

令和 4 年

鹿児島県の結核

令和 6 年 3 月



鹿児島県くらし保健福祉部健康増進課

目 次

本県における結核の現状

表 1	市町村別結核り患率，有病率	1
図 1	市町村別結核り患率（人口10万対）	3
	市町村別結核有病率（人口10万対）	4

新登録患者の状況

図 2	結核り患率の年次推移	5
表 2	新登録患者及びり患率の年次推移（人口10万対）	
表 3	新登録患者数（活動性分類別・年齢階級別・性別）	6
表 4	新登録患者数（活動性分類別・保健所別）	7
表 5	新登録有症状肺結核患者数（発病～初診，初診～診断，発病～診断の期間別）	8
図 3	潜在性結核感染症（初感染結核）登録者数（年齢階級別の年次推移）	
表 6	潜在性結核感染症（初感染結核）登録者数（年齢階級別の年次推移）	9
図 4	新登録肺結核患者の菌検査結果	10
表 7	新登録肺結核患者の登録時菌検査結果（年齢階級別）	
表 8	新登録肺結核患者数（職業別・保健所別排菌の状況）	11
表 9	新登録患者数（保健所別・り患率年次推移）	12
図 5	新登録患者数（年齢階級別割合の年次推移）	13
表 1 0	新登録患者数（年齢階級別割合の年次推移）	
表 1 1	令和4年 新登録患者 活動性別，発見方法別内訳	14
表 1 2	新登録者数 活動性，保健所別	15
表 1 3	年齢階級別・新登録患者の状況	16
表 1 4	新登録患者状況	17
表 1 5	令和4年 新登録患者，活動性，化療内容別内訳	18
表 1 6	市町村別・年齢階層別結核り患率（平成30年～令和4年）	21
表 1 7	新登録患者の合併症の状況	26
図 6	合併症を有する割合	
図 7	合併症の割合	
表 1 8	新登録患者の薬剤耐性の状況	
図 8	薬剤耐性の割合	

全登録者の状況

図 1	全結核登録率の年次推移	27
表 1	全結核登録者数及び登録率の年次推移	
表 2	結核登録者数（活動性分類別・年齢階級別）	28
表 3	結核登録者数（活動性分類別・保健所別）	29
図 2	全結核登録者数（年齢階級別割合の年次推移）	30
表 4	全結核登録者数（年齢階級別割合の年次推移）	
表 5	長期治療・長期入院・長期排菌・長期登録者の数（保健所別）	31
表 6	結核登録者の受療状況（保健所別）	32
表 7	年末現在活動性肺結核登録患者数（受療状況・保険の種類・保健所別）	33
表 8	年内結核登録除外者数（登録除外までの期間，除外理由）	35
図 3	登録から除外までの期間別，結核登録除外理由別件数	36
図 4	結核登録除外理由別割合	
図 5	全結核有病率の年次推移	37
表 9	全結核有病者数及び有病率の年次推移	
図 6	全結核死亡率の年次推移	38
表 1 0	全結核死亡者数及び死亡率の年次推移	
表 1 1	年齢階級別・登録患者の状況（令和 4 年末現在）	39
表 1 2	年末時登録状況，結核死亡の状況	40

結核定期健康診断及び予防接種の実施状況

表 1	定期健康診断受診状況（一般住民・市町村別）	42
図 1	保健所別定期健康診断受診状況（一般住民）	45
表 2	乳児の BCG 予防接種の実施状況	46
図 2	保健所別乳児 BCG 接種の実施状況	48
表 3	保健所別定期健康診断の推移（一般住民）	49

結核の医療費

表 1	一般患者（法第 3 7 条の 2）公費負担の推移・・・・・・・・・・・・・・・・	51
図 1	公費負担の年度推移（法第 3 7 条の 2）・・・・・・・・・・・・・・・・	52
図 2	公費負担の年度推移（法第 3 7 条の 2）－ 1 件当たりの金額， 1 月当たり人数	
表 2	入院患者（法第 3 7 条）公費負担の推移・・・・・・・・・・・・・・・・	53
図 3	公費負担の年度推移(法第 3 7 条)・・・・・・・・・・・・・・・・	54
図 4	公費負担の年度推移（法第 3 7 条）－ 1 件当たりの金額， 1 月当たり人数	
図 5	結核医療費公費負担申請件数年次推移（法第 3 7 条の 2）・・・・・・・・	55
表 3	結核医療費公費負担件数の年次推移（法第 3 7 条の 2 関係）－保険の種類別	
図 6	入院患者公費負担件数の年次推移(法第 3 7 条)・・・・・・・・	56
表 4	入院患者公費負担件数の年次推移（法第 3 7 条関係）	
表 5	結核患者の平均在院日数及び病床利用率の推移・・・・・・・・	57
表 6	結核病床等を有する病院一覧・・・・・・・・	58

本県における結核の現状

表 1 市町村別結核り患率，有病率

(令和4年)

保健所別	市町村	登録者数	新登録者数		有病者数		人口 (人)
		結核登録者 (人)	結核患者		結核患者		
			り患者数 (人)	り患率 (人口10万対)	有病者数 (人)	有病率 (人口10万対)	
指宿	指宿市	8	3	7.9	2	5.3	37,760
	小計	8	3	7.9	2	5.3	37,760
加世田	枕崎市	4	1	5.2	1	5.2	19,208
	南さつま市	7	3	9.4	3	9.4	31,805
	南九州市	6	5	15.8	2	6.3	31,644
	小計	17	9	10.9	6	7.3	82,657
伊集院	いちき串木野市	5	1	3.8	2	7.5	26,636
	日置市	5	2	4.3	1	2.2	46,455
	三島村	0	0	-	0	-	383
	十島村	0	0	-	0	-	724
	小計	10	3	4.0	3	4.0	74,198
川薩	薩摩川内市	23	9	9.9	6	6.6	91,075
	さつま町	5	1	5.2	1	5.2	19,224
	小計	28	10	9.1	7	6.3	110,299
出水	阿久根市	6	3	16.3	2	10.9	18,352
	出水市	14	2	3.9	2	3.9	51,169
	長島町	4	2	21.5	1	10.7	9,318
	小計	24	7	8.9	5	6.3	78,839
大口	伊佐市	9	4	17.1	2	8.6	23,360
	小計	9	4	17.1	2	8.6	23,360
始良	霧島市	24	8	6.5	5	4.1	122,926
	始良市	13	5	6.5	4	5.2	76,708
	湧水町	1	2	22.8	1	11.4	8,791
	小計	38	15	7.2	10	4.8	208,425
志布志	曾於市	3	1	3.1	0	-	31,938
	志布志市	5	3	10.6	1	3.5	28,401
	大崎町	2	1	8.4	0	-	11,947
	小計	10	5	6.9	1	1.4	72,286

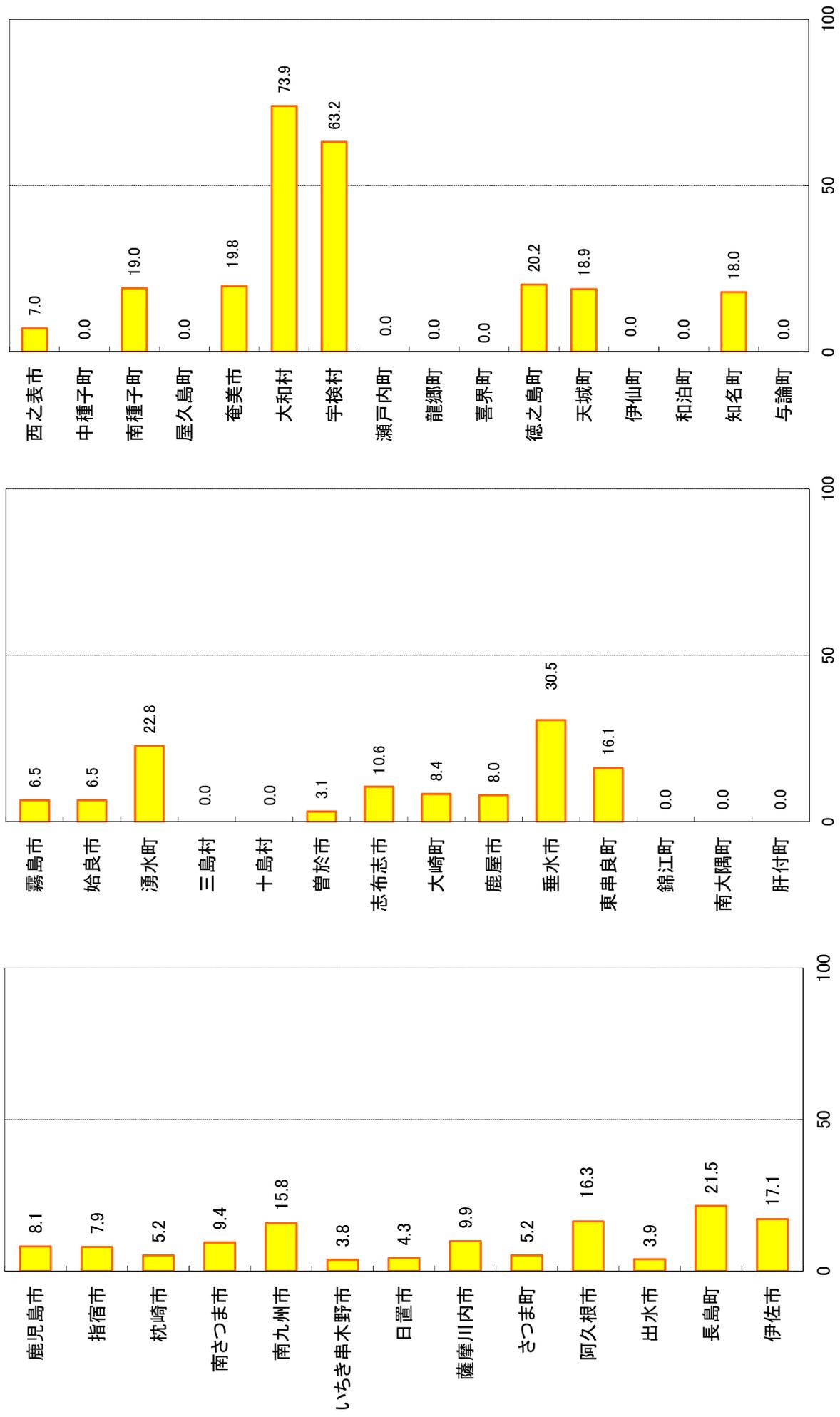
保健所別	市町村	登録者数	新登録者数		有病者数		人口 (人)
		結核登録者 (人)	結核患者		結核患者		
			り患者数 (人)	り患率 (人口10万対)	有病者数 (人)	有病率 (人口10万対)	
鹿屋	鹿屋市	15	8	8.0	4	4.0	99,736
	垂水市	8	4	30.5	3	22.9	13,096
	東串良町	1	1	16.1	0	-	6,203
	錦江町	0	0	-	0	-	6,421
	南大隅町	1	0	-	0	-	6,074
	肝付町	0	0	-	0	-	13,612
	小計	25	13	9.0	7	4.8	145,142
西之表	西之表市	0	1	7.0	0	-	14,220
	中種子町	0	0	-	0	-	7,250
	南種子町	2	1	19.0	1	19.0	5,251
	小計	2	2	7.5	1	3.7	26,721
屋久島	屋久島町	2	0	-	0	-	11,447
	小計	2	0	-	0	-	11,447
名瀬	奄美市	15	8	19.8	5	12.3	40,501
	大和村	1	1	73.9	1	73.9	1,353
	宇検村	0	1	63.2	0	-	1,583
	瀬戸内町	3	0	-	0	-	8,170
	龍郷町	2	0	-	0	-	5,780
	喜界町	1	0	-	0	-	6,345
	小計	22	10	15.7	6	9.4	63,732
徳之島	徳之島町	2	2	20.2	2	20.2	9,883
	天城町	0	1	18.9	0	-	5,294
	伊仙町	0	0	-	0	-	5,953
	和泊町	1	0	-	0	-	6,096
	知名町	2	1	18.0	0	-	5,565
	与論町	1	0	-	0	-	4,977
	小計	6	4	10.6	2	5.3	37,768
鹿児島市		97	48	8.1	24	4.1	589,676
県計		298	133	8.5	76	4.9	1,562,310

資料：結核発生動向調査事業

- ・市町村は令和4年末現在
- ・登録者数、有病者数及び有病率は令和4年末現在
- ・り患者数及びり患率は令和4年中
- ・人口は令和4年10月1日現在（県統計課「毎月推計人口調査結果」より）

図1 市町村別結核り患率（人口10万対）

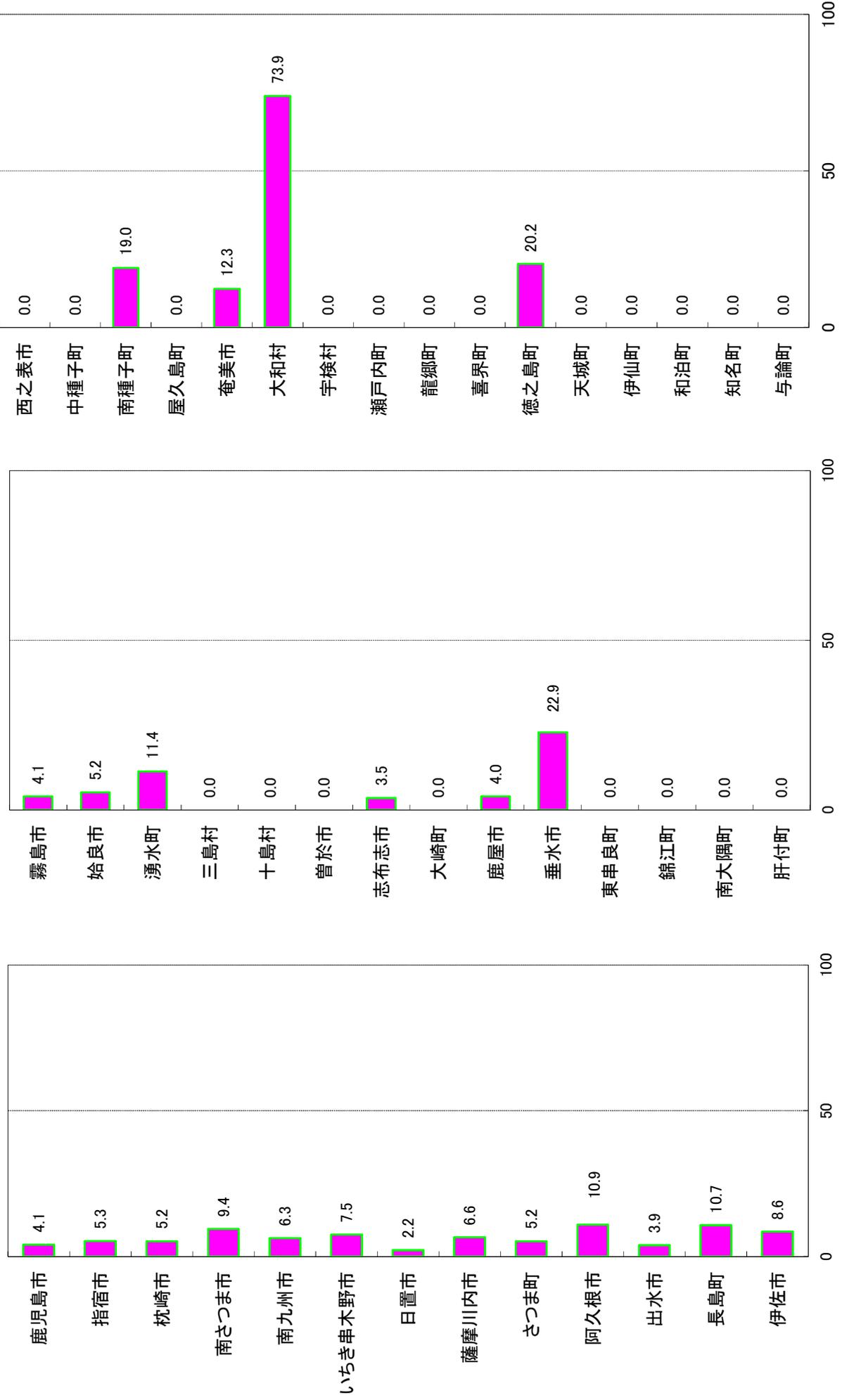
（令和4年）



資料：結核発生動向調査事業

市町村別結核有病率（人口10万対）

（令和4年）



資料：結核発生动向調査事業

新登録患者の状況

図2 結核り患率の年次推移

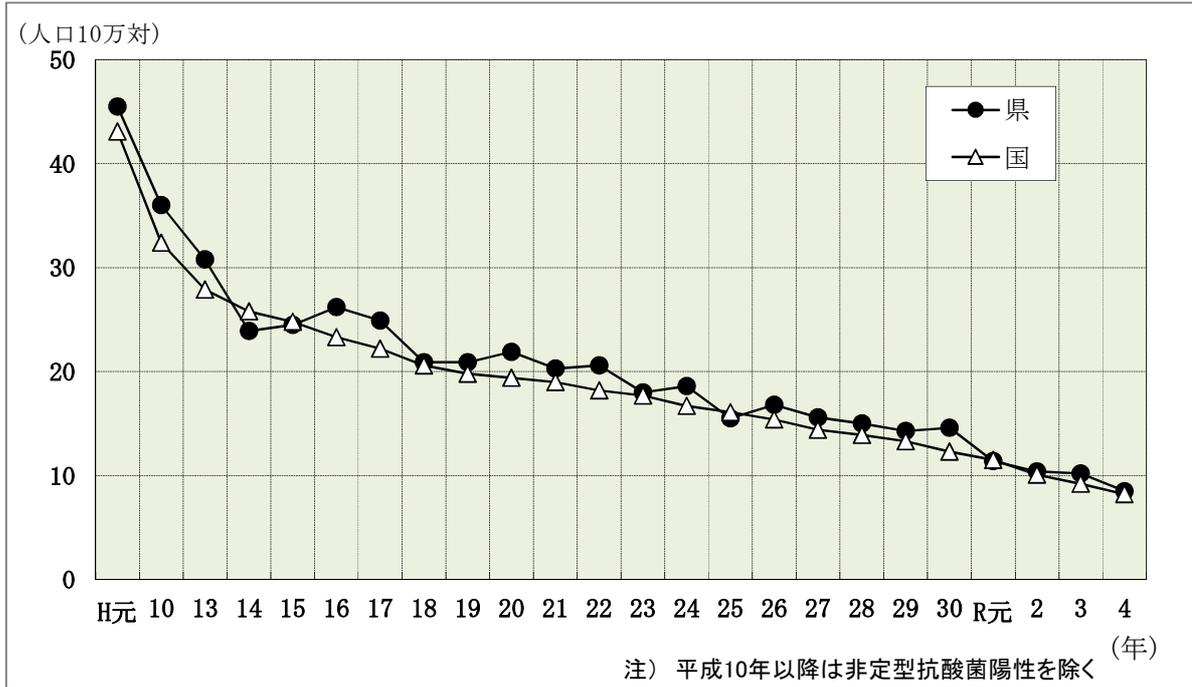


表2 新登録患者及びり患率の年次推移 (人口10万対)

