.35	0.37	3.7	5.3	4.4	2.4	3.0	2.7	84.8	84.2	84.5	81.3	80.1	80.8
食道	C15 D001	0.49	0.35	0.47	1.3	3.3	1.6	0.3	3.3	0.8	95.6	95.0	95.5	94.7	95.0	94.7
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	0.29	0.35	0.32	2.3	5.7	3.8	1.2	3.5	2.2	95.3	87.6	91.9	94.4	87.2	91.2
結腸 *2	C18 D010	0.30	0.36	0.33	3.1	6.9	4.9	1.6	4.1	2.8	94.5	85.4	90.1	93.8	85.0	89.6
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	0.29	0.34	0.31	0.9	2.7	1.5	0.7	1.9	1.1	96.7	93.5	95.5	95.3	93.1	94.5
肺	C33-C34 D021-D022	0.61	0.50	0.57	6.8	6.9	6.8	3.7	4.1	3.9	77.7	75.2	76.8	66.8	66.4	66.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.05	0.04	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.7	99.1	99.4	99.4	99.1	99.3
乳房	C50 D05	0.00	0.12	0.12	0.0	1.2	1.2	0.0	1.2	1.2	85.7	94.4	94.3	85.7	91.7	91.6
子宮	C53-C55 D06	-	0.16	0.16	-	1.2	1.2	-	0.8	0.8	-	95.8	95.8	-	93.6	93.6
子宮頸部	C53 D06	-	0.10	0.10	-	0.7	0.7	-	0.5	0.5	-	97.9	97.9	-	96.1	96.1
膀胱	C67 D090	0.19	0.34	0.22	2.5	5.0	3.1	2.0	2.5	2.1	91.4	82.4	89.3	88.4	77.3	85.8

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表9. 死亡数、部位割合（%）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（%）： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率 日本人口			年齢調整死亡率 世界人口			累積死亡率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C97	3,056	2,246	5,302	100.0	100.0	100.0	404.8	264.5	330.5	151.5	77.5	109.5	103.6	55.0	76.1	10.8	5.6	8.1
口腔・咽頭	C00-C14	91	43	134	3.0	1.9	2.5	12.1	5.1	8.4	5.2	1.3	3.1	3.7	0.9	2.2	0.4	0.1	0.3
食道	C15	156	21	177	5.1	0.9	3.3	20.7	2.5	11.0	8.4	0.7	4.2	5.8	0.5	2.9	0.7	0.1	0.4
胃	C16	320	178	498	10.5	7.9	9.4	42.4	21.0	31.0	16.5	6.3	10.8	11.5	4.5	7.6	1.3	0.4	0.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	356	345	701	11.6	15.4	13.2	47.2	40.6	43.7	19.2	10.9	14.7	13.6	7.6	10.3	1.5	0.8	1.1
結腸	C18	227	256	483	7.4	11.4	9.1	30.1	30.2	30.1	11.5	7.2	9.2	8.0	4.9	6.3	0.8	0.5	0.6
直腸	C19-C20	129	89	218	4.2	4.0	4.1	17.1	10.5	13.6	7.7	3.7	5.6	5.6	2.7	4.0	0.7	0.3	0.5
肝および肝内胆管	C22	275	159	434	9.0	7.1	8.2	36.4	18.7	27.1	13.6	4.3	8.5	9.4	2.9	5.8	1.0	0.3	0.6
胆のう・胆管	C23-C24	172	157	329	5.6	7.0	6.2	22.8	18.5	20.5	7.2	3.5	5.0	4.6	2.3	3.3	0.4	0.2	0.3
膵臓	C25	226	218	444	7.4	9.7	8.4	29.9	25.7	27.7	11.9	6.4	8.9	8.2	4.3	6.1	0.9	0.4	0.7
喉頭	C32	15	0	15	0.5	0.0	0.3	2.0	0.0	0.9	0.8	0.0	0.4	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
肺	C33-C34	687	319	1,006	22.5	14.2	19.0	91.0	37.6	62.7	32.6	10.0	19.8	22.0	6.9	13.5	2.3	0.8	1.5
皮膚	C43-C44	18	13	31	0.6	0.6	0.6	2.4	1.5	1.9	0.8	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0
乳房	C50	0	157	157	0.0	7.0	3.0	0.0	18.5	9.8	0.0	9.5	5.0	0.0	7.2	3.8	0.0	0.8	0.4
子宮	C53-C55	-	100	100	-	4.5	1.9	-	11.8	-	-	6.0	-	-	4.5	-	-	0.5	-
子宮頸部	C53	-	45	45	-	2.0	0.8	-	5.3	-	-	3.0	-	-	2.2	-	-	0.2	-
子宮体部	C54	-	32	32	-	1.4	0.6	-	3.8	-	-	1.8	-	-	1.4	-	-	0.2	-
卵巣	C56	-	58	58	-	2.6	1.1	-	6.8	-	-	2.7	-	-	2.0	-	-	0.2	-
前立腺	C61	206	-	206	6.7	-	3.9	27.3	-	-	7.5	-	-	4.6	-	-	0.3	-	-
膀胱	C67	74	40	114	2.4	1.8	2.2	9.8	4.7	7.1	2.6	0.9	1.5	1.8	0.6	1.0	0.1	0.1	0.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	69	43	112	2.3	1.9	2.1	9.1	5.1	7.0	3.9	1.2	2.5	2.7	0.8	1.7	0.3	0.1	0.2
脳・中枢神経系	C70-C72	17	15	32	0.6	0.7	0.6	2.3	1.8	2.0	1.6	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	0.1	0.1	0.1
甲状腺	C73	10	26	36	0.3	1.2	0.7	1.3	3.1	2.2	0.5	0.8	0.7	0.3	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	94	92	186	3.1	4.1	3.5	12.5	10.8	11.6	4.2	2.6	3.3	2.8	1.7	2.2	0.3	0.2	0.2
多発性骨髄腫	C88-C90	17	33	50	0.6	1.5	0.9	2.3	3.9	3.1	0.8	0.7	0.8	0.5	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0
白血病	C91-C95	136	131	267	4.5	5.8	5.0	18.0	15.4	16.6	8.0	4.9	6.3	5.7	3.7	4.6	0.6	0.4	0.5

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	3,056	0	0	0	0	1	1	8	4	17	29	49	80	218	359	418	473	525	550	259	55	10	0
	口腔・咽頭	C00-C14	91	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	9	13	12	12	14	13	4	2	0	0
	食道	C15	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	9	10	22	31	23	26	24	6	0	0	0
	胃	C16	320	0	0	0	0	0	0	3	1	4	2	7	5	27	43	46	35	62	52	27	4	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	356	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6	10	13	36	47	54	54	44	58	25	5	2	0
	結腸	C18	227	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	5	4	17	27	33	36	31	48	15	4	1	0
	直腸	C19-C20	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	9	19	20	21	18	13	10	10	1	1	0
	肝および肝内胆管	C22	275	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	11	30	33	36	39	43	44	30	4	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	14	18	30	37	39	21	1	1	0
	膵臓	C25	226	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	4	4	19	31	37	39	37	34	10	4	1	0
	喉頭	C32	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	2	3	0	1	0	0	0
	肺	C33-C34	687	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	10	13	44	84	94	107	125	131	57	13	1	0
	皮膚	C43-C44	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	1	5	2	2	3	0	0	0
	乳房	C50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	7	18	36	45	61	23	12	1	0
	膀胱	C67	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	7	3	7	12	20	15	6	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	69	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	7	7	16	9	12	9	3	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	17	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	1	1	1	1	2	3	0	2	1	0	0	0
	甲状腺	C73	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	1	0	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	8	11	15	16	24	8	3	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	4	3	2	0	0	0
	白血病	C91-C95	136	0	0	0	0	0	1	2	0	1	4	3	4	13	19	15	28	19	18	9	0	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	2,246	1	1	1	1	1	2	4	10	16	22	44	58	115	189	181	238	376	479	360	122	25	0
	口腔・咽頭	C00-C14	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	5	6	7	3	14	1	1	0
	食道	C15	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	2	6	2	3	0	0
	胃	C16	178	0	0	0	0	0	0	2	1	1	3	4	2	8	15	14	26	19	41	32	8	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	345	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	6	9	17	29	23	35	62	75	51	29	4	0
	結腸	C18	256	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	2	10	19	15	25	52	55	42	25	4	0
	直腸	C19-C20	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	7	10	8	10	10	20	9	4	0	0
	肝および肝内胆管	C22	159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	4	10	14	14	31	41	27	11	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	5	14	20	17	46	42	6	3	0
	膵臓	C25	218	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	10	17	18	22	51	48	38	6	2	0
	喉頭	C32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	319	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	9	16	31	29	32	55	70	48	19	5	0
	皮膚	C43-C44	13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	2	1	3	2	1	0
	乳房	C50	157	0	0	0	0	0	1	0	2	7	6	9	11	21	19	12	19	17	16	11	6	0	0
	子宮	C53-C55	100	0	0	0	0	0	0	1	2	2	5	9	5	9	14	9	7	15	9	11	2	0	0
	子宮頸部	C53	45	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	7	1	2	4	4	5	7	2	5	2	0	0
	子宮体部	C54	32	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	6	8	4	1	4	2	3	0	0	0
	卵巣	C56	58	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	2	3	9	7	5	9	5	8	3	1	0
	膀胱	C67	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	5	11	5	9	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	5	0	6	12	2	13	2	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	15	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	2	1	1	1	1	3	0	0	0
	甲状腺	C73	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	4	6	6	3	1	1	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	92	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	9	6	11	18	26	14	3	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	13	10	4	1	0	0
	白血病	C91-C95	131	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	3	7	12	14	17	22	39	9	0	2	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	5,302	1	1	1	1	2	3	12	14	33	51	93	138	333	548	599	711	901	1,029	619	177	35	0
	口腔・咽頭	C00-C14	134	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	8	11	15	17	18	21	16	18	3	1	0
	食道	C15	177	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	10	12	24	33	24	28	30	8	3	0	0
	胃	C16	498	0	0	0	0	0	0	5	2	5	5	11	7	35	58	60	61	81	93	59	12	4	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	701	0	0	0	0	0	0	1	1	2	9	16	22	53	76	77	89	106	133	76	34	6	0
	結腸	C18	483	0	0	0	0	0	0	1	1	2	6	8	6	27	46	48	61	83	103	57	29	5	0
	直腸	C19-C20	218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	16	26	30	29	28	23	30	19	5	1	0
	肝および肝内胆管	C22	434	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	15	34	43	50	53	74	85	57	15	2	0
	胆のう・胆管	C23-C24	329	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	11	19	32	50	54	85	63	7	4	0
	膵臓	C25	444	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	6	6	29	48	55	61	88	82	48	10	3	0
	喉頭	C32	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	2	3	0	1	0	0	0
	肺	C33-C34	1,006	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	13	22	60	115	123	139	180	201	105	32	6	0
	皮膚	C43-C44	31	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	4	3	5	4	3	6	2	1	0
	乳房	C50	157	0	0	0	0	0	1	0	2	7	6	9	11	21	19	12	19	17	16	11	6	0	0
	子宮	C53-C55	100	0	0	0	0	0	0	1	2	2	5	9	5	9	14	9	7	15	9	11	2	0	0
	子宮頸部	C53	45	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	7	1	2	4	4	5	7	2	5	2	0	0
	子宮体部	C54	32	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	6	8	4	1	4	2	3	0	0	0
	卵巣	C56	58	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	2	3	9	7	5	9	5	8	3	1	0
	前立腺	C61	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	7	18	36	45	61	23	12	1	0
	膀胱	C67	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	7	6	10	17	31	20	15	2	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	112	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	2	8	12	16	15	24	11	16	2	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	32	0	1	1	0	1	1	0	1	2	1	1	4	1	3	3	4	1	3	4	0	0	0
	甲状腺	C73	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	4	7	7	6	5	1	1	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	186	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	4	7	17	17	26	34	50	22	6	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	3	4	17	13	6	1	0	0
	白血病	C91-C95	267	1	0	0	0	1	1	2	0	2	5	5	7	20	31	29	45	41	57	18	0	2	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	404.8	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	3.3	21.1	9.1	34.7	63.0	106.5	156.9	363.3	535.8	870.8	1,244.7	1,640.6	1,896.6	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	8.7	11.8	15.0	19.4	25.0	31.6	43.8	44.8	・	・	・	・
	食道	C15	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	6.5	17.6	16.7	32.8	64.6	60.5	81.3	82.8	・	・	・	・
	胃	C16	42.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	2.3	8.2	4.3	15.2	9.8	45.0	64.2	95.8	92.1	193.8	179.3	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	47.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	2.0	13.0	21.7	25.5	60.0	70.1	112.5	142.1	137.5	200.0	・	・	・	・
	結腸	C18	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	2.0	8.7	10.9	7.8	28.3	40.3	68.8	94.7	96.9	165.5	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	17.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	10.9	17.6	31.7	29.9	43.8	47.4	40.6	34.5	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	36.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	2.2	2.2	21.6	50.0	49.3	75.0	102.6	134.4	151.7	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	22.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	13.3	20.9	37.5	78.9	115.6	134.5	・	・	・	・
	膵臓	C25	29.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	6.5	8.7	7.8	31.7	46.3	77.1	102.6	115.6	117.2	・	・	・	・
	喉頭	C32	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.0	10.4	5.3	9.4	0.0	・	・	・	・
	肺	C33-C34	91.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	10.9	21.7	25.5	73.3	125.4	195.8	281.6	390.6	451.7	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	6.0	2.1	13.2	6.3	6.9	・	・	・	・
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	・	・	・	・
	前立腺	C61	27.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.3	10.4	37.5	94.7	140.6	210.3	・	・	・	・
	膀胱	C67	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	3.3	10.4	6.3	18.4	37.5	69.0	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	2.2	4.3	3.9	11.7	10.4	33.3	23.7	37.5	31.0	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	2.3	4.1	2.2	2.2	2.0	1.7	1.5	4.2	7.9	0.0	6.9	・	・	・	・
	甲状腺	C73	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.5	4.2	7.9	3.1	0.0	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	2.2	5.9	6.7	11.9	22.9	39.5	50.0	82.8	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.7	3.0	4.2	5.3	12.5	10.3	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	5.3	0.0	2.0	8.7	6.5	7.8	21.7	28.4	31.3	73.7	59.4	62.1	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	264.5	3.0	2.8	2.8	2.8	3.3	6.1	10.0	21.3	32.0	44.0	89.8	105.5	182.5	277.9	341.5	476.0	783.3	665.3	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	3.2	2.9	9.4	12.0	14.6	4.2	・	・	・	・
	食道	C15	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	3.2	2.9	3.8	2.0	4.2	8.3	・	・	・	・
	胃	C16	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.1	2.0	6.0	8.2	3.6	12.7	22.1	26.4	52.0	39.6	56.9	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	40.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	6.0	12.2	16.4	27.0	42.6	43.4	70.0	129.2	104.2	・	・	・	・
	結腸	C18	30.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	4.0	6.1	3.6	15.9	27.9	28.3	50.0	108.3	76.4	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	6.1	12.7	11.1	14.7	15.1	20.0	20.8	27.8	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	18.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	7.3	6.3	14.7	26.4	28.0	64.6	56.9	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.8	7.4	26.4	40.0	35.4	63.9	・	・	・	・
	膵臓	C25	25.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	0.0	4.1	3.6	15.9	25.0	34.0	44.0	106.3	66.7	・	・	・	・
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	・	・	・	・
	肺	C33-C34	37.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	6.1	16.4	25.4	45.6	54.7	64.0	114.6	97.2	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	4.2	1.4	・	・	・	・
	乳房	C50	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	4.3	14.0	12.0	18.4	20.0	33.3	27.9	22.6	38.0	35.4	22.2	・	・	・	・
	子宮	C53-C55	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.3	4.0	10.0	18.4	9.1	14.3	20.6	17.0	14.0	31.3	12.5	・	・	・	・
	子宮頸部	C53	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.1	2.0	6.0	14.3	1.8	3.2	5.9	7.5	10.0	14.6	2.8	・	・	・	・
	子宮体部	C54	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	4.1	1.8	9.5	11.8	7.5	2.0	8.3	2.8	・	・	・	・
	卵巣	C56	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	8.2	3.6	4.8	13.2	13.2	10.0	18.8	6.9	・	・	・	・
	膀胱	C67	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	5.7	6.0	10.4	15.3	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.6	7.4	0.0	12.0	25.0	2.8	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	1.8	0.0	2.8	2.8	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	2.9	1.9	2.0	2.1	1.4	・	・	・	・
	甲状腺	C73	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.8	0.0	1.5	3.8	8.0	12.5	8.3	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.8	4.8	13.2	11.3	22.0	37.5	36.1	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	1.9	4.0	27.1	13.9	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	15.4	3.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	4.1	5.5	11.1	17.6	26.4	34.0	45.8	54.2	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	330.5	1.5	1.4	1.4	1.4	3.4	4.8	15.4	15.4	33.3	53.1	97.9	130.2	270.7	405.9	593.1	808.0	1,126.3	1,018.8	・	・	・	・
	口腔・咽頭	C00-C14	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	4.2	7.5	8.9	11.1	16.8	20.5	26.3	15.8	・	・	・	・
	食道	C15	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.2	9.4	9.8	17.8	32.7	27.3	35.0	29.7	・	・	・	・
	胃	C16	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	2.2	5.1	5.2	11.6	6.6	28.5	43.0	59.4	69.3	101.3	92.1	・	・	・	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	43.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	2.0	9.4	16.8	20.8	43.1	56.3	76.2	101.1	132.5	131.7	・	・	・	・
	結腸	C18	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	2.0	6.3	8.4	5.7	22.0	34.1	47.5	69.3	103.8	102.0	・	・	・	・
	直腸	C19-C20	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	8.4	15.1	21.1	22.2	28.7	31.8	28.8	29.7	・	・	・	・
	肝および肝内胆管	C22	27.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.1	2.1	14.2	27.6	31.9	49.5	60.2	92.5	84.2	・	・	・	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.8	8.9	14.1	31.7	56.8	67.5	84.2	・	・	・	・
	膵臓	C25	27.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.0	3.1	6.3	5.7	23.6	35.6	54.5	69.3	110.0	81.2	・	・	・	・
	喉頭	C32	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	5.0	2.3	3.8	0.0	・	・	・	・
	肺	C33-C34	62.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	6.3	13.7	20.8	48.8	85.2	121.8	158.0	225.0	199.0	・	・	・	・
	皮膚	C43-C44	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.9	0.0	3.0	3.0	5.7	5.0	3.0	・	・	・	・
	乳房	C50	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	2.2	7.1	6.3	9.5	10.4	17.1	14.1	11.9	21.6	21.3	15.8	・	・	・	・
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	4.1	5.2	5.9	11.4	21.3	30.7	・	・	・	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	2.1	2.1	1.9	6.5	8.9	15.8	17.0	30.0	10.9	・	・	・	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.0	0.0	1.4	1.4	0.0	1.7	1.6	0.0	1.1	2.0	1.0	1.1	3.8	0.8	2.2	3.0	4.5	1.3	3.0	・	・	・	・
	甲状腺	C73	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	0.8	1.5	4.0	8.0	8.8	5.9	・	・	・	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.0	1.1	3.8	5.7	12.6	16.8	29.5	42.5	49.5	・	・	・	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.4	1.5	3.0	4.5	21.3	12.9	・	・	・	・
	白血病	C91-C95	16.6	1.5	0.0	0.0	0.0	1.7	1.6	2.6	0.0	2.0	5.2	5.3	6.6	16.3	23.0	28.7	51.1	51.3	56.4	・	・	・	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	404.8	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	3.3	21.1	9.1	34.7	63.0	106.5	156.9	363.3	535.8	870.8	1,244.7	1,640.6	3,013.8	・
	口腔・咽頭	C00-C14	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	8.7	11.8	15.0	19.4	25.0	31.6	43.8	65.5	・
	食道	C15	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	6.5	17.6	16.7	32.8	64.6	60.5	81.3	103.4	・
	胃	C16	42.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	2.3	8.2	4.3	15.2	9.8	45.0	64.2	95.8	92.1	193.8	293.1	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	47.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	2.0	13.0	21.7	25.5	60.0	70.1	112.5	142.1	137.5	310.3	・
	結腸	C18	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	2.0	8.7	10.9	7.8	28.3	40.3	68.8	94.7	96.9	234.5	・
	直腸	C19-C20	17.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	10.9	17.6	31.7	29.9	43.8	47.4	40.6	75.9	・
	肝および肝内胆管	C22	36.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	2.2	2.2	21.6	50.0	49.3	75.0	102.6	134.4	272.4	・
	胆のう・胆管	C23-C24	22.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	13.3	20.9	37.5	78.9	115.6	213.8	・
	膵臓	C25	29.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	6.5	8.7	7.8	31.7	46.3	77.1	102.6	115.6	169.0	・
	喉頭	C32	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.0	10.4	5.3	9.4	3.4	・
	肺	C33-C34	91.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	10.9	21.7	25.5	73.3	125.4	195.8	281.6	390.6	696.6	・
	皮膚	C43-C44	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	6.0	2.1	13.2	6.3	17.2	・
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	・
	前立腺	C61	27.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.3	10.4	37.5	94.7	140.6	334.5	・
	膀胱	C67	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	3.3	10.4	6.3	18.4	37.5	144.8	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	2.2	4.3	3.9	11.7	10.4	33.3	23.7	37.5	41.4	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	2.3	4.1	2.2	2.2	2.0	1.7	1.5	4.2	7.9	0.0	10.3	・
	甲状腺	C73	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.5	4.2	7.9	3.1	6.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	2.2	5.9	6.7	11.9	22.9	39.5	50.0	120.7	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.7	3.0	4.2	5.3	12.5	17.2	・
	白血病	C91-C95	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	5.3	0.0	2.0	8.7	6.5	7.8	21.7	28.4	31.3	73.7	59.4	93.1	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	264.5	3.0	2.8	2.8	2.8	3.3	6.1	10.0	21.3	32.0	44.0	89.8	105.5	182.5	277.9	341.5	476.0	783.3	1,369.4	・
	口腔・咽頭	C00-C14	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	3.2	2.9	9.4	12.0	14.6	26.4	・
	食道	C15	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	3.2	2.9	3.8	2.0	4.2	15.3	・
	胃	C16	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.1	2.0	6.0	8.2	3.6	12.7	22.1	26.4	52.0	39.6	115.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	40.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	6.0	12.2	16.4	27.0	42.6	43.4	70.0	129.2	220.8	・
	結腸	C18	30.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	4.0	6.1	3.6	15.9	27.9	28.3	50.0	108.3	175.0	・
	直腸	C19-C20	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	6.1	12.7	11.1	14.7	15.1	20.0	20.8	45.8	・
	肝および肝内胆管	C22	18.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	7.3	6.3	14.7	26.4	28.0	64.6	111.1	・
	胆のう・胆管	C23-C24	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.8	7.4	26.4	40.0	35.4	134.7	・
	膵臓	C25	25.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.0	0.0	4.1	3.6	15.9	25.0	34.0	44.0	106.3	130.6	・
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	37.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	6.1	16.4	25.4	45.6	54.7	64.0	114.6	197.2	・
	皮膚	C43-C44	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	4.2	9.7	・
	乳房	C50	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	4.3	14.0	12.0	18.4	20.0	33.3	27.9	22.6	38.0	35.4	45.8	・
	子宮	C53-C55	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.3	4.0	10.0	18.4	9.1	14.3	20.6	17.0	14.0	31.3	30.6	・
	子宮頸部	C53	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.1	2.0	6.0	14.3	1.8	3.2	5.9	7.5	10.0	14.6	12.5	・
	子宮体部	C54	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	4.1	1.8	9.5	11.8	7.5	2.0	8.3	6.9	・
	卵巣	C56	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	8.2	3.6	4.8	13.2	13.2	10.0	18.8	23.6	・
	膀胱	C67	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	5.7	6.0	10.4	36.1	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.6	7.4	0.0	12.0	25.0	25.0	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	1.8	0.0	2.8	2.8	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	2.9	1.9	2.0	2.1	5.6	・
	甲状腺	C73	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.8	0.0	1.5	3.8	8.0	12.5	15.3	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.8	4.8	13.2	11.3	22.0	37.5	59.7	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	1.9	4.0	27.1	20.8	・
	白血病	C91-C95	15.4	3.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	4.1	5.5	11.1	17.6	26.4	34.0	45.8	69.4	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

