

平成 29 年度第 2 回
鹿児島県原子力安全・避難計画等防災専門委員会資料
(薩摩川内市の避難計画について)

平成 29 年 6 月 7 日 (水)

薩摩川内市総務部防災安全課

本日の説明内容

- 1 市の概要
- 2 原子力防災計画
- 3 避難計画
- 4 避難経路等

1 市の概要（平成29年4月1日現在）

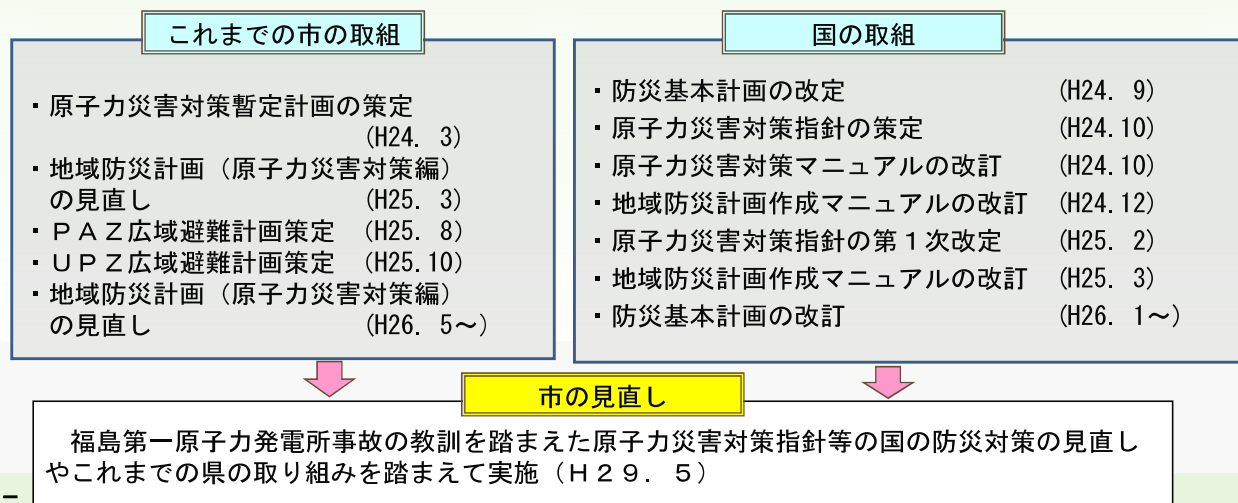
- (1) 人口 96,426人
- (2) 世帯 45,835世帯
- (3) 48地区コミュニティ協議会（570自治会）

	地区コミ数	自治会数	人口	世帯数
PAZ圏内	4	62	4,524	2,454
UPZ圏内	35	476	87,944	41,013
30km圏外	9	32	3,958	2,368

2 原子力防災計画

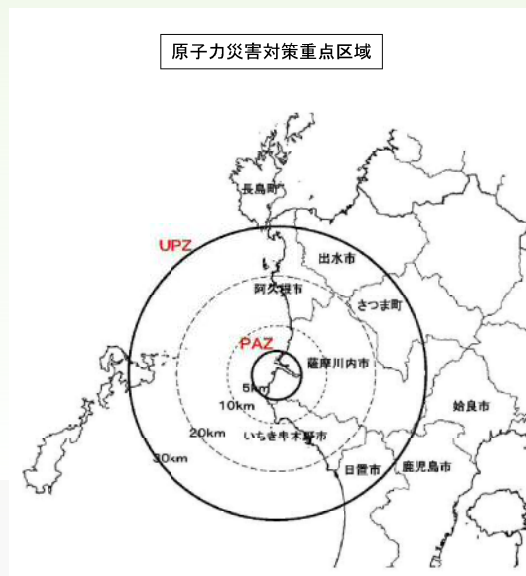
地域防災計画原子力災害対策編の見直しの考え方

福島第一原発事故の教訓を踏まえた原子力防災対策の抜本の見直し



3 避難計画

	避難先	避難所数
P A Z	鹿児島市	7
	鹿児島市	133
U P Z	垂水市	4
	曾於市	31
	霧島市	58
	南さつま市	23
	始良市	30
	湧水町	12