区 分 年 次	鹿児島県		全 国	
	新登録患者 数 (人)	り患率	新登録患者 数 (人)	り患率
平成元年	824	45.5	53,112	43.1
平成10年	644	36.0	41,033	32.4
平成13年	549	30.8	35,489	27.9
平成14年	426	23.9	32,828	25.8
平成15年	435	24.5	31,638	24.8
平成16年	463	26.2	29,736	23.3
平成17年	437	24.9	28,319	22.2
平成18年	364	20.9	26,384	20.6
平成19年	362	20.9	25,311	19.8
平成20年	376	21.9	24,760	19.4
平成21年	347	20.3	24,170	19.0
平成22年	352	20.6	23,261	18.2
平成23年	305	18.0	22,681	17.7
平成24年	314	18.6	21,283	16.7
平成25年	261	15.5	20,495	16.1
平成26年	281	16.8	19,615	15.4
平成27年	257	15.6	18,280	14.4
平成28年	245	15.0	17,625	13.9
平成29年	233	14.3	16,789	13.3
平成30年	236	14.6	15,590	12.3
令和元年	183	11.4	14,460	11.5
令和2年	166	10.4	12,739	10.1
令和3年	161	10.2	11,519	9.2
令和4年	133	8.5	10,235	8.2

注) 平成10年以降は非定型抗酸菌陽性を除く

表3 新登録患者数（活動性分類別・年齢階級別・性別）

（令和4年）

（人）

活動性 分類 性別 年齢別 (歳)	活 動 性 結 核											潜在性結核感染症 (別掲)		
	肺 結 核 活 動 性						肺外結核 活動性		総 数					
	喀痰塗抹 陽 性		その他の 結核菌 陽 性		菌陰性 ・ その他									
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	計	男	女	計
0～4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3
5～9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10～14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15～19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20～29	1	3	2	3	-	-	-	-	3	6	9	1	2	3
30～39	1	1	-	3	-	1	-	-	1	5	6	2	2	4
40～49	-	-	-	3	-	1	1	1	1	5	6	5	4	9
50～59	-	-	1	3	-	-	1	1	2	4	6	2	3	5
60～69	4	-	5	3	-	-	4	1	13	4	17	5	5	10
70～	17	11	14	10	3	2	10	22	44	45	89	4	6	10
計	23	15	22	25	3	4	16	25	64	69	133	21	23	44

資料：結核発生動向調査事業

表4 新登録患者数（活動性分類別・保健所別）

（令和4年）

（人）

活動性 分類 保健所	活 動 性 結 核									潜在性 結核感染症 (別掲)
	肺結核活動性						肺外結核 活動性		総数	
	喀痰塗抹 陽 性		その他の 結核菌 陽 性		菌陰性 ・ その他		人数	総数に対 する割合 (%)		
	人数	総数に対 する割合 (%)	人数	総数に対 する割合 (%)	人数	総数に対 する割合 (%)				
指 宿	0	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	3	0
加世田	4	44.4	3	33.3	0	-	2	22.2	9	1
伊集院	1	33.3	0	-	0	-	2	66.7	3	1
川 薩	4	40.0	2	20.0	1	10.0	3	30.0	10	2
出 水	1	14.3	5	71.4	0	-	1	14.3	7	1
大 口	1	25.0	0	-	1	25.0	2	50.0	4	1
始 良	3	20.0	5	33.3	1	6.7	6	40.0	15	7
志布志	1	20.0	1	20.0	0	-	3	60.0	5	1
鹿 屋	3	23.1	3	23.1	0	-	7	53.8	13	1
西之表	2	100.0	0	-	0	-	0	-	2	0
屋久島	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0
名 瀬	2	20.0	5	50.0	2	20.0	1	10.0	10	4
徳之島	2	50.0	1	25.0	0	-	1	25.0	4	0
鹿児島市	14	29.2	21	43.8	1	2.1	12	25.0	48	25
県計	38	28.6	47	35.3	7	5.3	41	30.8	133	44

資料：結核発生動向調査事業

表5 新登録有症状肺結核患者数（発病～初診，初診～診断，発病～診断の期間別）

(令和4年)

(人)

	活 動 性 肺 結 核					
	総 数	喀 痰 塗 抹 陽 性			その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
		総 数	初回治療	再治療		
発病～初診の期間	66	34	34	0	29	3
2週未満	9	4	4	0	5	0
2週以上1月未満	8	4	4	0	4	0
1月以上2月未満	4	1	1	0	3	0
2月以上3月未満	7	4	4	0	3	0
3月以上6月未満	1	1	1	0	0	0
6月以上	2	2	2	0	0	0
不明・該当せず	35	18	18	0	14	3
初診～診断の期間	66	34	34	0	29	3
2週未満	35	24	24	0	11	0
2週以上1月未満	10	3	3	0	6	1
1月以上2月未満	4	2	2	0	2	0
2月以上3月未満	4	1	1	0	3	0
3月以上6月未満	4	1	1	0	3	0
6月以上	1	0	0	0	1	0
不明・該当せず	8	3	3	0	3	2
発病～診断の期間	66	34	34	0	29	3
2週間未満	2	2	2	0	0	0
2週間以上1月未満	10	4	4	0	6	0
1月以上2月未満	5	3	3	0	2	0
2月以上3月未満	9	4	4	0	5	0
3月以上6月未満	4	2	2	0	2	0
6月以上	2	2	2	0	0	0
不明・該当せず	34	17	17	0	14	3

資料：結核発生動向調査事業

図3 潜在性結核感染症(初感染結核)登録者数(年齢階級別の年次推移)

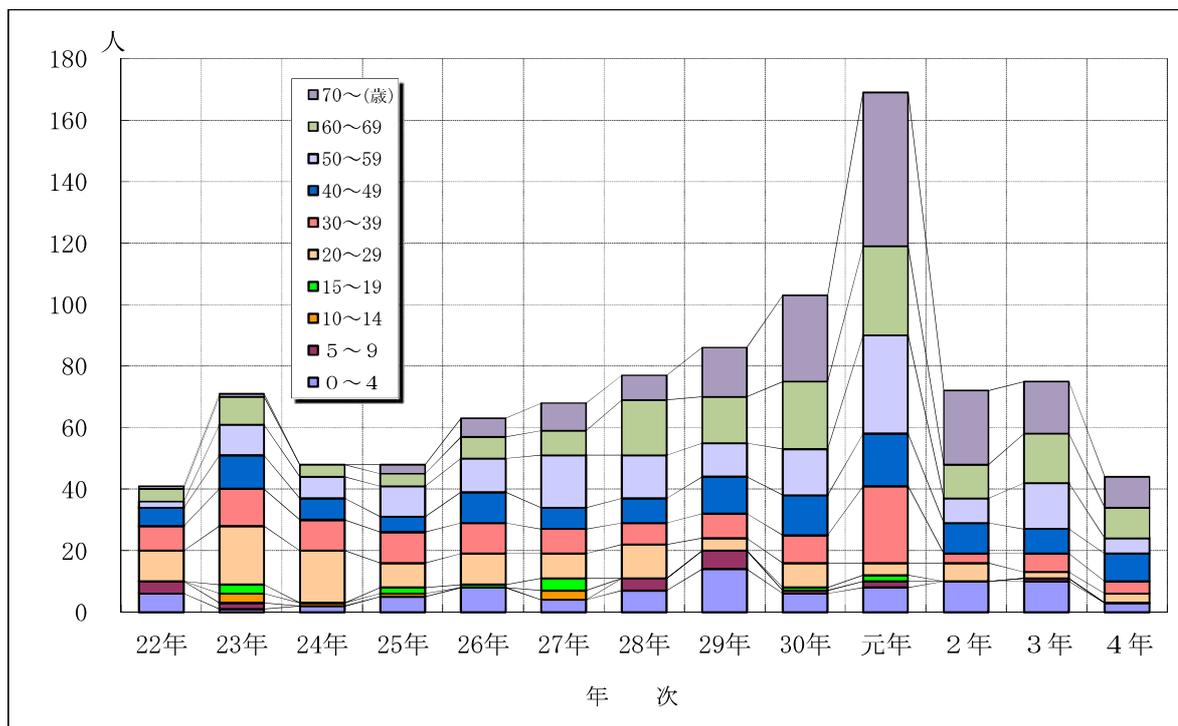


表6 潜在性結核感染症(初感染結核)登録者数(年齢階級別の年次推移)

(人)

年 年齢階級 歳	平成 22年	23年	24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和 元年	2年	3年	4年
0~4	6	1	2	5	8	4	7	14	6	8	10	10	3
5~9	4	2	-	-	-	-	4	6	1	2	-	1	-
10~14	-	3	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-
15~19	-	3	-	2	1	4	-	-	1	2	-	-	-
20~29	10	19	17	8	10	8	11	4	8	4	6	2	3
30~39	8	12	10	10	10	8	7	8	9	25	3	6	4
40~49	6	11	7	5	10	7	8	12	13	17	10	8	9
50~59	2	10	7	10	11	17	14	11	15	32	8	15	5
60~69	4	9	4	4	7	8	18	15	22	29	11	16	10
70~	1	1	-	3	6	9	8	16	28	50	24	17	10
計	39	41	71	48	48	63	68	77	86	169	72	75	44

図4 新登録肺結核患者の菌検査結果

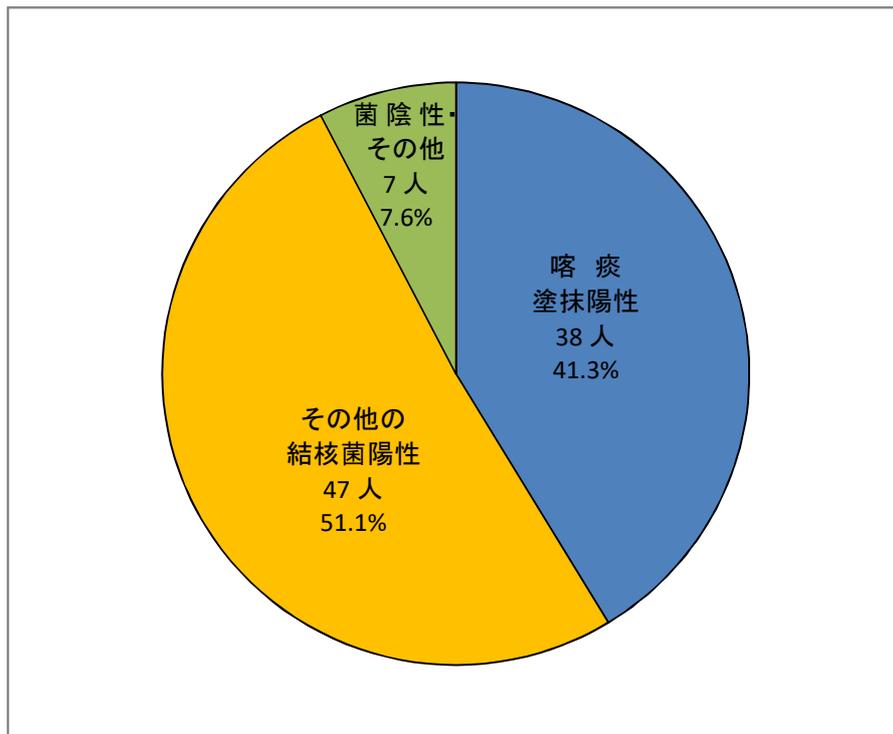


表7 新登録肺結核患者の登録時菌検査結果（年齢階級別）
（令和4年） (人)

結果 年齢階級	喀痰 塗抹陽性	その他の 結核菌陽性	菌陰性・ その他	計
0～4歳	0	0	0	0
5～9	0	0	0	0
10～14	0	0	0	0
15～19	0	0	0	0
20～29	4	5	0	9
30～39	2	3	1	6
40～49	0	3	1	4
50～59	0	4	0	4
60～69	4	8	0	12
70～	28	24	5	57
計	38	47	7	92

表 8 新登録肺結核患者数（職業別・保健所別排菌の状況）

（令和 4 年）

（人）

職業別 保健所	総 数		接客業		保健関係 等従事者		教 員 師		小 中 学生等		高校生等		その他の 職業		不明	
	喀 痰 塗 抹 陽 性	そ の 他														
指 宿	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
加世田	4	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-
伊集院	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
川 薩	4	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-
出 水	1	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-
大 口	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
始 良	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	-	-
志布志	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
鹿 屋	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	-
西之表	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名 瀬	2	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	-	-
徳之島	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1
鹿児島市	14	22	-	1	-	-	-	1	-	-	1	1	13	19	-	-
計	38	54	0	3	1	4	0	1	0	0	1	1	36	44	0	1

資料：結核発生動向調査事業
注) 非結核性抗酸菌陽性除く

表9 新登録患者数（保健所別・り患率年次推移）

年次 保健所	平成30年		令和元年		令和2年		令和3年		令和4年	
	新登録患者数 人	り患率 10万対								
指宿	6	15.0	3	7.6	0	0.0	6	15.6	3	7.9
加世田	12	13.5	16	18.3	13	15.1	6	7.1	9	10.9
伊集院	10	13.0	2	2.6	4	5.3	9	12.0	3	4.0
川薩	20	17.4	20	17.6	16	14.2	14	12.5	10	9.1
出水	11	13.4	15	18.4	8	9.9	6	7.5	7	8.9
大口	5	19.7	4	16.1	3	12.3	5	21.0	4	17.1
始良	21	10.0	12	5.7	18	8.6	20	9.6	15	7.2
志布志	10	13.0	5	6.6	4	5.4	8	10.9	5	6.9
鹿屋	32	21.0	15	10.0	17	11.5	12	8.2	13	9.0
西之表	4	14.0	2	7.1	1	3.6	1	3.7	2	7.5
屋久島	4	32.4	1	8.3	3	25.3	0	0.0	0	0.0
名瀬	17	25.8	13	19.7	13	20.0	14	21.7	10	15.7
徳之島	8	20.1	6	15.3	6	15.5	4	10.4	4	10.6
鹿児島市	76	12.7	69	11.6	60	10.1	56	9.5	48	8.1
県計	236	14.6	183	11.4	166	10.5	161	10.2	133	8.5
全国	15,590	12.3	14,460	11.5	12,739	10.1	11,519	9.2	10,235	8.2

注) 非結核性抗酸菌陽性を除く
資料：結核発生動向調査事業

図5 新登録患者数（年齢階級別割合の年次推移）

（鹿児島県）

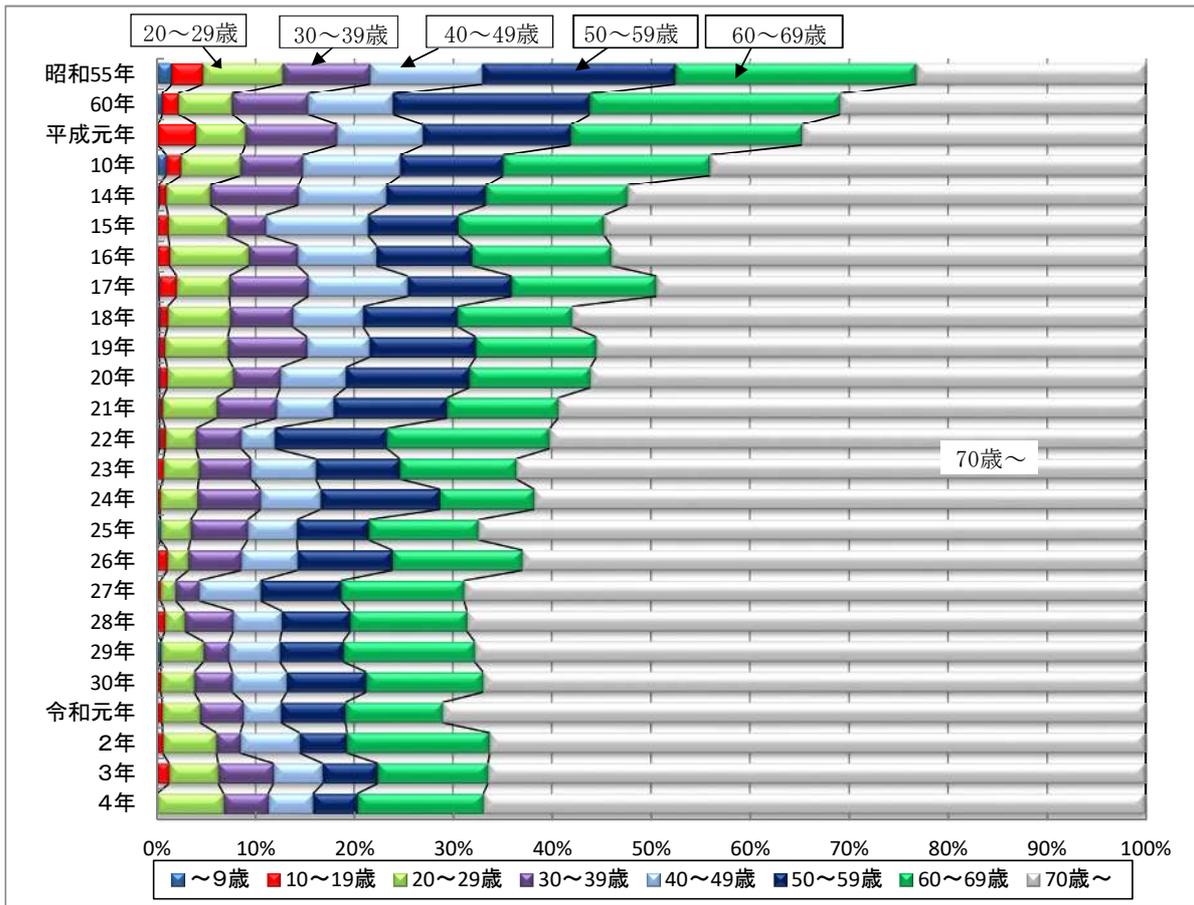


表10 新登録患者数（年齢階級別割合の年次推移）

年次	年齢								不詳	計	70歳以上の比率
	0～9歳	10～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～			
昭和 55年	25	49	129	139	181	309	385	367	0	1,584	23.2 %
60年	6	18	57	80	90	210	266	325	0	1,052	30.9 %
平成 元年	1	32	41	77	71	124	192	286	0	824	34.7 %
10年	6	10	39	40	64	67	135	283	0	644	43.9 %
14年	1	3	19	38	38	43	61	223	0	426	52.3 %
15年	0	5	26	17	45	40	64	238	0	435	54.7 %
16年	0	6	37	23	37	45	65	250	0	463	54.0 %
17年	1	8	23	35	44	46	64	216	0	437	49.4 %
18年	1	3	23	23	26	35	42	211	0	364	58.0 %
19年	1	2	23	29	23	39	44	201	0	362	55.5 %
20年	1	3	25	18	25	47	46	211	0	376	56.1 %
21年	1	1	19	21	20	40	39	206	0	347	59.4 %
22年	1	2	11	16	12	40	58	212	0	352	60.2 %
23年	0	2	11	16	20	26	36	194	0	305	63.6 %
24年	0	1	12	20	19	38	30	194	0	314	61.8 %
25年	1	0	8	15	13	19	29	176	0	261	67.4 %
26年	0	3	6	15	16	27	37	177	0	281	63.0 %
27年	0	1	4	6	16	21	32	177	0	257	68.9 %
28年	0	2	5	12	12	17	29	168	0	245	68.6 %
29年	1	0	10	6	12	15	31	158	0	233	67.8 %
30年	0	1	8	9	13	19	28	158	0	236	66.9 %
令和 元年	0	1	7	8	7	12	18	130	0	183	71.0 %
2年	0	1	9	4	10	8	24	110	0	166	66.3 %
3年	0	2	8	9	8	9	18	107	0	161	66.5 %
4年	0	0	9	6	6	6	17	89	0	133	66.9 %