鹿児島県 2018年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	330.5	1.5	1.4	1.4	1.4	3.4	4.8	15.4	15.4	33.3	53.1	97.9	130.2	270.7	405.9	593.1	808.0	1,126.3	1,841.6	・
	口腔・咽頭	C00-C14	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	4.2	7.5	8.9	11.1	16.8	20.5	26.3	37.6	・
	食道	C15	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.2	9.4	9.8	17.8	32.7	27.3	35.0	40.6	・
	胃	C16	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	2.2	5.1	5.2	11.6	6.6	28.5	43.0	59.4	69.3	101.3	166.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	43.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	2.0	9.4	16.8	20.8	43.1	56.3	76.2	101.1	132.5	246.5	・
	結腸	C18	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	2.0	6.3	8.4	5.7	22.0	34.1	47.5	69.3	103.8	192.1	・
	直腸	C19-C20	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	8.4	15.1	21.1	22.2	28.7	31.8	28.8	54.5	・
	肝および肝内胆管	C22	27.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.1	2.1	14.2	27.6	31.9	49.5	60.2	92.5	157.4	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.8	8.9	14.1	31.7	56.8	67.5	157.4	・
	膵臓	C25	27.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.0	3.1	6.3	5.7	23.6	35.6	54.5	69.3	110.0	141.6	・
	喉頭	C32	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	5.0	2.3	3.8	1.0	・
	肺	C33-C34	62.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	6.3	13.7	20.8	48.8	85.2	121.8	158.0	225.0	340.6	・
	皮膚	C43-C44	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.9	0.0	3.0	3.0	5.7	5.0	11.9	・
	乳房	C50	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	2.2	7.1	6.3	9.5	10.4	17.1	14.1	11.9	21.6	21.3	32.7	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	4.1	5.2	5.9	11.4	21.3	67.3	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	2.1	2.1	1.9	6.5	8.9	15.8	17.0	30.0	29.7	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.0	0.0	1.4	1.4	0.0	1.7	1.6	0.0	1.1	2.0	1.0	1.1	3.8	0.8	2.2	3.0	4.5	1.3	6.9	・
	甲状腺	C73	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	0.8	1.5	4.0	8.0	8.8	12.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.0	1.1	3.8	5.7	12.6	16.8	29.5	42.5	77.2	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.4	1.5	3.0	4.5	21.3	19.8	・
	白血病	C91-C95	16.6	1.5	0.0	0.0	0.0	1.7	1.6	2.6	0.0	2.0	5.2	5.3	6.6	16.3	23.0	28.7	51.1	51.3	76.2	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

付表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 詳細部位別、性別

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	罹患数 男	罹患数 女	罹患数 総数 *1	部位割合 男	部位割合 女	部位割合 総数 *1	粗罹患率 男	粗罹患率 女	粗罹患率 総数 *1	年齢調整罹患率 日本人口 男	年齢調整罹患率 日本人口 女	年齢調整罹患率 日本人口 総数 *1	年齢調整罹患率 世界人口 男	年齢調整罹患率 世界人口 女	年齢調整罹患率 世界人口 総数 *1	累積罹患率(0-74歳) 男	累積罹患率(0-74歳) 女	累積罹患率(0-74歳) 総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D47	8,231	6,781	15,012	100.0	100.0	100.0	1,085.9	792.2	930.1	486.3	421.8	446.0	346.1	322.7	330.0	40.8	34.2	37.4
全部位	C00-C96	7,437	5,743	13,180	90.4	84.7	87.8	981.1	670.9	816.6	435.5	335.9	377.6	309.6	254.9	277.7	36.5	27.7	32.0
口唇	C00	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根＜基底＞部	C01	6	2	8	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	49	23	72	0.6	0.3	0.5	6.5	2.7	4.5	3.6	1.3	2.3	2.7	0.9	1.7	0.3	0.1	0.2
歯肉	C03	13	24	37	0.2	0.4	0.2	1.7	2.8	2.3	0.6	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
口腔底	C04	5	5	10	0.1	0.1	0.1	0.7	0.6	0.6	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
口蓋	C05	9	7	16	0.1	0.1	0.1	1.2	0.8	1.0	0.5	0.7	0.6	0.4	0.6	0.5	0.0	0.1	0.1
その他および部位不明の口腔	C06	10	12	22	0.1	0.2	0.1	1.3	1.4	1.4	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	14	10	24	0.2	0.1	0.2	1.8	1.2	1.5	0.9	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の大唾液腺	C08	4	5	9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.6	0.6	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	5	0	5	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	43	7	50	0.5	0.1	0.3	5.7	0.8	3.1	3.4	0.6	1.9	2.6	0.4	1.4	0.3	0.1	0.2
鼻＜上＞咽頭	C11	9	1	10	0.1	0.0	0.1	1.2	0.1	0.6	0.5	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
梨状陥凹＜洞＞	C12	33	2	35	0.4	0.0	0.2	4.4	0.2	2.2	2.1	0.2	1.0	1.5	0.1	0.8	0.2	0.0	0.1
下咽頭	C13	29	3	32	0.4	0.0	0.2	3.8	0.4	2.0	1.7	0.2	0.9	1.2	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	C14	3	1	4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	C15	297	53	350	3.6	0.8	2.3	39.2	6.2	21.7	18.2	2.8	9.9	12.8	2.0	7.1	1.7	0.2	0.9
胃	C16	872	397	1,269	10.6	5.9	8.5	115.0	46.4	78.6	50.8	18.5	33.2	35.5	13.4	23.6	4.2	1.5	2.8
小腸	C17	33	28	61	0.4	0.4	0.4	4.4	3.3	3.8	2.2	1.3	1.7	1.5	1.0	1.2	0.2	0.1	0.1
結腸	C18	641	646	1,287	7.8	9.5	8.6	84.6	75.5	79.7	37.8	27.6	32.4	26.7	19.6	23.0	3.3	2.1	2.7
直腸S状結腸移行部	C19	89	69	158	1.1	1.0	1.1	11.7	8.1	9.8	5.9	4.0	4.9	4.4	2.9	3.6	0.5	0.3	0.4
直腸	C20	312	161	473	3.8	2.4	3.2	41.2	18.8	29.3	21.5	9.6	15.2	16.0	7.1	11.3	2.1	0.8	1.4
肛門および肛門管	C21	8	9	17	0.1	0.1	0.1	1.1	1.1	1.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	424	230	654	5.2	3.4	4.4	55.9	26.9	40.5	23.4	8.2	15.1	16.4	5.7	10.6	1.8	0.6	1.2
胆のう	C23	43	75	118	0.5	1.1	0.8	5.7	8.8	7.3	2.0	2.6	2.3	1.3	1.7	1.5	0.1	0.2	0.2
その他および部位不明の胆道	C24	156	100	256	1.9	1.5	1.7	20.6	11.7	15.9	7.5	2.4	4.7	4.9	1.6	3.1	0.5	0.1	0.3
膵臓	C25	298	265	563	3.6	3.9	3.8	39.3	31.0	34.9	16.4	10.4	13.1	11.5	7.3	9.2	1.3	0.8	1.1
その他および部位不明の消化器	C26	20	8	28	0.2	0.1	0.2	2.6	0.9	1.7	1.4	0.5	0.9	0.9	0.4	0.6	0.1	0.0	0.1
鼻腔および中耳	C30	2	2	4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	13	6	19	0.2	0.1	0.1	1.7	0.7	1.2	0.9	0.4	0.6	0.7	0.3	0.5	0.1	0.0	0.1
喉頭	C32	65	7	72	0.8	0.1	0.5	8.6	0.8	4.5	3.9	0.6	2.1	2.8	0.4	1.5	0.4	0.1	0.2
気管	C33	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	1,109	609	1,718	13.5	9.0	11.4	146.3	71.1	106.4	60.4	26.4	41.7	42.0	18.9	29.4	5.3	2.5	3.8
胸腺	C37	14	21	35	0.2	0.3	0.2	1.8	2.5	2.2	1.3	1.5	1.4	1.0	1.1	1.0	0.1	0.1	0.1
心臓、縦隔および胸膜	C38	6	7	13	0.1	0.1	0.1	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
（四）肢の骨および関節軟骨	C40	3	3	6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	2	2	4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	15	23	38	0.2	0.3	0.3	2.0	2.7	2.4	1.2	1.1	1.2	0.8	0.8	0.8	0.1	0.1	0.1
皮膚のその他	C44	244	223	467	3.0	3.3	3.1	32.2	26.1	28.9	12.7	7.1	9.6	8.7	5.1	6.8	0.8	0.5	0.7
中皮腫	C45	18	2	20	0.2	0.0	0.1	2.4	0.2	1.2	1.0	0.0	0.5	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
カポジ肉腫	C46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	3	2	5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	0.5	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	5	16	21	0.1	0.2	0.1	0.7	1.9	1.3	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.5	0.0	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	C49	18	24	42	0.2	0.4	0.3	2.4	2.8	2.6	1.4	1.0	1.2	1.1	0.8	1.0	0.1	0.1	0.1
乳房	C50	7	1,158	1,165	0.1	17.1	7.8	0.9	135.3	72.2	0.5	93.9	49.1	0.4	72.5	37.8	0.0	8.2	4.2
外陰	C51	−	12	12	−	0.2	0.1	−	1.4	−	−	0.4	−	−	0.3	−	−	0.0	−
膣	C52	−	5	5	−	0.1	0.0	−	0.6	−	−	0.4	−	−	0.4	−	−	0.0	−
子宮頸部	C53	−	163	163	−	2.4	1.1	−	19.0	−	−	16.9	−	−	13.3	−	−	1.3	−
子宮体部	C54	−	199	199	−	2.9	1.3	−	23.2	−	−	17.6	−	−	13.7	−	−	1.5	−
子宮部位不明	C55	−	12	12	−	0.2	0.1	−	1.4	−	−	0.4	−	−	0.3	−	−	0.0	−
卵巣	C56	−	174	174	−	2.6	1.2	−	20.3	−	−	15.2	−	−	12.4	−	−	1.2	−
その他および部位不明の女性性器	C57	−	3	3	−	0.0	0.0	−	0.4	−	−	0.2	−	−	0.2	−	−	0.0	−
胎盤	C58	−	0	0	−	0.0	0.0	−	0.0	−	−	0.0	−	−	0.0	−	−	0.0	−
陰茎	C60	12	−	12	0.1	−	0.1	1.6	−	−	0.5	−	−	0.3	−	−	0.0	−	−
前立腺	C61	1,428	−	1,428	17.3	−	9.5	188.4	−	−	75.4	−	−	51.3	−	−	6.5	−	−
精巣	C62	17	−	17	0.2	−	0.1	2.2	−	−	2.9	−	−	2.6	−	−	0.2	−	−
その他および部位不明の男性性器	C63	5	−	5	0.1	−	0.0	0.7	−	−	0.5	−	−	0.4	−	−	0.0	−	−
腎盂を除く腎	C64	152	95	247	1.8	1.4	1.6	20.1	11.1	15.3	11.1	5.5	8.1	8.2	4.2	6.0	0.9	0.5	0.7
腎盂	C65	30	22	52	0.4	0.3	0.3	4.0	2.6	3.2	1.4	0.6	1.0	0.9	0.4	0.6	0.1	0.0	0.1
尿管	C66	27	18	45	0.3	0.3	0.3	3.6	2.1	2.8	1.3	0.6	0.9	0.8	0.4	0.6	0.1	0.0	0.1
膀胱	C67	212	67	279	2.6	1.0	1.9	28.0	7.8	17.3	10.6	2.2	5.9	7.3	1.6	4.1	0.8	0.2	0.5
その他および部位不明の泌尿器	C68	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	3	6	9	0.0	0.1	0.1	0.4	0.7	0.6	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
脳	C71	39	36	75	0.5	0.5	0.5	5.1	4.2	4.6	4.0	2.8	3.4	3.2	2.3	2.7	0.3	0.2	0.2
脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位	C72	3	4	7	0.0	0.1	0.0	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	44	196	240	0.5	2.9	1.6	5.8	22.9	14.9	3.4	18.8	11.4	2.5	15.3	9.1	0.3	1.5	0.9
副腎	C74	2	5	7	0.0	0.1	0.0	0.3	0.6	0.4	0.3	0.6	0.4	0.4	0.7	0.6	0.0	0.1	0.0
その他の内分泌腺および関連組織	C75	5	3	8	0.1	0.0	0.1	0.7	0.4	0.5	0.9	0.4	0.6	0.9	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0
その他および不明確な部位	C76	8	4	12	0.1	0.1	0.1	1.1	0.5	0.7	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
リンパ節の続発性および部位不明	C77	3	3	6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
呼吸器および消化器の続発性	C78	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の部位の続発性	C79	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
部位不明	C80	47	46	93	0.6	0.7	0.6	6.2	5.4	5.8	2.5	1.5	1.9	1.7	1.1	1.4	0.1	0.1	0.1
ホジキン病	C81	17	6	23	0.2	0.1	0.2	2.2	0.7	1.4	1.5	0.7	1.1	1.3	0.6	0.9	0.1	0.0	0.1
ろ胞性非ホジキンリンパ腫	C82	40	51	91	0.5	0.8	0.6	5.3	6.0	5.6	2.9	3.6	3.3	2.2	2.7	2.5	0.3	0.3	0.3
びまん性非ホジキンリンパ腫	C83	117	92	209	1.4	1.4	1.4	15.4	10.7	12.9	7.8	4.4	6.0	5.6	3.1	4.3	0.6	0.4	0.5
末梢性および皮膚T細胞リンパ腫	C84	21	14	35	0.3	0.2	0.2	2.8	1.6	2.2	1.4	1.1	1.2	1.0	0.9	1.0	0.1	0.1	0.1
非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明	C85	36	33	69	0.4	0.5	0.5	4.7	3.9	4.3	1.5	0.8	1.1	1.0	0.6	0.7	0.1	0.0	0.1
悪性免疫増殖性疾患	C88	1	3	4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍	C90	50	53	103	0.6	0.8	0.7	6.6	6.2	6.4	2.7	2.3	2.5	1.9	1.6	1.7	0.2	0.2	0.2
リンパ性白血病	C91	95	80	175	1.2	1.2	1.2	12.5	9.3	10.8	6.2	4.7	5.4	5.0	4.6	4.8	0.5	0.3	0.4
骨髄性白血病	C92	61	63	124	0.7	0.9	0.8	8.0	7.4	7.7	6.1	4.2	5.1	5.0	3.2	4.1	0.5	0.3	0.4
単球性白血病	C93	4	5	9	0.0	0.1	0.1	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0
その他の明示された白血病	C94	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
細胞型不明の白血病	C95	2	15	17	0.0	0.2	0.1	0.3	1.8	1.1	0.0	0.3	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明	C96	3	3	6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.9	0.7	0.8	0.0	0.0	0.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 詳細部位別、性別

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率 日本人口			年齢調整罹患率 世界人口			累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
上皮内がん	D00-D09	550	726	1,276	6.7	10.7	8.5	72.6	84.8	79.1	34.1	66.4	50.4	24.4	52.5	38.7	3.0	5.1	4.1
口腔、食道および胃	D00	33	9	42	0.4	0.1	0.3	4.4	1.1	2.6	2.2	0.5	1.3	1.6	0.4	0.9	0.2	0.0	0.1
食道	D001	22	7	29	0.3	0.1	0.2	2.9	0.8	1.8	1.3	0.4	0.8	0.9	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	202	123	325	2.5	1.8	2.2	26.6	14.4	20.1	14.3	7.1	10.5	10.5	5.2	7.8	1.4	0.6	1.0
結腸	D010	122	68	190	1.5	1.0	1.3	16.1	7.9	11.8	8.5	3.8	6.0	6.2	2.8	4.4	0.8	0.4	0.6
直腸S状結腸移行部	D011	18	7	25	0.2	0.1	0.2	2.4	0.8	1.5	1.2	0.3	0.7	0.9	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
直腸	D012	32	24	56	0.4	0.4	0.4	4.2	2.8	3.5	2.4	1.6	2.0	1.8	1.2	1.5	0.3	0.1	0.2
中耳および呼吸器系	D02	19	30	49	0.2	0.4	0.3	2.5	3.5	3.0	1.3	2.4	1.9	1.0	1.8	1.4	0.1	0.2	0.2
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	16	30	46	0.2	0.4	0.3	2.1	3.5	2.9	1.2	2.4	1.8	0.9	1.8	1.4	0.1	0.2	0.2
上皮内黒色腫	D03	3	4	7	0.0	0.1	0.0	0.4	0.5	0.4	0.1	0.4	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	90	94	184	1.1	1.4	1.2	11.9	11.0	11.4	4.0	2.6	3.2	2.7	1.7	2.1	0.3	0.1	0.2
乳房	D05	0	127	127	0.0	1.9	0.8	0.0	14.8	7.9	0.0	10.6	5.5	0.0	8.1	4.2	0.0	0.9	0.5
子宮頸部	D06	-	271	271	-	4.0	1.8	-	31.7	-	-	39.4	-	-	32.7	-	-	2.8	-
その他および部位不明の性器	D07	1	6	7	0.0	0.1	0.0	0.1	0.7	0.4	0.1	0.5	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	202	62	264	2.5	0.9	1.8	26.6	7.2	16.4	12.1	2.8	7.1	8.5	2.0	5.0	1.0	0.3	0.6
膀胱	D090	183	52	235	2.2	0.8	1.6	24.1	6.1	14.6	10.9	2.4	6.3	7.7	1.7	4.5	0.9	0.2	0.6
良性腫瘍	D32-D35	72	149	221	0.9	2.2	1.5	9.5	17.4	13.7	6.4	10.8	8.7	4.8	8.2	6.6	0.5	0.9	0.7
髄膜	D32	28	90	118	0.3	1.3	0.8	3.7	10.5	7.3	1.8	5.4	3.7	1.2	3.9	2.6	0.1	0.5	0.3
脳および中枢神経系	D33	25	40	65	0.3	0.6	0.4	3.3	4.7	4.0	2.9	3.4	3.2	2.2	2.7	2.5	0.2	0.3	0.2
下垂体	D352	19	19	38	0.2	0.3	0.3	2.5	2.2	2.4	1.8	2.0	1.9	1.3	1.6	1.5	0.2	0.2	0.2
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	164	158	322	2.0	2.3	2.1	21.6	18.5	20.0	9.8	8.0	8.7	7.0	6.3	6.5	0.7	0.5	0.6
髄膜	D42	7	21	28	0.1	0.3	0.2	0.9	2.5	1.7	0.4	1.1	0.8	0.3	0.7	0.5	0.0	0.1	0.1
脳および中枢神経系	D43	18	25	43	0.2	0.4	0.3	2.4	2.9	2.7	1.8	1.8	1.8	1.5	1.6	1.6	0.1	0.1	0.1
下垂体	D443	4	3	7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	4	0	4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.2	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	9	4	13	0.1	0.1	0.1	1.2	0.5	0.8	0.6	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	109	88	197	1.3	1.3	1.3	14.4	10.3	12.2	5.3	3.1	4.0	3.5	2.1	2.7	0.4	0.2	0.3
慢性骨髄増殖性疾患	D471	3	1	4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
本態性（出血性）血小板血症	D473	8	15	23	0.1	0.2	0.2	1.1	1.8	1.4	0.5	1.2	0.9	0.3	1.1	0.7	0.0	0.1	0.1

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表2. 死亡数、部位割合（%）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（%）： 詳細部位別、性別

