

I－3 原子力防災訓練の実施状況

実施年度	実施月日	実施機関数	参加人員	訓練種目
昭和58	8月22日(月)	18	370	緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練
59	6月5日(火)	38	815	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練
60	10月30日(水)	28	370	緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 災害対策連絡室の設置・運営訓練
61	10月28日(火)	43	903	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 緊急時通信手段確保訓練
62	11月5日(木)	33	322	緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 災害対策連絡室の設置・運営訓練
63	11月8日(火)	46	883	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 緊急時通信手段確保訓練
平成元	11月14日(火)	33	319	緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 災害対策連絡室の設置・運営訓練
2	11月14日(水)	46	841	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 緊急時通信手段確保訓練
3	11月22日(金)	33	376	緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 災害対策連絡室の設置・運営訓練
4	11月18日(水)	47	810	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上訓練, 緊急時通信手段確保訓練
5	11月12日(金)	54	478	緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 災害対策連絡室の設置・運営訓練
6	11月22日(火)	57	900	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上訓練, 緊急時通信手段確保訓練
7	11月22日(水)	57	560	緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 災害対策連絡室の設置・運営訓練
8	10月16日(水)	58	1,008	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上訓練, 緊急時通信手段確保訓練

実施 年度	実施月日	実 施 機関数	参加 人員	訓 練 種 目
9	11月26日(水)	57	564	緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 災害対策連絡室の設置・運営訓練
10	11月19日(木)	59	1,018	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 児童の屋内退避訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 地震想定訓練, 海上訓練, 緊急時通信手段確保訓練
11	平成12年 2月3日(木)	64	1,904	災害対策本部の設置・運営訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上訓練, 要員搬送訓練
12	平成13年 2月6日(火)	81	6,424	災害対策本部の設置・運営訓練, オフサイトセンター設置・運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練
13	平成14年 1月31日(木)	81	6,163	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練
14	10月29日(火)	82	6,610	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練
15	平成16年 1月28日(水)	82	6,923	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練
16	平成17年 1月30日(日)	83	6,009	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練
17	11月18日(金) 19日(土)	85	6,909	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練
18	11月17日(金)	86	6,803	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練
19	10月23日(火)	90	6,743	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練, 消火活動訓練
20	平成21年 1月31日(土)	90	6,860	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練, 消火活動訓練

実施年度	実施月日	実施機関数	参加人員	訓練種目
21	平成22年 1月19日(火)	89	6,649	災害対策本部等設置・運営訓練, オフサイトセンター運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急時医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上訓練, 消火活動訓練
22	—	—	—	※ 鳥インフルエンザの発生に伴い中止
23	—	—	—	※ 県及び関係市の「原子力災害対策暫定計画」に基づく訓練を実施することとし実施を見合わせ
24	8月11日(土)	133	10,918	緊急時通信連絡訓練, 災害対策本部等設置・運営訓練, 現地災害対策本部設置・運営訓練, オフサイトセンター一斉招集・通信連絡訓練, 要員搬送訓練, 緊急時環境放射線モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急被ばく医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 海上警戒警備, 交通規制訓練, 発電所における緊急安全対策訓練
25	10月11日(金) 10月12日(土) ※国主催 原子力総合防災訓練	130	3,400	緊急時通信連絡訓練, 災害対策本部等設置・運営訓練, 現地災害対策本部設置・運営訓練, オフサイトセンター参集・運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 緊急被ばく医療措置訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 発電所における事故拡大防止訓練, 関係周辺市町における各種訓練
26	—	—	—	※ 関係市町の要援護者の避難支援計画が作成中のため, 実施を見合わせ
27	12月20日(日)	150	3,600	緊急時通信連絡訓練, 災害対策本部等設置・運営訓練, 現地災害対策本部設置・運営訓練, オフサイトセンター参集・運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導訓練, 避難所等設置訓練, 避難退域時検査・緊急被ばく医療措置訓練, 避難施設等調整システム活用訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上警戒・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 発電所における事故拡大防止訓練, 関係市町個別訓練
28	平成29年 1月28日(土)	180	4,200	緊急時通信連絡訓練, 災害対策本部等設置・運営訓練, 現地災害対策本部設置・運営訓練, オフサイトセンター参集・運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難誘導・屋内退避訓練, 避難所等設置訓練, 避難退域時検査・原子力災害医療措置訓練, 避難施設等調整システム活用訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上警戒・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 発電所における事故拡大防止訓練, 関係市町個別訓練
29	平成30年 2月3日(土)	190	4,400	緊急時通信連絡訓練, 災害対策本部等設置・運営訓練, 現地災害対策本部設置・運営訓練, オフサイトセンター参集・運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時モニタリング訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難, 避難誘導・屋内退避訓練, 避難所等設置訓練, 避難退域時検査・原子力災害医療措置訓練, 避難施設等調整システム活用訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上警戒・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 発電所における事故拡大防止訓練, 地域別訓練
30	平成31年 2月9日(土)	210	5,000	災害対策本部等設置・運営訓練, 現地災害対策本部設置・運営訓練, オフサイトセンター参集・運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時モニタリング訓練, 避難退域時検査・原子力災害医療措置訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難・避難誘導・屋内退避訓練, 避難所等設置訓練, 避難施設等調整システム活用訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 発電所における事故拡大防止訓練, 地域別訓練
令和元	令和2年 2月9日(日)	210	5,000	災害対策本部等設置・運営訓練, 現地災害対策本部設置・運営訓練, オフサイトセンター参集・運営訓練, 要員搬送訓練, 緊急時通信連絡訓練, 緊急時モニタリング訓練, 避難退域時検査・原子力災害医療措置訓練, 住民等に対する広報訓練, 避難・避難誘導・屋内退避訓練, 避難所等設置訓練, 避難施設等調整システム活用訓練, 警戒警備・交通規制訓練, 海上警戒警備・交通規制訓練, 自衛隊緊急派遣訓練, 発電所における事故拡大防止訓練