注）平成10年以降は非結核性抗酸菌陽性を除く。

表11 令和4年 新登録患者 活動性別，発見方法別内訳

発見方法別		活動性結核					総数	(別掲) 潜在性結核感染症
		肺結核活動性				肺外 結核 活動性		
		喀痰塗抹陽性		その他の 結核菌陽性	菌陰性 その他			
		初回治療	再治療					
個別健康診断		0	0	0	0	0	0	1
定期健診	学校健診	0	0	0	0	0	0	0
	住民健診	0	0	2	0	0	2	0
	職場健診	1	0	9	2	0	12	2
	施設健診	1	0	0	0	0	1	0
接触者 検診	家族健診	0	0	0	1	0	1	3
	その他	0	0	0	0	0	0	17
その他の集団健診		0	0	0	0	0	0	0
医療機関受診等		35	1	36	2	38	112	18
その他		0	0	0	0	2	2	2
不明		0	0	0	1	1	2	1
登録中の健康診断		0	0	0	1	0	1	0
総数		37	1	47	7	41	133	44

資料：結核発生動向調査事業

表12 新登録者数 (活動性, 保健所別)

(令和4年中)

保健所名	活動性結核						(別掲) 潜在性 結核感染症	喀痰塗抹陽性 り患率 (人口10万対)
	肺結核活動性				肺外 結核 活動性	計		
	喀痰塗抹陽性		その他の 結核菌 陽性	菌陰性・ その他				
	初回治療	再治療						
指 宿	-	-	1	1	1	3	-	-
加 世 田	4	-	3	-	2	9	1	4.8
伊 集 院	1	-	-	-	2	3	1	1.3
川 薩	4	-	2	1	3	10	2	3.6
出 水	1	-	5	-	1	7	1	1.3
大 口	1	-	-	1	2	4	1	4.3
始 良	2	1	5	1	6	15	7	1.4
志 布 志	1	-	1	-	3	5	1	1.4
鹿 屋	3	-	3	-	7	13	1	2.1
西 之 表	2	-	-	-	-	2	-	7.5
屋 久 島	-	-	-	-	-	-	-	-
名 瀬	2	-	5	2	1	10	4	3.1
徳 之 島	2	-	1	-	1	4	-	5.3
鹿児島市	14	-	21	1	12	48	25	2.4
計	37	1	47	7	41	133	44	2.4

資料：結核発生動向調査事業

表13 年齢階級別・新登録患者の状況（令和4年）

	新登録患者数	構成比(%)	り患率 (人口10万対)	喀痰塗抹 陽性患者数	喀痰塗抹 陽性患者 り患率	人口
総数	133	100.0	8.5	38	2.4	1,563,124
0～4歳	0	0.0	0.0	0	0.0	57,894
5～9歳	0	0.0	0.0	0	0.0	67,965
10～14歳	0	0.0	0.0	0	0.0	73,597
15～19歳	0	0.0	0.0	0	0.0	70,195
20～29歳	9	6.8	8.2	4	3.7	109,508
30～39歳	6	4.5	4.1	2	1.4	147,326
40～49歳	6	4.5	3.2	0	0.0	187,692
50～59歳	6	4.5	3.2	0	0.0	186,478
60～64歳	7	5.3	6.6	4	3.8	105,959
65～69歳	10	7.5	8.3	0	0.0	119,818
70歳以上	89	66.9	22.7	28	7.1	391,902

*人口は令和4年10月1日現在(県統計課資料より)

*総数には、年齢不詳も含む。

表14 新登録患者状況

区分	平成30年		令和元年		令和2年		令和3年		令和4年	
	人数	人口10万対率	人数	人口10万対率	人数	人口10万対率	人数	人口10万対率	人数	人口10万対率
総合患者分類コード										
新登録患者総数（り患率）	236	14.3	183	11.4	166	10.5	161	10.2	133	8.5
肺結核活動性										
喀痰塗抹陽性	165	10.9	132	8.2	128	8.1	127	8.1	92	5.9
初回治療	78	4.8	59	3.7	53	3.3	56	3.6	38	2.4
再治療	74	4.5	56	3.5	52	3.3	54	3.4	37	2.4
その他の結核菌陽性	4	0.1	3	0.2	1	0.1	2	0.1	1	0.1
菌陰性・その他	71	4.4	54	3.4	62	3.9	64	4.1	47	3.0
肺外結核活動性	16	1.0	19	1.2	13	0.8	7	0.4	7	0.4
(別掲) 潜在性結核感染症	71	4.4	51	3.2	38	2.4	34	2.2	41	2.6
	103	6.3	169	10.6	72	4.5	75	4.8	44	2.8

表15 令和4年 新登録患者, 活動性, 化療内容別内訳

保健所名	化療内容別	活動性結核					総数	(別掲) 潜在性結核感染症
		肺結核活動性			肺外結核活動性			
		喀痰塗抹陽性		その他の結核菌陽性				
		初回治療	再治療					
総数	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	24	-	37	5	22	88	1
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	13	1	8	1	16	39	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	1	-	1	3
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	1	1	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	40
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	2	-	2	4	-
総数	37	1	47	7	41	133	44	
指宿	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	-	-	1	1	1	3	-
	INH, RFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	-	-	-	-	-	-	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	-
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
総数	-	-	1	1	1	3	-	
加世田	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	3	-	2	-	2	7	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	1	-	1	-	-	2	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	1
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
総数	4	-	3	-	2	9	1	
伊集院	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	1	-	-	-	1	2	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	-	-	-	-	1	1	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	1
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
総数	1	-	-	-	2	3	1	
川薩	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	2	-	2	1	-	5	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	2	-	-	-	3	5	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	2
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
総数	4	-	2	1	3	10	2	

保健所名	治療内容別	活動性結核					総数	(別掲) 潜在性結核感染症
		肺結核活動性				肺外結核活動性		
		喀痰塗抹陽性		その他の結核菌陽性	菌陰性その他			
		初回治療	再治療					
出水	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	-	-	3	-	1	4	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	1	-	2	-	-	3	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	1
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
	総数	1	-	5	-	1	7	1
大口	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	-	-	-	-	1	1	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	1	-	-	-	1	2	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	1	-	1	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	1
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
	総数	1	-	-	1	2	4	1
始良	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	-	-	3	1	4	8	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	2	1	1	-	2	6	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	7
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	1	-	-	1	-
	総数	2	1	5	1	6	15	7
志布志	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	1	-	1	-	2	4	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	-	-	-	-	-	-	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	1
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	1	1	-
	総数	1	-	1	-	3	5	1
鹿屋	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	2	-	2	-	2	6	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	1	-	1	-	5	7	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	1
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
	総数	3	-	3	-	7	13	1

保健所名	治療内容別	活動性結核					総数	(別掲) 潜在性結核感染症
		肺結核活動性			肺外結核活動性			
		喀痰塗抹陽性		菌陰性その他				
		初回治療	再治療			その他の結核菌陽性		
西之表	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	-	-	-	-	-	-	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	2	-	-	-	-	2	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	-
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
	総数	2	-	-	-	-	2	-
屋久島	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	-	-	-	-	-	-	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	-	-	-	-	-	-	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	-
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
	総数	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	2	-	5	2	1	10	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	-	-	-	-	-	-	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	2
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	2
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
	総数	2	-	5	2	1	10	4
徳之島	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	1	-	1	-	1	3	-
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	1	-	-	-	-	1	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	-	-	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	-
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	-	-	-	-	-
	総数	2	-	1	-	1	4	-
鹿児島市	INH及びRFP及びPZAとEB又はSMの4剤	12	-	17	-	6	35	1
	INH及びRFP及びPZAの3剤	-	-	-	-	-	-	-
	上記以外のINH及びRFPを含む3剤以上	2	-	3	1	4	10	-
	INH及びRFPの2剤併用	-	-	-	-	-	-	1
	その他の2剤併用	-	-	-	-	-	-	-
	その他の3剤以上併用	-	-	-	-	1	1	-
	INH単独	-	-	-	-	-	-	23
	その他の単独	-	-	-	-	-	-	-
	不明・化療なし	-	-	1	-	1	2	-
	総数	14	-	21	1	12	48	25

資料：結核発生動向調査事業

表16 市町村別・年齢階層別結核り患率（平成30年～令和4年）

保健所別	市町村	年齢階層	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	計 (人)	5年間平均 新規患者数 (a) (人)	5年間平均 り患率 (a)/(b)×10万	令和4年人口 (b) (人)
			新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)				
指 宿	指宿市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5,718
		20～29	-	-	-	-	1	1	0.2	9.9	2,013
		30～39	1	-	-	-	-	1	0.2	6.0	3,306
		40～49	1	-	-	1	-	2	0.4	9.7	4,132
		50～59	1	1	-	1	-	3	0.6	14.7	4,077
		60～69	1	-	-	1	-	2	0.4	6.3	6,358
		70以上	2	2	-	3	2	9	1.8	15.0	12,038
		計	6	3	-	6	3	18	3.6	9.5	37,760
加 世 田	枕崎市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,705
		20～29	-	-	-	1	-	1	0.2	20.0	1,001
		30～39	-	1	-	-	-	1	0.2	13.5	1,483
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,996
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,394
		60～69	-	1	1	-	-	2	0.4	12.4	3,224
		70以上	2	2	1	2	1	8	1.6	25.2	6,353
		計	2	4	2	3	1	12	2.4	12.5	19,208
	南さつま市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5,189
		20～29	-	-	-	-	1	1	0.2	12.1	1,655
		30～39	-	1	-	1	-	2	0.4	15.7	2,544
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	3,152
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	3,493
		60～69	-	1	1	-	-	2	0.4	7.7	5,206
70以上		4	7	5	-	2	18	3.6	35.8	10,049	
計	4	9	6	1	3	23	4.6	14.5	31,805		
南九州市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	4,618	
	20～29	-	1	1	-	-	2	0.4	25.3	1,584	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,655	
	40～49	-	-	-	-	2	2	0.4	12.1	3,312	
	50～59	-	-	-	-	1	1	0.2	5.4	3,708	
	60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5,616	
	70以上	6	2	4	2	2	16	3.2	31.6	10,140	
計	6	3	5	2	5	21	4.2	13.3	31,644		
伊 集 院	いちき串木野市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	4,503
		20～29	1	1	-	1	-	3	0.6	35.5	1,691
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,084
		40～49	-	-	-	1	-	1	0.2	6.6	3,029
		50～59	1	-	-	-	-	1	0.2	6.1	3,283
		60～69	-	-	1	1	-	2	0.4	10.1	3,966
		70以上	1	-	1	2	1	5	1.0	12.4	8,034
		計	3	1	2	5	1	12	2.4	9.0	26,636
	日置市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	8,274
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,897
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	4,110
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5,317
		50～59	1	-	-	-	-	1	0.2	3.7	5,475
		60～69	-	1	-	1	1	3	0.6	8.3	7,253
70以上		6	-	2	3	1	12	2.4	18.4	13,059	
計	7	1	2	4	2	16	3.2	6.9	46,455		
三島村	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	92	
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	24	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	41	
	40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	61	
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	46	
	60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	37	
	70以上	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	82	
	計	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	383	
十島村	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	143	
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	55	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	73	
	40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	86	
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	103	
	60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	118	
	70以上	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	146	
	計	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	724	

保健所別	市町村	年齢階層	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	計 (人)	5年間平均 新規患者数 (a)	5年間平均 り患率 (a)/(b)×10万	令和4年人口 (b)	
			新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)					
川	薩摩川内市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	16,623	
		20～29	2	1	2	-	-	5	1.0	14.6	6,872	
		30～39	-	-	-	1	1	2	0.4	4.5	8,979	
		40～49	3	2	-	-	1	6	1.2	10.8	11,061	
		50～59	2	2	1	1	1	7	1.4	12.9	10,871	
		60～69	2	1	2	2	-	7	1.4	10.8	12,913	
		70以上	9	10	6	8	6	39	7.8	33.9	22,989	
	計	18	16	11	12	9	66	13.2	14.5	91,075		
	薩	さつま町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,691
			20～29	-	1	-	-	1	2	0.4	36.4	1,098
			30～39	1	-	-	1	-	2	0.4	26.1	1,532
			40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,927
			50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,241
			60～69	-	1	-	-	-	1	0.2	6.3	3,182
70以上			1	2	5	1	-	9	1.8	27.7	6,509	
計	2	4	5	2	1	14	2.8	14.6	19,224			
出水	阿久根市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,538	
		20～29	-	1	-	-	1	2	0.4	46.7	857	
		30～39	-	-	-	1	1	2	0.4	29.1	1,373	
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,809	
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,325	
		60～69	1	-	-	-	-	1	0.2	6.5	3,072	
		70以上	3	4	-	1	1	9	1.8	28.6	6,302	
	計	4	5	-	2	3	14	2.8	15.3	18,352		
	出水市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	9,081	
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	3,215	
		30～39	-	2	-	-	-	2	0.4	8.2	4,900	
		40～49	-	2	-	-	1	3	0.6	9.7	6,209	
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	6,179	
		60～69	-	-	1	-	-	1	0.2	2.8	7,259	
		70以上	6	5	5	2	1	19	3.8	27.8	13,665	
	計	6	9	6	2	2	25	5.0	9.8	51,169		
	長島町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,682	
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	409	
		30～39	-	-	-	-	1	1	0.2	23.0	869	
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,019	
		50～59	1	-	-	-	-	1	0.2	19.1	1,045	
60～69		-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,621		
70以上		-	1	2	2	1	6	1.2	45.0	2,665		
計	1	1	2	2	2	8	1.6	17.2	9,318			
大口	伊佐市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	3,345	
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,147	
		30～39	-	-	-	1	-	1	0.2	10.5	1,912	
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,460	
		50～59	-	-	2	-	-	2	0.4	14.6	2,747	
		60～69	1	1	-	-	-	2	0.4	10.5	3,814	
		70以上	4	3	1	4	4	16	3.2	40.5	7,892	
計	5	4	3	5	4	21	4.2	18.0	23,360			
始良	霧島市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	23,564	
		20～29	1	-	-	2	1	4	0.8	7.7	10,329	
		30～39	1	-	1	1	1	4	0.8	6.2	12,837	
		40～49	-	-	1	1	-	2	0.4	2.6	15,621	
		50～59	2	1	-	-	-	3	0.6	3.9	15,541	
		60～69	1	1	-	1	-	3	0.6	3.6	16,715	
		70以上	8	4	10	6	6	34	6.8	26.0	26,147	
	計	13	6	12	11	8	50	10.0	8.1	122,926		
	始良市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	14,840	
		20～29	-	-	-	1	-	1	0.2	3.7	5,401	
		30～39	-	1	-	-	1	2	0.4	5.1	7,910	
		40～49	-	1	-	1	-	2	0.4	4.0	9,934	
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	8,843	
		60～69	-	-	2	1	1	4	0.8	7.6	10,489	
70以上		5	4	3	6	3	21	4.2	22.3	18,816		
計	5	6	5	9	5	30	6.0	7.8	76,708			
良	湧水町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,118	
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	394	
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	649	
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	915	
		50～59	1	-	-	-	-	1	0.2	19.5	1,024	
		60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,516	
		70以上	2	-	1	-	2	5	1.0	31.5	3,173	
計	3	-	1	-	2	6	1.2	13.7	8,791			

保健所別	市町村	年齢階層	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	計 (人)	5年間平均 新規患者数 (a)	5年間平均 り患率 (a)/(b)×10万	令和4年人口 (b)	
			新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)					
志	曾於市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	4,629	
		20～29	2	-	-	1	1	4	0.8	53.4	1,498	
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,641	
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	3,188	
		50～59	-	1	-	-	-	1	0.2	5.6	3,601	
		60～69	2	-	-	-	-	2	0.4	6.9	5,764	
		70以上	2	1	2	2	-	7	1.4	13.2	10,577	
	計	6	2	2	3	1	14	2.8	8.8	31,938		
	志布志市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	4,911	
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,649	
		30～39	1	-	-	-	-	1	0.2	7.4	2,689	
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	3,044	
		50～59	-	-	1	-	1	2	0.4	12.1	3,302	
		60～69	1	-	-	-	-	1	0.2	4.4	4,558	
		70以上	1	2	-	3	2	8	1.6	19.9	8,027	
	計	3	2	1	3	3	12	2.4	8.5	28,401		
	志	大崎町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,772
			20～29	-	-	1	1	-	2	0.4	55.0	727
30～39			-	1	-	-	-	1	0.2	19.2	1,042	
40～49			-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,196	
50～59			-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,366	
60～69			-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,095	
70以上			1	-	-	1	1	3	0.6	16.1	3,732	
計	1	1	1	2	1	6	1.2	10.0	11,947			
鹿	鹿屋市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	19,350	
		20～29	-	-	1	-	-	1	0.2	2.8	7,266	
		30～39	-	1	1	1	1	4	0.8	7.5	10,656	
		40～49	-	-	2	-	-	2	0.4	3.2	12,389	
		50～59	1	-	-	1	1	3	0.6	5.2	11,624	
		60～69	3	-	2	1	2	8	1.6	11.5	13,885	
		70以上	13	10	4	5	4	36	7.2	31.1	23,116	
	計	17	11	10	8	8	54	10.8	10.8	99,736		
	垂水市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,510	
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	696	
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,008	
		40～49	1	-	-	-	-	1	0.2	15.7	1,274	
		50～59	-	-	1	-	-	1	0.2	13.3	1,503	
		60～69	-	-	1	-	1	2	0.4	16.2	2,473	
		70以上	4	2	4	2	3	15	3.0	67.2	4,463	
	計	5	2	6	2	4	19	3.8	29.0	13,096		
	東串良町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,155	
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	360	
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	558	
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	669	
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	689	
		60～69	3	-	-	-	-	3	0.6	62.4	962	
		70以上	-	3	-	-	1	4	0.8	44.3	1,804	
	計	3	3	-	-	1	7	1.4	22.6	6,203		
	錦江町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	796	
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	245	
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	398	
40～49		-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	543		
50～59		1	-	-	-	-	1	0.2	25.1	798		
60～69		-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,176		
70以上		-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,464		
計	1	-	-	-	-	1	0.2	3.1	6,421			
南大隅町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	724		
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	172		
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	333		
	40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	499		
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	716		
	60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,205		
	70以上	2	-	-	2	-	4	0.8	33.0	2,425		
計	2	-	-	2	-	4	0.8	13.2	6,074			
肝付町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,227		
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	665		
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	927		
	40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,378		
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,542		
	60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	16.0	2,318		
	70以上	4	2	1	-	-	7	1.4	30.7	4,555		
計	4	2	1	-	-	7	1.4	10.3	13,612			