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	死亡数 男	死亡数 女	死亡数 総数 *1	部位割合 男	部位割合 女	部位割合 総数 *1	粗死亡率 男	粗死亡率 女	粗死亡率 総数 *1	年齢調整死亡率 日本人口 男	年齢調整死亡率 日本人口 女	年齢調整死亡率 日本人口 総数 *1	年齢調整死亡率 世界人口 男	年齢調整死亡率 世界人口 女	年齢調整死亡率 世界人口 総数 *1	累積死亡率(0-74歳) 男	累積死亡率(0-74歳) 女	累積死亡率(0-74歳) 総数 *1
全部位	C00-C97 D00-D47	3,158	2,332	5,490	100.0	100.0	100.0	418.3	274.7	342.3	156.3	79.7	112.9	107.0	56.8	78.6	11.1	5.7	8.3
全部位	C00-C97	3,056	2,246	5,302	96.8	96.3	96.6	404.8	264.5	330.5	151.5	77.5	109.5	103.6	55.0	76.1	10.8	5.6	8.1
口唇	C00	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根＜基底＞部	C01	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	12	7	19	0.4	0.3	0.3	1.6	0.8	1.2	0.6	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
歯肉	C03	4	13	17	0.1	0.6	0.3	0.5	1.5	1.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
口腔底	C04	4	1	5	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
口蓋	C05	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	1	7	8	0.0	0.3	0.1	0.1	0.8	0.5	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	2	3	5	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	2	2	4	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	13	3	16	0.4	0.1	0.3	1.7	0.4	1.0	0.9	0.1	0.5	0.7	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0
鼻＜上＞咽頭	C11	5	3	8	0.2	0.1	0.1	0.7	0.4	0.5	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹＜洞＞	C12	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
下咽頭	C13	32	1	33	1.0	0.0	0.6	4.2	0.1	2.1	1.7	0.1	0.8	1.2	0.1	0.6	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	C14	12	0	12	0.4	0.0	0.2	1.6	0.0	0.7	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
食道	C15	156	21	177	4.9	0.9	3.2	20.7	2.5	11.0	8.4	0.7	4.2	5.8	0.5	2.9	0.7	0.1	0.4
胃	C16	320	178	498	10.1	7.6	9.1	42.4	21.0	31.0	16.5	6.3	10.8	11.5	4.5	7.6	1.3	0.4	0.8
小腸	C17	13	6	19	0.4	0.3	0.3	1.7	0.7	1.2	0.9	0.2	0.5	0.6	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0
結腸	C18	227	256	483	7.2	11.0	8.8	30.1	30.2	30.1	11.5	7.2	9.2	8.0	4.9	6.3	0.8	0.5	0.6
直腸S状結腸移行部	C19	4	0	4	0.1	0.0	0.1	0.5	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
直腸	C20	125	89	214	4.0	3.8	3.9	16.6	10.5	13.3	7.4	3.7	5.4	5.3	2.7	3.9	0.7	0.3	0.5
肛門および肛門管	C21	4	5	9	0.1	0.2	0.2	0.5	0.6	0.6	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	275	159	434	8.7	6.8	7.9	36.4	18.7	27.1	13.6	4.3	8.5	9.4	2.9	5.8	1.0	0.3	0.6
胆のう	C23	33	62	95	1.0	2.7	1.7	4.4	7.3	5.9	1.2	1.5	1.4	0.8	1.0	0.9	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	139	95	234	4.4	4.1	4.3	18.4	11.2	14.6	6.0	1.9	3.7	3.8	1.3	2.4	0.3	0.1	0.2
膵臓	C25	226	218	444	7.2	9.3	8.1	29.9	25.7	27.7	11.9	6.4	8.9	8.2	4.3	6.1	0.9	0.4	0.7
その他および部位不明の消化器	C26	5	3	8	0.2	0.1	0.1	0.7	0.4	0.5	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	2	6	8	0.1	0.3	0.1	0.3	0.7	0.5	0.0	0.4	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	15	0	15	0.5	0.0	0.3	2.0	0.0	0.9	0.8	0.0	0.4	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
気管	C33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	687	319	1,006	21.8	13.7	18.3	91.0	37.6	62.7	32.6	10.0	19.8	22.0	6.9	13.5	2.3	0.8	1.5
胸腺	C37	6	1	7	0.2	0.0	0.1	0.8	0.1	0.4	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸膜	C38	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
（四）肢の骨および関節軟骨	C40	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	7	4	11	0.2	0.2	0.2	0.9	0.5	0.7	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	11	9	20	0.3	0.4	0.4	1.5	1.1	1.2	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
中皮腫	C45	11	2	13	0.3	0.1	0.2	1.5	0.2	0.8	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
カポジ肉腫	C46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	3	6	9	0.1	0.3	0.2	0.4	0.7	0.6	0.3	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
その他の結合組織および軟部組織	C49	7	11	18	0.2	0.5	0.3	0.9	1.3	1.1	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	0	157	157	0.0	6.7	2.9	0.0	18.5	9.8	0.0	9.5	5.0	0.0	7.2	3.8	0.0	0.8	0.4
外陰	C51	－	4	4	－	0.2	0.1	－	0.5	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－
膣	C52	－	1	1	－	0.0	0.0	－	0.1	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－
子宮頸部	C53	－	45	45	－	1.9	0.8	－	5.3	－	－	3.0	－	－	2.2	－	－	0.2	－
子宮体部	C54	－	32	32	－	1.4	0.6	－	3.8	－	－	1.8	－	－	1.4	－	－	0.2	－
子宮部位不明	C55	－	23	23	－	1.0	0.4	－	2.7	－	－	1.2	－	－	0.9	－	－	0.1	－
卵巣	C56	－	58	58	－	2.5	1.1	－	6.8	－	－	2.7	－	－	2.0	－	－	0.2	－
その他および部位不明の女性性器	C57	－	3	3	－	0.1	0.1	－	0.4	－	－	0.2	－	－	0.1	－	－	0.0	－
胎盤	C58	－	0	0	－	0.0	0.0	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－
陰茎	C60	8	－	8	0.3	－	0.1	1.1	－	－	0.3	－	－	0.2	－	－	0.0	－	－
前立腺	C61	206	－	206	6.5	－	3.8	27.3	－	－	7.5	－	－	4.6	－	－	0.3	－	－
精巣	C62	0	－	0	0.0	－	0.0	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－
その他および部位不明の男性性器	C63	1	－	1	0.0	－	0.0	0.1	－	－	0.1	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－
腎盂を除く腎	C64	36	20	56	1.1	0.9	1.0	4.8	2.4	3.5	2.2	0.6	1.3	1.6	0.4	0.9	0.2	0.0	0.1
腎盂	C65	14	14	28	0.4	0.6	0.5	1.9	1.6	1.7	0.7	0.4	0.5	0.5	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
尿管	C66	18	9	27	0.6	0.4	0.5	2.4	1.1	1.7	1.0	0.3	0.6	0.7	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1
膀胱	C67	74	40	114	2.3	1.7	2.1	9.8	4.7	7.1	2.6	0.9	1.5	1.8	0.6	1.0	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の泌尿器	C68	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳	C71	17	15	32	0.5	0.6	0.6	2.3	1.8	2.0	1.6	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	0.1	0.1	0.1
脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位	C72	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	10	26	36	0.3	1.1	0.7	1.3	3.1	2.2	0.5	0.8	0.7	0.3	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
副腎	C74	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の内分泌腺および関連組織	C75	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および不明確な部位	C76	2	1	3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
リンパ節の続発性および部位不明	C77	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
呼吸器および消化器の続発性	C78	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の部位の続発性	C79	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
部位不明	C80	48	44	92	1.5	1.9	1.7	6.4	5.2	5.7	2.3	1.1	1.6	1.5	0.8	1.1	0.1	0.1	0.1
ホジキン病	C81	6	1	7	0.2	0.0	0.1	0.8	0.1	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
ろ胞性非ホジキンリンパ腫	C82	1	5	6	0.0	0.2	0.1	0.1	0.6	0.4	0.0	0.3	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
びまん性非ホジキンリンパ腫	C83	19	12	31	0.6	0.5	0.6	2.5	1.4	1.9	1.1	0.5	0.7	0.7	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1
末梢性および皮膚T細胞リンパ腫	C84	5	1	6	0.2	0.0	0.1	0.7	0.1	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明	C85	63	72	135	2.0	3.1	2.5	8.3	8.5	8.4	2.5	1.7	2.0	1.7	1.1	1.3	0.2	0.1	0.1
悪性免疫増殖性疾患	C88	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍	C90	16	33	49	0.5	1.4	0.9	2.1	3.9	3.1	0.7	0.7	0.8	0.5	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0
リンパ性白血病	C91	70	81	151	2.2	3.5	2.8	9.3	9.5	9.4	3.9	2.9	3.3	2.7	2.0	2.3	0.3	0.2	0.2
骨髄性白血病	C92	55	39	94	1.7	1.7	1.7	7.3	4.6	5.9	3.7	1.9	2.7	2.7	1.6	2.1	0.3	0.2	0.2
単球性白血病	C93	4	2	6	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他の明示された白血病	C94	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
細胞型不明の白血病	C95	6	9	15	0.2	0.4	0.3	0.8	1.1	0.9	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明	C96	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
独立した（原発性）多部位	C97	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表2. 死亡数、部位割合（%）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（%）： 詳細部位別、性別

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率 日本人口			年齢調整死亡率 世界人口			累積死亡率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
上皮内がん	D00-D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口腔、食道および胃	D00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	D001	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の消化器	D01	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
結腸	D010	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸S状結腸移行部	D011	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸	D012	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中耳および呼吸器系	D02	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	D05	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
子宮頸部	D06	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
その他および部位不明の性器	D07	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
膀胱	D090	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
良性腫瘍	D32-D35	2	1	3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	2	1	3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D352	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	69	52	121	2.2	2.2	2.2	9.1	6.1	7.5	3.1	1.5	2.2	2.2	1.2	1.6	0.2	0.1	0.1
髄膜	D42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	13	15	28	0.4	0.6	0.5	1.7	1.8	1.7	0.7	0.9	0.8	0.5	0.8	0.7	0.0	0.1	0.0
下垂体	D443	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	50	32	82	1.6	1.4	1.5	6.6	3.8	5.1	2.0	0.5	1.1	1.4	0.3	0.8	0.1	0.0	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	1	2	3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
本態性（出血性）血小板血症	D473	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表3. 初回治療内容割合詳細（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2	内視鏡のみ	手術＋内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	薬物		手術/内視鏡				他の組合せ	治療なし・不明
								＋放射線	＋その他	＋放射線	＋薬物	＋その他	＋放射線＋薬物		
全部位	C00-C96	12,794	25.2	5.7	0.7	3.9	15.2	3.3	1.6	0.8	11.5	0.3	2.9	1.0	27.8
口腔・咽頭	C00-C14	331	29.0	1.8	0.0	4.8	5.7	21.5	0.0	3.9	2.4	0.0	5.7	0.6	24.5
食道	C15	347	4.0	20.5	0.3	8.4	9.2	17.9	0.0	0.6	6.3	0.0	6.6	0.6	25.6
胃	C16	1,228	25.2	29.7	2.4	0.2	10.0	0.2	0.2	0.0	9.9	0.4	0.0	0.5	21.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,869	33.9	8.0	3.0	0.3	7.5	0.2	0.2	0.1	21.5	0.6	0.2	0.8	23.8
結腸	C18	1,246	35.3	7.7	3.0	0.0	6.9	0.1	0.2	0.0	20.1	0.8	0.0	1.0	24.8
直腸	C19-C20	623	31.1	8.5	3.0	0.8	8.7	0.3	0.0	0.3	24.1	0.2	0.6	0.5	21.8
肝および肝内胆管	C22	617	17.7	0.2	0.0	1.1	6.3	0.3	26.3	0.0	0.8	0.8	0.0	7.5	39.1
胆のう・胆管	C23-C24	353	24.9	3.4	0.0	1.1	13.3	0.6	1.4	0.0	6.2	0.6	0.0	1.1	47.3
膵臓	C25	543	9.2	0.6	0.2	0.7	33.1	2.0	0.7	0.0	9.4	0.2	0.0	1.5	42.4
喉頭	C32	72	6.9	8.3	0.0	19.4	2.8	33.3	0.0	2.8	1.4	1.4	4.2	0.0	19.4
肺	C33-C34	1,651	25.4	0.0	0.0	4.0	19.1	4.8	0.4	0.2	8.1	0.1	0.5	0.9	36.5
皮膚	C43-C44	505	86.3	0.2	0.0	1.6	0.4	1.0	0.0	0.2	0.2	1.0	0.4	0.4	8.3
乳房	C50	1,149	9.7	0.0	0.1	7.6	7.4	1.0	0.1	2.2	31.6	0.0	21.1	0.4	18.7
乳房（女性のみ）	C50	1,142	9.6	0.0	0.1	7.6	7.4	1.1	0.1	2.2	31.5	0.0	21.3	0.4	18.7
子宮	C53-C55	369	36.3	0.0	0.0	3.8	3.8	7.9	0.0	3.3	20.1	0.0	4.3	0.0	20.6
子宮頸部	C53	161	24.2	0.0	0.0	8.1	1.2	18.0	0.0	5.0	8.1	0.0	9.9	0.0	25.5
子宮体部	C54	198	48.0	0.0	0.0	0.5	6.1	0.0	0.0	2.0	30.8	0.0	0.0	0.0	12.6
卵巣	C56	171	31.6	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	36.3	0.0	0.0	1.2	24.6
前立腺	C61	1,394	19.4	0.6	0.0	13.8	30.8	4.4	0.2	0.2	4.5	0.0	0.1	0.1	25.8
膀胱	C67	268	2.2	38.1	1.1	2.6	2.6	0.7	0.0	1.9	18.3	3.7	3.4	1.9	23.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	336	62.5	0.0	0.0	0.6	5.7	1.2	0.0	0.0	8.0	0.0	1.2	0.3	20.5
脳・中枢神経系	C70-C72	90	11.1	0.0	0.0	1.1	1.1	0.0	0.0	2.2	2.2	0.0	32.2	3.3	46.7
甲状腺	C73	235	54.5	0.0	0.0	0.9	0.9	0.0	0.0	10.6	4.3	0.0	0.4	0.0	28.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	416	3.6	0.0	0.0	4.3	48.8	5.5	0.2	0.5	3.6	0.0	0.7	1.2	31.5
多発性骨髄腫	C88-C90	100	0.0	0.0	0.0	4.0	54.0	4.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	35.0
白血病	C91-C95	314	0.0	0.0	0.0	1.0	55.1	2.5	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	37.9

*1 DCOを除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

付表3. 初回治療内容割合詳細（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

鹿児島県 2018年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2	内視鏡のみ	手術＋内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	薬物		手術/内視鏡				他の組合せ	治療なし・不明
								＋放射線	＋その他	＋放射線	＋薬物	＋その他	＋放射線＋薬物		
全部位	C00-C96 D00-D09	14,070	26.7	8.3	0.7	3.7	14.0	3.0	1.4	1.0	10.8	0.5	2.7	1.2	26.0
食道	C15 D001	376	4.0	25.5	0.3	7.7	8.5	16.5	0.0	0.5	5.9	0.0	6.1	0.5	24.5
大腸（結腸・直腸）*4	C18-C20 D010-D012	2,140	30.9	18.2	2.8	0.2	6.5	0.1	0.1	0.1	18.7	0.5	0.2	0.7	20.8
結腸 *4	C18 D010	1,436	31.8	18.6	2.7	0.0	6.0	0.1	0.2	0.0	17.5	0.7	0.0	0.8	21.6
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	704	29.0	17.5	2.8	0.7	7.7	0.3	0.0	0.3	21.3	0.1	0.6	0.4	19.3
肺	C33-C34 D021-D022	1,697	27.2	0.0	0.0	3.9	18.6	4.7	0.4	0.2	7.9	0.1	0.5	0.9	35.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	696	81.2	0.1	0.0	1.1	2.7	0.7	0.0	0.1	0.4	3.4	0.3	0.7	9.1
乳房	C50 D05	1,276	11.3	0.0	0.1	8.0	6.9	0.9	0.1	4.6	29.5	0.0	20.0	0.4	18.3
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,269	11.2	0.0	0.1	8.0	6.9	0.9	0.1	4.6	29.4	0.0	20.1	0.4	18.3
子宮	C53-C55 D06	640	54.7	0.0	0.0	2.3	2.2	4.5	0.0	1.9	11.6	0.0	2.5	3.9	16.4
子宮頸部	C53 D06	432	59.0	0.0	0.0	3.2	0.5	6.7	0.0	1.9	3.0	0.0	3.7	5.8	16.2
膀胱	C67 D090	503	2.8	52.7	0.6	1.4	1.4	0.4	0.2	1.0	15.3	5.2	2.2	1.4	15.5

*1 DCOを除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが1:あり

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが1:あり

*4 粘膜がんを含む

表42-A
市町村別罹患数
:部位別，性別
A.上皮内がんを除く　　罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3：＊　4～6：＊＊　7～9：＊＊＊

市町村	全部位 C00-C96			口腔・咽頭 C00-C14			食道 C15			胃 C16			大腸(結腸・直腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肝および肝内胆管 C22			胆のう・胆管 C23-C24			膵臓 C25			喉頭 C32			肺 C33-C34		
	男	女	総数*1	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
鹿児島県	7437	5743	13180	233	103	336	297	53	350	872	397	1269	1042	876	1918	641	646	1287	401	230	631	424	230	654	199	175	374	298	265	563	65	***	72	1109	610	1719
鹿児島県内市町村不定	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島市	2453	2004	4457	68	35	103	78	18	96	277	122	399	378	323	701	225	235	460	153	88	241	135	78	213	61	47	108	99	90	189	16	**	20	352	184	536
鹿屋市	357	294	651	13	***	21	22	*	25	43	25	68	49	51	100	38	40	78	11	11	22	14	***	22	12	**	17	16	16	32	*	0	*	61	27	88
枕崎市	133	101	234	***	**	11	**	*	***	19	*	22	17	19	36	11	12	23	**	***	13	**	*	***	*	*	**	***	**	14	0	0	0	19	13	32
阿久根市	129	102	231	**	0	**	***	0	***	18	***	26	12	12	24	***	***	17	*	**	***	**	**	12	*	***	***	*	**	***	*	0	*	21	10	31
出水市	295	227	522	*	*	**	13	0	13	41	13	54	29	40	69	18	34	52	11	**	17	14	10	24	**	**	11	15	11	26	*	0	*	43	33	76
指宿市	198	127	325	***	*	12	***	*	11	21	***	28	22	14	36	11	***	20	11	**	16	15	11	26	**	**	***	**	12	18	*	0	*	21	11	32
西之表市	87	68	155	*	*	**	**	0	**	12	**	18	***	***	17	**	**	11	*	*	**	**	**	11	*	*	**	*	**	**	0	0	0	20	**	26
垂水市	94	78	172	**	*	***	**	0	**	13	*	16	14	14	28	***	11	20	**	*	***	**	0	**	*	**	***	*	*	**	*	0	*	18	11	29
薩摩川内市	439	297	736	16	*	18	23	0	23	36	19	55	58	46	104	35	37	72	23	***	32	20	***	28	15	***	22	21	15	36	**	0	**	69	37	106
日置市	213	204	417	**	***	12	***	*	***	25	14	39	24	31	55	11	22	33	13	***	22	18	***	25	**	***	14	***	***	15	*	0	*	33	18	51
曽於市	180	137	317	**	0	**	**	*	**	16	**	21	26	23	49	14	16	30	12	***	19	**	***	12	**	**	***	**	**	10	*	0	*	31	16	47
霧島市	494	410	904	18	*	21	17	*	20	61	31	92	69	50	119	42	37	79	27	13	40	38	14	52	19	19	38	21	15	36	***	*	10	68	51	119
いちき串木野市	161	140	301	**	*	***	***	*	10	20	16	36	22	25	47	12	20	32	10	**	15	12	**	16	**	**	***	***	***	15	*	0	*	27	12	39
南さつま市	211	133	344	**	*	***	***	*	12	34	11	45	38	21	59	23	13	36	15	***	23	11	***	19	***	**	12	**	**	11	*	*	**	28	14	42
志布志市	147	131	278	*	*	**	***	0	***	24	17	41	16	15	31	12	11	23	**	**	***	10	***	19	*	*	*	*	**	***	*	0	*	18	15	33
奄美市	194	173	367	***	*	12	10	*	12	26	10	36	34	27	61	22	22	44	12	**	17	***	***	16	*	**	***	***	***	16	*	0	*	22	26	48
南九州市	185	97	282	**	*	***	**	*	***	28	**	33	20	14	34	12	10	22	***	**	12	***	*	11	**	**	***	13	**	17	*	0	*	26	16	42
伊佐市	140	115	255	**	*	**	***	*	***	13	11	24	15	12	27	10	***	19	**	*	***	10	***	17	**	**	11	***	**	13	*	0	*	17	***	24
姶良市	332	260	592	11	*	13	13	**	17	27	17	44	51	37	88	28	30	58	23	***	30	21	11	32	12	***	21	***	16	24	0	0	0	54	32	86
鹿児島郡　三島村	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島郡　十島村	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	*
薩摩郡　さつま町	128	81	209	*	*	*	***	0	***	***	***	16	21	13	34	11	11	22	10	*	12	**	**	10	***	*	***	**	**	12	*	0	*	18	11	29
出水郡　長島町	59	45	104	*	0	*	**	0	**	11	***	19	**	**	12	**	*	***	*	*	**	*	0	*	*	*	**	*	0	*	0	0	0	***	*	10
姶良郡　湧水町	53	41	94	*	*	*	**	0	**	**	*	**	**	***	12	*	*	**	*	**	***	0	0	0	*	*	*	**	*	***	*	0	*	10	**	16
曽於郡　大崎町	59	42	101	*	*	**	*	*	*	*	*	**	***	**	14	**	**	10	*	*	**	**	*	***	*	*	*	*	*	*	*	0	*	11	*	14
肝属郡　東串良町	37	30	67	*	0	*	0	0	0	**	0	**	**	***	15	**	***	12	*	*	*	*	0	*	0	*	*	*	*	*	*	0	*	***	*	***
肝属郡　錦江町	38	33	71	*	0	*	0	*	*	**	0	**	*	**	***	0	**	**	*	*	*	**	*	**	0	0	0	*	*	*	0	0	0	***	**	11
肝属郡　南大隅町	60	30	90	*	*	**	*	0	*	**	**	10	***	**	12	**	**	***	*	0	*	*	*	**	*	*	*	*	0	*	0	0	0	15	*	18
肝属郡　肝付町	86	57	143	*	**	***	**	0	**	11	*	12	14	***	22	10	**	15	**	*	***	**	*	**	*	*	**	***	**	11	*	0	*	10	***	17
熊毛郡　中種子町	53	27	80	*	0	*	*	0	*	12	***	20	10	*	11	***	*	***	*	0	*	*	0	*	0	*	*	*	*	*	0	0	0	**	*	***
熊毛郡　南種子町	35	11	46	*	0	*	0	0	0	**	*	***	***	**	12	**	*	***	*	*	**	*	0	*	*	*	*	0	*	*	0	0	0	**	0	**
熊毛郡　屋久島町	76	52	128	*	*	*	*	0	*	***	*	11	14	11	25	10	**	16	**	**	***	***	*	10	*	*	*	*	0	*	*	0	*	12	***	21
大島郡　大和村	11	11	22	*	0	*	0	0	0	*	*	**	*	*	**	*	0	*	0	*	*	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0	*	*	*
大島郡　宇検村	10	***	17	0	0	0	0	0	0	**	*	***	*	0	*	0	0	0	*	0	*	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大島郡　瀬戸内町	53	40	93	*	*	*	*	*	**	***	**	14	***	**	11	***	*	10	0	*	*	**	*	**	0	*	*	*	0	*	*	0	*	***	*	10
大島郡　龍郷町	29	22	51	*	0	*	0	*	*	**	*	***	*	*	**	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	*	0	*	**	*	**
大島郡　喜界町	28	18	46	*	*	*	*	0	*	*	*	*	*	*	**	*	*	**	0	0	0	**	*	***	**	0	**	*	*	*	0	0	0	*	**	**
大島郡　徳之島町	39	22	61	**	*	**	*	0	*	**	*	***	*	*	**	*	*	*	*	*	*	*	*	**	0	0	0	*	*	*	*	0	*	**	*	***
大島郡　天城町	28	14	42	*	0	*	*	0	*	*	*	**	*	*	**	*	*	**	*	0	*	**	0	**	*	0	*	0	0	0	0	0	0	**	*	**
大島郡　伊仙町	27	19	46	*	0	*	*	*	*	**	*	**	**	*	**	*	0	*	*	*	*	*	*	*	0	0	0	*	0	*	0	0	0	**	*	***
大島郡　和泊町	28	10	38	0	*	*	*	0	*	*	0	*	**	*	**	**	*	**	0	0	0	0	*	*	*	0	*	*	0	*	0	0	0	***	*	11
大島郡　知名町	30	19	49	*	*	**	*	*	**	*	*	*	**	*	***	*	*	**	*	*	*	*	*	*	*	0	*	*	*	*	*	0	*	***	*	***
大島郡　与論町	25	11	36	0	0	0	0	0	0	*	0	*	*	*	**	*	*	*	*	0	*	*	*	**	*	*	**	0	0	0	0	0	0	**	*	**

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表42-A
市町村別罹患数
:部位別，性別
A.上皮内がんを除く