実施 年度	実施月日	実 施 機関数	参加 人員	訓 練 種 目
2	—	—	—	※ 新型コロナウイルス感染症の状況等を踏まえ中止
3	令和4年 2月11日(金)	170 (年度間： 190)	1,800 (年度間： 5,000)	災害対策本部等設置・運営訓練，現地災害対策本部設置・運営訓練，オフサイトセンター参集・運営訓練，要員搬送訓練，緊急時通信連絡訓練，緊急時モニタリング訓練，避難退域時検査・原子力災害医療措置訓練，住民等に対する広報訓練，避難・避難誘導・屋内退避訓練，避難所等設置訓練，避難施設等調整システム活用訓練，警戒警備・交通規制訓練，海上警戒警備・交通規制訓練，自衛隊緊急派遣訓練，発電所における事故拡大防止訓練
4	令和5年 2月11日(土)	210 (年度間： 220)	3,500 (年度間： 5,000)	災害対策本部等設置・運営訓練，現地災害対策本部設置・運営訓練，オフサイトセンター参集・運営訓練，要員搬送訓練，緊急時通信連絡訓練，緊急時モニタリング訓練，避難退域時検査・原子力災害医療措置訓練，住民等に対する広報訓練，避難・避難誘導・屋内退避訓練，避難所等設置訓練，原子力災害時住民避難支援・円滑化システム活用訓練，避難施設等調整システム活用訓練，警戒警備・交通規制訓練，海上警戒警備・交通規制訓練，自衛隊緊急派遣訓練，発電所における事故拡大防止訓練
5	令和6年 2月10日(土)	210 (年度間： 220)	4,000 (年度間： 5,500)	災害対策本部等設置・運営訓練，現地災害対策本部設置・運営訓練，オフサイトセンター参集・運営訓練，要員搬送訓練，緊急時通信連絡訓練，緊急時モニタリング訓練，避難退域時検査・原子力災害医療措置訓練，住民等に対する広報訓練，避難・避難誘導・屋内退避訓練，避難所等設置訓練，原子力災害時住民避難支援・円滑化システム活用訓練，避難施設等調整システム活用訓練，警戒警備・交通規制訓練，海上警戒警備・交通規制訓練，自衛隊緊急派遣訓練，発電所における事故拡大防止訓練
6	令和7年 2月14日(金) 2月15日(土) 2月16日(日) ※国の原子力 総合防災訓練 と合同で実施	294 (年度間： 302)	4,820 (年度間： 7,060)	災害対策本部等設置・運営訓練，現地災害対策本部設置・運営訓練，オフサイトセンター参集・運営訓練，要員搬送訓練，緊急時通信連絡訓練，緊急時モニタリング訓練，避難退域時検査・原子力災害医療措置訓練，住民等に対する広報訓練，避難・避難誘導・屋内退避訓練，避難所等設置訓練，原子力災害時住民避難支援・円滑化システム活用訓練，避難施設等調整システム活用訓練，警戒警備・交通規制訓練，海上警戒警備・交通規制訓練，自衛隊緊急派遣訓練，発電所における事故拡大防止訓練
合計（延べ参加者数）			129,172	

(1) 地区・年度別住民参加状況

市町名		平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
薩摩川内市	5km内	131	118	133	161	169	118	124	141	138
	5km ～30km	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いちき串木野市		27	26	28	33	22	28	27	32	23
合計		158	144	161	194	191	146	151	173	161

市町名		平成24年度	平成25年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
薩摩川内市	5 km内	114	146	127	115	115	98	76	—	57	60	94
	5 km ～30km	212	26	68	150	171	152	182	—	77	139	701
いちき串木野市		42	83	100	366	164	114	72	—	65	71	74
阿久根市		84	—	100	100	50	75	50	—	79	87	33
鹿児島市		—	—	30	100	140	69	100	—	58	58	20
出水市		—	—	50	100	76	75	50	—	19	45	25
日置市		—	—	360	140	120	125	120	—	60	83	49
姶良市		—	—	7	18	5	206	5	2	—	—	—
さつま町		—	—	2	100	50	41	50	—	5	10	29
長島町		—	—	80	100	65	20	65	—	32	55	25
合計		452	255	924	1,289	956	975	770	2	452	608	1,050