保健 所別	市町村	年齢階層	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	計 (人)	5年間平均 新規患者数 (a)	5年間平均 り患率 (a)/(b)×10万	令和4年人口 (b)
			新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)				
西 之 表	西之表市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,180
		20～29	1	-	-	-	-	1	0.2	27.8	720
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,143
		40～49	-	1	-	-	-	1	0.2	12.0	1,663
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,831
		60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,371
		70以上	1	-	1	-	1	3	0.6	13.9	4,306
	計	2	1	1	-	1	5	1.0	7.0	14,220	
	中種子町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,143
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	297
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	572
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	769
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	937
		60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,249
		70以上	1	1	-	-	-	2	0.4	17.5	2,280
	計	1	1	-	-	-	2	0.4	5.5	7,250	
	南種子町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	850
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	219
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	406
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	640
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	643
60～69		-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	987	
70以上		1	-	-	1	1	3	0.6	40.0	1,500	
計	1	-	-	1	1	3	0.6	11.4	5,251		
屋 久 島	屋久島町	0～19	-	1	-	-	-	1	0.2	10.9	1,842
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	497
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,010
		40～49	2	-	1	-	-	3	0.6	40.6	1,479
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,457
		60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,868
		70以上	2	-	2	-	-	4	0.8	24.4	3,284
計	4	1	3	-	-	8	1.6	14.0	11,447		
名 瀬	奄美市	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	7,056
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2,026
		30～39	1	-	-	-	-	1	0.2	4.9	4,090
		40～49	2	-	1	-	-	3	0.6	11.4	5,277
		50～59	1	-	-	-	1	2	0.4	7.6	5,260
		60～69	1	2	2	3	2	10	2.0	31.0	6,457
		70以上	8	6	7	6	5	32	6.4	62.5	10,239
	計	13	8	10	9	8	48	9.6	23.7	40,501	
	大和村	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	198
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	63
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	96
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	125
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	183
		60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	236
		70以上	1	-	-	-	1	2	0.4	88.7	451
	計	1	-	-	-	1	2	0.4	29.6	1,353	
	宇検村	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	223
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	39
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	120
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	172
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	178
60～69		-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	304	
70以上		-	-	-	-	1	1	0.2	36.6	547	
計	-	-	-	-	1	1	0.2	12.6	1,583		
瀬戸内町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,201	
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	397	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	724	
	40～49	-	-	1	1	-	2	0.4	44.6	897	
	50～59	-	-	-	1	-	1	0.2	20.9	957	
	60～69	1	1	-	-	-	2	0.4	26.5	1,508	
	70以上	2	1	1	1	-	5	1.0	40.6	2,461	
計	3	2	2	3	-	10	2.0	24.5	8,170		
龍郷町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,147	
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	267	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	550	
	40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	739	
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	710	
	60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	869	
	70以上	-	1	1	1	-	3	0.6	40.1	1,495	
計	-	1	1	1	-	3	0.6	10.4	5,780		
喜界町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	962	
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	231	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	497	
	40～49	-	-	-	1	-	1	0.2	30.3	660	
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	770	
	60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,134	
	70以上	-	2	-	-	-	2	0.4	19.4	2,067	
計	-	2	-	1	-	3	0.6	9.5	6,345		

保健所別	市町村	年齢階層	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	計 (人)	5年間平均 新規患者数 (a)	5年間平均 り患率 (a)/(b)×10万	令和4年人口 (b)
			新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)	新規登録 患者 (人)				
徳 之 島	徳之島町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,912
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	455
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	925
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,231
		50～59	1	1	-	-	-	2	0.4	34.1	1,174
		60～69	-	-	-	-	-	2	0.4	23.6	1,693
		70以上	1	-	2	-	-	3	0.6	24.1	2,493
	計	2	1	2	-	2	7	1.4	14.2	9,883	
	天城町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	939
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	196
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	443
		40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	605
		50～59	-	1	-	-	-	1	0.2	32.9	608
		60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	992
		70以上	1	-	-	1	1	3	0.6	39.7	1,511
	計	1	1	-	1	1	4	0.8	15.1	5,294	
	伊仙町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,172
		20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	219
		30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	505
		40～49	1	-	-	-	-	1	0.2	34.1	587
		50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	624
60～69		-	1	-	-	-	1	0.2	17.9	1,120	
70以上		1	2	-	-	-	3	0.6	34.8	1,726	
計	2	3	-	-	-	5	1.0	16.8	5,953		
和泊町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,101	
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	275	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	611	
	40～49	1	-	-	-	-	1	0.2	27.2	735	
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	693	
	60～69	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1,027	
	70以上	-	-	2	2	-	4	0.8	48.4	1,654	
計	1	-	2	2	-	5	1.0	16.4	6,096		
知名町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	976	
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	229	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	517	
	40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	641	
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	560	
	60～69	-	-	1	-	-	1	0.2	20.5	977	
	70以上	-	-	-	1	1	2	0.4	24.7	1,621	
計	-	-	1	1	1	3	0.6	10.8	5,565		
与論町	0～19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	869	
	20～29	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	171	
	30～39	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	477	
	40～49	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	621	
	50～59	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	604	
	60～69	1	-	1	-	-	2	0.4	45.4	881	
	70以上	1	1	-	-	-	2	0.4	29.5	1,354	
計	2	1	1	-	-	4	0.8	16.1	4,977		
鹿 児 島	鹿児島市	0～19	1	-	1	2	-	4	0.8	0.8	102,039
		20～29	1	2	4	1	3	11	2.2	4.5	48,903
		30～39	4	1	2	2	-	9	1.8	3.2	56,855
		40～49	2	1	4	2	2	11	2.2	3.0	74,557
		50～59	6	5	3	5	1	20	4.0	5.7	70,735
		60～69	13	7	9	7	8	44	8.8	11.7	75,312
		70以上	49	53	37	37	34	210	42.0	34.0	123,669
計	76	69	60	56	48	309	61.8	10.5	589,676		
県 全 体	0～19	1	1	1	2	-	5	1.0	0.4	269,608	
	20～29	8	7	9	8	9	41	8.2	7.5	109,124	
	30～39	9	8	4	9	6	36	7.2	4.9	147,050	
	40～49	13	7	10	8	6	44	8.8	4.7	187,618	
	50～59	19	12	8	9	6	54	10.8	5.8	186,460	
	60～69	31	18	24	18	17	108	21.6	9.6	225,780	
	70以上	155	133	110	107	89	594	118.8	30.3	391,880	
計	236	186	166	161	133	882	176.4	11.3	1,562,310		

資料：結核発生動向調査事業
※人口の合計には、年齢不詳も含む。

表17 新登録患者の合併症の状況(令和3年末調べ) ※調査は隔年で実施, 直近の調査が令和3年末時点

	新登録患者数	合併症なし	合併症あり	合併症の種類									
				塵肺	糖尿病	肝障害	高血圧症	胃切除・胃潰瘍	心疾患	腎疾患・透析	悪性新生物	精神疾患	その他
人数(人)	164	51	113	1	22	5	47	4	22	11	19	8	66
割合(%)	100	31.1	68.9	0.6	13.4	3.0	28.7	2.4	13.4	6.7	11.6	4.9	40.2

注) 合併症は複数記載

図6 合併症を有する割合

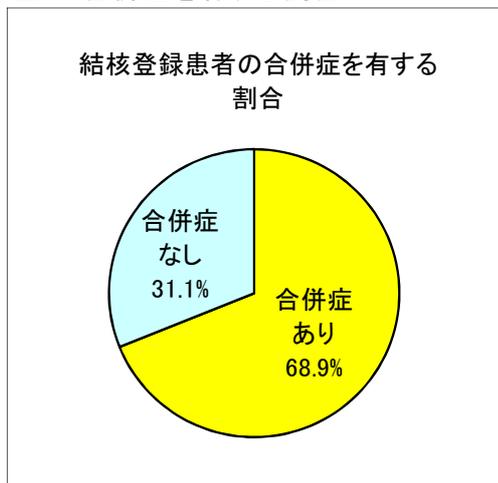


図7 合併症の割合

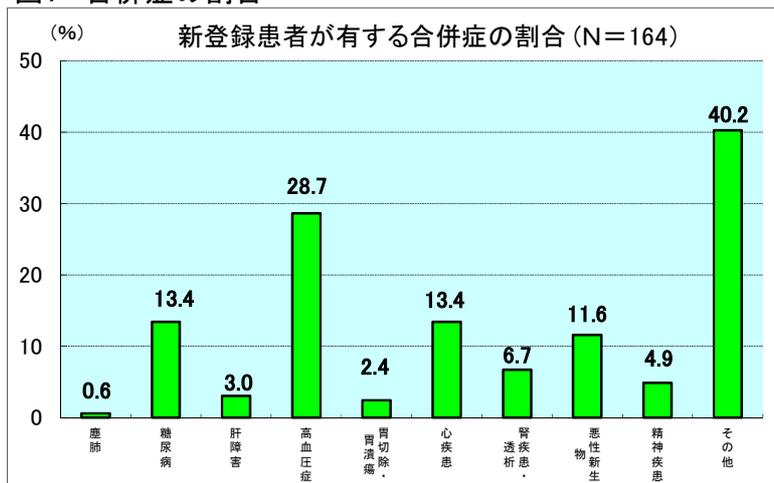
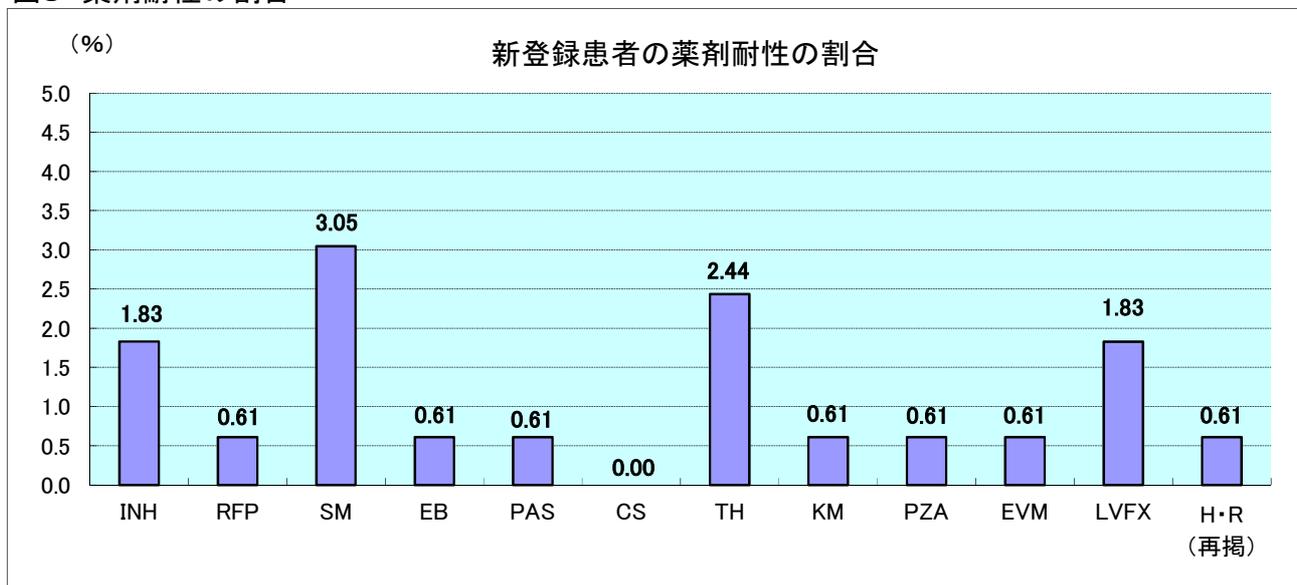


表18 新登録患者の薬剤耐性の状況(令和3年末調べ) ※調査は隔年で実施, 直近の調査が令和3年末時点

	新登録患者数	耐性なし	耐性あり	耐性ありの内訳		
				1剤に耐性	2剤に耐性	3剤以上に耐性
人数(人)	164	154	10	8	1	1
割合(%)	100	93.9	6.1	4.9	0.6	0.6

図8 薬剤耐性の割合



全登録者の状況

図1 全結核登録率の年次推移

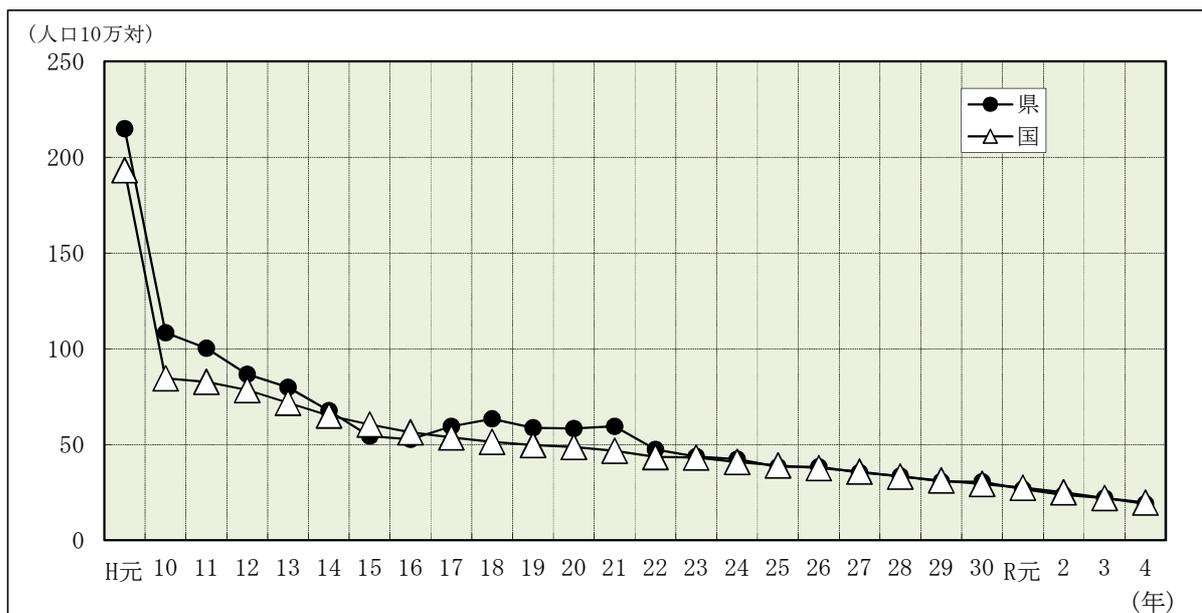


表1 全結核登録者数及び登録率の年次推移

区 分 年 次	鹿児島県		全 国	
	登録者数 (人)	登録率 (人口10万対)	登録者数 (人)	登録率 (人口10万対)
平成元年	3,890	214.9	238,189	193.2
平成10年	1,939	108.3	107,058	84.6
平成11年	1,791	100.2	104,813	82.7
平成12年	1,547	86.6	99,481	78.4
平成13年	1,422	79.8	91,395	71.8
平成14年	1,204	67.7	82,974	65.1
平成15年	964	54.3	77,211	60.5
平成16年	932	52.7	72,079	56.4
平成17年	1,041	59.4	68,508	53.6
平成18年	1,105	63.4	65,695	51.4
平成19年	1,018	58.8	63,556	49.7
平成20年	1,001	58.3	62,244	48.7
平成21年	1,018	59.5	59,573	46.7
平成22年	808	47.4	55,573	43.4
平成23年	744	43.8	55,196	43.2
平成24年	715	42.3	52,203	40.9
平成25年	644	38.3	49,814	39.1
平成26年	638	38.3	47,845	37.6
平成27年	583	35.4	44,888	35.8
平成28年	550	33.6	42,299	33.3
平成29年	499	30.7	39,670	31.3
平成30年	494	30.6	37,134	29.4
令和元年	430	26.8	34,523	27.4
令和2年	378	23.8	31,551	25.0
令和3年	349	22.1	27,754	22.1
令和4年	298	19.1	24,555	19.7

表2 結核登録者数（活動性分類別・年齢階級別）

（令和4年末）

活動性 分類 年齢別	活動性結核				不活動 性結核	活動性 不明	計	（別掲） 潜在性結核 感染症	
	肺結核活動性			肺 外 結 核 活動性				治 療 中	観 察 中
	登録時 喀痰塗抹 陽性	登録時 その他の 結核菌 陽性	登録時 菌陰性 ・ その他						
（歳） 0～4	0	0	0	0	0	0	0	3	1
5～9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10～14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15～19	0	0	0	0	1	0	1	0	0
20～29	3	3	0	0	15	0	21	1	3
30～39	0	0	1	0	12	3	16	1	4
40～49	1	2	1	1	11	4	20	3	8
50～59	0	1	0	0	20	5	26	2	4
60～69	2	5	0	5	23	3	38	3	13
70～	17	16	1	17	95	30	176	5	4
計	23	27	3	23	177	45	298	18	37

資料：結核発生動向調査事業

表3 結核登録者数（活動性分類別・保健所別）

（令和4年末）

保健所	活動性結核				不活動性結核	活動性不明	計	潜在性結核感染症（別掲）	
	活動性肺結核			肺外結核活動性				治療中	観察中
	登録時喀痰塗抹陽性	登録時その他の結核菌陽性	登録時菌陰性・その他						
指宿	1	0	0	1	6	0	8	0	0
加世田	4	2	0	0	11	0	17	0	7
伊集院	2	0	0	1	7	0	10	0	0
川薩	1	2	1	3	20	1	28	0	4
出水	1	3	0	1	17	2	24	1	5
大口	0	0	0	2	0	7	9	1	1
始良	3	2	1	4	10	18	38	1	5
志布志	0	0	0	1	2	7	10	1	0
鹿屋	3	2	0	2	10	8	25	2	1
西之表	1	0	0	0	1	0	2	0	0
屋久島	0	0	0	0	2	0	2	0	1
名瀬	1	4	0	1	16	0	22	0	3
徳之島	0	1	0	1	4	0	6	0	0
鹿児島市	6	11	1	6	71	2	97	12	10
計	23	27	3	23	177	45	298	18	37