市町村	皮膚 C43-C44			乳房 C50			子宮 C53-C55		子宮頸部 C53		子宮体部 C54		卵巣 C56		前立腺 C61		膀胱 C67			腎・尿路（膀胱除く） C64-C66 C68			脳・中枢神経系 C70-C72			甲状腺 C73			悪性リンパ腫 C81-C85 C96			多発性骨髄腫 C88-C90			白血病 C91-C95		
	男	女	総数	男	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	男	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
鹿児島県	259	246	505	***	1158	1165	374	374	163	163	199	199	174	174	1428	1428	212	67	279	209	135	344	45	46	91	44	196	240	234	199	433	51	56	107	164	164	328
鹿児島県内市町村不定	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0
鹿児島市	69	70	139	**	439	443	149	149	72	72	75	75	63	63	490	490	60	18	78	68	40	108	22	24	46	12	68	80	74	80	154	27	23	50	59	47	106
鹿屋市	11	11	22	0	54	54	23	23	***	***	15	15	13	13	58	58	**	*	***	16	**	20	**	*	**	*	***	12	12	***	21	0	*	*	***	11	19
枕崎市	*	**	**	0	15	15	*	*	0	0	*	*	*	*	27	27	*	*	**	***	*	11	0	*	*	0	10	10	*	*	**	*	0	*	**	*	**
阿久根市	*	***	11	0	22	22	*	*	*	*	*	*	**	**	27	27	***	*	***	**	0	**	*	0	*	*	*	**	**	0	**	0	0	0	*	**	***
出水市	13	14	27	0	45	45	10	10	**	**	**	**	***	***	61	61	11	*	14	10	**	14	*	*	*	*	10	13	13	**	18	*	0	*	***	***	16
指宿市	12	0	12	0	22	22	**	**	*	*	**	**	**	**	47	47	***	*	10	**	*	***	*	*	*	*	**	**	**	**	11	*	*	*	**	**	10
西之表市	**	**	***	0	10	10	*	*	*	*	*	*	0	0	14	14	*	0	*	0	*	*	*	0	*	*	*	*	*	*	**	0	*	*	*	**	***
垂水市	*	*	**	0	17	17	*	*	0	0	*	*	*	*	18	18	*	*	**	*	*	**	*	0	*	*	*	**	*	*	**	0	0	0	0	**	**
薩摩川内市	17	19	36	0	50	50	19	19	11	11	***	***	11	11	89	89	17	**	21	16	10	26	*	*	*	*	***	12	***	16	25	**	*	**	11	***	18
日置市	***	***	15	*	43	44	***	***	*	*	**	**	**	**	43	43	**	**	***	**	**	***	*	*	**	0	14	14	***	**	14	*	*	**	***	**	12
曽於市	***	**	12	0	30	30	12	12	**	**	*	*	*	*	42	42	**	*	***	**	**	10	0	0	0	0	**	**	*	**	***	0	*	*	***	***	14
霧島市	16	19	35	0	83	83	24	24	***	***	14	14	15	15	77	77	11	*	14	14	10	24	*	**	**	*	19	21	20	16	36	**	*	***	12	11	23
いちき串木野市	**	**	***	0	30	30	**	**	*	*	*	*	***	***	26	26	***	*	10	*	*	**	0	0	0	0	**	**	***	*	10	0	*	*	**	**	***
南さつま市	***	*	12	0	25	25	**	**	*	*	**	**	**	**	33	33	***	*	12	**	**	11	0	*	*	**	*	**	**	**	10	0	0	0	0	*	*
志布志市	*	11	13	0	24	24	***	***	**	**	*	*	*	*	37	37	*	*	*	**	**	***	*	*	*	0	*	*	*	**	***	0	*	*	**	*	***
奄美市	**	14	19	0	34	34	15	15	**	**	10	10	*	*	26	26	**	*	**	10	*	13	*	*	*	*	**	**	***	**	11	*	0	*	**	**	***
南九州市	**	*	***	0	20	20	**	**	*	*	*	*	**	**	33	33	**	*	***	**	*	***	0	0	0	*	*	*	***	*	***	*	*	*	*	**	***
伊佐市	**	***	13	*	25	26	***	***	*	*	*	*	*	*	38	38	**	*	**	*	*	**	0	0	0	0	**	**	**	**	11	0	*	*	*	**	***
姶良市	12	***	19	0	52	52	24	24	***	***	15	15	***	***	66	66	14	**	18	11	**	16	*	*	**	*	**	***	11	10	21	*	**	***	**	*	***
鹿児島郡　三島村	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島郡　十島村	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薩摩郡　さつま町	*	**	***	0	11	11	**	**	*	*	*	*	*	*	29	29	**	*	***	*	*	*	0	0	0	*	*	**	**	*	***	*	*	*	*	*	**
出水郡　長島町	*	*	**	0	**	**	*	*	*	*	*	*	*	*	13	13	*	*	**	*	*	*	0	0	0	*	*	*	*	**	**	0	*	*	0	*	*
姶良郡　湧水町	**	0	**	0	12	12	*	*	*	*	0	0	*	*	11	11	*	*	*	*	0	*	*	0	*	0	*	*	*	*	*	0	0	0	0	**	**
曽於郡　大崎町	**	*	**	0	***	***	*	*	*	*	0	0	*	*	12	12	*	0	*	*	*	*	0	0	0	*	*	*	0	*	*	0	0	0	**	**	***
肝属郡　東串良町	*	0	*	0	***	***	*	*	*	*	0	0	*	*	***	***	0	*	*	0	*	*	0	0	0	0	0	0	**	*	**	0	0	0	0	0	0
肝属郡　錦江町	*	**	**	0	**	**	**	**	*	*	*	*	*	*	***	***	*	*	**	*	0	*	0	0	0	0	0	0	*	0	*	*	*	*	*	*	*
肝属郡　南大隅町	0	*	*	0	**	**	*	*	*	*	0	0	*	*	20	20	*	0	*	0	*	*	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	*	*
肝属郡　肝付町	**	*	***	0	14	14	*	*	*	*	0	0	0	0	13	13	*	*	*	**	**	**	0	0	0	0	*	*	**	*	**	*	0	*	*	*	*
熊毛郡　中種子町	***	*	***	0	***	***	*	*	*	*	*	*	0	0	***	***	*	0	*	*	0	*	*	*	*	0	*	*	0	0	0	*	*	*	0	0	0
熊毛郡　南種子町	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	*	*	*	*	*	0	0	0	0	*	*
熊毛郡　屋久島町	***	**	11	0	***	***	**	**	0	0	*	*	0	0	***	***	*	0	*	*	*	*	0	0	0	0	*	*	*	0	*	0	*	*	0	*	*
大島郡　大和村	0	*	*	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大島郡　宇検村	0	0	0	0	*	*	*	*	0	0	*	*	0	0	0	0	0	*	*	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大島郡　瀬戸内町	*	**	***	0	***	***	*	*	0	0	*	*	0	0	***	***	*	0	*	*	**	***	*	0	*	0	*	*	*	0	*	0	0	0	0	0	0
大島郡　龍郷町	0	0	0	*	**	**	**	**	*	*	*	*	*	*	**	**	*	0	*	0	*	*	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0
大島郡　喜界町	*	0	*	0	*	*	*	*	*	*	0	0	0	0	**	**	*	0	*	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	0	0
大島郡　徳之島町	0	*	*	0	*	*	*	*	0	0	*	*	0	0	**	**	0	0	0	*	*	*	0	*	*	*	*	**	**	*	**	0	0	0	0	0	0
大島郡　天城町	*	0	*	0	**	**	*	*	*	*	0	0	*	*	***	***	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大島郡　伊仙町	*	*	*	0	**	**	*	*	0	0	*	*	*	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	*	*
大島郡　和泊町	*	*	**	0	0	0	*	*	*	*	0	0	0	0	*	*	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0
大島郡　知名町	*	0	*	0	*	*	*	*	*	*	*	*	0	0	*	*	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	*	*	*
大島郡　与論町	0	0	0	0	*	*	*	*	0	0	*	*	*	*	**	**	*	0	*	0	*	*	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	*	*	*

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表42-B
市町村別罹患数
:部位別，性別
B.上皮内がんを含む　　罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3:＊　4～6:＊＊　7～9:＊＊＊

市町村	全部位 C00-C96			食道 C15			大腸(結腸・直腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肺 C33-C34			皮膚 C43-C44			乳房 C50			子宮 C53-C55		子宮頸部 C53		膀胱 C67		
	男	女	総数*1	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	総数	女	総数	男	女	総数
鹿児島県	7987	6469	14456	319	60	379	1214	975	2189	763	714	1477	451	261	712	1125	640	1765	352	344	696	***	1285	1292	645	645	434	434	395	119	514
鹿児島県内市町村不定	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島市	2650	2272	4922	86	23	109	451	366	817	277	267	544	174	99	273	358	193	551	83	89	172	**	493	497	250	250	173	173	128	39	167
鹿屋市	366	337	703	23	*	26	51	57	108	40	45	85	11	12	23	62	29	91	15	16	31	0	58	58	45	45	30	30	**	**	***
枕崎市	145	113	258	***	*	***	19	21	40	13	13	26	**	***	14	19	14	33	*	**	***	0	18	18	**	**	*	*	10	**	14
阿久根市	145	112	257	***	0	***	12	13	25	***	***	17	*	**	***	21	10	31	***	13	22	0	23	23	**	**	**	**	16	*	18
出水市	332	276	608	13	0	13	35	46	81	24	38	62	11	***	19	43	34	77	37	31	68	0	50	50	26	26	22	22	14	**	18
指宿市	207	142	349	***	*	11	23	14	37	12	***	21	11	**	16	21	12	33	13	*	16	0	24	24	***	***	**	**	16	**	20
西之表市	89	77	166	**	0	**	10	11	21	**	***	13	**	**	***	20	***	27	**	**	10	0	10	10	***	***	**	**	*	0	*
垂水市	97	86	183	**	0	**	15	14	29	10	11	21	**	*	***	18	11	29	*	*	**	0	18	18	***	***	**	**	**	*	**
薩摩川内市	494	350	844	24	0	24	71	50	121	44	40	84	27	10	37	70	39	109	32	43	75	0	56	56	31	31	23	23	37	***	44
日置市	232	219	451	***	*	***	32	37	69	17	24	41	15	13	28	33	19	52	10	***	17	*	45	46	11	11	**	**	13	**	19
曽於市	188	153	341	**	*	***	30	27	57	17	19	36	13	***	21	31	17	48	***	**	12	0	34	34	16	16	10	10	***	**	11
霧島市	525	451	976	19	**	24	78	55	133	47	39	86	31	16	47	68	52	120	21	21	42	0	93	93	41	41	25	25	23	**	29
いちき串木野市	171	149	320	***	*	10	27	28	55	16	22	38	11	**	17	27	12	39	**	**	11	0	31	31	***	***	**	**	10	**	14
南さつま市	219	152	371	11	*	14	41	23	64	26	13	39	15	10	25	28	14	42	10	*	13	0	33	33	13	13	***	***	11	**	15
志布志市	155	147	302	***	0	***	20	16	36	14	12	26	**	**	10	19	15	34	*	11	13	0	25	25	20	20	17	17	**	*	***
奄美市	208	202	410	10	*	12	36	32	68	23	26	49	13	**	19	23	27	50	**	17	23	0	38	38	28	28	18	18	11	*	14
南九州市	201	108	309	***	*	***	27	14	41	18	10	28	***	**	13	27	17	44	**	*	***	0	22	22	10	10	***	***	11	*	14
伊佐市	154	125	279	***	*	***	16	13	29	11	10	21	**	*	***	17	***	25	***	10	18	*	27	28	***	***	**	**	11	*	14
姶良市	348	278	626	13	**	17	59	37	96	32	30	62	27	***	34	55	34	89	14	***	23	0	57	57	33	33	17	17	16	**	20
鹿児島郡　三島村	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島郡　十島村	*	**	**	0	0	0	0	*	*	0	*	*	0	0	0	*	*	*	*	0	*	0	0	0	*	*	*	*	0	0	0
薩摩郡　さつま町	139	89	228	***	0	***	25	14	39	14	12	26	11	*	13	18	11	29	**	***	12	0	12	12	***	***	**	**	***	*	10
出水郡　長島町	66	55	121	**	0	**	***	**	14	***	*	10	*	*	**	***	*	10	***	***	14	0	**	**	***	***	**	**	*	*	**
姶良郡　湧水町	54	48	102	**	0	**	**	***	13	*	**	**	*	**	***	10	***	17	**	*	**	0	13	13	*	*	*	*	*	*	*
曽於郡　大崎町	60	46	106	*	*	*	10	**	15	***	**	11	*	*	**	11	*	14	**	*	**	0	***	***	**	**	**	**	*	*	*
肝属郡　東串良町	37	32	69	0	0	0	**	10	16	**	***	13	*	*	*	***	*	***	*	0	*	0	***	***	*	*	*	*	0	*	*
肝属郡　錦江町	38	40	78	0	*	*	*	**	***	0	**	**	*	*	*	***	**	11	*	**	**	0	**	**	***	***	**	**	*	*	**
肝属郡　南大隅町	61	32	93	*	0	*	***	**	13	**	**	10	*	0	*	15	*	18	0	*	*	0	**	**	*	*	*	*	*	0	*
肝属郡　肝付町	94	63	157	**	0	**	16	***	25	12	**	17	**	**	***	10	***	18	***	*	10	0	16	16	*	*	*	*	*	*	**
熊毛郡　中種子町	56	28	84	*	0	*	10	*	11	***	*	***	*	0	*	**	*	***	***	*	***	0	***	***	*	*	*	*	*	0	*
熊毛郡　南種子町	40	13	53	0	0	0	10	**	14	**	*	***	**	*	**	***	0	***	*	*	**	0	0	0	0	0	0	0	*	*	*
熊毛郡　屋久島町	83	60	143	*	0	*	17	12	29	11	***	18	**	**	11	12	10	22	***	**	13	0	***	***	**	**	*	*	**	*	**
大島郡　大和村	11	12	23	0	0	0	*	*	**	*	0	*	0	*	*	*	*	*	0	*	*	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0
大島郡　宇検村	10	***	17	0	0	0	*	0	*	0	0	0	*	0	*	0	0	0	0	0	0	0	*	*	*	*	0	0	0	*	*
大島郡　瀬戸内町	54	42	96	*	*	**	***	**	12	***	*	11	0	*	*	***	*	10	*	**	***	0	***	***	*	*	*	*	*	0	*
大島郡　龍郷町	36	26	62	*	*	*	*	*	**	*	*	*	*	*	*	**	*	**	*	*	*	*	**	***	**	**	*	*	**	0	**
大島郡　喜界町	32	20	52	*	0	*	*	*	**	*	*	**	0	0	0	*	**	***	*	0	*	0	**	**	*	*	*	*	**	0	**
大島郡　徳之島町	41	24	65	*	0	*	*	*	**	*	*	*	*	*	*	**	*	***	0	*	*	0	*	*	**	**	*	*	*	0	*
大島郡　天城町	29	15	44	*	0	*	**	*	***	*	*	**	*	0	*	**	*	**	*	0	*	0	**	**	*	*	*	*	0	0	0
大島郡　伊仙町	29	21	50	*	*	*	**	*	**	*	0	*	*	*	*	***	**	11	*	*	*	0	**	**	*	*	0	0	0	0	0
大島郡　和泊町	29	10	39	*	0	*	**	*	***	**	*	**	*	0	*	***	*	11	*	*	**	0	0	0	*	*	*	*	0	0	0
大島郡　知名町	32	20	52	*	*	**	**	*	***	*	*	**	*	*	**	***	*	***	*	0	*	0	*	*	*	*	*	*	*	0	*
大島郡　与論町	26	11	37	0	0	0	**	*	**	*	*	*	*	0	*	**	*	**	0	0	0	0	*	*	*	*	0	0	*	0	*

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表62-A
医療圏・保健所別罹患数
:部位別，性別
A.上皮内がんを除く

種別	医療圏／保健所	全部位 C00-C96			口腔・咽頭 C00-C14			食道 C15			胃 C16			大腸(結腸・直腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肝および肝内胆管 C22			胆のう・胆管 C23-C24			膵臓 C25			喉頭 C32			肺 C33-C34		
		男	女	総数*1	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
都道府県	鹿児島県	7437	5743	13180	233	103	336	297	53	350	872	397	1269	1042	876	1918	641	646	1287	401	230	631	424	230	654	199	175	374	298	265	563	65	7	72	1109	610	1719
医療圏	医療圏不定	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
医療圏	鹿児島	2830	2349	5179	79	45	124	93	21	114	322	152	474	424	379	803	248	277	525	176	102	278	165	89	254	71	60	131	113	106	219	18	4	22	413	215	628
医療圏	南薩	727	458	1185	27	12	39	30	9	39	102	26	128	97	68	165	57	44	101	40	24	64	41	24	65	18	16	34	33	27	60	6	1	7	94	54	148
医療圏	川薩	567	378	945	17	3	20	30	0	30	44	27	71	79	59	138	46	48	94	33	11	44	26	12	38	22	9	31	27	21	48	6	0	6	87	48	135
医療圏	出水	483	374	857	8	2	10	24	0	24	70	29	99	47	58	105	32	45	77	15	13	28	23	16	39	7	16	23	19	17	36	3	0	3	71	46	117
医療圏	姶良・伊佐	1019	826	1845	36	7	43	41	8	49	105	60	165	140	106	246	82	79	161	58	27	85	69	32	101	38	34	72	43	38	81	11	2	13	149	96	245
医療圏	曽於	386	310	696	9	4	13	13	2	15	43	24	67	51	43	94	32	31	63	19	12	31	19	19	38	7	6	13	9	12	21	7	0	7	60	34	94
医療圏	肝属	672	522	1194	26	16	42	34	4	38	81	33	114	93	91	184	67	71	138	26	20	46	30	14	44	17	18	35	30	25	55	5	0	5	119	53	172
医療圏	熊毛	251	158	409	7	4	11	10	0	10	38	18	56	41	24	65	28	15	43	13	9	22	17	7	24	5	7	12	3	7	10	3	0	3	43	17	60
医療圏	奄美	502	366	868	24	10	34	22	9	31	67	28	95	70	48	118	49	36	85	21	12	33	34	17	51	14	9	23	21	12	33	6	0	6	73	47	120
		罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3:＊　4～6:＊＊　7～9:＊＊＊																																				
保健所	保健所不定	0	＊	＊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保健所	鹿児島市	2453	2004	4457	68	35	103	78	18	96	277	122	399	378	323	701	225	235	460	153	88	241	135	78	213	61	47	108	99	90	189	16	**	20	352	184	536
保健所	指宿	198	127	325	***	＊	12	***	＊	11	21	***	28	22	14	36	11	***	20	11	**	16	15	11	26	**	**	***	**	12	18	＊	0	＊	21	11	32
保健所	加世田	529	331	860	18	***	27	21	***	28	81	19	100	75	54	129	46	35	81	29	19	48	26	13	39	14	11	25	27	15	42	**	＊	**	73	43	116
保健所	伊集院	377	345	722	11	10	21	15	＊	18	45	30	75	46	56	102	23	42	65	23	14	37	30	11	41	10	13	23	14	16	30	＊	0	＊	61	31	92
保健所	出水	483	374	857	***	＊	10	24	0	24	70	29	99	47	58	105	32	45	77	15	13	28	23	16	39	***	16	23	19	17	36	＊	0	＊	71	46	117
保健所	大口	140	115	255	**	＊	**	***	＊	***	13	11	24	15	12	27	10	***	19	**	＊	***	10	***	17	**	**	11	***	**	13	＊	0	＊	17	***	24
保健所	志布志	386	310	696	***	**	13	13	＊	15	43	24	67	51	43	94	32	31	63	19	12	31	19	19	38	***	**	13	***	12	21	***	0	***	60	34	94
保健所	鹿屋	672	522	1194	26	16	42	34	**	38	81	33	114	93	91	184	67	71	138	26	20	46	30	14	44	17	18	35	30	25	55	**	0	**	119	53	172
保健所	西之表	175	106	281	**	＊	***	***	0	***	29	16	45	27	13	40	18	***	27	***	**	13	***	**	14	**	**	***	＊	***	***	0	0	0	31	***	39
保健所	屋久島	76	52	128	＊	＊	＊	＊	0	＊	***	＊	11	14	11	25	10	**	16	**	**	***	***	＊	10	＊	＊	＊	＊	0	＊	＊	0	＊	12	***	21
保健所	名瀬	325	271	596	15	**	20	13	**	19	49	23	72	49	36	85	35	28	63	14	***	22	22	11	33	***	***	16	15	10	25	**	0	**	37	36	73
保健所	徳之島	177	95	272	***	**	14	***	＊	12	18	**	23	21	12	33	14	***	22	***	**	11	12	**	18	**	＊	***	**	＊	***	＊	0	＊	36	11	47
保健所	川薩	567	378	945	17	＊	20	30	0	30	44	27	71	79	59	138	46	48	94	33	11	44	26	12	38	22	***	31	27	21	48	**	0	**	87	48	135
保健所	姶良	879	711	1590	31	**	37	34	***	41	92	49	141	125	94	219	72	70	142	53	24	77	59	25	84	32	29	61	35	33	68	10	＊	12	132	89	221

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表62-A
医療圏・保健所別罹患数
:部位別，性別
A.上皮内がんを除く