3 避難計画

避難受入市町	避難所数	P A Z	U P Z
鹿児島市	140	滄浪地区、寄田地区、水引地区、峰山地区	川内地区、平佐西地区、平佐東地区、隈之城地区、永利地区、樋脇地区、倉野地区
垂水市	4		八幡地区
曾於市	31		育英地区、斧淵地区、南瀬地区、山田地区、鳥丸地区、藤川地区
霧島市	58		可愛地区
南さつま市	23		野下地区、藤本地区、市比野地区、副田地区、清色地区、朝陽地区、大馬越地区、八重地区、上手地区、大村地区、轟地区、藺牟田地区
始良市	30		亀山地区、湯田地区、西方地区
湧水町	12		高来地区、城上地区、陽成地区、吉川地区
上甕町	5		里地区、上甕地区の一部（中野、上甕町江石）

4 避難経路等

避難経路図（表）

サイズ：A 2

原子力防災避難先等視察研修を
自治会単位で実施（H28～）

澁浪地区 原子力災害時における避難経路図



4 避難経路等

避難経路図（裏）

サイズ：A 2

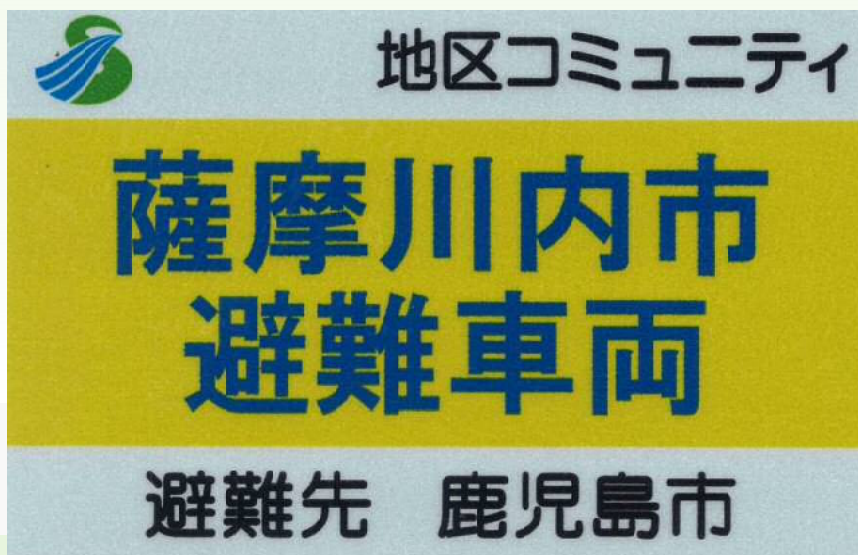
庫原川内市広域避難計画

避難先	避難先住所	避難先住所	避難先住所	避難先住所	避難先住所	避難先住所	避難先住所	避難先住所	避難先住所	避難先住所	避難先住所
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50