資料：結核発生動向調査事業

図2 全結核登録者数（年齢階級別割合の年次推移）

（鹿児島県）

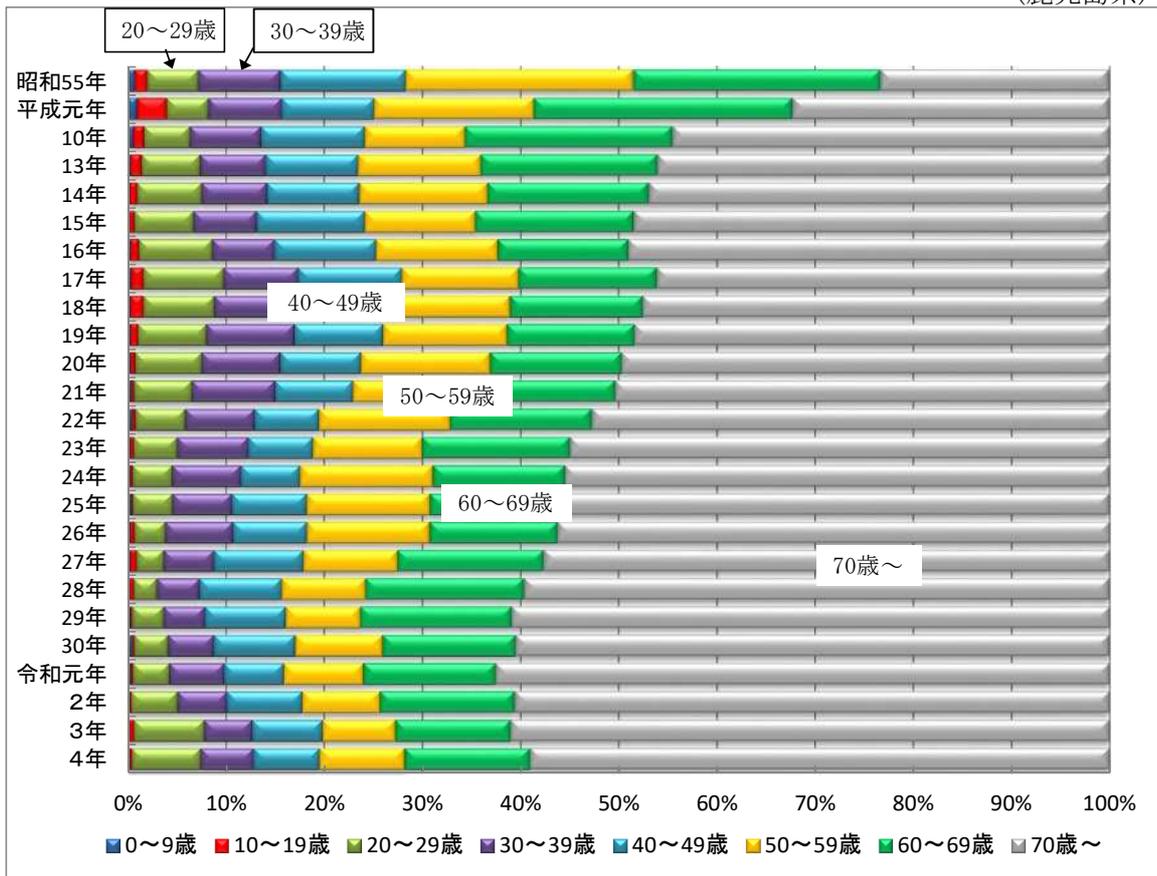


表4 全結核登録者数（年齢階級別割合の年次推移）

（人）

年次	年齢	0～9	10～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～	不詳	計	70歳以上の比率
昭和 55年	65	132	526	852	1,294	2,360	2,557	2,368	0	10,154	23.3%	
平成 元年	34	118	165	291	367	633	1,026	1,256	0	3,890	32.3%	
〃 10年	10	21	91	140	205	198	411	863	0	1,939	44.5%	
〃 13年	3	16	85	95	134	178	256	655	0	1,422	46.1%	
〃 14年	1	10	79	80	113	158	198	565	0	1,204	46.9%	
〃 15年	0	6	58	62	106	109	156	467	0	964	48.4%	
〃 16年	2	8	70	59	96	116	124	457	0	932	49.0%	
〃 17年	3	13	85	79	110	124	147	480	0	1,041	46.1%	
〃 18年	2	15	80	81	112	140	149	526	0	1,105	47.6%	
〃 19年	2	8	71	91	92	129	132	493	0	1,018	48.4%	
〃 20年	2	5	68	80	82	132	134	498	0	1,001	49.8%	
〃 21年	3	3	60	86	81	127	145	513	0	1,018	50.4%	
〃 22年	3	3	41	57	53	108	117	426	0	808	52.7%	
〃 23年	1	3	33	54	49	83	112	409	0	744	55.0%	
〃 24年	1	2	29	50	43	97	96	397	0	715	55.5%	
〃 25年	2	1	26	39	49	81	76	370	0	644	57.5%	
〃 26年	1	3	20	44	48	80	83	359	0	638	56.3%	
〃 27年	1	4	16	30	53	56	87	336	0	583	57.6%	
〃 28年	0	3	13	24	46	47	89	328	0	550	59.6%	
〃 29年	1	1	16	21	41	38	77	304	0	499	60.9%	
〃 30年	2	1	17	23	41	44	67	299	0	494	60.5%	
令和 元年	1	1	16	24	26	35	58	269	0	430	62.6%	
〃 2年	0	1	18	19	29	30	52	229	0	378	60.6%	
〃 3年	0	2	25	17	25	26	41	213	0	349	61.0%	
〃 4年	0	1	21	16	20	26	38	176	0	298	59.1%	

※ 平成10年以降は非結核性抗酸菌陽性を除く。

資料：結核発生動向調査事業

表5 長期治療・長期入院・長期排菌・長期登録者の数（保健所別）

（令和4年末）

区分 保健所	登録後2年以上経過し現在なお 要医療の者		登録後2年以上経過し現在なお 入院中の者		登録後2年以上経過し最近1年 以内菌陽性の 肺結核の者		登録後3年以上経過している者	
	人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)
指 宿	0	-	0	-	0	-	0	-
加世田	0	-	0	-	0	-	0	-
伊集院	0	-	0	-	0	-	0	-
川 薩	0	-	0	-	0	-	0	-
出 水	0	-	0	-	0	-	4	44.4
大 口	0	-	0	-	0	-	0	-
始 良	0	-	0	-	0	-	2	22.2
志布志	0	-	0	-	0	-	1	11.1
鹿 屋	0	-	0	-	0	-	0	-
西之表	0	-	0	-	0	-	0	-
屋久島	0	-	0	-	0	-	0	-
名 瀬	1	100.0	0	-	0	-	0	-
徳之島	0	-	0	-	0	-	0	-
鹿児島市	0	-	0	-	0	-	2	22.2
総 数	1	100.0	0	-	0	-	9	100.0

資料：結核発生動向調査事業

表6 結核登録者の受療状況（保健所別）

（令和4年末）

受療区分		保健所別		受療区分														
		県計	県保健所計	指宿	加世田	伊集院	川薩	出水	大口	始良	志布志	鹿屋	西之表	屋久島	名瀬	徳之島	鹿児島市	
総数	総数	298	201	8	17	10	28	24	9	38	10	25	2	2	22	6	97	
	入院中	6	4	-	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	
	外来治療	69	47	2	4	3	6	5	2	9	1	7	1	-	5	2	22	
	治療なし	217	144	6	11	7	21	19	6	26	7	17	1	2	17	4	73	
	不明	6	6	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	-	-	-	
活動性	総数	76	52	2	6	3	7	5	2	10	1	7	1	-	6	2	24	
	入院中	6	4	-	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	
	外来治療	69	47	2	4	3	6	5	2	9	1	7	1	-	5	2	22	
	治療なし	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
肺	総数	53	35	1	6	2	4	4	-	6	-	5	1	-	5	1	18	
	入院中	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
	外来治療	48	32	1	4	2	4	4	-	6	-	5	1	-	4	1	16	
	治療なし	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
結核	総数	23	17	1	4	2	1	1	-	3	-	3	1	-	1	-	6	
	入院中	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
	外来治療	18	14	1	2	2	1	1	-	3	-	3	1	-	-	-	4	
	治療なし	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
活動性	総数	22	16	1	4	2	1	1	-	2	-	3	1	-	1	-	6	
	入院中	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
	外来治療	17	13	1	2	2	1	1	-	2	-	3	1	-	-	-	4	
	治療なし	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
結核	総数	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	入院中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	外来治療	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	治療なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
結核	総数	27	16	-	2	-	2	3	-	2	-	2	-	-	4	1	11	
	入院中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	外来治療	27	16	-	2	-	2	3	-	2	-	2	-	-	4	1	11	
	治療なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
結核	総数	3	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
	入院中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	外来治療	3	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
	治療なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
肺外結核	総数	23	17	1	-	1	3	1	2	4	1	2	-	-	1	1	6	
	入院中	2	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	外来治療	21	15	1	-	1	2	1	2	3	1	2	-	-	1	1	6	
	治療なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
不活動性結核	総数	177	106	6	11	7	20	17	-	10	2	10	1	2	16	4	71	
	入院中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	外来治療	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	治療なし	177	106	6	11	7	20	17	-	10	2	10	1	2	16	4	71	
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
活動性不明	総数	45	43	-	-	-	1	2	7	18	7	8	-	-	-	-	2	
	入院中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	外来治療	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	治療なし	39	37	-	-	-	1	2	6	16	5	7	-	-	-	-	2	
	不明	6	6	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-	-	-	

資料：結核発生動向調査事業

表7 年末現在活動性肺結核登録者数（受療状況・保険の種類・保健所別）

(令和4年末)

保 険		保健所別		総 数	県保健所計	指 宿	加世田	伊集院	川 薩	出 水	大 口
		本 人	家 族								
入 院 中	被用者保険	本 人		1	-	-	-	-	-	-	-
		家 族		-	-	-	-	-	-	-	-
	国民健康保険	一 般		-	-	-	-	-	-	-	-
		退職本人		-	-	-	-	-	-	-	-
		退職家族		-	-	-	-	-	-	-	-
		後 期 高 齢 者		5	4	-	2	-	1	-	-
	生 活 保 護 法		-	-	-	-	-	-	-	-	
	そ の 他		-	-	-	-	-	-	-	-	
	保 険 の 種 類 不 明		-	-	-	-	-	-	-	-	
	小 計		6	4	-	2	-	1	-	-	
入院中率(小計/合計)%		2	2	-	12	-	4	-	-		
外 来 治 療 中	被用者保険	本 人		8	8	-	1	-	3	2	1
		家 族		3	3	-	1	-	-	-	-
	国民健康保険	一 般		16	10	-	-	2	-	-	-
		退職本人		-	-	-	-	-	-	-	-
		退職家族		-	-	-	-	-	-	-	-
		後 期 高 齢 者		39	25	1	2	1	3	3	1
	生 活 保 護 法		3	1	1	-	-	-	-	-	
	そ の 他		-	-	-	-	-	-	-	-	
	保 険 の 種 類 不 明		-	-	-	-	-	-	-	-	
	小 計		69	47	2	4	3	6	5	2	
外来治療率(小計/合計)%		23	23	25	24	30	21	21	22		
治 療 な し	被用者保険	本 人		53	38	3	2	3	5	5	1
		家 族		11	9	1	1	-	1	2	-
	国民健康保険	一 般		43	27	1	3	1	4	3	1
		退職本人		-	-	-	-	-	-	-	-
		退職家族		-	-	-	-	-	-	-	-
		後 期 高 齢 者		97	65	1	5	2	10	9	4
	生 活 保 護 法		10	3	-	-	-	1	-	-	
	そ の 他		2	2	-	-	1	-	-	-	
	保 険 の 種 類 不 明		1	-	-	-	-	-	-	-	
	小 計		217	144	6	11	7	21	19	6	
治療無し率(小計/合計)%		73	72	75	65	70	75	79	67		
不 明	不 明 数		6	6	-	-	-	-	-	-	1
	不明率(不明数/合計)%		2	3	-	-	-	-	-	-	11
合 計			298	201	8	17	10	28	24	9	

表7 年末現在活動性肺結核登録者数（受療状況・保険の種類・保健所別）

（令和4年末）

保 険		保健所別		始 良	志布志	鹿 屋	西之表	屋久島	名 瀬	徳之島	鹿児島市
		本 人	家 族								
入 院 中	被用者保険	本 人	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		家 族	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	国民健康保険	一 般	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		退職本人	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		退職家族	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	後 期 高 齢 者	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	生 活 保 護 法	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	保 険 の 種 類 不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小 計	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
入院中率(小計/合計)%	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
外 来 治 療 中	被用者保険	本 人	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		家 族	1	-	-	-	-	-	1	-	-
	国民健康保険	一 般	1	-	2	-	-	-	3	2	6
		退職本人	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		退職家族	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	後 期 高 齢 者	6	1	5	1	-	-	1	-	-	14
	生 活 保 護 法	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	保 険 の 種 類 不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小 計	9	1	7	1	-	-	5	2	22	
外来治療率(小計/合計)%	24	10	28	50	-	-	23	33	23		
治 療 な し	被用者保険	本 人	5	2	6	-	-	4	2	15	
		家 族	2	-	1	-	1	-	-	2	
	国民健康保険	一 般	4	1	5	-	-	4	-	16	
		退職本人	-	-	-	-	-	-	-	-	
		退職家族	-	-	-	-	-	-	-	-	
	後 期 高 齢 者	15	4	4	1	1	7	2	32		
	生 活 保 護 法	-	-	-	-	-	2	-	7		
	そ の 他	-	-	1	-	-	-	-	-		
	保 険 の 種 類 不 明	-	-	-	-	-	-	-	1		
	小 計	26	7	17	1	2	17	4	73		
治療無し率(小計/合計)%	68	70	68	50	100	77	67	75			
不 明	不 明 数	2	2	1	-	-	-	-	-		
	不明率(不明数/合計)%	5	20	4	-	-	-	-	-		
合 計		38	10	25	2	2	22	6	97		

資料：結核発生動向調査事業

表8 年内結核登録除外者数(登録除外までの期間, 除外理由)

令和4年中

登録から除外までの期間	登録除外理由	活動性結核(登録時総合分類コード)								
		総数	肺結核活動性					その他 の結核菌 陽性	菌陰性・ その他	肺外結核 活動性
			総数	喀痰塗抹	陽性	初治	回療			
1年未満	総数	29	17	10	10	-	6	1	12	
	観察不要	-	-	-	-	-	-	-	-	
	結核死亡	9	5	4	4	-	1	-	4	
	結核死亡以外の死亡	17	10	5	5	-	4	1	7	
	転出	3	2	1	1	-	1	-	1	
	登録中の再登録 その他	-	-	-	-	-	-	-	-	
1年以上 2年未満	総数	20	15	7	7	-	8	-	5	
	観察不要	-	-	-	-	-	-	-	-	
	結核死亡	4	4	4	4	-	-	-	-	
	結核死亡以外の死亡	13	8	3	3	-	5	-	5	
	転出	3	3	-	-	-	3	-	-	
	登録中の再登録 その他	-	-	-	-	-	-	-	-	
2年以上 3年未満	総数	33	29	13	13	-	13	3	4	
	観察不要	16	13	6	6	-	5	2	3	
	結核死亡	-	-	-	-	-	-	-	-	
	結核死亡以外の死亡	12	12	5	5	-	7	-	-	
	転出	4	3	1	1	-	1	1	1	
	登録中の再登録 その他	1	1	1	1	-	-	-	-	
3年以上 5年未満	総数	92	64	31	31	-	25	8	28	
	観察不要	84	57	26	26	-	24	7	27	
	結核死亡	1	1	1	1	-	-	-	-	
	結核死亡以外の死亡	5	4	4	4	-	-	-	1	
	転出	2	2	-	-	-	1	1	-	
	登録中の再登録 その他	-	-	-	-	-	-	-	-	
5年以上	総数	1	1	1	1	-	-	-	-	
	観察不要	1	1	1	1	-	-	-	-	
	結核死亡	-	-	-	-	-	-	-	-	
	結核死亡以外の死亡	-	-	-	-	-	-	-	-	
	転出	-	-	-	-	-	-	-	-	
	登録中の再登録 その他	-	-	-	-	-	-	-	-	
総数	総数	175	126	62	62	-	52	12	49	
	観察不要	101	71	33	33	-	29	9	30	
	結核死亡	14	10	9	9	-	1	-	4	
	結核死亡以外の死亡	47	34	17	17	-	16	1	13	
	転出	12	10	2	2	-	6	2	2	
	登録中の再登録 その他	1	1	1	1	-	-	-	-	

資料：結核発生動向調査事業

図3 登録から除外までの期間別，結核登録除外理由別件数

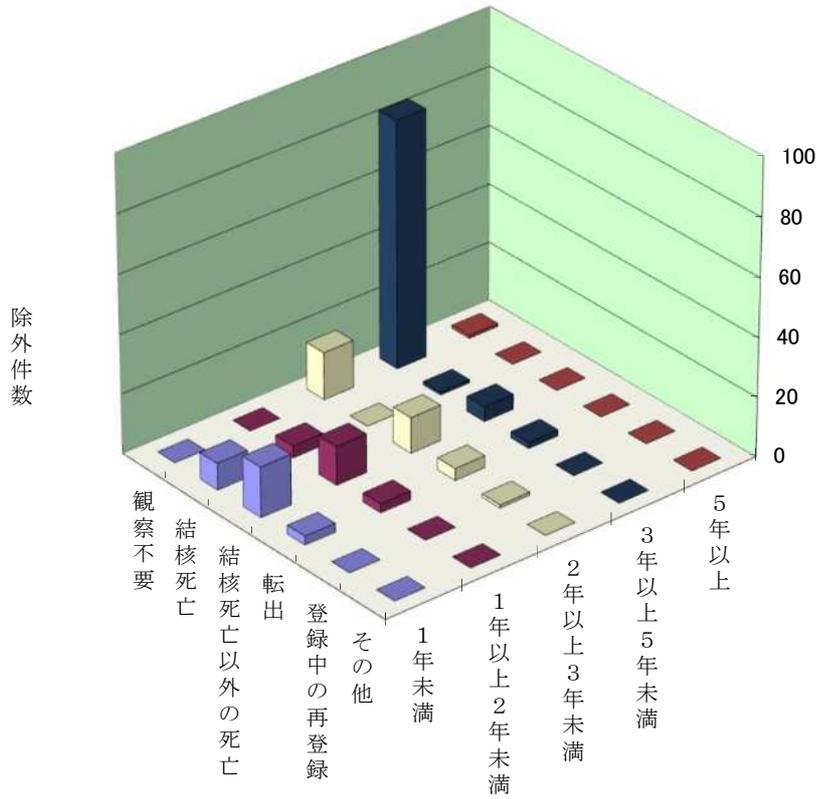


図4 結核登録除外理由別割合

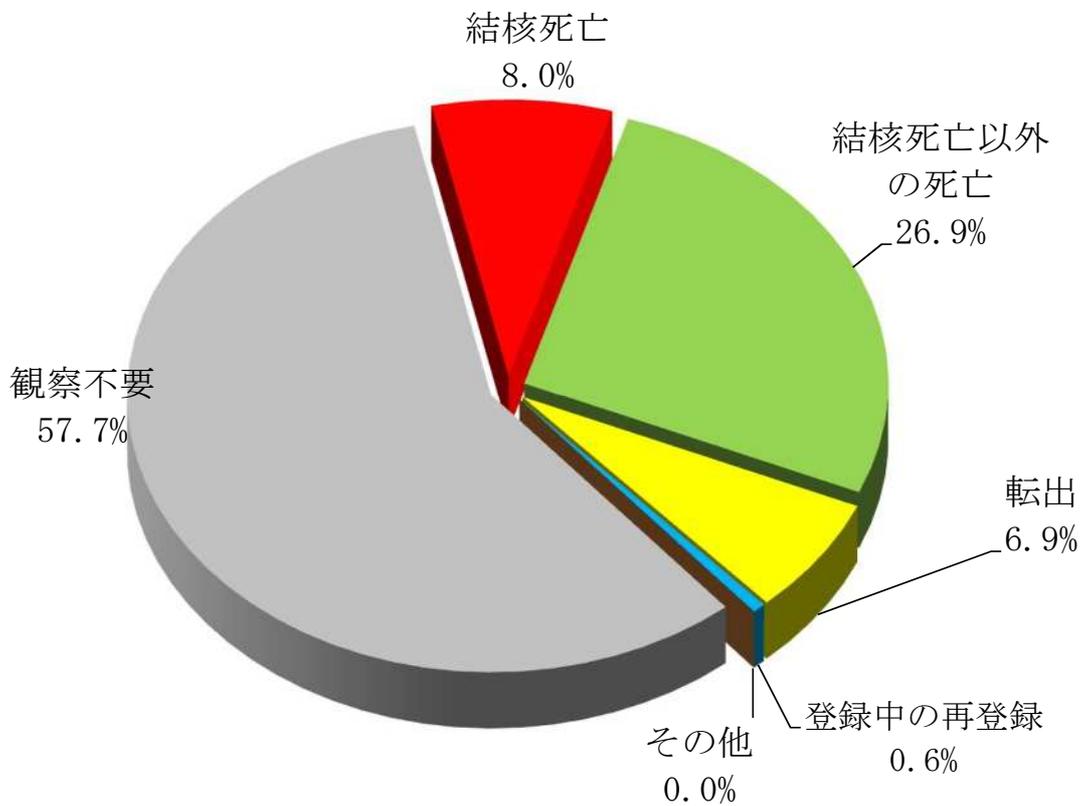
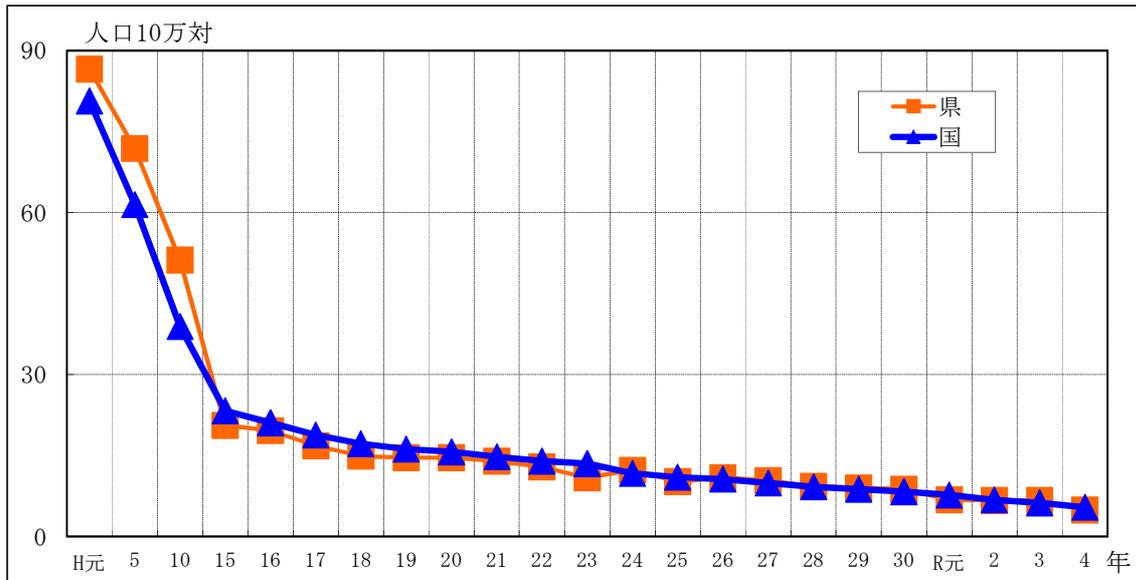