種別	医療圏／保健所	皮膚 C43-C44			乳房 C50			子宮 C53-C55			子宮頸部 C53			子宮体部 C54			卵巣 C56			前立腺 C61			膀胱 C67			腎・尿路(膀胱除く) C64-C66 C68			脳・中枢神経系 C70-C72			甲状腺 C73			悪性リンパ腫 C81-C85 C96			多発性骨髄腫 C88-C90			白血病 C91-C95		
		男	女	総数	男	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	女	総数	男	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
都道府県	鹿児島県	259	246	505	7	1158	1165	374	374	163	163	199	199	174	174	1428	1428	212	67	279	209	135	344	45	46	91	44	196	240	164	164	328	51	56	107	164	164	328
医療圏	医療圏不定	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
医療圏	鹿児島	83	82	165	5	512	517	160	160	75	75	83	83	76	76	559	559	72	25	97	76	45	121	23	27	50	12	86	98	70	57	127	29	27	56	70	57	127
医療圏	南薩	28	10	38	0	82	82	19	19	4	4	14	14	14	14	140	140	25	8	33	22	15	37	1	4	5	6	16	22	12	13	25	3	3	6	12	13	25
医療圏	川薩	20	24	44	0	61	61	24	24	13	13	11	11	13	13	118	118	22	6	28	17	11	28	1	2	3	5	11	16	14	8	22	5	4	9	14	8	22
医療圏	出水	17	26	43	0	72	72	16	16	9	9	7	7	14	14	101	101	22	5	27	15	5	20	4	1	5	6	14	20	12	13	25	2	1	3	12	13	25
医療圏	姶良・伊佐	38	33	71	1	172	173	56	56	20	20	31	31	26	26	192	192	30	10	40	29	17	46	6	7	13	3	31	34	19	24	43	8	11	19	19	24	43
医療圏	曽於	13	18	31	0	61	61	23	23	14	14	6	6	4	4	91	91	10	3	13	12	9	21	1	1	2	2	9	11	17	15	32	0	3	3	17	15	32
医療圏	肝属	22	20	42	0	104	104	33	33	13	13	20	20	21	21	124	124	12	8	20	20	12	32	5	1	6	4	14	18	11	19	30	2	2	4	11	19	30
医療圏	熊毛	21	9	30	0	24	24	10	10	3	3	6	6	0	0	37	37	7	0	7	2	4	6	2	1	3	1	7	8	2	8	10	1	4	5	2	8	10
医療圏	奄美	17	24	41	1	69	70	33	33	12	12	21	21	6	6	66	66	12	2	14	16	17	33	2	2	4	5	8	13	7	7	14	1	1	2	7	7	14
		罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3:＊ 4～6:＊＊ 7～9:＊＊＊																																									
保健所	保健所不定	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保健所	鹿児島市	69	70	139	**	439	443	149	149	72	72	75	75	63	63	490	490	60	18	78	68	40	108	22	24	46	12	68	80	59	47	106	27	23	50	59	47	106
保健所	指宿	12	0	12	0	22	22	**	**	*	*	**	**	**	**	47	47	***	*	10	**	*	***	*	*	*	*	**	**	**	**	10	*	*	*	**	**	10
保健所	加世田	16	10	26	0	60	60	13	13	*	*	10	10	10	10	93	93	16	***	23	18	12	30	0	*	*	**	12	17	***	***	15	*	*	*	***	***	15
保健所	伊集院	14	12	26	*	73	74	11	11	*	*	***	***	13	13	69	69	12	***	19	***	**	13	*	*	**	0	18	18	11	10	21	*	**	**	11	10	21
保健所	出水	17	26	43	0	72	72	16	16	***	***	***	***	14	14	101	101	22	**	27	15	**	20	**	*	**	**	14	20	12	13	25	*	*	*	12	13	25
保健所	大口	**	***	13	*	25	26	***	***	*	*	*	*	*	*	38	38	**	*	**	*	*	**	0	0	0	0	**	**	*	**	***	0	*	*	*	**	***
保健所	志布志	13	18	31	0	61	61	23	23	14	14	**	**	**	**	91	91	10	*	13	12	***	21	*	*	*	*	***	11	17	15	32	0	*	*	17	15	32
保健所	鹿屋	22	20	42	0	104	104	33	33	13	13	20	20	21	21	124	124	12	***	20	20	12	32	**	*	**	**	14	18	11	19	30	*	*	**	11	19	30
保健所	西之表	14	**	19	0	17	17	**	**	*	*	*	*	0	0	29	29	**	0	**	*	*	**	*	*	*	*	**	**	*	***	***	*	*	*	*	***	***
保健所	屋久島	***	**	11	0	***	***	**	**	0	0	*	*	0	0	***	***	*	0	*	*	*	*	0	0	0	0	*	*	0	*	*	0	*	*	0	*	*
保健所	名瀬	***	19	28	*	54	55	22	22	***	***	14	14	*	*	43	43	10	*	12	13	15	28	*	*	*	*	**	***	**	**	***	*	*	*	**	**	***
保健所	徳之島	***	**	13	0	15	15	11	11	**	**	***	***	**	**	23	23	*	0	*	*	*	**	0	*	*	*	*	**	*	*	**	0	0	0	*	*	**
保健所	川薩	20	24	44	0	61	61	24	24	13	13	11	11	13	13	118	118	22	**	28	17	11	28	*	*	*	**	11	16	14	***	22	**	**	***	14	***	22
保健所	姶良	32	26	58	0	147	147	49	49	17	17	29	29	25	25	154	154	26	***	34	26	15	41	**	***	13	*	27	30	18	18	36	***	***	16	18	18	36

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

表62-B
医療圏・保健所別罹患数
:部位別，性別
B.上皮内がんを含む

		全部位			食道			大腸(結腸・直腸)			結腸			直腸			肺			皮膚			乳房			子宮		子宮頸部		膀胱		
		C00-C96			C15			C18-C20			C18			C19-C20			C33-C34			C43-C44			C50			C53-C55		C53		C67		
種別	医療圏／保健所	男	女	総数*1	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	総数	女	総数	男	女	総数
都道府県	鹿児島県	7987	6469	14456	319	60	379	1214	975	2189	763	714	1477	451	261	712	1125	640	1765	352	344	696	7	1285	1292	645	645	434	434	395	119	514
医療圏	医療圏不定	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
医療圏	鹿児島	3057	2644	5701	101	26	127	510	432	942	310	314	624	200	118	318	419	225	644	101	102	203	5	569	574	270	270	185	185	151	49	200
医療圏	南薩	772	515	1287	34	9	43	110	72	182	69	45	114	41	27	68	95	57	152	31	13	44	0	97	97	36	36	21	21	48	15	63
医療圏	川薩	633	439	1072	31	0	31	96	64	160	58	52	110	38	12	50	88	50	138	37	50	87	0	68	68	39	39	28	28	45	9	54
医療圏	出水	543	443	986	25	0	25	55	65	120	40	49	89	15	16	31	71	47	118	53	51	104	0	78	78	39	39	32	32	33	8	41
医療圏	姶良・伊佐	1081	902	1983	44	10	54	158	113	271	92	83	175	66	30	96	150	101	251	47	41	88	1	190	191	85	85	49	49	51	15	66
医療圏	曽於	403	346	749	15	2	17	60	48	108	38	35	73	22	13	35	61	35	96	13	18	31	0	66	66	42	42	33	33	13	8	21
医療圏	肝属	693	590	1283	35	4	39	99	100	199	73	78	151	26	22	48	120	56	176	28	27	55	0	113	113	68	68	48	48	16	9	25
医療圏	熊毛	268	178	446	10	0	10	47	28	75	30	18	48	17	10	27	45	19	64	23	12	35	0	26	26	16	16	9	9	12	2	14
医療圏	奄美	537	410	947	24	9	33	79	53	132	53	40	93	26	13	39	76	50	126	19	30	49	1	77	78	50	50	29	29	26	4	30

罹患数が1～9の場合と総数から減算することで，置き換えられた数字が類推される場合は，＊に置き換えて表記している。1～3:＊　4～6:＊＊　7～9:＊＊＊

保健所	保健所不定	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	0
保健所	鹿児島市	2650	2272	4922	86	23	109	451	366	817	277	267	544	174	99	273	358	193	551	83	89	172	**	493	497	250	250	173	173	128	39	167
保健所	指宿	207	142	349	***	*	11	23	14	37	12	***	21	11	**	16	21	12	33	13	*	16	0	24	24	***	***	**	**	16	**	20
保健所	加世田	565	373	938	25	***	32	87	58	145	57	36	93	30	22	52	74	45	119	18	10	28	0	73	73	28	28	17	17	32	11	43
保健所	伊集院	407	372	779	15	*	18	59	66	125	33	47	80	26	19	45	61	32	93	18	13	31	*	76	77	20	20	12	12	23	10	33
保健所	出水	543	443	986	25	0	25	55	65	120	40	49	89	15	16	31	71	47	118	53	51	104	0	78	78	39	39	32	32	33	***	41
保健所	大口	154	125	279	***	*	***	16	13	29	11	10	21	**	*	***	17	***	25	***	10	18	*	27	28	***	***	**	**	11	*	14
保健所	志布志	403	346	749	15	*	17	60	48	108	38	35	73	22	13	35	61	35	96	13	18	31	0	66	66	42	42	33	33	13	***	21
保健所	鹿屋	693	590	1283	35	**	39	99	100	199	73	78	151	26	22	48	120	56	176	28	27	55	0	113	113	68	68	48	48	16	***	25
保健所	西之表	185	118	303	***	0	***	30	16	46	19	11	30	11	**	16	33	***	42	15	***	22	0	18	18	10	10	***	***	***	*	***
保健所	屋久島	83	60	143	*	0	*	17	12	29	11	***	18	**	**	11	12	10	22	***	**	13	0	***	***	**	**	*	*	**	*	**
保健所	名瀬	351	309	660	15	**	21	53	41	94	38	32	70	15	***	24	39	37	76	11	25	36	*	61	62	37	37	23	23	22	**	26
保健所	徳之島	186	101	287	***	*	12	26	12	38	15	***	23	11	**	15	37	13	50	***	**	13	0	16	16	13	13	**	**	**	0	**
保健所	川薩	633	439	1072	31	0	31	96	64	160	58	52	110	38	12	50	88	50	138	37	50	87	0	68	68	39	39	28	28	45	***	54
保健所	姶良	927	777	1704	36	***	45	142	100	242	81	73	154	61	27	88	133	93	226	39	31	70	0	163	163	77	77	45	45	40	12	52

*1 総数は男女および
性別不詳の合計を含む

全国がん登録　鹿児島県がん情報管理要領

（目的）

第１条　この要領は，がん登録等の推進に関する法律（以下「法」という。）の規定に基づき，全国がん登録に関する事務又は業務を実施するに当たり，全国がん登録鹿児島県がん情報の管理等に関する基本事項を定めることにより，がん患者のがん罹患等の秘密を守ることを目的とする。

（管理責任者）

第２条　管理責任者は，全国がん登録に関する事務又は業務における情報の保護及び安全管理を監督するとともに，必要に応じてこれを向上させるための対策を講ずることを責務とし，知事が指定する。

（全国がん登録に関する事務又は業務従事者の義務）

第３条　法第２８条第３項及び第５項並びに第２９条第３項及び第６項により，全国がん登録に関する事務又は業務に従事する者（以下，「全国がん登録従事者」という。）は，業務上知り得た個人及び病院等に関する情報を他人に漏らしてはならない。また，その職を退いた後も同様とする。

２　全国がん登録従事者は，秘密遵守に係る誓約書（第１号様式）を管理責任者に提出するものとする。

（患者等への接触禁止）

第４条　全国がん登録従事者は，登録業務に関連して，患者あるいはその家族と接触してはならない。

（情報収集）

第５条　収集する情報は，法第６条，第１０条第２項，第１３条，第１４条，第１６条及び第２１条第８項に基づき，全国がん登録に関する事務又は業務を実施するために，法令に定められた範囲とする。

２　病院等は届出票を，登録室へ安全な方法を用いて提出することとする。登録室は受領の都度，鹿児島県がん登録室配送物等受渡簿（第２号様式）に記入し，当該病院等に対し，受領書（第３号様式）を返送するものとする。

（登録室の管理）

第６条　登録室の管理体制は以下のとおりとする。

（１）　管理責任者は，登録室に勤務する全国がん登録従事者（以下，「登録室職員」という。）をあらかじめ指定する。

（２）　管理責任者の指名により，登録室職員のうちから各作業にそれぞれ作業責任者を１人置く。

（3）　作業責任者は，登録室の保持，安全の確保に必要な措置を講じるものとする。
2　登録室の入室及び退室の管理については，以下のとおりとする。
（1）　登録室職員は，作業等を行わないときは登録室の入出口及び窓を施錠しておくものとする。
（2）　登録室には登録室職員以外の立入りを原則として禁止する。
（3）　登録室職員以外の者が登録室に立ち入る場合は，入退室管理簿（第４号様式）に必要事項を記載し，誓約書（第５号様式）を提出した上で，作業責任者の承認を受け，登録室職員の立会いのもと立ち入ることとする。
（4）　登録室を最後に退出する者は，登録に関する資料をすべてキャビネット等に保管し，施錠の上，登録室入出口及び窓を施錠し，その確認等の措置を講ずるものとする。

（書類等の管理）
第７条　作業責任者による，登録票類の管理については，以下のとおりとする。
（1）　登録室が受領した電子媒体に記録された届出票，遡り調査票及び住所異動確認調査票，（以下，これらをまとめて「登録票類」という。）等の情報は，作業中の事故又は故障に備えて，予め別の電子媒体に複写し，施錠したキャビネットに保管する。保管に当たっては，データ管理簿（第６号様式）に必要な事項を記載し，随時点検を行う。
（2）　電子媒体に入力した登録票類の情報は，不要になった時点で直ちに消去又は物理的破壊する。
2　コンピュータからの出力帳票の管理については，以下のとおりとする。
（1）　登録作業のためコンピュータから作成した出力帳票（以下，「出力帳票」という。）は，施錠したキャビネットに保管する。
（2）　不要となった出力帳票は，直ちに裁断又は焼却により廃棄する。
3　紙媒体の情報の管理については以下のとおりとする。
（1）　紙媒体の登録票類の情報は，施錠したキャビネットに保管する。
（2）　不要となった紙媒体の登録票類は，直ちに裁断又は焼却により廃棄する。
4　システム仕様書，操作手順書，プログラム説明書等の書類は，登録室内の施錠したキャビネットに保管する。保管に当たっては，手順書等管理簿（第７号様式）に必要事項を記載する。

（届出内容に関する病院等への照会）
第８条　登録室職員が，登録作業を行うに当たり，届出対象情報に関して，届出票を提出した病院等（以下「届出病院等」という。）への問合せが必要な場合は，当該届出病院等の医師又はがん登録担当者（以下，「届出医等」という。）に対し，原則として，文書により照会するものとする。電話により照会する場合は，「全国がん登録における個人情報保護のための安全管理措置マニュアル」に従い，通話の相手が届出医等であることを必ず確認した後に行うものとする。
2　退職等の事由により，届出医等への連絡ができない場合は，前項と同様の方法により届出病院等の責任者に対し照会するものとする。

（コンピュータの端末機操作）

第９条　登録室職員は，各自に設定されたパスワードを入力の上，全国がん登録データベースシステム及びその他のコンピュータの端末機（以下「端末」という。）による操作を行う。

（都道府県のがん情報の利用及び提供）

第１０条　この要領で取扱う情報は，法の規定に基づき，利用又は提供することができる。なお，利用手続等については，別に定めるものとする。

（届出病院等への誤配通知）

第１１条　管理責任者は，県外に所在する病院等からの届出票を受領した場合においては，届出票を消去又は破棄するとともに，当該病院等に通知し，適切な再送付を促すものとする。

（その他）

第１２条　この要領に定めるものの他，全国がん登録鹿児島県がん情報の管理に関して必要な事項は，別に定めるものとする。

附　則

この要領は，平成２９年１０月１３日から適用する。

附　則

この要領は，平成３１年１月１日から適用する。

（第１号様式）

誓約書

私は，本件業務（鹿児島県がん登録）に従事するに当たり，その業務を通じて取り扱う個人情報に関し，がん登録等の推進に関する法律（平成25年12月13日法律第111号）第28条第３項又は第５項（全国がん登録情報等の取扱いの事務に従事する国の職員等の秘密保持義務），第29条第３項又は第６項（全国がん登録情報等の取扱いの事務に従事する国の職員等のその他の義務），第52条，第53条及び第54条（罰則）の規定の内容について，下記の者から説明を受けました。

私は，本件業務に従事している間及び従事しなくなった後において，その業務を通じて取り扱う個人情報について，がん登録等の推進に関する法律の関係規定が適用されることを自覚し，本件業務の従事者として誠実に職務を行うことを誓います。

説明した者　（公財）鹿児島県民総合保健センター
企画経営部　がん登録室
室長　○○　○○

平成　　年　　月　　日

所属
職名
氏名　　印

（公財）鹿児島県民総合保健センター　理事長　殿

（第２号様式）

登録室責任者	作業責任者	作業担当者

鹿児島県がん登録室 配送物等受渡簿

受領 年月日	電子 媒体	種類 区分	内容	内容数	発送元	受領者

＊種類区分：１電子届出ファイル　２登録票（紙）類　３（研究目的）照合用リスト

（第３号様式）

受　領　書

○第○○○号
平成○○年○月○日

医療機関名
代表者名

（公財）鹿児島県民総合保健センター
理事長　○○　○○

下記のとおり，鹿児島県全国がん登録届出票を受領しました。

記

受領年月日　平成○○年○月○日
受領媒体　　CD-R／USBメモリ
届出形態　　（全国がん登録電子届出票・全国がん登録CSVファイル）
届出件数　　○○件

以上

（第４号様式）

登録室責任者	作業責任者	作業担当者

鹿児島県 がん登録室入退室管理簿

平成　　年　　月

日	入室時刻 退出時刻	所属 氏名	入室理由	承認印	確認印

（第５号様式）

誓　約　書

私は，がん登録室に入室するに当たり，登録室内で知り得たいかなる個人情報も今後一切口外せず，また，個人情報に関するいかなる資料も室外に持ち出さないことを誓約いたします。

平成　　年　　月　　日

所属

職名

氏名　　印

（公財）鹿児島県民総合保健センター　理事長　殿

（第６号様式）

登録室責任者	作業責任者	作業担当者

鹿児島県がん登録室データ管理簿

No.	年月日	区分	媒体の種類	登録内容	施行者名
		登録・抹消			

（第７号様式）

鹿児島県がん登録室手順書等管理簿

№.	作成年月日	内容	様式	作成者氏名
1	平成 29 年 10 月 13 日	初版作成	―	健康増進課
2	平成 29 年 12 月 21 日	1.1 版	軽微な変更	健康増進課
3	平成 30 年 3 月　　日	1.2 版	外部監査結果反映	健康増進課

鹿児島県がん登録評価事業情報提供事務処理要領

（目的）

第１条　鹿児島県がん登録評価事業（以下「がん登録事業」という。）において，情報の提供に関する事務処理の明確化を行い，事務を適切かつ円滑に実施できるようにすることを目的とする。

（運用体制）

第２条　県は，情報の提供依頼申出者に対する一元的窓口機能として，申請を取りまとめ，それぞれの情報について知事が行った提供の決定に基づき，情報の提供を行う調整機能等の役割を果たす組織（以下「窓口組織」という。）を設置する。

２　がん登録等の推進に関する法律（以下「法」という。）第２４条第１項に規定される知事の権限及び事務の委任を行った場合は，当該委任を受けた者において窓口組織を設置する。

３　窓口組織は，情報の保護等について，鹿児島県がん情報管理要領に規定する「業務手順」に基づき，業務を行うものとする。

（情報及び定義情報等の保管，整備）

第３条　窓口組織は，情報の提供に関する事前相談対応やその事務等に資するため，様式１により，当該機関内における情報及び定義情報等の存在の有無・所在とその保管状況を把握するものとする。

２　前項に規定する保管状況等の把握は年１回以上実施するものとする。

（事前相談への対応）

第４条　窓口組織は，情報の提供について，提供依頼申出者から連絡及び相談等があった場合，法の趣旨及び提供を申し出ることができる者，鹿児島県全国がん登録情報有識者会議（以下「有識者会議」という。）による審査の要不要及び審査の方向性，利用の制限（秘密保持義務，利用期間及び提供可能な情報）並びに安全管理義務等について，当該提供依頼申出者に対して，説明を行うとともに，当該申出に係る提供に関する応諾可能性についての事前相談にも対応するよう努めるものとする。

（提供依頼申出者からの申出文書の受付）

第５条　提供依頼申出者（法第２０条に係る申出を除く。）は，情報の提供を求める場合，提供を求める情報の種類に応じて，様式２－１による申出文書を，窓口組織に提出するものとする。

２　法第２０条に係る提供依頼申出者は，様式２－２による申出文書を，窓口組織に提出するものとする。

（提供依頼申出者）
第６条　提供を申し出ることができる者は次に掲げる者とする。
（１）法第１８条第１項各号に規定される者
（２）法第１９条第１項各号に規定される者
（３）法第２０条に規定される者
（４）法第２１条第８項及び第９項に規定される者

（提供依頼申出者の別と利用目的等の関係）
第７条　提供依頼申出者別に，提供を申し出ることのできる情報等については，別表１「提供依頼申出者の別と利用目的等の関係」のとおりとする。

（申出時に必要な添付書類等）
第８条　申出時に必要な添付書類は次のとおりとする。
１　提供の申出に係る調査研究の目的が，「都道府県，市町村のがん対策の企画立案又は実施に必要ながんに係る調査研究」のための場合，次に掲げる書類を添付するものとする。
（１）当該情報を利用して実施する調査研究（法第１８条，第１９条並びに第２１条第８項及び第９項に係る調査研究をいう。）が，申出を行う当該機関の活動にとって必要不可欠であることを証明する書類（様式３）
２　提供依頼申出者が，前項の目的のため，行政機関若しくは独立行政法人等から調査研究の委託を受けた者又は行政機関若しくは独立行政法人等と共同して当該調査研究を行う者（法第１７条第１項第２号，第１８条第１項第２号）に該当する場合は，次に掲げる書類を添付するものとする。
（１）調査研究等の委託等に係る契約書等の写し
（２）前号のほか，秘密保護に係る覚書等を取り交わしている場合には，当該覚書等の写し
（３）前号に該当する場合であって，契約締結前である等の事情で委託契約書及び覚書等の写しが添付できないときには，様式４－１を提出することで，委託契約書及び覚書等に代替できるものとする。この場合，契約締結後は速やかに委託契約書及び覚書等の写しを提出することとし，情報の提供が決定された場合には，当該写しの提出を確認した後に情報の提供を行うものとする。
３　提供の申出に係る調査研究の目的が，「がんに係る調査研究（法第２１条第８項及び第９項）」に該当する場合，次に掲げる事項を明らかにすることが必要である。
（１）法人その他の団体が提供依頼申出者である場合は，その代表者を提供依頼申出者とし，当該法人その他の団体の名称及び住所も明らかにする。
（２）個人が提供依頼申出者である場合は，当該個人を提供依頼申出者とし，当該個人の生年月日及び住所も明らかにする。ただし，複数の個人による申出の場合には，その代表者を提供依頼申出者とする。

（３）実績を示すことが必要である場合（法第２１条第８項）は，提供依頼申出者が，がんに係る調査研究であってがん医療の質の向上等に資するものの実績を２以上有することを証明する書類を添付する。

４　提供依頼申出者が，調査研究の一部を委託する場合は，以下の書類を添付するものとする。

（１）委託に係る契約書の写し

（２）前号のほか，秘密保護に係る覚書等を取り交わしている場合は，当該覚書等の写し

（３）前号に該当する場合であって，契約締結前である等の事情で委託契約書や覚書等の写しが添付できないときには，様式４－２を添付することで，委託契約書や覚書等に代替できるものとする。この場合，契約締結後に速やかに委託契約書や覚書等の写しを提出することとし，情報の提供が決定された場合には，当該写しの提出を確認した後に情報の提供を行うものとする。

（同意について）

第９条　がんに係る調査研究を行う者が，都道府県がん情報の提供を受ける場合，生存者については，当該がんに罹患した者から都道府県がん情報が提供されることについて同意を得ている必要があり，書面等の形式で適切に同意を得ていることが分かる書類を添付するものとする。ただし，小児がん患者等の代諾者からの同意の取得が必要な場合においては，「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」（平成２６年文部科学省・厚生労働省告示第３号）の「第５章第１３　代諾者等からインフォームドコンセント等」に準じることとし，その旨が分かる書類を併せて添付するものとする。

なお，同意書には，次の各号の記載が必要である。

（１）全国がん登録の説明

（２）当該調査研究のため，がんに罹患した場合には，当該研究調査を行う者が，対象者の都道府県がん情報の提供を受けること

２　同意代替措置が講じられている場合について

申出に係る調査研究が，法の施行日（平成２８年１月１日）前に，当該調査研究の実施計画において調査研究の対象とされる者の範囲が定められたものであり，その規模等の事情を勘案して，法の施行日後に，対象とされている者の同意を得ることが当該調査研究の円滑な遂行に支障を及ぼすものとして次の各号のいずれかに該当する場合においては，前項の都道府県がん情報が提供されることについての同意は必要としない。

（１）施行日前からがんに係る調査研究の対象とされている者が５千人以上である場合

（２）がんに係る調査研究を行う者が，施行日前からがんに係る調査研究の対象とされている者と連絡を取ることが困難であることにより，同意を得ることががんに係る調査研究の円滑な遂行に支障を及ぼすことについて，厚生労働大臣の認定を受けた