4 避難経路等

P A Z圏内に配布した避難車両表示シール



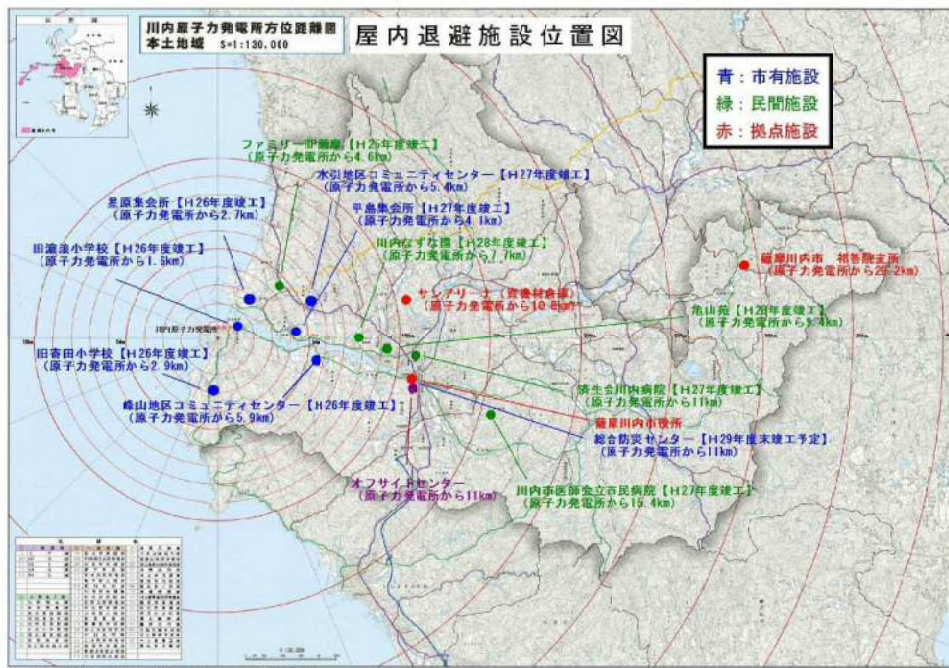
- 9 -

4 避難経路等

放射線防護対策施設

No.	施設名称	方位	発電所からの距離 (km)	標高 (m)	退避エリア (㎡)	収容人数 (人)	備考
1	旧澹浪小学校体育館	東北東	1.6	10.0	64.00	30	
2	旧寄田小学校体育館	南	2.9	20.1	94.50	52	
3	星原集会所	北東	2.7	12.9	74.08	37	
4	峰山地区コミュニティセンター	東	6.0	2.8	175.50	87	
5	水引地区コミュニティセンター	東北東	5.5	12.1	210.00	105	
6	平島集会所	東	4.2	2.7	80.00	40	
7	医療法人静和会 ファミリーHP薩摩	北東	4.6	5.0	180.00	90	民間施設
8	社会福祉法人恩賜財団 済生会川内病院	東	11.0	5.5	1332.00	100	民間施設
9	公益社団法人 川内市医師会立市民病院	東南東	15.4	25.0	2800.29	129	民間施設
10	社会福祉法人親和会 障害者支援施設 川内なづな園	東	7.7	6.7	1564.53	93	民間施設
11	社会福祉法人可愛会 障害者支援施設 亀山苑	東	9.4	4.8	1800.00	99	民間施設

- 10 -



4 避難経路等

研修用DVD
市内小中学校、
各地区コミュニティ
協議会等に配布

こんな時どうする? ～原子力災害、知っておきたい「準備」と「対応」～

本DVDは、「原子力災害」について普段から知っておくべき準備と対応について、親子が専門家の先生に聞くという構成になっています。一般の方、親子と一緒にご覧頂ける内容です。

CHAPTERメニュー

- ALL PLAY (37分40秒)
- 本編
 - ・プロローグ (1分)
 - ・Chapter 1 ～原子力災害とは～ (3分30秒)
 - ・Chapter 2 ～原子力災害時とする行動～ (10分)
 - ・Chapter 3 ～避難の流れ～ (6分30秒)
 - ・エピローグ (1分)
- 資料編
 - ・Chapter 4 ～資料編～ (15分40秒)

協力: 宮田 伸宏
福原大学 環境健康学 原子力研究センター 放射線・放射性物質の基礎知識
新たな原子力災害対策指針の解説

仕様

- ・27分40秒
- ・方言: 関西弁
- ・DVD制作
- ・無字幕/ソフト不可
- ・日本語: 2.1chステレオ
- ・DVD
- ・15歳以上
- ・4K対応
- ・字幕: 日本語

2016.8

制作: 福原川内市
企画・制作: 日本原子力文化財団

4 避難経路等

原子力防災各種リーフレット

薩摩川内市原子力防災計画のお知らせ

ここでは、原子力発電所第一原子力発電所多数の稼働と併せて大規模な自然災害（地震、津波、台風、豪雨）の発生を想定し、発生時の避難経路等について、市民の皆さまに周知することを目的として、このリーフレットを作成いたしました。

- 原子力発電所を最優先に避難すべき地域を特定
原子力発電所を最優先に避難すべき地域を特定し、その地域に居住する方へリーフレットを配布し、避難経路を特定して、以下の地域を特定しました。

【A地区】
特定の地域への避難経路の確保から、この地域に避難すべき地域を特定しました。
→ 原子力発電所を最優先に避難すべき地域
（避難経路：徒歩、水車、避難経路確保のための準備が必要です）

【B地区】
特定の地域への避難経路の確保から、この地域に避難すべき地域を特定しました。
→ 原子力発電所を最優先に避難すべき地域
（避難経路：徒歩、水車、避難経路確保のための準備が必要です）

※ 避難経路の確保が困難な地域については、避難経路の確保が困難な地域を特定し、その地域に居住する方へリーフレットを配布し、避難経路を特定して、以下の地域を特定しました。

【避難経路確保が困難な地域】

（1） 避難経路確保が困難な地域
（2） 避難経路確保が困難な地域
（3） 避難経路確保が困難な地域
（4） 避難経路確保が困難な地域

※ 避難経路の確保が困難な地域については、避難経路の確保が困難な地域を特定し、その地域に居住する方へリーフレットを配布し、避難経路を特定して、以下の地域を特定しました。

あなたと家族を守るために

原子力 防災ハンドブック

まごきんたろし
薩摩川内市

げん し りょく ぼう さい
**原子力防災
リーフレット**

小・中学生向け

このリーフレットは、
なくさないように、
大切に
しっかり保管しましょう。

氏名 ()

薩摩川内市・薩摩川内市教育委員会