図5 全結核有病率の年次推移



注) 平成10年以降は非定型抗酸菌陽性を除く

表9 全結核有病者数及び有病率の年次推移

区分 年次	鹿児島県		全 国	
	有病者数 (人)	有病率 (人口10万対)	有病者数 (人)	有病率 (人口10万対)
平成元年	1,568	86.6	99,524	80.7
平成5年	1,285	71.9	76,675	61.5
平成10年	917	51.2	49,205	38.9
平成15年	365	20.6	29,717	23.3
平成16年	346	19.6	26,945	21.1
平成17年	294	16.8	23,969	18.8
平成18年	260	14.9	21,976	17.2
平成19年	253	14.6	20,637	16.2
平成20年	250	14.6	20,021	15.7
平成21年	240	14.0	18,915	14.8
平成22年	220	12.9	17,927	14.0
平成23年	185	10.9	17,264	13.5
平成24年	207	12.3	14,860	11.7
平成25年	172	10.2	13,957	11.0
平成26年	182	10.9	13,513	10.6
平成27年	171	10.4	12,534	9.9
平成28年	152	9.3	11,717	9.2
平成29年	147	9.0	11,097	8.8
平成30年	142	8.8	10,448	8.3
令和元年	109	6.8	9,695	7.7
令和2年	107	6.7	8,640	6.8
令和3年	105	6.7	7,744	6.2
令和4年	76	4.9	6,782	5.4

注) 平成10年以降は非結核性抗酸菌陽性を除く

図6 全結核死亡率の年次推移

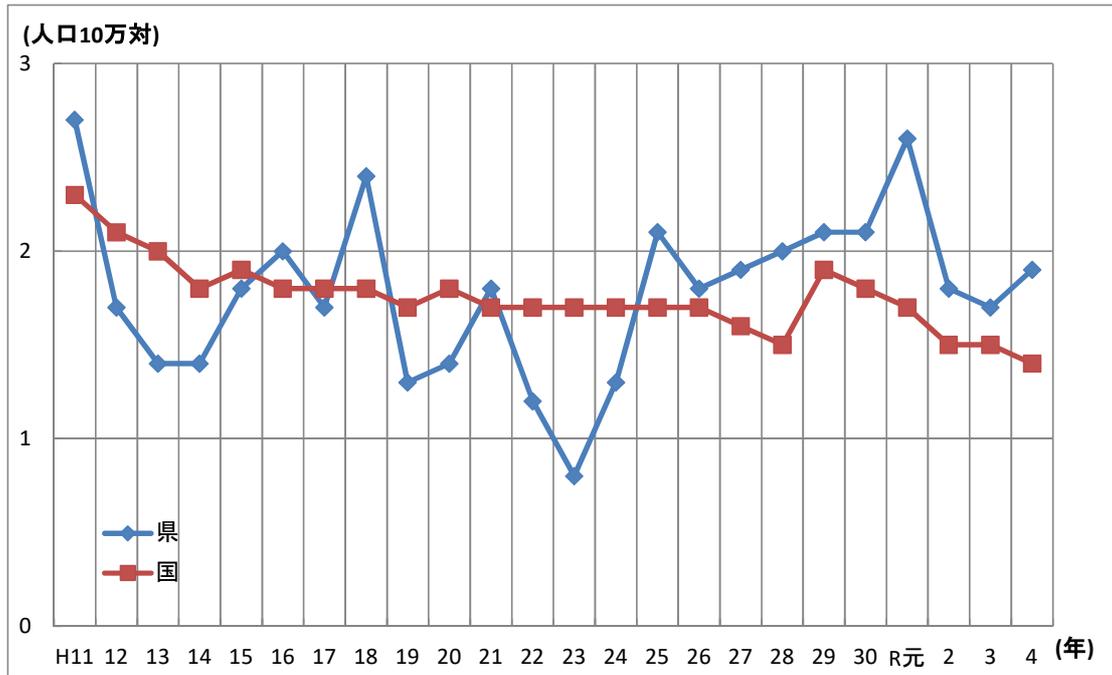


表10 全結核死亡者数及び死亡率の年次推移

区 分 年 次	鹿児島県		全 国	
	死亡者数 (人)	死亡率 (人口10万対)	死亡者数 (人)	死亡率 (人口10万対)
平成11年	49	2.7	2,935	2.3
平成12年	31	1.7	2,656	2.1
平成13年	25	1.4	2,491	2.0
平成14年	25	1.4	2,317	1.8
平成15年	32	1.8	2,337	1.9
平成16年	35	2.0	2,330	1.8
平成17年	29	1.7	2,296	1.8
平成18年	42	2.4	2,269	1.8
平成19年	23	1.3	2,194	1.7
平成20年	24	1.4	2,220	1.8
平成21年	31	1.8	2,155	1.7
平成22年	21	1.2	2,129	1.7
平成23年	14	0.8	2,166	1.7
平成24年	22	1.3	2,110	1.7
平成25年	35	2.1	2,087	1.7
平成26年	30	1.8	2,100	1.7
平成27年	32	1.9	1,956	1.6
平成28年	33	2.0	1,893	1.5
平成29年	34	2.1	2,306	1.9
平成30年	33	2.1	2,204	1.8
令和元年	42	2.6	2,087	1.7
令和2年	28	1.8	1,909	1.5
令和3年	26	1.7	1,845	1.5
令和4年	29	1.9	1,664	1.4

表11 年齢階級別・登録患者の状況(令和4年末現在)

区分	令和4年					令和4年10月1日 現在人口
	登録 患者数	構成比(%)	登録率 (人口10万対)	登録時 喀痰塗抹 陽性患者数	喀痰塗抹 陽性患者 り患率 (人口10万対)	
総数	298	100.0	19.1	23	1.5	1,563,124
0～4歳	0	0.0	0.0	0	0.0	57,894
5～9歳	0	0.0	0.0	0	0.0	67,965
10～14歳	0	0.0	0.0	0	0.0	73,597
15～19歳	1	0.3	1.4	0	0.0	70,195
20～29歳	21	7.0	19.2	3	2.7	109,508
30～39歳	16	5.4	10.9	0	0.0	147,326
40～49歳	20	6.7	10.7	1	0.5	187,692
50～59歳	26	8.7	13.9	0	0.0	186,478
60～69歳	38	12.8	16.8	2	0.9	225,777
70歳以上	176	59.1	44.9	17	4.3	391,902

* 人口は令和4年10月1日現在(県統計課資料より)

* 総人口には年齢不詳も含まれる。

表12

(1) 年末時登録状況

区分	平成30年		令和元年		令和2年		令和3年		令和4年	
	人数	人口10万人対	人数	人口10万人対	人数	人口10万人対	人数	人口10万人対	人数	人口10万人対
総合患者分類コード	494	30.6	430	26.8	378	23.8	349	22.1	298	19.1
登録者総数(登録率)	142	8.8	109	6.8	107	6.7	105	6.7	76	4.9
活動性結核(有病率)	96	5.9	73	4.6	82	5.2	81	5.1	53	3.4
肺結核活動性	46	2.9	32	2.0	35	2.2	31	2.0	23	1.5
登録時喀痰塗抹陽性	45	2.8	31	1.9	34	2.1	31	2.0	22	1.4
初回治療	1	0.1	1	0.1	1	0.1	0	0.0	1	0.1
再治療	38	2.4	32	2.0	39	2.5	43	2.7	27	1.7
登録時その他の結核菌陽性	12	0.7	9	0.6	8	0.5	7	0.4	3	0.2
登録時菌陰性・その他	46	2.9	36	2.2	25	1.6	24	1.5	23	1.5
肺外結核活動性	307	19.0	289	18.0	209	13.2	172	10.9	177	11.3
不活動性結核	45	2.8	32	2.0	62	3.9	72	4.6	45	2.9
活動性不明	57	3.5	84	5.2	37	2.3	39	2.5	18	1.2
(別掲)潜在性結核感染症治療中										

(2) 結核死亡の状況

区分	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年
死亡者数	33	42	28	26	29
死亡率(人口10万対)	2.0	2.6	1.8	1.6	1.9

余白

結核定期健康診断及び予防接種の実施状況

表1 定期健康診断受診状況（一般住民・市町村別）

（上段：65歳未満，下段：65歳以上）

（令和4年度）

保健所	市町村	定期健康診断			精密検査				発見患者数 (人)	発病の恐れ があると診断された者 (人)
		対象人員 (人) A	受診人員 (人) B	受診率 (%) B/A×100	対象人員 (人) C	該当率 (%) C/B×100	受診人員 (人) D	受診率 (%) D/C×100		
指宿	指宿市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		11,509	6,897	59.9	52	0.8	38	73.1	0	0
指宿	小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		11,509	6,897	59.9	52	0.8	38	73.1	0	0
加世田	枕崎市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		8,643	2,001	23.2	42	2.1	32	76.2	0	0
	南さつま市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		12,820	5,969	46.6	49	0.8	36	73.5	0	0
南九州市	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	13,257	9,066	68.4	159	1.8	129	81.1	0	0	
加世田	小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		34,720	17,036	49.1	250	1.5	197	78.8	0	0
伊集院	いちき串木野市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		8,880	3,391	38.2	103	3.0	60	58.3	0	0
	日置市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		16,798	11,317	67.4	143	1.3	113	79.0	0	0
	三島村	0	—	—	—	—	—	—	—	—
108		77	71.3	3	3.9	2	66.7	0	1	
十島村	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	202	122	60.4	6	4.9	3	50.0	0	0	
伊集院	小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		25,988	14,907	57.4	255	1.7	178	69.8	0	1
川薩	薩摩川内市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		30,228	9,950	32.9	186	1.9	67	36.0	0	0
	さつま町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
8,150		4,908	60.2	59	1.2	53	89.8	0	0	
川薩	小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		38,378	14,858	38.7	245	1.6	120	49.0	0	0
出水	阿久根市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		4,596	3,100	67.4	19	0.6	10	52.6	0	0
	出水市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		17,744	10,145	57.2	215	2.1	119	55.3	0	0
長島町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	3,738	1,506	40.3	26	1.7	25	96.2	0	0	
出水	小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		26,078	14,751	56.6	260	1.8	154	59.2	0	0
大口	伊佐市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		9,291	3,432	36.9	71	2.1	64	90.1	0	0
大口	小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		9,291	3,432	36.9	71	2.1	64	90.1	0	0

(上段 : 65歳未満, 下段 : 65歳以上)

(令和4年度)

保健所	市町村	定期健康診断			精密検査				発見患者数 (人)	発病の恐れ があると診断された者 (人)
		対象人員 (人) A	受診人員 (人) B	受診率 (%) B/A×100	対象人員 (人) C	該当率 (%) C/B×100	受診人員 (人) D	受診率 (%) D/C×100		
始良	霧島市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		35,845	12,967	36.2	310	2.4	229	73.9	0	0
	始良市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		23,961	11,354	47.4	161	1.4	136	84.5	0	0
湧水町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	3,918	1,404	35.8	37	2.6	36	97.3	0	0	
小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	63,724	25,725	40.4	508	2.0	401	78.9	0	0	
志布志	曾於市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		12,239	4,531	37.0	151	3.3	67	44.4	0	0
	志布志市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		10,841	2,669	24.6	91	3.4	66	72.5	0	0
大崎町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	5,010	1,813	36.2	54	3.0	41	75.9	0	0	
小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	28,090	9,013	32.1	296	3.3	174	58.8	0	0	
鹿屋	鹿屋市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		29,996	8,275	27.6	165	2.0	143	86.7	0	0
	垂水市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		4,888	1,601	32.8	21	1.3	5	23.8	0	0
	東串良町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		2,228	1,148	51.5	34	3.0	26	—	0	0
	肝付町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
6,104		3,236	53.0	47	1.5	37	78.7	0	0	
錦江町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2,630	1,909	72.6	2	0.1	1	50.0	0	0	
南大隅町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	3,086	2,360	76.5	41	1.7	30	73.2	0	0	
小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	48,932	18,529	37.9	310	1.7	242	78.1	0	0	
西之表	西之表市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		5,666	2,649	46.8	76	2.9	43	56.6	0	0
	中種子町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		2,033	1,486	73.1	56	3.8	48	85.7	0	0
南種子町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,740	541	31.1	16	3.0	7	43.8	0	0	
小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	9,439	4,676	49.5	148	3.2	98	66.2	0	0	
屋久島	屋久島町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		3,742	1,140	30.5	7	0.6	7	100.0	0	0
小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	3,742	1,140	30.5	7	0.6	7	100.0	0	0	

(上段 : 65歳未満, 下段 : 65歳以上)

(令和4年度)

保健所	市町村	定期健康診断			精密検査				発見患者数 (人)	発病の恐れ があると診断された者 (人)
		対象人員 (人) A	受診人員 (人) B	受診率 (%) B/A×100	対象人員 (人) C	該当率 (%) C/B×100	受診人員 (人) D	受診率 (%) D/C×100		
名瀬	奄美市	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		13,346	2,822	21.1	73	2.6	51	69.9	1	0
	大和村	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		518	162	31.3	0	0.0	0	—	0	0
	宇検村	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		689	310	45.0	7	2.3	4	57.1	0	0
	瀬戸内町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		2,457	977	39.8	10	1.0	2	20.0	0	0
龍郷町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,860	495	26.6	6	1.2	4	66.7	0	0	
喜界町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2,597	1,128	43.4	0	0.0	0	—	0	0	
小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	21,467	5,894	27.5	96	1.6	61	63.5	1	0	
徳之島	徳之島町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		3,412	1,089	31.9	40	3.7	35	87.5	0	0
	天城町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		1,926	733	38.1	22	3.0	16	72.7	0	0
	伊仙町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		2,048	520	25.4	22	4.2	16	72.7	0	0
	和泊町	0	—	—	—	—	—	—	—	—
		2,318	959	41.4	0	0.0	0	—	0	0
知名町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2,072	707	34.1	17	2.4	17	100.0	0	0	
与論町	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,746	564	32.3	0	0.0	0	—	0	0	
小計	0	—	—	—	—	—	—	—	—	
	13,522	4,572	33.8	101	2.2	84	83.2	0	0	
鹿児島市	42,500	6,252	14.7	28	0.4	24	85.7	0	—	
	90,600	17,404	19.2	150	0.9	118	78.7	0	0	
合計	42,500	6,252	14.7	28	0.4	24	85.7	0	—	
	425,480	158,834	37.3	2,749	1.7	1,936	70.4	1	1	

資料 : 令和4年度結核健康診断・予防接種年報

注) 定期健康診断の受診人員については、市町村が実施する健康診断のほか、他で受けた健康診断(人間ドック、医療機関受診等)の受診者を含む。

図1 保健所別定期健康診断受診状況（一般住民）

（令和4年度）

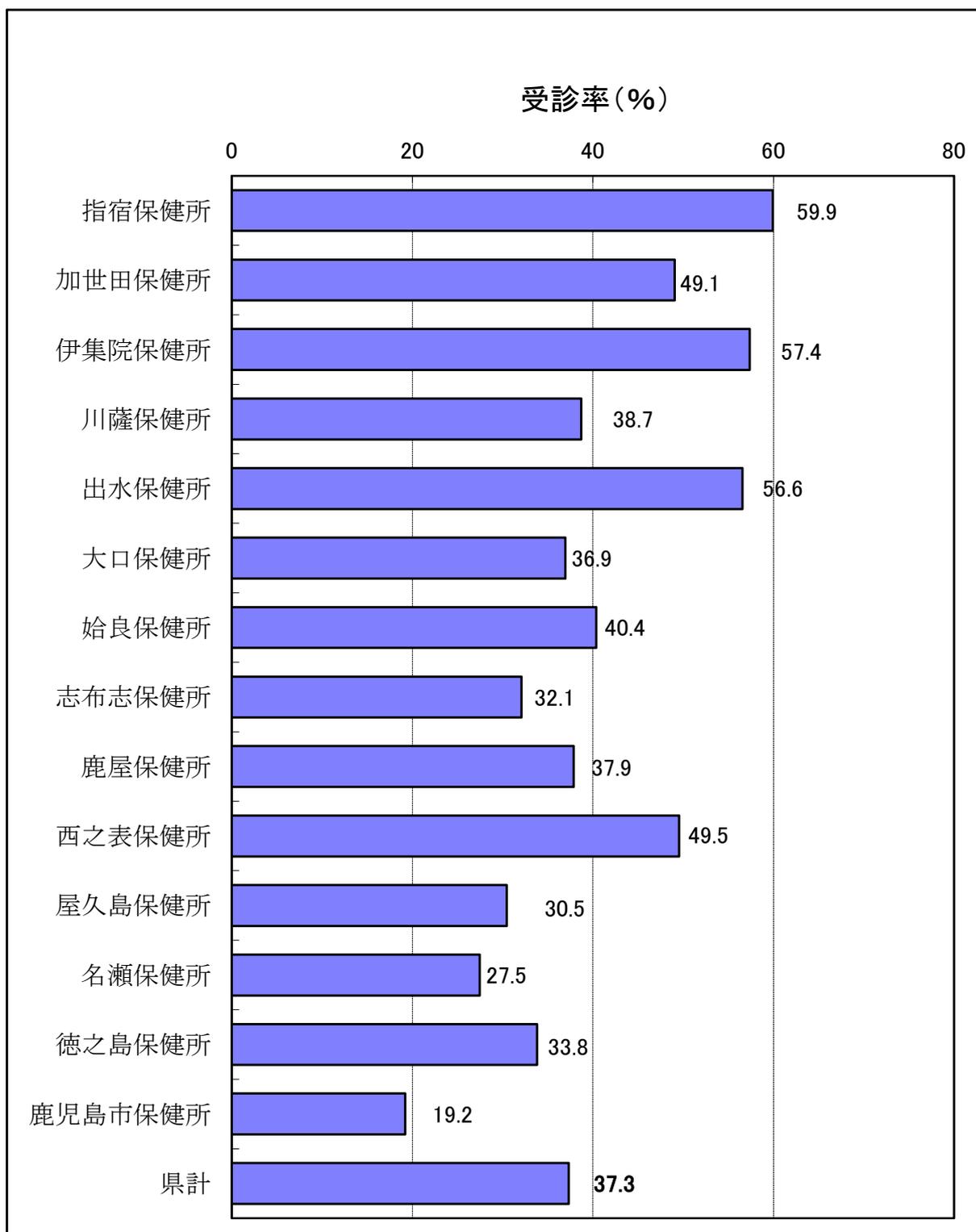


表2 乳児のBCG予防接種の実施状況

(令和4年度)