場合

（３）がんに係る調査研究を行う者が，調査研究の対象とされている者の同意を得ることで，調査研究の結果に影響を与えることにより，円滑な遂行に支障を及ぼすことについて，厚生労働大臣の認定を受けた場合

３　窓口組織は，前項第２号及び第３号の認定を受けようとする提供依頼申出者から提供の申出を受け付けた場合，当該調査研究が厚生労働大臣の認定を受けた後に，当該研究への情報の提供に係る審査を有識者会議で行うものとする。

（申出文書の形式点検）

第１０条　窓口組織は，提供依頼申出者から申出書を受領した場合，様式５－１に基づき形式点検を行うものとする。

（申出文書の審査）

第１１条　前条の形式点検により，申出文書が点検内容に適合した場合は，有識者会議において，様式５－２により審査を行うものとする。ただし，法第２０条に基づく病院等への提供に該当する申出の場合は，有識者会議の意見を聴くこととされていないが，窓口組織が前条の形式点検を行い，必要に応じて有識者会議の意見を聴くものとする。

２　知事は，当該都道府県がん情報又は当該都道府県がん情報の特定匿名化情報の提供に該当する申出の場合は提供の決定について有識者会議の意見を聴くものとする。

３　知事は，当該都道府県に係る匿名化が行われた都道府県がん情報の提供に該当する申出の場合は当該匿名化及び提供の決定について，有識者会議の意見を聴くものとする。

（申出文書等の記載事項の変更）

第１２条　提供依頼申出者は，申出文書等の記載事項に変更が生じた場合，変更後の記載事項がある様式について改めて提出するものとする。

２　窓口組織は，前項の提出があった場合，必要に応じて有識者会議に意見を聴くこととする。ただし，提供依頼申出者及び利用者の組織名・役職名の変更等，形式的な変更，人事異動に伴う担当者の変更等であって，窓口組織に対し当該変更が生じる旨の連絡を電子メール，その他の適切な方法により行い，変更の応諾を受けている場合については，この限りではない。

３　窓口組織はこれらの変更について適正に管理を行うものとする。

（審査結果の通知等）

第１３条　知事は，有識者会議による審議の結果，申出を応諾した場合は，様式６－１により速やかに提供依頼申出者に対して審査結果の通知を行うものとする。

２　知事は，有識者会議による審議の結果，申出に応諾しない場合は，様式６－２によ

り速やかに提供依頼申出者に対して審査結果の通知を行うものとする。

３　前２項の規定にかかわらず，知事は，病院等への提供に該当する申出について，申出文書を受理後，様式６－３により速やかに提供依頼申出者に対して審査結果の通知を行うものとする。

４　知事は，これらの申請状況について様式６－４により適正に管理を行うものとする。

（情報及び定義情報等の提供）

第１４条　窓口組織は，前条に規定する通知をした後，速やかに提供依頼申出者に対し，当該情報の電子媒体転写分及び当該情報の定義情報等の提供等を行うものとする。

２　都道府県がん情報の提供に該当する申出の場合には，提供依頼申出者から，都道府県がん情報との照合のため，当該がんに係る調査研究を行う者が保有する情報の提供を受けた後の照合作業についても，速やかに実施するものとする。

（情報の提供の手段）

第１５条　窓口組織は，鹿児島県がん情報管理要領に規定する「業務手順」に従い，個人情報の保護に留意し，情報の提供を行うものとする。

２　窓口組織は，利用者に対し，法第２５条から第３４条まで，及び法第５２条から第６０条までの規定により，情報の保護等に関する制限及び義務が課せられること，罰則が適用されることを必ず説明するものとする。

（調査研究成果の公表前の確認）

第１６条　知事は，法第３６条に基づき，利用者に対して，公表予定の内容について公表前に窓口組織に報告させるものとする。

２　前項の報告があった場合，窓口組織は主に以下の点について確認し，必要に応じて有識者会議に意見を聴き，その成果により識別又は推定することのできるがんに罹患した者又は第三者の権利利益を不当に侵害するおそれのないよう，利用者に対して必要な指導及び助言を行うものとする。

（１）提供を応諾された調査研究目的以外での利用が認められないこと

（２）特定の個人を識別しうる結果が含まれていないこと

（３）特定の個人を識別，推定しうる結果が含まれる場合，秘匿化等の必要な加工がされていること

（利用期間中の対応）

第１７条　知事は，法第３６条に基づき，情報の秘密の保護の徹底を図る観点から利用状況について疑義が生じた場合は，利用者から情報の取扱いに関し報告させるものとする。

２　知事は，前項の報告により，問題が解決しないと認めた場合には，法第３７条に基づき情報の取扱いに関し必要な助言をするものとする。

３　知事は，前項の助言を行うために，適切な監査手順に基づいた監査等を行うものとする。

（情報の利用期間終了後の処置）

第１８条　利用者は，提供を受けた情報から生成されるもののうち，申出書類に添付した集計様式又は統計分析の最終結果以外のものについて，提供を受けた情報の定義情報等について，紙媒体等書面で残しているものは溶解等によって，また電子計算機等に記録が残っているものは電子媒体から速やかに消去したり，電子媒体自体を粉砕したりすること等によって，できる限り復元困難な状態にするとともに，これらの利用後の処置について，様式７により，情報の提供を受けた窓口組織に報告するものとする。

２　知事は，利用期間終了後の処置についても確実に廃棄が実施されているかについて疑義が生じた場合には，利用者から情報の取扱いに関する報告等により確認するものとする。

３　知事は，前項による報告により，問題が解決しないと認めた場合には，法第３７条により，情報の取扱いに関し必要な助言をするものとする。

４　知事は，前項の助言を行うために，適切な監査手順に基づいた監査等を行うものとする。

（利用実績の報告）

第１９条　利用者は，当該利用期間（申出文書に記載した利用期間）の終了後に，提供を受けた情報の利用実績について様式８により報告を行うものとする。

（不適切利用への対応）

第２０条　利用者は，法の規定により提供を受けた情報の管理，利用及び提供，保有，秘密保持義務等について，不適切な行為を行った場合には，法第２５条から第３４条まで及び法第５２条から第６０条までに規定される罰則が適用される。

（提供状況の厚生労働大臣への報告）

第２１条　知事は，法第４２条に基づき，厚生労働大臣の求めに応じ，法第２章第３節の規定による情報の提供の施行の状況について報告を行うものとする。

（知事による情報の利用）

第２２条　知事は，法第１８条第１項に基づき，がん対策の企画立案又は実施に必要ながんに係る調査研究のため，本県に係る都道府県がん情報又はこれに係る特定匿名化情報を自ら利用する場合は，有識者会議の意見を聴くものとする。

（法施行前の情報に係る取扱い）

第２３条　知事は，法第２２条第１項第１号に規定される情報の利用及び提供等について，第３条から第１９条まで，及び第２２条の規定を準用し取り扱うものとする。

（その他）

第２４条　この要領に定めるもののほか，鹿児島県がん登録事業における情報提供に係る事務処理に関して必要な事項は，別に定めるものとする。

附　則

この要領は，平成３１年１月１日から施行する。

附　則

この要領は，令和元年７月１日から施行する。

附　則

この要領は，令和３年１２月８日から施行する。

別表１　提供依頼申出者の別と利用目的等の関係

提供依頼申出者	利用目的	利用情報	主な適用条文	備考
○国立がん研究センターを含む，国の他の行政機関及び独立行政法人 ○国の行政機関若しくは独立行政法人からの委託を受けた者又はそれらと共同して調査研究を行う者 ○上記に準ずる者として省令第 19 条で定める者	国のがん対策の企画立案又は実施に必要ながんに係る調査研究のため	全国がん登録情報又は特定匿名化情報	第 17 条	
	上記以外（がんに係る調査研究のため）	全国がん登録情報，都道府県がん情報又は匿名化が行われた全国がん登録情報，都道府県がん情報	第 21 条第 3 項，第 4 項，第 8 項及び第 9 項	「がんに係る調査研究を行う者」に同じ
○都道府県知事からがん登録事業委託を受けた機関	当該都道府県のがん対策の企画立案又は実施に必要ながんに係る調査研究のため	都道府県がん情報	第 18 条	
○当該都道府県が設立した地方独立行政法人 ○地方独立行政法人からの委託を受けた者又はそれらと共同して調査研究を行う者 ○上記に準ずる者として当該都道府県知事が定める者	当該都道府県のがん対策の企画立案又は実施に必要ながんに係る調査研究のため	当該都道府県に係る都道府県がん情報以外の全国がん登録情報であって，当該都道府県の住民であった者に係るもの	第 21 条第 1 項	
	上記以外（がんに係る調査研究のため）	全国がん登録情報，都道府県がん情報又は匿名化が行われた全国がん登録情報，都道府県がん情報	第 21 条第 3 項，第 4 項，第 8 項及び第 9 項	「がんに係る調査研究を行う者」に同じ

○市町村の長 ○当該市町村が設立した地方独立行政法人 ○当該市町村又は地方独立行政法人からの委託を受けた者又はそれらと共同して調査研究を行う者 ○上記に準ずる者として当該市町村の長が定める者	当該市町村のがん対策の企画立案又は実施に必要ながんに係る調査研究のため	都道府県がん情報	第 19 条	
	当該市町村のがん対策の企画立案又は実施に必要ながんに係る調査研究のため	第 19 条第 1 項の規定により提供を受けることができる都道府県がん情報以外の全国がん登録情報であって，当該市町村の住民であった者に係るもの	第 21 条第 2 項	
	上記以外（がんに係る調査研究のため）	全国がん登録情報，都道府県がん情報又は匿名化が行われた全国がん登録情報，都道府県がん情報	第 21 条第 3 項，第 4 項，第 8 項及び第 9 項	「がんに係る調査研究を行う者」に同じ
○がん係る調査研究を行う者	がんに係る調査研究を行うため	全国がん登録情報，都道府県がん情報又は匿名化が行われた全国がん登録情報，都道府県がん情報	第 21 条第 3 項，第 4 項，第 8 項及び第 9 項	
○病院等の管理者	当該病院等における院内がん登録その他がんに係る調査研究のため	当該病院等から届出がされたがんに係る都道府県がん情報	第 20 条	

様式１

都道府県がん情報及びその匿名化が行われた情報の管理リスト関係

情報名	罹患年次	情報確定年月日	定義情報等			提供可否/根拠
			データレイアウト	コード表	備考	
都道府県がん情報年次確定集約情報（登録情報）	2018 年	2021 年 2 月 2 日	有（別紙）	有	最終生存確認日は 2018 年 12 月 31 日	法第 18 条, 法第 19 条, 第 21 条第 8 項
特定匿名化情報	2018 年	2021 年 2 月 2 日	有	有	最終生存確認日は 2018 年 12 月 31 日	第 21 条第 9 項
病院等への提供情報	2018 年	2021 年 2 月 2 日	有	有	最終生存確認日は 2018 年 12 月 31 日	法第 20 条

（別紙：様式１関係）

登録情報

	項目名（ヘッダ）	データ型	文字数	コード備考
1	行番号	数値型	10	ファイル内で１から連番
2	提供情報患者番号	数値型	10	ファイル内で新たに採番する患者番号
3	多重がん番号	数値型	3	0:多重がんなし　1以上:多重の順
4	性別	文字列型	1	0:男女の診断 1:男の診断　2:女の診断
5	診断時年齢	数値型	3	集約診断日－集約生年月日にて算出，999:不明
6	診断時年齢（小児用）	数値型	28	月齢，9999:年齢不明
7	診断時患者住所都道府県コード	文字列型	2	全国地方公共団体コード１～47
8	診断時患者住所保健所コード	文字列型	2	
9	診断時患者住所医療圏コード	文字列型	2	
10	診断時患者住所市区町村コード	文字列型	5	全国地方公共団体コード
11	診断時患者住所コード	文字列型	11	全国町字ファイルの住所コードに準拠
12	側性	文字列型	1	1:右側　2:左側　3:両側 7:側性なし　9:不明
13	局在コード（ICD-O-3）	文字列型	4	ICD-O-3 局在（T）コードに準ずる
14	診断名（和名）	文字列型	128	集約局在コードに対応する和名
15	形態コード（ICD-O-3）	文字列型	4	ICD-O-3 形態（M）コードに準ずる
16	性状コード（ICD-O-3）	文字列型	1	ICD-O-3 形態（M）コードに準ずる
17	分化度（ICD-O-3）	文字列型	1	1:異型度Ⅰ　高分化 2:異型度Ⅱ　中分化 3:異型度Ⅲ　低分化 4:異型度Ⅳ　未分化 5:T 細胞　6:B 細胞 7:ﾇﾙ細胞　非 T・非 B 8:NK 細胞　9:異型度または分化度・細胞型が未決定，未記載又は適用外
18	組織診断名（和名）	文字列型	128	形態コードと性状コードに対応する和名を合わせた和名
19	ICD-10 コード	文字列型	4	
20	ICD-10（和名）	文字列型	128	ICD-10 コードに対応する和名

	項目名（ヘッダ）	データ型	文字数	コード備考
21	IARC-ICCC3 コード（小児用がん分類）	文字列型	6	小児用がん用分類
22	ICCC（英名）	文字列型	128	ICCC コードに対応する英名
23	診断根拠	文字列型	1	0:死亡者情報票情報のみかつ診断根拠不明 1:原発巣の組織診　2:転移巣の組織診 3:細胞診　4:部位特異的腫瘍マーカー　(AFP, HCG, VMA, 免疫グロブリンの高値) 5:臨床検査　6:臨床診断　9:不明
24	診断年	文字列型	4	YYYY 形式
25	診断年月日	文字列型	8	YYYYMMDD 形式
26	診断日精度	文字列型	1	0:完全な日付　1:閏年以外の2/29 2:日のみ不明　3:月を推定 4:月・日が不明　5:年を推定 9:日付なし
27	発見経緯	文字列型	1	1:がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 3:他疾患の経過観察中の偶然発見 4:剖検発見　8:その他　9:不明
28	進展度・治療前	文字列型	3	400:上皮内　410:限局 420:領域リンパ節転移 430:隣接臓器浸潤 440:遠隔転移　777:該当せず 499:不明
29	進展度・術後病理学的	文字列型	3	400:上皮内　410:限局 420:領域リンパ節転移 430:隣接臓器浸潤 440:遠隔転移　660:手術なし・術前治療後　777:該当せず 499:不明
30	進展度・総合	文字列型	3	400:上皮内　410:限局 420:領域リンパ節転移 430:隣接臓器浸潤 440:遠隔転移　777:該当せず 499:不明
31	外科的治療の有無	文字列型	1	1:有　2:無　9:施行の有無不明

	項目名（ヘッダ）	データ型	文字数	コード備考
32	鏡視下治療の有無	文字列型	1	1:有　2:無　9:施行の有無不明
33	内視鏡的治療の有無	文字列型	1	1:有　2:無　9:施行の有無不明
34	外科的・鏡視下的・内視鏡的治療の範囲	文字列型	1	1:腫瘍遺残なし　4:腫瘍遺残あり　6:観血的治療なし　9:不明
35	放射線療法の有無	文字列型	1	1:有　2:無　9:施行の有無不明
36	化学療法の有無	文字列型	1	1:有　2:無　9:施行の有無不明
37	内分泌療法の有無	文字列型	1	1:有　2:無　9:施行の有無不明
38	その他治療の有無	文字列型	1	1:有　2:無　9:施行の有無不明
39	初診病院コード	文字列型	5	全国がん登録独自コード
40	初診病院都道府県コード	文字列型	2	全国地方公共団体コード
41	初診病院保健所コード	文字列型	2	
42	初診病院医療圏コード	文字列型	2	
43	初診病院住所コード	文字列型	11	全国町字ファイルの住所コードに準拠
44	診断病院コード	文字列型	5	全国がん登録独自コード
45	診断病院都道府県コード	文字列型	2	全国地方公共団体コード
46	診断病院保健所コード	文字列型	2	
47	診断病院医療圏コード	文字列型	2	
48	診断病院住所コード	文字列型	11	全国町字ファイルの住所コードに準拠
49	観血的治療病院コード	文字列型	5	全国がん登録独自コード
50	観血的治療都道府県コード	文字列型	2	全国地方公共団体コード
51	観血的治療病院保健所コード	文字列型	2	
52	観血的治療病院医療圏コード	文字列型	2	
53	観血的治療病院住所コード	文字列型	11	全国町字ファイルの住所コードに準拠
54	放射線治療病院コード	文字列型	5	全国がん登録独自コード
55	放射線治療病院都道府県コード	文字列型	2	全国地方公共団体コード
56	放射線治療病院保健所コード	文字列型	2	
57	放射線治療病院医療圏コード	文字列型	2	

	項目名（ヘッダ）	データ型	文字数	コード備考
58	放射線治療病院住所コード	文字列型	11	全国町字ファイルの住所コードに準拠
59	薬物治療病院コード	文字列型	5	全国がん登録独自コード
60	薬物治療都道府県コード	文字列型	2	全国地方公共団体コード
61	薬物治療病院保健所コード	文字列型	2	
62	薬物治療病院医療圏コード	文字列型	2	
63	薬物治療病院住所コード	文字列型	11	全国町字ファイルの住所コードに準拠
64	原死因（ICD-10）	文字列型	4	ICD-10 コード
65	原死因（和名）	文字列型	128	原死因ががんの範囲のとき，ICD-10 コードに対応する和名
66	生死区分	文字列型	1	0:生存　1:死亡
67	死亡日/最終生存確認日資料源	文字列型	1	未定
68	生存期間（日）	数値型	5	死亡年月日又は最終生存確認年月日と診断年月日から算出
69	DCI 区分	文字列型	1	1:DCI である　2:DCI でない
70	DCO 区分	文字列型	1	1:DCO である　2:DCO でない
71	患者異動動向　（受療の自県完結率の指標）	文字列型	1	当該がんに関する情報の診断時患者住所都道府県と届出病院の都道府県が 1:すべて同一である 2:すべて異なる 3:一つでも異なる
72	患者受療動向　（患者目線の受療動向の指標）	文字列型	1	当該腫瘍に関する情報の診断時患者住所都道府県と届出病院の都道府県が 1:すべて一致（自県病院のみ受診） 2:不一致を含む（他県病院にも受診）
73	統計対象区分	文字列型	1	国際規則に基づく 1:統計対象である 2:統計対象でない

	項目名（ヘッダ）	データ型	文字数	コード備考
74	生存率集計対象区分	文字列型	1	0:生存率集計対象外 1:生存率集計対象（性状コードが 3 で多重がん番号が最小） 2:生存率集計対象（区分 1 を除く第 1 がんを問わず性状 3 のもの） 3:生存率集計対象追加候補①（第 1 がんの性状 0～2） 4:生存率集計対象追加候補②（第 1 がんを含まない性状 0～2）
75	集計用市区町村コード	文字列型	5	集約患者診断時住所市区町村コードを，別途定義する定義テーブルによって，任意の年に存在する市区町村コードに置き換えたコード
76	死亡年月	文字列型	6	YYYYMM 形式

様式２－１

年　　月　　日

鹿児島県知事　殿

提供依頼申出者　　印

鹿児島県がん情報の提供について（申出）

このことについて，がん登録等の推進に関する法律（平成２５年法律第１１１号）

第１８条 第１９条 第２１条第８項 第２１条第９項	に基づき，別紙のとおり	都道府県がん情報 匿名化が行われた都道府県がん情報
	に準じ，別紙のとおり	法第２２条第１項第１号に掲げる情報

の提供を申し出ます。

【申出者の主体による分類】

第１８条・・・・・都道府県知事による利用等

第１９条・・・・・市町村等への提供

第２１条第８項・・がんに係る調査研究を行う者への提供（匿名化がされていない情報）

第２１条第９項・・がんに係る調査研究を行う者への提供（匿名化がされた情報）

【情報の種類】

都道府県がん情報
匿名化が行われた都道府県がん情報
} **平成２８年１月１日以降**の症例に係る情報

法第２２条第１項第１号に掲げる情報・・**平成２７年１２月３１日以前**の症例に係る情報

（別紙：様式２－１関係）

１　申出に係る情報の名称
都道府県がん情報
匿名化が行われた都道府県がん情報
法第２２条第１項第１号に掲げる情報

※１　がんに係る調査研究を行う者が，都道府県がん情報及び法第２２条第１項第１号に掲げる情報の提供依頼の申出を行う場合は，生存者については，がんに罹患した者の同意を得ていること（法第２１条第８項第４号）又は法附則第２条に基づく厚生労働大臣の認定を受けたことが分かる書類を添付する。

□　添付：同意取得説明文書，同意書の見本等
□　添付：厚生労働大臣の認定書等

※２　がんに係る調査研究のための都道府県がん情報の提供依頼申出者である場合（法第２１条第８項），提供依頼申出者が，がんに係る調査研究であってがん医療の質の向上等に資するものの実績を２以上有することを証明する書類等を添付する。

□　添付：実績を示す論文・報告書等

２　情報の利用目的
（１）利用目的
下記のどちらに該当するかが明確になるよう，具体的に利用目的を記載すること。
・がん対策の企画又は実施に必要ながんに係る調査研究のため
□　添付：様式３，委託契約書等又は様式４－１，研究計画書等

・がんに係る調査研究のため
□　添付：研究計画書等

（２）法第２１条に規定されている目的の研究である場合について
倫理審査進捗状況　　承認済　・　審査中　・　その他
その他を選択した場合の理由：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

倫理審査委員会　　名称：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿委員会
承認番号：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
承認年月日：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

３　利用者の範囲（氏名，所属機関，職名）

□添付：様式２－３

□添付：調査研究の一部を委託している場合は，委託契約書又は様式４－２

氏名	所属機関	職名	役割
			例）分析結果解釈助言 提供依頼申出者 統括利用責任者 分析方法助言 分析　　等

※利用者の人数に応じて，表を追加すること。

※所属機関が複数ある場合は，すべての所属機関及び所属する機関における職名又は立場を記載すること。

４　利用する情報の範囲

（１）診断年次

年から　　年診断

（２）地域

鹿児島県　　市・町・村

（３）がんの種類

例：胃

（４）生存確認情報

要・不要

イ　生存しているか死亡しているかの別　　要・不要

ロ　生存を確認した直近の日又は死亡日　　要・不要

ハ　死亡の原因　　要・不要

（５）属性的範囲

歳以上から　　歳未満

歳以上

５　利用する登録情報及び調査研究方法

（１）利用する登録情報

必要な限度で別紙に○をつけること

（２）調査研究方法（具体的に記載すること）

□　添付：集計表の様式案等

※１　集計表の作成を目的とする調査研究の場合

（１）で指定する登録情報等を利用して作成しようとしている集計表の様式案を添付すること。

※２　統計分析を目的とする調査研究の場合

実施を予定している統計分析手法並びに当該分析における（１）で指定する登録情報等の関係を具体的に記述すること。

６　利用期間

必要な限度の利用期間を記載すること

例：　年　月　日まで又は提供を受けた日から５年を経過した年の１２月３１日までの期間の短い方

７　利用場所，利用する環境，保管場所及び管理方法

（１）情報の利用場所

（２）情報の利用場所の組織的，物理的及び技術的安全管理措置状況について

（組織的）

＊以下，非匿名化情報の申請時のみ

＊□　統括利用責任者は，個人情報の漏洩等の事故発生時の対応手順を，整備している。

（具体的に記載）

（物理的）

＊以下，非匿名化情報の申請時のみ

＊□　個人情報の利用場所及び保存区画は，他の業務から独立した部屋である。

＊□　利用責任者は，利用場所への入室を許可する者の範囲を明らかにしている。

＊□　利用責任者は，利用場所の入退室時の手続きを明らかにしている。

＊□　機器類（プリンタ，コピー機，シュレッダなど）は，他の業務と共用せず，利用場所内に設置している。

＊□　個人情報の保存区画の施錠は，前室と利用場所等，二重にしている。

（具体的に記載）

（３）情報の利用時の電子計算機等の物理的及び技術的安全管理措置状況について

（技術的）

□　システム管理者によって管理されている不正侵入検知・防御システム及びウイルス対策機能のあるルータで接続されたネットワーク環境を構築している。

□　情報を取り扱う PC 及びサーバは，ログインパスワードの設定を行っている。

□　ログインパスワードを 8 桁以上に設定し，第三者が容易に推測できるものは避けている。

□　ログインパスワードを定期的に変更し，以前設定したものの使い回しは避けている。

□　ログインパスワードを第三者の目につくところにメモしたり，貼付したりしていない。

□　外部ネットワークと接続する電子媒体（USB メモリ，CD-R など）を，情報を取り扱う PC 等に接続する場合は，ウイルス等の不正なソフトウェアの混入がないか，最新のウイルス定義パターンファイルを用いて確認している。