※ 上記参加者数は、以下の参加人数も含む

- ・ 本訓練の事象想定とは別途実施する地域別訓練、屋内退避訓練、講習会の参加人数

(2) 教育（保育）・福祉施設の避難・屋内退避訓練参加状況

年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
参加者	836	779	867	12	1,239	1,204	1,136	1,114	1,119

年度	平成24年度	平成25年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
参加者	8,966	106	296	311	875	1,261	1,815	0 (2,965)	2 (1,546)	451 (1,935)	252 (2,244)

※ 上記参加者数は、以下の参加人数も含む

- ・ 本訓練の事象想定とは別途実施する地域別訓練、屋内退避訓練、講習会の参加人数
- ・ 学校、幼保育園等での情報伝達・園児引渡し訓練の参加人数
- ・ 在宅の要支援者の参加人数

※ （ ）は年度間の参加者数を示す。

(3) 住民避難の動き及び避難方法等

<一般住民>

・ P A Z 内（川内原子力発電所から概ね 5 km 圏内の地域）

地 区		人数	避難先	避難方法
薩摩川内市	滄浪	13	川内港京泊埠頭	中型バス 1 台 海上自衛隊船舶
	寄田	3	想定避難先 (九州電力社有地)	陸上自衛隊ヘリ
	池之段集落	1※ ¹	—	陸上自衛隊車両 1 台
	水引	28	姶良高齢者福祉セン ター※ ²	中型バス 3 台
	峰山	13	〃	中型バス 2 台
合計		58	—	—

(※1) 代役による訓練

(※2) 避難計画上の避難先へ避難できない事態を想定

・ U P Z 内（川内原子力発電所から概ね 5 ～ 30 km 圏内の地域）

地 区		人数	避難先	避難方法
薩摩川内市	隈之城	8	姶良市加治木支所	中型バス 1 台
	甕島	12	上甕コミュニティセ ンター	中型バス 2 台
小計		20	—	—
いちき串木野市	川上	20	横川公民館※ ¹	中型バス 1 台
	羽島	24	想定避難先（ふれん どパーク羽島）	航空自衛隊ヘリ
	上名	30	想定避難先（串木野 漁港）	海上保安庁巡視船
小計		74	—	—
阿久根市	大川	32	熊本県立あしきた青 少年の家	中型バス 2 台 乗用車（レンタカー） 2 台
小計		32	—	—
鹿児島市	郡山	20	想定避難先（郡山中 央構造改善セン ター）	中型バス 1 台
小計		20	—	—
出水市	西出水	25	横川公民館	中型バス 2 台 乗用車（九電支援車両） 1 台 福祉タクシー 1 台
小計		25	—	—

地 区		人数	避難先	避難方法
日置市	東市来	29	金峰文化センター	中型バス 2 台
	伊集院	2	想定避難先（日置市内医療機関）	日置市消防本部救急車
		日吉	20	〃
	小計		51	—
始良市	松生	2※2	始良高齢者福祉センター	乗用車（九電支援車両） 1 台
小計		2	—	—
さつま町	白男川	14	さつま農村環境改善センター	町マイクロバス 1 台 乗用車（公用車） 1 台 救急車 1 台
	泊野	14	〃	町マイクロバス 1 台 乗用車（公用車） 1 台
小計		28	—	—
長島町	山門野	20	長島町総合町民体育館	町マイクロバス 1 台 乗用車（九電支援車両） 1 台 消防団車両 1 台
		5	長島町総合町民体育館（宮之浦漁港経由）	海上自衛隊艦艇 乗用車（公用車） 2 台
小計		25	—	—
合計		277		

（※1）避難計画上の避難先へ避難できない事態を想定

（※2）代役による訓練

＜要配慮者（社会福祉施設等）＞

・ P A Z 内（川内原子力発電所から概ね 5 km 圏内の地域）

施 設		人数	避難先	避難方法
薩摩川内市	お多麻さんの家	2※1	始良市への※2 避難を想定	九電福祉車両 2 台
薩摩川内市	わかまつ園	3	始良市への※2 避難を想定	薩摩川内市消防局車両 1 台 九電福祉車両 2 台
薩摩川内市	鹿野苑	6	始良市への※2 避難を想定	施設車両 1 台
小計		11	—	—

（※1）代役による訓練

（※2）避難計画上の避難先へ避難できない事態を想定

・ U P Z 内（川内原子力発電所から概ね 5 ～ 30 km 圏内の地域）

施 設		人数	避難先	避難方法
鹿児島市	ときわの家	—※	ディライト, 第二コスモス	乗用車(福祉施設車両)： 1 台
鹿児島市	鹿児島自然学園	—※	たらちね学園	乗用車(福祉施設車両)： 1 台
鹿児島市	ゆくさ白浜	—※	シルバーライフちらん	乗用車(福祉施設車両)： 1 台
小計		—	—	—

（※）要員による訓練