保健所	市町村	生後1歳に至るまで		出生数 B	長期療養等による特例措置 (1～4歳まで)
		接種者数 A	接種率 A/B×100		
指宿	指 宿 市	186	99.5	187	0
	小 計	186	99.5	187	0
加世田	枕 崎 市	75	101.4	74	0
	南 さ つ ま 市	146	98.6	148	0
	南 九 州 市	147	103.5	142	0
	小 計	368	101.1	364	0
伊集院	いちき串木野市	136	98.6	138	0
	日 置 市	279	94.9	294	0
	三 島 村	2	200.0	1	0
	十 島 村	1	33.3	3	0
	小 計	418	95.9	436	0
川薩	薩摩川内市	676	109.4	618	0
	さ つ ま 町	78	113.0	69	0
	小 計	754	109.8	687	0
出水	阿久根市	91	105.8	86	0
	出水市	304	99.3	306	0
	長島町	70	98.6	71	0
	小 計	465	100.4	463	0
大口	伊佐市	125	100.0	125	0
	小 計	125	100.0	125	0
始良	霧島市	965	107.5	898	1
	始良市	619	111.7	554	0
	湧水町	36	105.9	34	0
	小 計	1,620	109.0	1,486	1
志布志	曾於市	138	89.0	155	0
	志布志市	162	100.0	162	0
	大崎町	60	101.7	59	0
	小 計	360	95.7	376	0

(令和4年度)

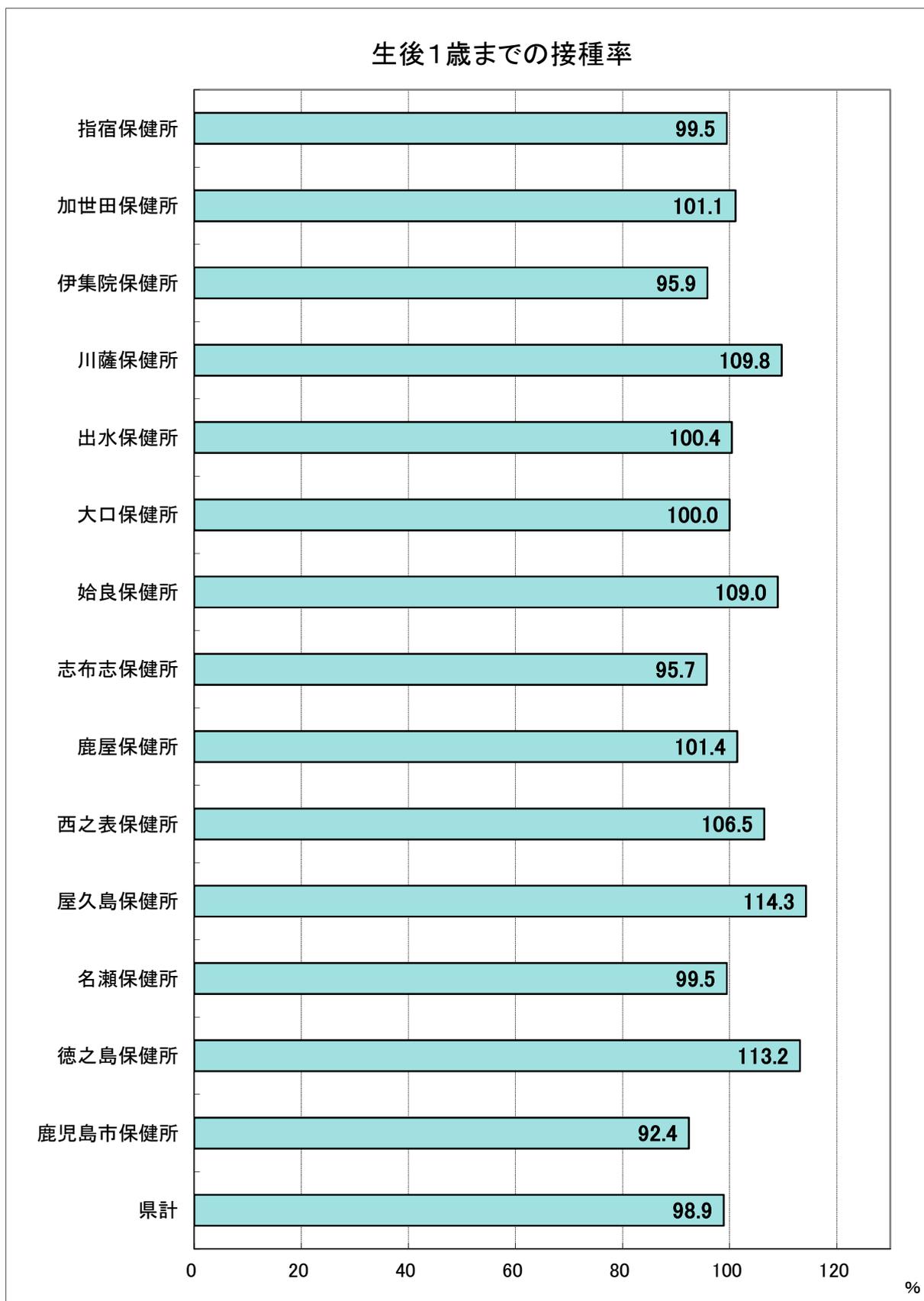
保健所	市町村	生後1歳に至るまで		出生数 B	長期療養等による特例措置 (1～4歳まで)
		接種者数 A	接種率 A/B×100		
鹿屋	鹿屋市	810	103.8	780	1
	垂水市	44	83.0	53	0
	東串良町	30	115.4	26	0
	肝付町	57	81.4	70	0
	錦江町	26	104.0	25	0
	南大隅町	22	104.8	21	0
	小計	989	101.4	975	1
西之表	西之表市	72	114.3	63	0
	中種子町	43	97.7	44	0
	南種子町	33	103.1	32	0
	小計	148	106.5	139	0
屋久島	屋久島町	56	114.3	49	0
	小計	56	114.3	49	0
名瀬	奄美市	280	103.7	270	0
	大和村	6	150.0	4	0
	宇検村	8	160.0	5	0
	瀬戸内町	43	93.5	46	0
	龍郷町	22	61.1	36	0
	喜界町	29	100.0	29	0
	小計	388	99.5	390	0
徳之島	徳之島町	98	110.1	89	0
	天城町	40	108.1	37	0
	伊仙町	39	90.7	43	0
	和泊町	50	128.2	39	0
	知名町	43	138.7	31	0
	与論町	31	114.8	27	0
	小計	301	113.2	266	0
鹿児島市		4,290	92.4	4,642	2
合計		10,468	98.9	10,585	4

注：接種率の算定に当たっては、令和4年度の出生数を分母に用い推計値とした。

資料：令和4年度結核健康診断・予防接種年報

図2 保健所別乳児BCG接種の実施状況

(令和4年度)



接種率 = 接種者数 / 出生数 × 100

接種率の算定に当たっては、分母に出生数を用い推計値とした。

表3 保健所別定期健康診断の推移（一般住民）

	平成30年度			令和元年度			令和2年度			令和3年度			令和4年度		
	対象 人員 (人)	受診 人員 (人)	受診率 (%)												
指 宿	11,664	7,014	60.1	12,298	6,986	56.8	11,741	6,972	59.4	11,792	7,088	60.1	11,509	6,897	59.9
加 世 田	33,574	17,734	52.8	34,056	18,143	53.3	34,209	17,910	52.4	34,594	18,393	53.2	34,720	17,036	49.1
伊 集 院	24,984	16,385	65.6	25,065	15,676	62.5	25,561	14,807	57.9	25,808	12,808	49.6	25,988	14,907	57.4
川 薩	36,715	16,444	44.8	38,823	14,331	36.9	37,809	15,075	39.9	38,540	15,297	39.7	38,378	14,858	38.7
出 水	24,017	15,455	64.4	24,159	15,980	66.1	24,309	15,697	64.6	26,081	15,273	58.6	26,078	14,751	56.6
大 口	9,912	4,073	41.1	9,892	4,065	41.1	9,863	3,732	37.8	9,617	3,346	34.8	9,291	3,432	36.9
始 良	60,186	25,555	42.5	61,830	25,157	40.7	60,514	26,803	44.3	61,267	28,492	46.5	63,724	25,725	40.4
志 布 志	23,318	9,897	42.4	24,034	10,124	42.1	24,681	9,618	39.0	22,075	9,090	41.2	28,090	9,013	32.1
鹿 屋	46,614	18,286	39.2	47,220	18,302	38.8	47,328	13,585	28.7	47,389	14,741	31.1	48,932	18,529	37.9
西 之 表	9,411	5,106	54.3	9,519	5,059	53.1	9,790	4,325	44.2	9,966	4,173	41.9	9,439	4,676	49.5
屋 久 島	3,544	1,385	39.1	3,655	1,346	36.8	3,857	1,471	38.1	3,881	1,460	37.6	3,742	1,140	30.5
名 瀬	21,315	5,720	26.8	21,356	5,832	27.3	20,467	5,642	27.6	21,476	5,906	27.5	21,467	5,894	27.5
徳 之 島	12,636	6,215	49.2	13,079	5,181	39.6	13,867	4,743	34.2	13,306	5,267	39.6	13,522	4,572	33.8
鹿 兒 島 市	84,300	16,857	20.0	86,400	16,756	19.4	131,200	21,088	16.1	132,400	22,825	17.2	90,600	17,404	19.2
計	402,190	166,126	41.3	411,386	162,938	39.6	455,196	161,468	35.5	458,192	164,159	35.8	425,480	158,834	37.3
市 部	340,169	131,334	38.6	346,857	129,535	37.3	393,032	131,762	33.5	393,763	134,094	34.1	361,148	129,690	35.9
郡 部	62,021	34,792	56.1	64,529	33,403	51.8	62,164	29,706	47.8	64,429	30,065	46.7	64,332	29,144	45.3

余白

結核の医療費

表1 一般患者（法第37条の2）公費負担の推移

年 度	患 者 数 (延人)	公費負担額 (千円)	1月当たり人数 (人)	1件当たり金額 (円)
平成 4 年	5,714	31,253	476	5,470
〃 5 年	5,528	29,271	461	5,295
〃 6 年	4,924	26,640	410	5,410
〃 7 年	4,428	14,260	369	3,220
〃 8 年	4,098	8,136	342	1,985
〃 9 年	5,185	13,237	432	2,553
〃 10年	7,470	17,102	623	2,289
〃 11年	6,097	15,091	508	2,475
〃 12年	4,473	12,418	373	2,776
〃 13年	4,654	9,832	388	2,113
〃 14年	4,456	7,834	371	1,758
〃 15年	4,931	8,621	411	1,748
〃 16年	4,491	6,524	374	1,453
〃 17年	4,312	7,681	359	1,781
〃 18年	3,599	5,096	300	1,416
〃 19年	2,650	3,979	221	1,502
〃 20年	2,790	4,985	233	1,787
〃 21年	2,672	4,714	223	1,764
〃 22年	2,735	5,383	228	1,968
〃 23年	2,168	2,953	181	1,362
〃 24年	2,185	3,355	182	1,535
〃 25年	1,593	2,749	133	1,726
〃 26年	1,736	2,761	145	1,590
〃 27年	1,913	2,652	159	1,386
〃 28年	1,857	4,261	155	2,295
〃 29年	1,808	3,971	151	2,196
〃 30年	1,856	3,411	155	1,838
令和 元年	2,063	2,776	172	1,346
〃 2 年	1,186	1,789	99	1,508
〃 3 年	1,251	1,421	104	1,136
〃 4 年	1,073	2,333	89	2,174

図1 公費負担の年度推移（法第37条の2）

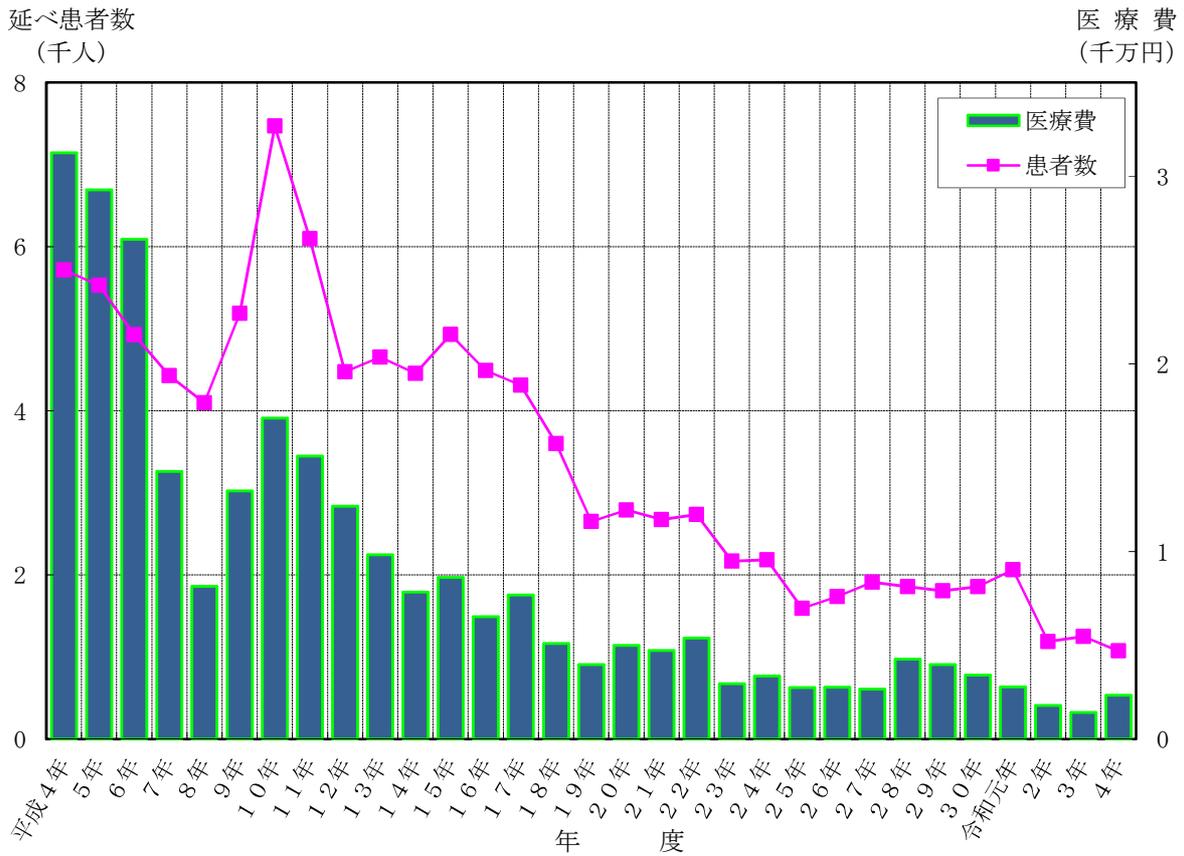


図2 公費負担の年度推移（法第37条の2）－1件当たりの金額，1月当たり人数

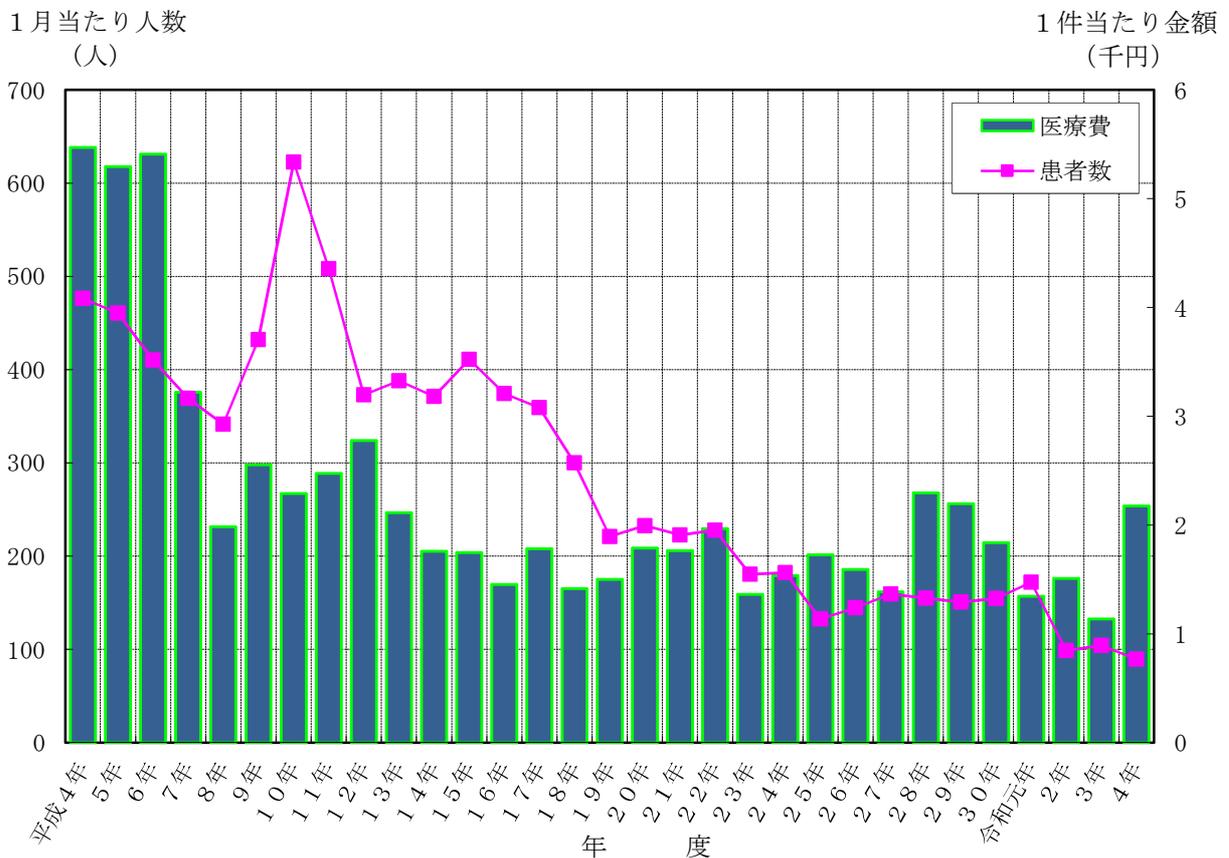


表2 入院患者（法第37条）公費負担の推移

年 度	患 者 数 (延人)	公費負担額 (千円)	1月当たり人数 (人)	1件当たり金額 (円)
平成 4 年	1,679	543,116	140	323,476
〃 5 年	1,631	541,267	136	331,862
〃 6 年	1,389	518,986	116	373,640
〃 7 年	1,576	272,344	131	172,807
〃 8 年	1,382	86,945	115	62,912
〃 9 年	1,460	102,605	122	70,277
〃 10 年	1,165	93,244	97	80,038
〃 11 年	1,102	80,640	92	73,176
〃 12 年	931	74,650	78	80,183
〃 13 年	826	64,496	69	78,082
〃 14 年	651	66,762	54	102,553
〃 15 年	608	52,384	51	86,158
〃 16 年	707	53,440	59	75,587
〃 17 年	487	36,399	41	74,741
〃 18 年	293	24,830	24	84,744
〃 19 年	339	25,565	28	75,413
〃 20 年	357	32,271	30	90,395
〃 21 年	392	34,991	33	89,263
〃 22 年	412	34,619	34	84,027
〃 23 年	355	26,364	30	74,265
〃 24 年	304	28,342	25	93,230
〃 25 年	228	16,187	19	70,996
〃 26 年	316	26,166	26	82,804
〃 27 年	291	26,951	24	92,615
〃 28 年	279	26,357	23	94,470
〃 29 年	202	15,574	17	77,099
〃 30 年	254	16,839	21	66,295
令和 元 年	144	11,648	12	80,889
〃 2 年	136	11,202	11	82,368
〃 3 年	172	19,451	14	113,087
〃 4 年	104	8,556	9	82,269