□　情報を取り扱う PC 等は，安全管理上の脅威（盗難，破壊，破損），環境上の脅威（漏水，火災，停電）からの保護にも配慮している。

（具体的に記載）

＊以下，非匿名化情報の申請時のみ

＊□　個人情報を取り扱う PC 等は，スタンドアロン又は物理的若しくは論理的に外部ネットワークから独立した有線の環境である。

＊□　個人情報を取り扱う PC 及びサーバは，生体計測＋ID・パスワード等の 2 要素認証としている。

＊□　情報を取り扱う PC 及びサーバにチェーン固定等の盗難防止策を講じている。

（具体的に記載）

（４）情報，中間生成物及び成果物を保存する媒体の種類及びその保管場所並びに保管場所の組織的，物理的及び技術的安全管理措置状況について

（物理的）

□　情報を含む電子媒体及び紙媒体を保管する鍵付きキャビネット等を整備している。

□　情報を保存するロッカー，キャビネットは，施錠可能な利用場所に設置している。

（具体的に記載）

８　調査研究成果の公表方法及び公表予定時期

複数の媒体で公表予定の場合は，公表予定時期を含めて全て記載すること。

例：　年　月頃　〇〇がん学会学術集会にて発表予定

　　年　月頃　〇〇がん学会雑誌に論文投稿予定

　　年　月頃　マスメディアに公表予定

９　情報等の利用後の処置

例：情報の移送用のＤＶＤ　：裁断

　　サーバ・コンピュータ内の情報及び中間生成物：物理的削除

　　試行的に作成した集計表や中間分析結果等の中間生成物の印刷物：溶解

10　その他

事務担当者及び連絡先等を記載すること。

他，必要事項があれば記載すること。

県がん登録提供情報

2021 年 6 月 1 日現在

項目番号	■項目セット名 項目名	選択	項目番号	■項目セット名 項目名	選択
■基本提供項目		○	■発見経緯基本提供項目		
1	行番号		27	発見経緯	
4	性別		■小児がん基本提供項目		
5	診断時年齢		6	診断時年齢(小児用)	
7	診断時患者住所都道府県コード		21	IARC-ICCC3 コード（小児用がん分類）	
12	側性		22	ICCC（英名）	
13	局在コード（ICD-O-3）		■多重がん基本提供項目		
14	診断名（和名）		2	提供情報患者番号	
15	形態コード（ICD-O-3）		3	多重がん番号	
16	性状コード（ICD-O-3）		■生存率基本提供項目		
17	分化度（ICD-O-3）		66	生死区分	
18	組織診断名（和名）		67	死亡日/最終生存確認日資料源	
19	ICD-10 コード		68	生存期間（日）	
20	ICD-10（和名）		74	生存率集計対象区分	
23	診断根拠		■生存率選択提供項目		
24	診断年		64	原死因（ICD-10）	
69	DCI 区分		65	原死因（和名）	
70	DCO 区分		76	死亡年月	
73	統計対象区分		■診断日詳細基本提供項目		
			25	診断年月日	
			26	診断日精度	

区切り文字：タブ
囲い文字：なし
文字コード：Shift-JIS
ヘッダ：あり
拡張子：txt

＊集計統計利用(匿名化が行われた情報の提供)において，○○病院住所、診断時患者住所については、他のがん登録情報との組み合わせによっては，匿名性が著しく低下する恐れがあるため，利用者と合意の上で，研究目的に応じてさらに匿名化して提供しております。これらの情報の提供を希望される場合は，十分に前もって事前相談をお願いします。

項目番号	■項目セット名 項目名	選択	項目番号	■項目セット名 項目名	選択
■病期基本提供項目			【病院地理情報選択提供項目】		
28	進展度・治療前		■保健所区分		
29	進展度・術後病理学的		41	初診病院保健所コード	
30	進展度・総合		46	診断病院保健所コード	
■治療項目基本提供項目			51	観血的治療病院保健所コード	
31	外科的治療の有無		56	放射線治療病院保健所コード	
32	鏡視下治療の有無		61	薬物治療病院保健所コード	
33	内視鏡的治療の有無		■医療圏区分		
34	観血的（外科的・鏡視下・内視鏡的）治療の範囲		42	初診病院医療圏コード	
35	放射線療法の有無		47	診断病院医療圏コード	
36	化学療法の有無		52	観血的治療病院医療圏コード	
37	内分泌療法の有無		57	放射線治療病院医療圏コード	
38	その他治療の有無		62	薬物治療病院医療圏コード	
■受療動向基本提供項目			■所在地		
71	患者異動動向●		43	初診病院住所コード＊	
72	患者受療動向		48	診断病院住所コード＊	
39	初診病院コード		53	観血的治療病院住所コード＊	
40	初診病院都道府県コード		58	放射線治療病院住所コード＊	
44	診断病院コード		63	薬物治療病院住所コード＊	
45	診断時病院都道府県コード		【患者診断時住所地理的属性選択提供項目】		
49	観血的治療病院コード		8	診断時患者住所保健所コード＊	
50	観血的治療都道府県コード		9	診断時患者住所医療圏コード	
54	放射線治療病院コード		10	診断時患者住所市区町村コード	
55	放射線治療病院都道府県コード		11	診断時患者住所コード＊	
59	薬物治療病院コード		75	集計用市区町村コード	
60	薬物治療病院都道府県コード				

●印の項目は，2022 年以降提供予定

様式２－２

年　　月　　日

鹿児島県知事　殿

医療機関名：

施設長名：　　印

都道府県がん情報等の提供の請求について（申出）

このことについて，がん登録等の推進に関する法律（平成２５年法律第１１１号）
（第２０条に基づき，別紙のとおり，当院が届出したがんに係る都道府県がん情報
第２０条に準じ，別紙のとおり，当院が届出したがんに係る法第２２条第１項第１号に掲げる情報）
の提供を受けたく，申し出ます。

【申出者の主体による分類】

第２０条・・・・・病院等への提供

【情報の種類】

都道府県がん情報・・**平成２８年１月１日以降**の症例に係る情報

法第２２条第１項第１号に掲げる情報・・**平成２７年１２月３１日以前**の症例に係る情報

（別紙：様式２－２関係）

１　情報の利用目的

がんに係る調査研究のための場合は，具体的に利用目的を記載すること。

・院内がん登録のため

・がんに係る調査研究のため

□　添付：　研究計画書等

２　利用者の範囲（氏名，所属，職名）

□添付：様式２－３

□添付：調査研究の一部を委託している場合は，委託契約書又は様式４－２

【院内がん登録のため】

氏名	所属機関	職名	役割
			例）責任者 入力作業　　等

※利用者の人数に応じて，表を追加すること。

【がんに係る調査研究のため】

氏名	所属機関	職名	役割
			例）分析結果解釈助言 提供依頼申出者 統括利用責任者 分析方法助言 分析　　等

※利用者の人数に応じて，表を追加すること。

※所属機関が複数ある場合は，すべての所属機関及び所属する機関における職名又は立場を記載すること。

３　利用する情報の範囲

診断年次：　　年から　　年診断

４　調査研究方法（院内がん登録のための場合は省略可）

利用目的ががんに係る調査研究のための場合は，具体的に調査研究方法を記載すること。

□　添付：　集計表の様式案等

※１　集計表の作成を目的とする調査研究の場合
作成しようとしている集計表の様式案を添付すること。

※２　統計分析を目的とする調査研究の場合
実施を予定している統計分析手法を具体的に記述する。

５　利用期間
必要な限度の利用期間を記載すること
例:　　年　　月　　日まで又は提供を受けた日から５年を経過した年の１２月３１日までの期間の短い方

６　利用場所，利用する環境，保管場所及び管理方法
（１）情報の利用場所

（２）情報の利用場所の組織的，物理的及び技術的安全管理措置状況について
（組織的）
□　統括利用責任者は，個人情報の漏洩等の事故発生時の対応手順を，整備している。

（具体的に記載）

（物理的）
□　個人情報の利用場所及び保存区画は，他の業務から独立した部屋である。
□　利用責任者は，利用場所への入室を許可する者の範囲を明らかにしている。
□　利用責任者は，利用場所の入退室時の手続きを明らかにしている。
□　機器類（プリンタ，コピー機，シュレッダなど）は，他の業務と共用せず利用場所内に設置している。
□　個人情報の保存区画の施錠は，前室と利用場所等，二重にしている。

（具体的に記載）

（３）情報の利用時の電子計算機等の物理的及び技術的安全管理措置状況について

（技術的）

□　システム管理者によって管理されている不正侵入検知・防御システム及びウイルス対策機能のあるルータで接続されたネットワーク環境を構築している。

□　情報を取り扱う PC 及びサーバは，ログインパスワードの設定を行っている。

□　ログインパスワードを８桁以上に設定し，第三者が容易に推測できるものは避けている。

□　ログインパスワードを定期的に変更し，以前設定したものの使い回しは避けている。

□　ログインパスワードを第三者の目につくところにメモしたり，貼付したりしていない。

□　外部ネットワークと接続する電子媒体（USB メモリ，CD-R など）を，情報を取り扱う PC 等に接続する場合は，ウイルス等の不正なソフトウェアの混入がないか，最新のウイルス定義パターンファイルを用いて確認している。

□　情報を取り扱う PC 等は，安全管理上の脅威（盗難，破壊，破損），環境上の脅威（漏水，火災，停電）からの保護にも配慮している。

□　個人情報を取り扱う PC 等は，スタンドアロン又は物理的若しくは論理的に外部ネットワークから独立した有線の環境である。

□　個人情報を取り扱う PC 及びサーバは，生体計測＋ID・パスワード等の２要素認証としている。

□　情報を取り扱う PC 及びサーバにチェーン固定等の盗難防止策を講じている。

（具体的に記載）

（４）情報，中間生成物及び成果物を保存する媒体の種類及びその保管場所並びに保管場所の組織的，物理的及び技術的安全管理措置状況について

（物理的）

□　情報を含む電子媒体及び紙媒体を保管する鍵付きキャビネット等を整備している。

□　情報を保存するロッカー，キャビネットは，施錠可能な利用場所に設置している。

（具体的に記載）

7　調査研究成果の公表方法及び公表予定時期

複数の媒体で公表予定の場合は，公表予定時期を含めて全て記載すること。

例：　年　月頃　〇〇がん学会学術集会にて発表予定

　　年　月頃　〇〇がん学会雑誌に論文投稿予定

　　年　月頃　ホームページにて公表予定

8　情報等の利用後の処置

例：情報の移送用の CD-R　：裁断

　サーバ・コンピュータ内の情報及び中間生成物：物理的削除

　試行的に作成した集計表や中間分析結果等の中間生成物の印刷物：溶解

9　その他

事務担当者及び連絡先等を記載すること。

他，必要事項があれば記載すること。

様式２－３

年　　月　　日

鹿児島県知事　殿

提供依頼申出者　　印

情報の提供の申出に係る誓約書（申出）

このことについて，別紙に署名又は記名押印した者は，個人情報の保護に十分留意し，許可された用途以外に使用しないことを遵守します。

（別紙：様式２－３関係）

利用者一覧

	利用予定者 署名・記名	押印 （記名の場合）	所属
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

※欄が不足した場合は，適宜追加し記載すること。

様式３

年　　月　　日

鹿児島県知事　殿

提供依頼申出者　　印

情報の利用の必要性について

　　年　　月　　日付けで提供の申出を行う情報については，下記のとおり，その利用を必要とするものですので，よろしくお取り計らい願います。

記

様式４－１

年　　月　　日

鹿児島県知事　殿

提供依頼申出者　　印

調査研究等の委託に係る契約について

このことについて，　　年　　月　　日付けで提供の申出を行った情報については，調査研究を(委託者名)から委託されています。現在，委託契約手続きを進めており，申出文書に契約関係書類の写しを添付することができません。

当該契約関係書類の写しについては，契約締結後速やかに送付しますが，現時点において，契約書又は覚書に，情報等の適正な管理や情報保護等に関して，下記の事項を明記することとしていますので，よろしくお取り計らい願います。

記

１　善良なる管理者の注意義務に関する事項
２　業務上知り得た事項に係る秘密保持義務に関する事項
３　関係資料の適正管理義務に関する事項
４　提供を受けた情報の利用及び提供等の制限に関する事項
５　調査研究の過程で作成し，不要となった中間生成物の廃棄に関する事項
６　業務の再委託の禁止に関する事項
７　提供を受けた情報の管理状況についての検査に関する事項
８　事故又は災害発生時における報告に関する事項
９　違反した場合の契約解除の措置その他必要な事項

様式４－２

年　　月　　日

鹿児島県知事　殿

提供依頼申出者　　印

調査研究等の委託に係る契約について

このことについて，　　年　　月　　日付けで提供の申出を行った情報については，一部の解析等を(受注者名)に委託することとしていますが，現在，委託契約手続きを進めており，申出文書に契約関係書類の写しを添付することができません。

当該契約関係書類の写しについては，契約締結後速やかに送付しますが，現時点において，契約書又は覚書に，情報等の適正な管理や情報保護等に関して，下記の事項を明記することとしていますので，よろしくお取り計らい願います。

なお，受注者における利用者についても，誓約書を提出することを申し添えます。

記

１　善良なる管理者の注意義務に関する事項
２　業務上知り得た事項に係る秘密保持義務に関する事項
３　関係資料の適正管理義務に関する事項
４　提供を受けた情報の利用及び提供等の制限に関する事項
５　調査研究の過程で作成し，不要となった中間生成物の廃棄に関する事項
６　業務の再委託の禁止に関する事項
７　提供を受けた情報の管理状況についての検査に関する事項
８　事故又は災害発生時における報告に関する事項
９　違反した場合の契約解除の措置その他必要な事項

様式５－１

形式点検書

確認日：　　年　　月　　日

確認者：

点検・審査事項	主な点検事項	チェック
(1) 情報の利用目的	・矛盾がないことを証明するために，法第 18 条から第 21 条までに規定されている目的の調査研究である旨が分かる書類（研究計画書等）が添付されていること。	
	・第２１条に規定されている目的の場合には，倫理審査委員会の進捗状況に関する記載があること。	
	・第２１条第８項の規定に基づく場合，実績を２以上有することを証明する書類（論文・報告書等）が添付されていること。	
(2)都道府県がん情報等が提供されることについての同意	・同意を得ていることが分かる書類が添付されていること。	
	・附則第２条第１項に該当する調査研究の場合は，政令附則第２条第３項に該当する調査研究であること及び同意代替措置に関する指針に従った措置が講じられていることを判断できる書類が添付されていること。	
(3)情報を利用する者の範囲	・利用する登録情報及び調査研究方法と照らし，具体的な役割と，それに対応する者が全て含まれていること。	
	・署名又は記名押印した誓約書が添付されていること。	
(4)利用する情報の範囲	・市町村等への提供及びがんに係る調査研究を行う者への提供に係る申出の場合は，診断年次，地域，がんの種類，生存確認情報の必要性の有無，属性的範囲等が，記載されていること。	
	・病院等への提供に係る申出の場合は，診断年次が記載されていること。	
(5)利用する登録情報及び調査研究方法	・利用する登録情報と調査研究方法の関係が記載されていること。	
	・集計表の作成を目的とする調査研究の場合は，集計表の様式例案が添付されていること。	
	・統計分析を目的とする調査研究の場合は，実施を予定している統計分析手法並びに当該分析に利用する登録情報の関係が記載されていること。	
(6)利用期間	・法第 27 条又は第 32 条及び関連する政令に定める限度内であること。	

(7) 利用場所，利用する環境，保管場所及び管理方法	・情報の利用場所について記載されていること。	
	・情報の利用場所の組織的，物理的及び技術的安全管理措置状況について記載されていること。	
	・情報の利用時の電子計算機等の物理的及び技術的安全管理措置状況について記載されていること。	
	・情報，中間生成物及び成果物を保存する媒体の種類及びその保管場所並びに保管場所の組織的，物理的及び技術的安全管理措置状況について記載されていること。	
(8)調査研究成果の公表方法及び公表時期	・研究成果の公表予定時期が記載されていること。	
	・提供を受ける情報をそのまま公表する内容ではないこと。	
(9)情報の利用後の処置	・利用後の廃棄に関して記載されていること。	

様式５－２

審査報告書

確認日：　　年　　月　　日

確認者：

審査事項	審査の方向性	チェック	備考
(1) 情報の利用目的	・法の趣旨及び目的に沿ったものであるか。（がん医療の質の向上，国民に対するがんに係る情報の提供の充実又は科学的知見に基づくがん対策の実施に資する研究か等）		
(2)都道府県がん情報等が提供されることについての同意	・法第 21 条第 3 項又は第 8 項の規定に基づく申出の場合，同意について必要な措置がとられているか。		
(3)情報を利用する者の範囲	・全ての利用者の役割が明確かつ妥当で，不要な者が含まれていないか。 ・法第 21 条第 3 項又は第 8 項に係る申出の場合，提供依頼申出者のがんに係る調査研究の実績が十分か。 ・調査研究の一部を委託する場合，その内容及び必要性が合理的か。		
(4)利用する情報の範囲	・利用する情報の範囲が，調査研究の目的とする成果を得るために妥当で，不要な情報が含まれていないか。		
(5)利用する登録情報及び調査研究方法	・提供可能な情報であるか。 ・利用する情報及び調査研究方法が，目的，調査研究の内容から判断して妥当かつ必要な限度であるか。 ・情報の利用に合理性があり，他の情報では調査研究目的が達成できないものであるか。 ・調査研究の目的が，特定の個人，特定の病院等，特定の市町村の識別を目的とするものではないこと。		
(6)利用期間	・調査研究内容から見て，整合的かつ必要な限度か。		

(7) 利用場所，利用する環境，保管場所及び管理方法	・利用者の安全管理措置に示された措置が全て講じられているか。		
(8)結果の公表方法及び公表時期	・調査研究方法と調査研究成果の公表方法と公表時期が整合的であるか。 ・国民に還元される方法で，公表予定であるか。		
(9)情報の利用後の処置	・利用者の安全管理措置に示された措置が全て講じられているか。		

様式６－１

年　　月　　日

提供依頼申出者　　殿

鹿児島県知事　　印

申請された情報の提供について

　　年　　月　　日付けで提供依頼申出された情報について，提供することとなりましたのでお知らせします。

記

提供番号：

様式６－２

年　　月　　日

提供依頼申出者　　殿

鹿児島県知事　　印

申請された情報の提供について

　　年　　月　　日付けで提供依頼申出された情報について，下記の理由により，提供しないこととなりましたので御了承ください。

記

理由：

様式６－３

年　　月　　日

病院等の管理者　殿

鹿児島県知事　　印

申請された情報の提供について

　標記について，　年　月　日付で申請された情報（請求番号 XXXX-XXXX）について，提供することとなりましたのでお知らせします。

記

提供番号：

様式６－４

提供番号	申請年月日	利用目的	利用範囲	申請者	公表時期	報告受理日	廃棄年月日
4-30-0001	H30.10.10						

様式７

年　　月　　日

鹿児島県知事　殿

利用者　　印

廃棄処置報告書

年　　月　　日付けで提供が決定された情報について，当該利用期間が終了（利用が終了）したため，下記のとおり，提供を受けた情報の廃棄処置に関して報告します。

記

１　処置年月日

年　　月　　日

２　廃棄処置方法

※申出文書に記載した利用後の処置と異なる場合はその理由を記すこと。

様式８

年　　月　　日

鹿児島県知事　殿

利用者　　印

実績報告書

年　　月　　日付けで提供が決定された情報について，当該利用期間が終了（利用が終了）したため，別添のとおり，提供を受けた情報の利用実績に関して報告します。

※別添として，当該調査研究に係る成果資料（論文，学会発表抄録，書籍，ウェブサイト，会議資料等）を添付すること。

全国がん登録　情報の提供の利用規約

平成３１年１月１日
鹿児島県知事

１．総則

（１）本規約は，がん登録等の推進に関する法律（平成25年法律第111号。以下，「法」という。）の規定に基づき，提供依頼申出者及び利用者が，知事から情報の提供を受け，利用するにあたって遵守すべき利用規約を定めるものである。

（２）本規約は，提供依頼申出者及び利用者によって，本規約を遵守すること等を内容とした情報の提供の申出に係る誓約書（以下「誓約書」という。）が提出される際に併せて，知事に提出されるものである。

（３）情報を提供するために必要な一切の手段については，法，がん登録等の推進に関する法律施行令（平成27年政令第323号。以下「政令」という。），がん登録等の推進に関する法律施行規則（平成27年省令第127号。以下「省令」という。），「全国がん登録情報の提供マニュアル」（平成30年３月13日付け健発0313第２号厚生労働省健康局長通知別添。以下「マニュアル」という。），知事が定める鹿児島県がん登録評価事業情報提供事務処理要領（以下「事務処理要領」という。）及び本規約に特別の定めがある場合を除き，知事がその責任において定める。

（４）提供依頼申出者及び利用者は，日本国の法令，マニュアル及び事務処理要綱等に基づき，本規約を履行しなければならない。

（５）本規約に定める請求，通知，報告，申出，応諾及び解除は，書面により行わなければならない。

（６）本規約に関して用いる言語は，日本語とする。なお，本規約で使用する用語は，マニュアルの用語の定義に従うものとする。

２．情報の提供及び利用

（１）利用者は，申出文書に記載された利用者及び利用目的の範囲に限り，本規約に従い，提供を受けた情報を利用するものとする。

（２）利用者は，本規約，誓約書，申出文書，事務処理要綱等に従って情報を利用するものとする。

（３）利用者は，知事が利用の停止を含め，提供した情報に関する指示をした場合，その指示に従うものとする。

３．管理

（１）利用者は，提供を受けた情報を廃棄するまで，マニュアル及び申出文書に記載され

た管理方法又は知事により指示を受けた管理方法に基づき適正に情報を管理するものとする。

（２）利用期間が５年を越える場合には，５年毎を目途として，申出文書及び調査研究の進捗状況がわかる書類を用いて，利用状況を報告する。また，知事が提供依頼申出者に利用状況の報告を求めた場合，提供依頼申出者は随時対応することとし，報告を求められた時から１週間以内に報告を行うものとする。

４．利用の制限

（１）個人の同意，病院等の個別の了承がある場合又は，鹿児島県全国がん登録情報有識者会議（以下「会議」という。）が特に認める場合を除き，利用者は，以下の①～④に即し，提供された情報について，特定の個人又は病院等が第三者に識別されないように利用しなければならないものとする。

① 他の個人情報と連結しないこと。

② 個人・病院等を特定するために，調査研究成果を利用しないこと。

③ 提供された情報について，偶然に特定の個人を識別しうる場合にあっては，その知見を利用しないこと。また，速やかに窓口組織にその旨を報告すること。

④ 提供依頼申出者及び利用者は，都道府県がん情報の匿名化された情報について，加工済みの情報を提供されることについて同意して利用すること。

５．作業委託

（１）提供依頼申出者が国，都道府県又は市町村である場合を除き，提供依頼申出者は，提供された情報を用いた調査研究の全部又は主要な部分を委託してはならないものとする。

（２）提供依頼申出者は，（１）で認められた範囲内で，提供された情報を用いた調査研究の一部を委託することができるものとする。ただし，同委託を受けた者を利用者とする誓約書を知事に提出することを条件とする。

６．欠陥及び障害等

（１）提供依頼申出者は，情報の提供媒体を受領した後，直ちにその媒体の物理的障害の有無について確認し，確認の結果，読み取りエラー等の障害を発見したときは，直ちに窓口組織に申し出るものとする。

（２）（１）において，提供依頼申出者はデータの受領後14 日以内に，窓口組織に対して提供媒体の交換を申し出ることができるものとする。その際，提供依頼申出者は，窓口組織に当該データを返却し，窓口組織は，障害を確認した上で交換に応じるものとする。

（３）（１）の障害が窓口組織の帰責事由による場合は，提供依頼申出者からの返却にか

かる費用及び知事からの再送付の費用は窓口組織が負担するものとする。ただし，その障害が提供依頼申出者の媒体の取扱い時に生じた傷など，提供依頼申出者の帰責事由による場合は，当該費用は提供依頼申出者が負担するものとする。

７．申出文書等の変更

（１）提供依頼申出者は，以下の①～⑦に係る申出文書の記載事項に変更が生じたときは，直ちに当該箇所を修正した申出文書を窓口組織に提出するものとする。

① 利用者の人事異動等に伴う所属・連絡先，氏名に変更が生じた場合

② 利用者を追加又は除外する場合（ただし，申出内容の基本的な方針に影響を及ぼすような利用者の重大な変更を除く）

③ 成果の公表形式を変更する場合

④ 利用期間の延長を希望する場合

⑤ 利用者がセキュリティ要件を修正する場合

⑥ その他，申出内容の基本的な方針に影響を及ぼすような重大な修正を行う場合

⑦ その他，⑥以外の微細な修正を行う場合

（２）提供依頼申出者は，（１）③～⑥までに掲げる申出文書の内容を変更する必要があるときは，情報の提供に関する申出文書及び当該箇所を修正した申出文書を窓口組織に提出し，再度，有識者会議の審査を受けるものとする。かかる変更を行う場合において，利用者は，知事から応諾の通知がない限り，当該変更を行った後に情報の利用を行ってはならない。利用者は，知事より不応諾の通知がなされた場合は，その指示に従うものとする。

８．利用期間

（１）利用者は，情報を申出文書等に記載した期間内のみ利用できるものとする。なお，都道府県がん情報については，利用期間は利用を開始した日から起算して５年を経過した日の属する年の12月31日又は申出文書に記載した期間の末日のいずれか早い日までの間であり，審議会等で必要と認められた場合のみ利用を開始した日から起算して15年を経過した日の属する年の12月31日又は申出文書に記載した期間の末日のいずれか早い日までの間である。

（２）（１）において，期限を超えて情報を利用する必要が生じた場合は，提供依頼申出者は，窓口組織に利用期間の終了日を修正した申出文書を提出し，期限内に知事の応諾を得るものとする。なお，利用期間の延長については，延長理由等を考慮し必要に応じて認められるものであるが，利用期間の延長を希望する時点で，既に公表に至るまでの手続きが進行中（査読の結果待ちなど）の場合には，延長が必要な理由及び希望する延長期間を記載した申出文書に，当該手続き中であることが確認できる書面を添えて知事に提出することにより代えることができるものとする。

ただし，当該手続き中に当初の申出内容に照らして公表内容に大きな変更を必要とするような大幅な研究の修正が生じる場合には，窓口組織に申出文書を提出し，再度有識者会議の審査を受ける必要となるものとする。

（３）利用期間を超過した場合（提供依頼申出者があらかじめ延長の申出を行い，応諾されなかった場合を含む。）は，利用者は，知事からの情報の廃棄の指示に速やかに従うものとする。

９．監査等

提供依頼申出者及び利用者は，知事又はそれらから指示された適切な第三者により，情報の利用場所，利用する環境，保管場所及び管理方法についての監査を行う旨の通知を受けた場合に，当該者が業務時間内に提供依頼申出者及び利用者の事業場等に立ち入り，帳票その他実地監査のために必要な書類の閲覧を求められた際には，適切に対応するものとする。

10．情報の紛失・漏えい等

（１）利用者は，情報の漏えい，滅失若しくは毀損が判明した場合，又はその恐れが生じた場合には，速やかに窓口組織へその内容及び原因を報告し，知事の指示に従うものとする。

（２）（１）における漏えい等の原因が災害又は事故等，利用者の合理的支配を超えた事由である場合において，提供依頼申出者が再度提供を希望する場合は，窓口組織に申し出た後，知事が応諾した際には，必要な手続き等を行うものとする。

11．情報の処理

（１）提供依頼申出者は，申出文書等に基づく利用者全員による情報の利用終了後（申出文書に記載した目的が達成できないことが判明した場合を含む。），ハードディスク，紙媒体等の情報及び中間生成物をマニュアルの手続きに従って廃棄し，廃棄処置報告書により，知事へ報告するものとする。

（２）利用期間終了前に知事が情報の廃棄を請求したとき（利用者による本規約の違反又は知事の判断による情報の提供の停止の場合を含む。）は，（１）に定める廃棄の手続きに従わなければならないものとする。

（３）提供依頼申出者又は利用者の死亡，法人組織の解散，研究計画の中止等，真にやむを得ない事情により，研究の達成が困難となった場合は，速やかに実績報告書に理由を記載して窓口組織に報告するとともに，情報を廃棄するものとする。

12．成果の公表

（１）利用者は，情報を利用した成果を，申出文書に記載した予定時期までに公表するも

のとする。

（２）利用者は，公表予定の内容について，公表前に窓口組織に報告する。特に，以下の①及び②の場合は，報告時期について留意するものとする。

① 論文への公表予定の場合

投稿前に報告する。なお，投稿後の査読等によって，投稿前に報告した公表内容に修正を要する場合には，公表前に報告する。

② 学会又は研究会等への公表予定の場合

学会又は研究会等の発表前に，抄録を報告する。また，発表終了後は速やかに発表資料について報告する。

（３）（１）の公表に当たっては，利用者は，原則，以下の①～⑤その他の適切な措置を講じることで，公表される調査研究の成果によって，特定の個人又は病院等が第三者に識別されないようにするものとする。ただし，個人の同意，市町村又は病院等の個別の了承がある場合又は，有識者会議が特に認める場合はこの限りではない。

① 提供を承認された登録情報等及びその任意の組み合わせによる集計値から特定の個人を識別できる場合は公表しないこと。

② がん種別，年齢別，市町村別，病院等別の単体又は他の登録情報と組み合わせによる集計値が，１件以上10件未満の場合は，原則として秘匿とすること。

③ 特定の市町村に1の病院等であって，その属性を有する集計値が1の場合，隣接する市町村に含めることで，その属性を有する集計値が1とならないように公表すること。

④ 公表を予定する表及び2以上の表の組み合わせから，減算その他の計算手法によって特定の個人が識別できないようにすること。

⑤ 他の公表値と組み合わせて利用した場合に，秘密の暴露となるデータがないこと。

（４）公表に際して，利用者は，法に基づき情報の提供を受け，独自に作成・加工した資料等である旨を明記するものとする。

（５）申出文書に記載した予定時期までに公表できない場合は，窓口組織に申出文書を提出することにより，その理由及びその時点における成果を報告するものとし，知事が必要と認めた場合，公表に係る期間を延長できるものとする。なお，公表に係る期間の延長は申出文書に記載した利用期間の末日から，原則最大１年間を限度とする。

（６）申出文書に記載した成果の公表がすべて終了した後，３ヶ月以内に実績報告書により知事へ利用実績を報告するものとする。

13. 解除

提供依頼申出者は，以下の①～⑤の事由のいずれかが発生したときは，知事から本規約の解除の通知を受けることとなるが，その場合は，提供依頼申出者はただちに解除を受け入れなければならないものとする。

① 利用者が本規約に違反したとき。

② 利用者において，情報の取扱に関し，重大な過失又は背信行為があると知事が判断したとき。

③ 申出文書に記載された調査研究等の目的が達成できる見込みがないと知事が判断したとき。

④ 提供依頼申出者が知事に対し，申出文書等の記載事項の変更の申請を行い，知事において審査した結果，これを不応諾としたとき。

⑤ 利用者が情報の利用を行うことが不適切であると知事が判断したとき。

14. 法及び規約に違反した場合の措置

（1）利用者は，法に違反した場合は，法第６章の規定に基づき，罰則が適用されることとなる。

（2）利用者は，本規約に違反し，又は利用者に本規約の解除に当たる事由が存すると認められる場合には，本規約の解除の有無にかかわらず，知事から，以下の①～②の措置が執られる場合があることを十分に理解した上で，情報を利用するものとする。

① 利用者に対して情報及び中間生成物の廃棄を行わせ，以後の利用を中止させること

② 一定の期間又は期間を定めずに情報の提供の申出を受け付けないこととすること，研究成果の公表を行わせないこととすること，利用者の氏名又は所属機関名を公表すること。

15. 本規約の有効期間

本規約は，廃棄処置報告書及び実績報告書が提出されて，その内容が確認されるまで効力を有するものとする。

16. その他

利用者は，本規約に定める事項の解釈及び本規約に定めのない事項について疑義又は紛争が生じたときは，速やかに窓口組織に相談するものとする。

匿名化が行われた全国がん登録情報の利用規約

平成３１年１月１日
鹿児島県知事

１．総則

（１）本規約は，がん登録等の推進に関する法律（平成25年法律第111号。以下，「法」という。）の規定に基づき，提供依頼申出者及び利用者が，知事から匿名化が行われた都道府県情報の提供を受け，利用するにあたって遵守すべき利用規約を定めるものである。

（２）本規約は，提供依頼申出者及び利用者によって，本規約を遵守すること等を内容とした情報の提供の申出に係る誓約書（以下「誓約書」という。）が提出される際に併せて，知事に提出されるものである。

（３）情報を提供するために必要な一切の手段については，法，がん登録等の推進に関する法律施行令（平成27年政令第323号。以下「政令」という。），がん登録等の推進に関する法律施行規則（平成27年省令第127号。以下「省令」という。），「全国がん登録情報の提供マニュアル」（平成30年３月13日付け健発0313第２号厚生労働省健康局長通知別添。以下「マニュアル」という。），知事が定める鹿児島県がん登録評価事業情報提供事務処理要領（以下「事務処理要領」という。）及び本規約に特別の定めがある場合を除き，知事がその責任において定める。

（４）提供依頼申出者及び利用者は，日本国の法令，マニュアル及び事務処理要綱等に基づき，本規約を履行しなければならない。

（５）本規約に定める請求，通知，報告，申出，応諾及び解除は，書面により行わなければならない。

（６）本規約に関して用いる言語は，日本語とする。なお，本規約で使用する用語は，マニュアルの用語の定義に従うものとする。

２．情報の提供及び利用

（１）利用者は，申出文書に記載された利用者及び利用目的の範囲に限り，本規約に従い，提供を受けた情報を利用するものとする。

（２）利用者は，本規約，誓約書，申出文書，事務処理要綱等に従って情報を利用するものとする。

（３）利用者は，知事が利用の停止を含め，提供した情報に関する指示をした場合，その指示に従うものとする。

３．管理

（1）利用者は，提供を受けた情報を廃棄するまで，マニュアル及び申出文書に記載された管理方法又は知事により指示を受けた管理方法に基づき適正に情報を管理するものとする。

（2）利用期間が５年を越える場合には，５年毎を目途として，申出文書及び調査研究の進捗状況がわかる書類を用いて，利用状況を報告する。また，知事が提供依頼申出者に利用状況の報告を求めた場合，提供依頼申出者は随時対応することとし，報告を求められた時から１週間以内に報告を行うものとする。

４．利用の制限

（1）個人の同意，病院等の個別の了承がある場合又は，鹿児島県全国がん登録情報有識者会議（以下「会議」という。）が特に認める場合を除き，利用者は，以下の①～④に即し，提供された情報について，特定の個人又は病院等が第三者に識別されないように利用しなければならないものとする。

① 他の個人情報と連結しないこと。

② 個人・病院等を特定するために，調査研究成果を利用しないこと。

③ 提供された情報について，偶然に特定の個人を識別しうる場合にあっては，その知見を利用しないこと。また，速やかに窓口組織にその旨を報告すること。

④ 提供依頼申出者及び利用者は，都道府県がん情報の匿名化された情報について，応諾された場合を除き，加工済みの情報を提供されることについて同意して利用すること。

５．作業委託

（1）提供依頼申出者が国，都道府県又は市町村である場合を除き，提供依頼申出者は，提供された情報を用いた調査研究の全部又は主要な部分を委託してはならないものとする。

（2）提供依頼申出者は，（1）で認められた範囲内で，提供された情報を用いた調査研究の一部を委託することができるものとする。ただし，同委託を受けた者を利用者とする誓約書を知事に提出することを条件とする。

６．欠陥及び障害等

（1）提供依頼申出者は，情報の提供媒体を受領した後，直ちにその媒体の物理的障害の有無について確認し，確認の結果，読み取りエラー等の障害を発見したときは，直ちに窓口組織に申し出るものとする。

（2）（1）において，提供依頼申出者はデータの受領後14 日以内に，窓口組織に対して提供媒体の交換を申し出ることができるものとする。その際，提供依頼申出者は，窓口組織に当該データを返却し，窓口組織は，障害を確認した上で交換に応じるものとする。

（３）（１）の障害が窓口組織の帰責事由による場合は，提供依頼申出者からの返却にかかる費用及び知事からの再送付の費用は窓口組織が負担するものとする。ただし，その障害が提供依頼申出者の媒体の取扱い時に生じた傷など，提供依頼申出者の帰責事由による場合は，当該費用は提供依頼申出者が負担するものとする。

７．申出文書等の変更

（１）提供依頼申出者は，以下の①～⑦に係る申出文書の記載事項に変更が生じたときは，直ちに当該箇所を修正した申出文書を窓口組織に提出するものとする。

① 利用者の人事異動等に伴う所属・連絡先，氏名に変更が生じた場合

② 利用者を追加又は除外する場合（ただし，申出内容の基本的な方針に影響を及ぼすような利用者の重大な変更を除く）

③ 成果の公表形式を変更する場合

④ 利用期間の延長を希望する場合

⑤ 利用者がセキュリティ要件を修正する場合

⑥ その他，申出内容の基本的な方針に影響を及ぼすような重大な修正を行う場合

⑦ その他，⑥以外の微細な修正を行う場合

（２）提供依頼申出者は，（１）③～⑥までに掲げる申出文書の内容を変更する必要があるときは，情報の提供に関する申出文書及び当該箇所を修正した申出文書を窓口組織に提出し，再度、有識者会議の審査を受けるものとする。かかる変更を行う場合において，利用者は，知事から応諾の通知がない限り，当該変更後の条件による情報の利用を行ってはならない。利用者は，知事より不応諾の通知がなされた場合は，その指示に従うものとする。

８．利用期間

（１）利用者は，情報を申出文書等に記載した期間内のみ利用できるものとする。

（２）（１）において，期限を超えて情報を利用する必要が生じた場合は，提供依頼申出者は，窓口組織に利用期間の終了日を修正した申出文書を提出し，期限内に知事の応諾を得るものとする。なお，利用期間の延長については，延長理由等を考慮し必要に応じて認められるものであるが，利用期間の延長を希望する時点で，既に公表に至るまでの手続きが進行中（査読の結果待ちなど）の場合には，延長が必要な理由及び希望する延長期間を記載した申出文書に，当該手続き中であることが確認できる書面を添えて知事に提出することにより代えることができるものとする。

ただし，当該手続き中に当初の申出内容に照らして公表内容に大きな変更を必要とするような大幅な研究の修正が生じる場合には，窓口組織に申出文書を提出し，再度有識者会議の審査を受ける必要となるものとする。

（３）利用期間を超過した場合（提供依頼申出者があらかじめ延長の申出を行い，応諾さ

れなかった場合を含む。）は、利用者は，知事からの情報の廃棄の指示に速やかに従うものとする。

９．監査等

提供依頼申出者及び利用者は，知事又はそれらから指示された適切な第三者により，情報の利用場所，利用する環境，保管場所及び管理方法についての監査を行う旨の通知を受けた場合に，当該者が業務時間内に提供依頼申出者及び利用者の事業場等に立ち入り，帳票その他実地監査のために必要な書類の閲覧を求められた際には，適切に対応するものとする。

10．情報の紛失・漏えい等

（１）利用者は，情報の漏えい，滅失若しくは毀損が判明した場合，又はその恐れが生じた場合には，速やかに窓口組織へその内容及び原因を報告し，知事の指示に従うものとする。

（２）（１）における漏えい等の原因が災害又は事故等，利用者の合理的支配を超えた事由である場合において，提供依頼申出者が再度提供を希望する場合は，窓口組織に申し出た後，知事が応諾した際には，必要な手続き等を行うものとする。

11．情報の処理

（１）提供依頼申出者は，申出文書等に基づく利用者全員による情報の利用終了後（申出文書に記載した目的が達成できないことが判明した場合を含む。），ハードディスク，紙媒体等の情報及び中間生成物をマニュアルの手続きに従って廃棄し，廃棄処置報告書により，知事へ報告するものとする。

（２）利用期間終了前に知事が情報の廃棄を請求したとき（利用者による本規約の違反又は知事の判断による情報の提供の停止の場合を含む。）は，（１）に定める廃棄の手続きに従わなければならないものとする。

（３）提供依頼申出者又は利用者の死亡，法人組織の解散，研究計画の中止等，真にやむを得ない事情により，研究の達成が困難となった場合は，速やかに実績報告書に理由を記載して窓口組織に報告するとともに，情報を廃棄するものとする。

12．成果の公表

（１）利用者は，情報を利用した成果を，申出文書に記載した予定時期までに公表するものとする。

（２）利用者は，公表予定の内容について，公表前に窓口組織に報告する。特に，以下の①及び②の場合は，報告時期について留意するものとする。

① 論文への公表予定の場合

投稿前に報告する。なお，投稿後の査読等によって，投稿前に報告した公表内容に修正を要する場合には，公表前に報告する。

② 学会又は研究会等への公表予定の場合

学会又は研究会等の発表前に，抄録を報告する。また，発表終了後は速やかに発表資料について報告する。

（３）（１）の公表に当たっては，利用者は，原則，以下の①～⑤その他の適切な措置を講じることで，公表される調査研究の成果によって，特定の個人又は病院等が第三者に識別されないようにするものとする。ただし，個人の同意，市町村又は病院等の個別の了承がある場合又は，有識者会議が特に認める場合はこの限りではない。

① 提供を承認された登録情報等及びその任意の組み合わせによる集計値から特定の個人を識別できる場合は公表しないこと。

② がん種別，年齢別，市町村別，病院等別の単体又は他の登録情報と組み合わせによる集計値が，１件以上10件未満の場合は，原則として秘匿とすること。

③ 特定の市町村に1の病院等であって，その属性を有する集計値が1の場合，隣接する市町村に含めることで，その属性を有する集計値が1とならないように公表すること。

④ 公表を予定する表及び2以上の表の組み合わせから，減算その他の計算手法によって特定の個人が識別できないようにすること。

⑤ 他の公表値と組み合わせて利用した場合に，秘密の暴露となるデータがないこと。

（４）公表に際して，利用者は，法に基づき情報の提供を受け，独自に作成・加工した資料等である旨を明記するものとする。

（５）申出文書に記載した予定時期までに公表できない場合は，窓口組織に申出文書を提出することにより，その理由及びその時点における成果を報告するものとし，知事が必要と認めた場合，公表に係る期間を延長できるものとする。なお，公表に係る期間の延長は申出文書に記載した利用期間の末日から，原則最大１年間を限度とする。

（６）申出文書に記載した成果の公表がすべて終了した後，３ヶ月以内に実績報告書により知事へ利用実績を報告するものとする。

13．解除

提供依頼申出者は，以下の①～⑤の事由のいずれかが発生したときは，知事から本規約の解除の通知を受けることとなるが，その場合は，提供依頼申出者はただちに解除を受け入れなければならないものとする。

① 利用者が本規約に違反したとき。

② 利用者において，情報の取扱に関し，重大な過失又は背信行為があると知事が判断したとき。

③ 申出文書に記載された調査研究等の目的が達成できる見込みがないと知事が判断し

たとき。

④　提供依頼申出者が知事に対し，申出文書等の記載事項の変更の申請を行い，知事において審査した結果，これを不応諾としたとき。

⑤　利用者が情報の利用を行うことが不適切であると知事が判断したとき。

14．法及び規約に違反した場合の措置

（１）利用者は，法に違反した場合は，法第６章の規定に基づき，罰則が適用されることとなる。

（２）利用者は，本規約に違反し，又は利用者に本規約の解除に当たる事由が存すると認められる場合には，本規約の解除の有無にかかわらず，知事から，以下の①～②の措置が執られる場合があることを十分に理解した上で，情報を利用するものとする。

①　利用者に対して情報及び中間生成物の廃棄を行わせ，以後の利用を中止させること

②　一定の期間又は期間を定めずに情報の提供の申出を受け付けないこととすること，研究成果の公表を行わせないこととすること，利用者の氏名又は所属機関名を公表すること。

15．本規約の有効期間

本規約は，廃棄処置報告書及び実績報告書が提出されて，その内容が確認されるまで効力を有するものとする。

16．その他

利用者は，本規約に定める事項の解釈及び本規約に定めのない事項について疑義又は紛争が生じたときは，速やかに窓口組織に相談するものとする。

鹿児島県がん登録報告書
平成 29 年（2017）・平成 30 年（2018）診断症例
令和４年３月

発行
鹿児島県くらし保健福祉部
健康増進課

〒890-8577
鹿児島市鴨池新町１０番１号
TEL　099-286-2721
Email　kenzo@pref.kagoshima.lg.jp

編集
（公財）鹿児島県民総合保健センター
総務企画部　がん登録室

〒890-8511
鹿児島市下伊敷三丁目１番７号
TEL　099-220-2993
Email　gtouroku@kpchc.or.jp