図3 公費負担の年度推移（法第37条）

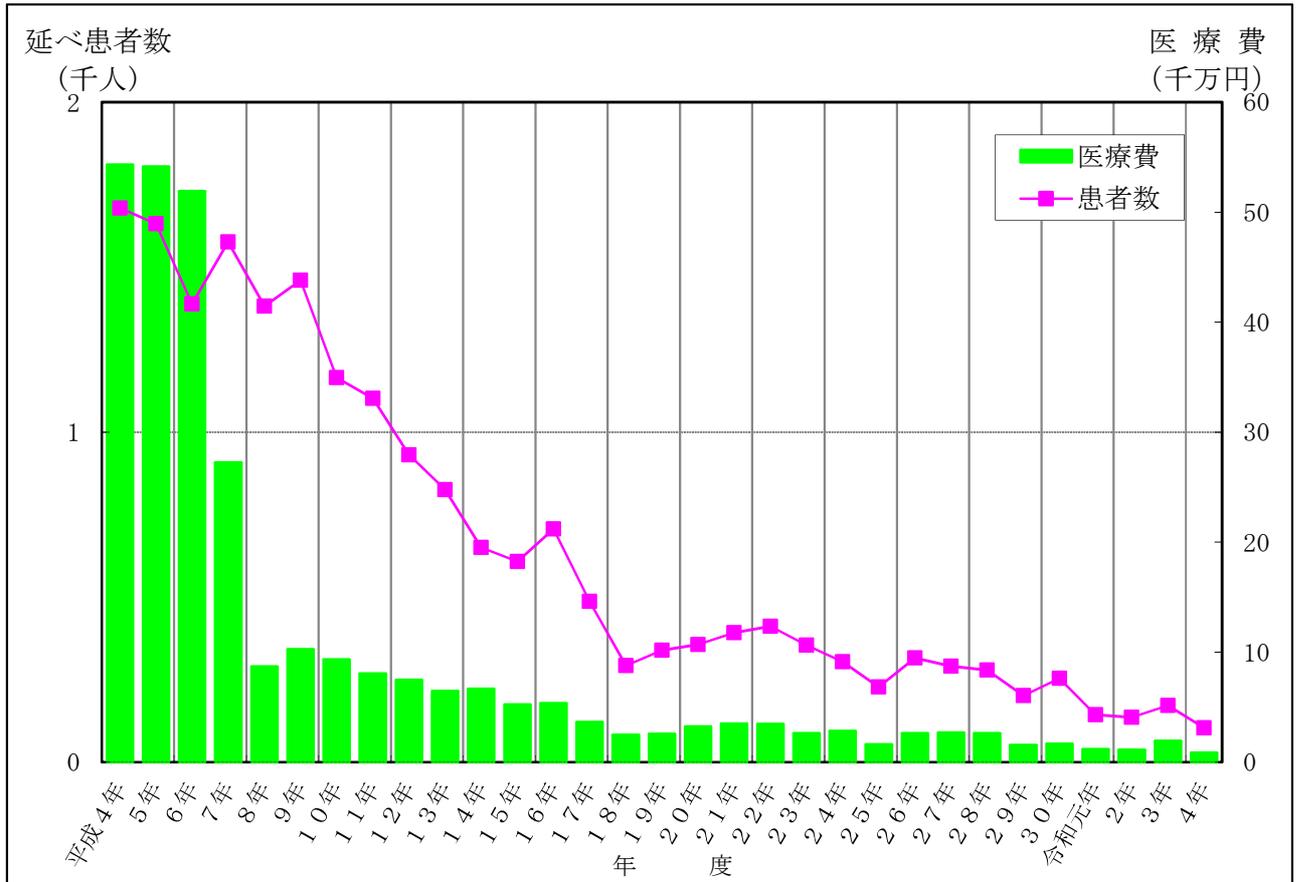


図4 公費負担の年度推移（法第37条）－1件当たりの金額，1月当たり人数

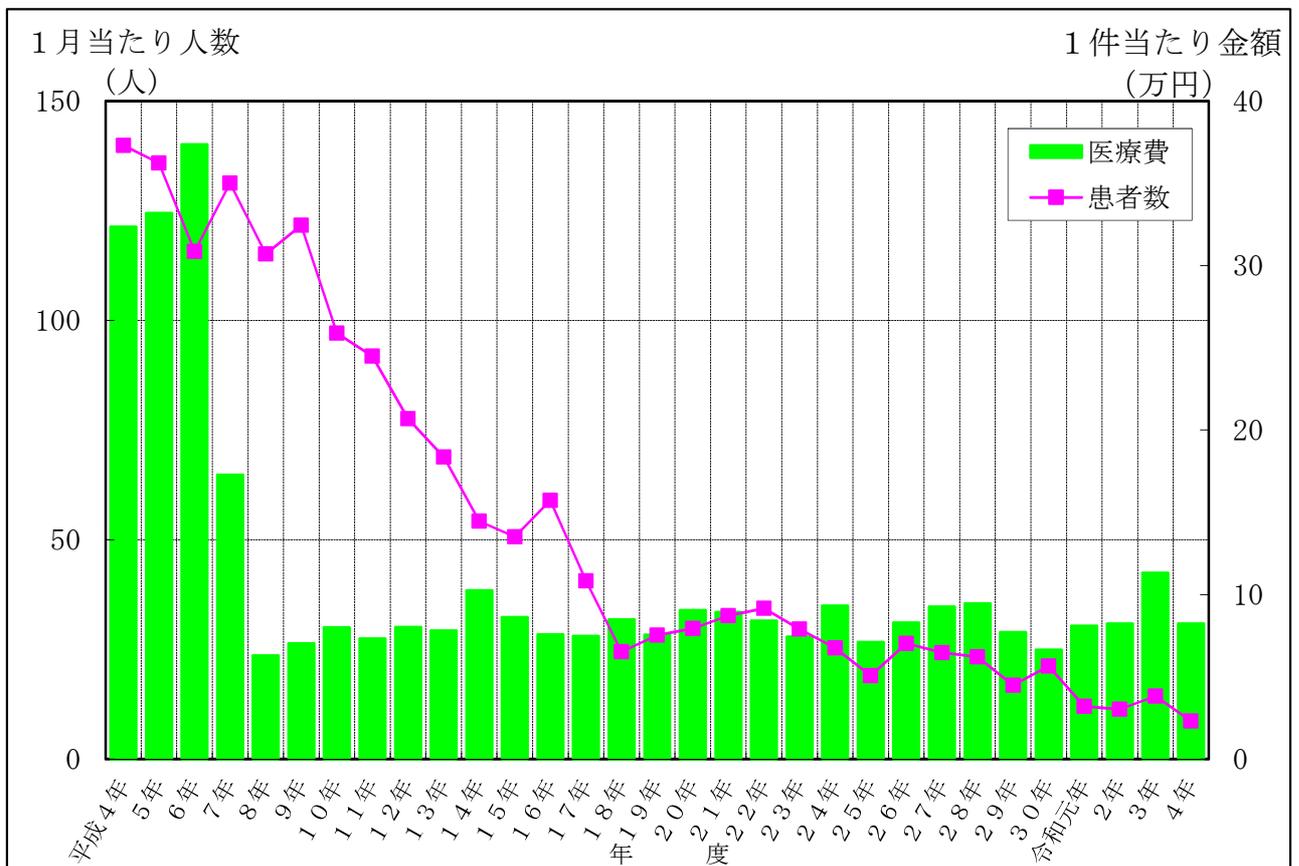


図5 結核医療費公費負担申請件数年次推移（法第37条の2）

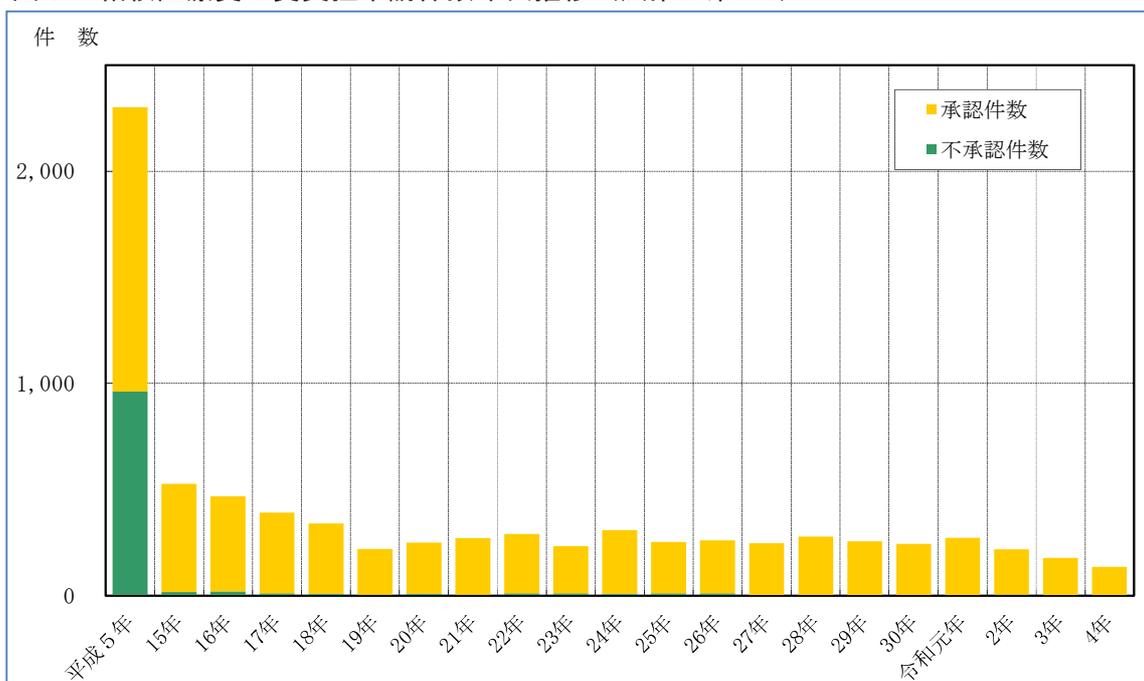


表3 結核医療費公費負担件数の年次推移（法第37条の2関係）－保険の種類別

(件数)

年次	総数		被用者保険		国民健康保険		高齢医療		生活保護		その他	
	申請	承認	申請	承認	申請	承認	申請	承認	申請	承認	申請	承認
平成5	2,301	1,339	536	527	727	724	909	0	88	87	41	1
15	527	509	118	114	136	132	252	245	18	18	3	0
16	469	449	114	110	112	108	229	218	12	12	2	1
17	391	380	100	96	111	111	163	159	14	14	3	0
18	341	331	68	65	90	88	169	166	12	11	2	1
19	221	215	43	43	70	67	101	98	7	7	0	0
20	251	242	54	51	61	60	120	118	13	13	3	0
21	272	267	59	59	62	61	136	133	13	13	2	1
22	291	280	56	54	60	60	159	154	13	12	3	0
23	234	223	51	46	58	54	120	118	5	5	0	0
24	309	299	85	80	69	68	145	142	10	9	0	0
25	253	242	71	70	47	44	124	119	9	9	2	0
26	261	250	66	63	46	43	143	139	5	5	1	0
27	247	246	66	66	42	42	130	129	9	9	0	0
28	279	275	76	73	52	52	141	140	10	10	0	0
29	256	253	71	71	54	53	124	122	7	7	0	0
30	243	239	79	77	45	44	113	112	6	6	0	0
令和元	274	271	98	95	47	47	121	121	8	8	0	0
2	219	213	84	82	35	34	95	93	5	4	0	0
3	178	177	55	54	28	28	84	84	9	9	2	2
4	137	135	42	41	25	25	65	64	3	3	2	2

注 1 平成8年までは保健所運営報告を資料とし、平成9年以降は厚生省報告資料による。

2 平成8年からは鹿児島市分を含まない。

3 平成12年以降は継続申請については計上していない。

図6 入院患者公費負担件数の年次推移（法第37条）

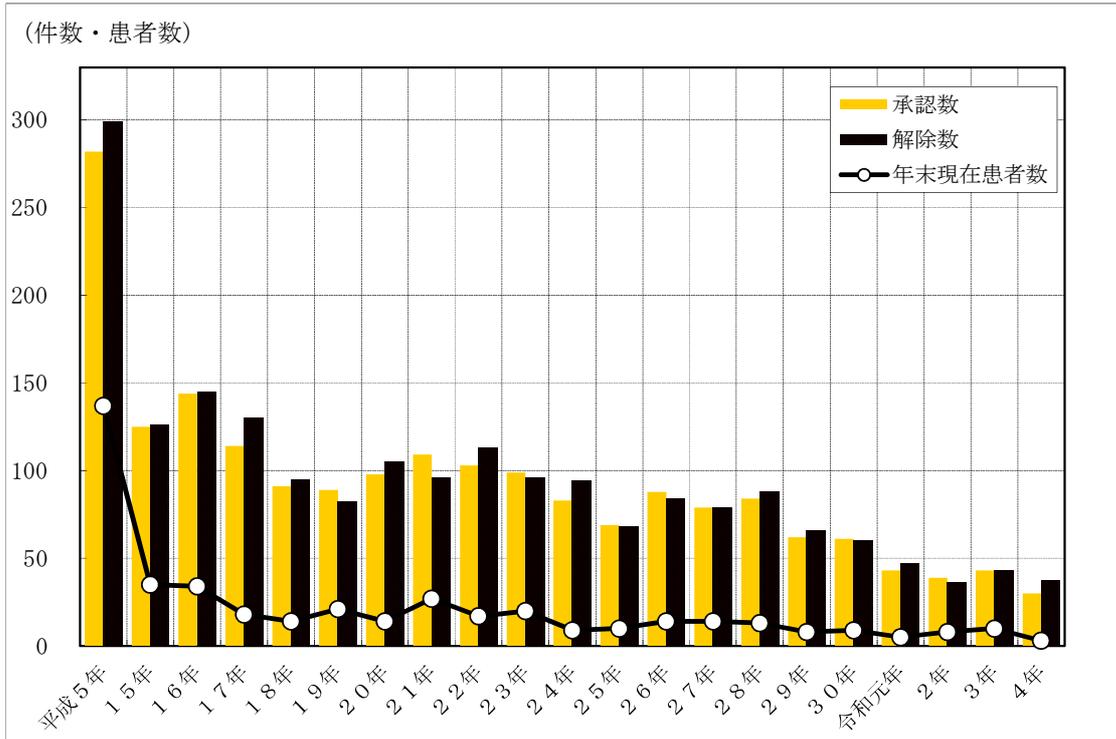


表4 入院患者公費負担件数の年次推移（法第37条関係）

(件数)

年次	承認数	解除数	年末現在患者数
平成5年	282	299	137
15	125	126	35
16	144	145	34
17	114	130	18
18	91	95	14
19	89	82	21
20	98	105	14
21	109	96	27
22	103	113	17
23	99	96	20
24	83	94	9
25	69	68	10
26	88	84	14
27	79	79	14
28	84	88	13
29	62	66	8
30	61	60	9
令和元年	43	47	5
2	39	36	8
3	43	43	10
4	30	37	3

注1 平成8年までは保健所運営報告，平成9年以降は厚生省報告資料による。

注2 平成8年からは鹿児島市を含まない。

表5 結核患者の平均在院日数及び病床利用率の推移

	平均在院日数 (日)		病床利用率 (%)	
	県	全国	県	全国
平成元年	220.6	161.3	53.2	50.4
平成8年	137.7	119.8	41.8	42.8
平成9年	133.8	112.5	45.9	42.5
平成10年	126.2	109.3	46.0	43.5
平成11年	111.8	102.5	43.6	45.0
平成12年	108.9	96.2	41.1	43.8
平成13年	103.5	94.0	45.3	43.7
平成14年	108.9	88.0	41.8	45.3
平成15年	101.8	82.2	39.8	46.3
平成16年	109.3	78.1	35.9	48.6
平成17年	92.4	71.9	32.8	45.3
平成18年	73.9	70.5	27.9	39.8
平成19年	78.7	70.0	27.4	37.1
平成20年	80.6	74.2	29.3	38.0
平成21年	84.6	72.5	28.2	37.1
平成22年	88.4	71.5	26.2	36.5
平成23年	83.5	71.0	23.1	36.6
平成24年	78.3	70.7	25.7	34.7
平成25年	78.1	68.8	25.9	34.2
平成26年	78.1	66.7	25.7	34.7
平成27年	101.0	67.3	30.9	35.4
平成28年	123.1	66.3	33.9	34.5
平成29年	120.0	66.5	31.6	33.6
平成30年	129.2	65.6	39.2	33.3
令和元年	160.9	64.6	32.2	33.2
令和2年	168.5	57.2	37.7	31.5
令和3年	139.6	51.3	38.8	28.9
令和4年	157.7	44.5	38.5	27.4

厚生労働省情報統計部「病院報告」より

表6 結核病床等を有する病院一覧

令和5年10月現在

病 院 名		住 所	電 話 番 号	病 床
公立病院	県立大島病院	奄美市名瀬真名津町18-1	(0997) 52-3611	15
	県立薩南病院	南さつま市加世田村原四丁目11号	(0993) 53-5300	10
	小計 2病院			25
私立病院	三船病院	鹿児島市吉野町10004-1	(099) 247-3016	10
	かごしま高岡病院	鹿児島市西千石町14-12	(099) 226-1370	30
	屋久島徳洲会病院	熊毛郡屋久島町宮之浦2467	(0997) 42-2200	1
	徳之島徳洲会病院	大島郡徳之島町亀津7588	(0997) 83-1100	1
	宮上病院	大島郡徳之島町亀津7268	(0997) 82-0002	1
	小計 5病院			43
合計 7病院				68
収容モデル病室 結核患者	谷山病院	鹿児島市小原町8-1	(099) 269-4111	5
	種子島医療センター	西之表市西之表7463	(0997) 22-0960	2
	沖永良部徳洲会病院	大島郡知名町瀬利覚2208	(0997) 93-3000	1
	国立病院機構南九州病院	始良市加治木町木田1882	(0995) 62-2121	10
	鹿児島大学病院	鹿児島市桜ヶ丘八丁目35-1	(099) 275-5111	6
	小計 5病院			24