

余川地区まちづくりふれあいトーク



—ふれあいトーク—

1. 志賀原発の異常事態発生に伴う 30km圏内の防災対応について

氷見市地域防災計画 (原子力災害対策編) 概要

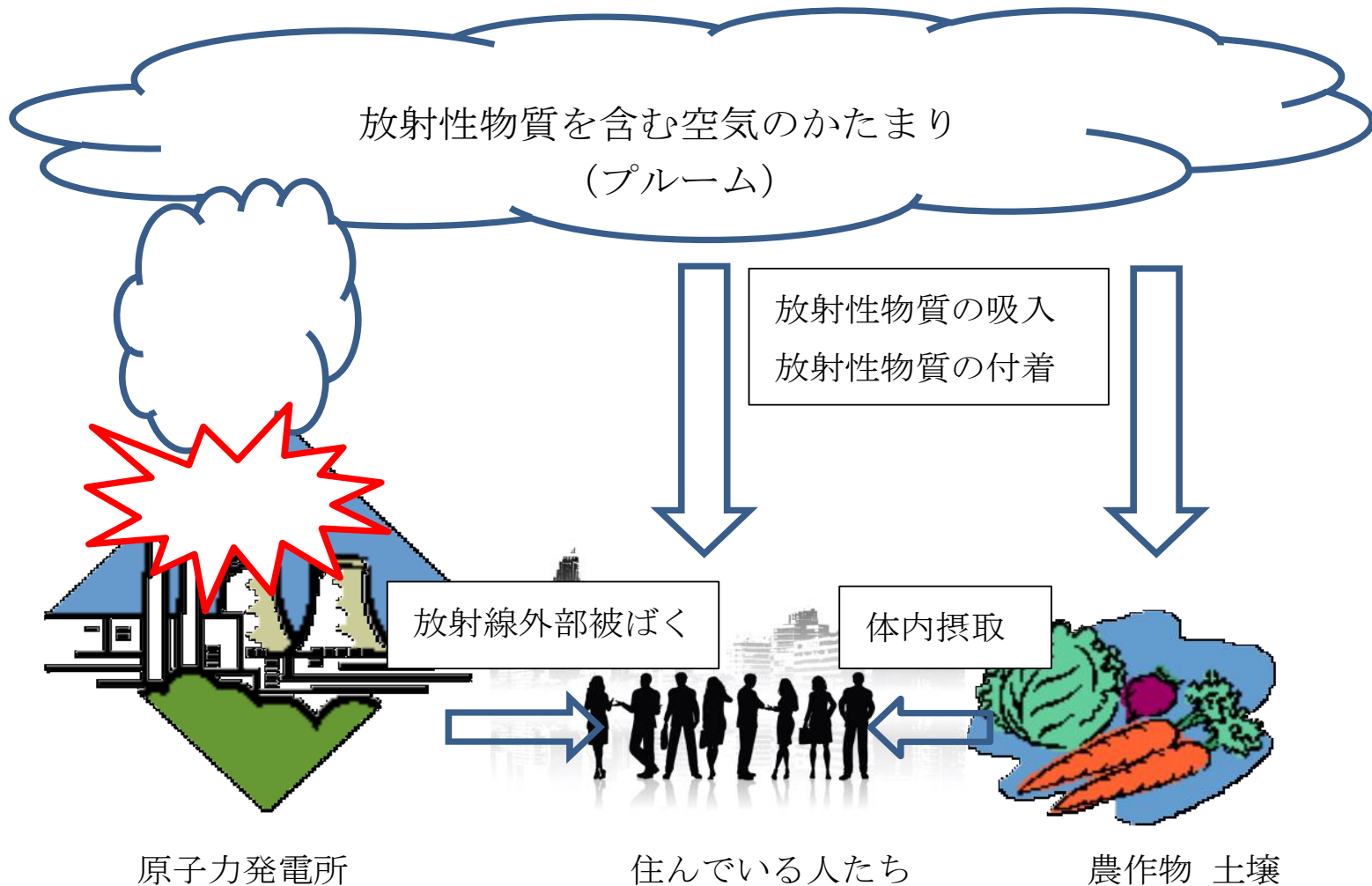
氷見市

計画の目的

- 福島第一原発事故の教訓を踏まえ、氷見市、富山県、石川県、関係自治体及び防災関係機関が必要な体制を確立し、総合的かつ計画的な対応を行うことにより、市民の生命、財産を原子力災害から守ることを目的とする。

原子力災害の概念

(放射性物質の異常な水準での放出)



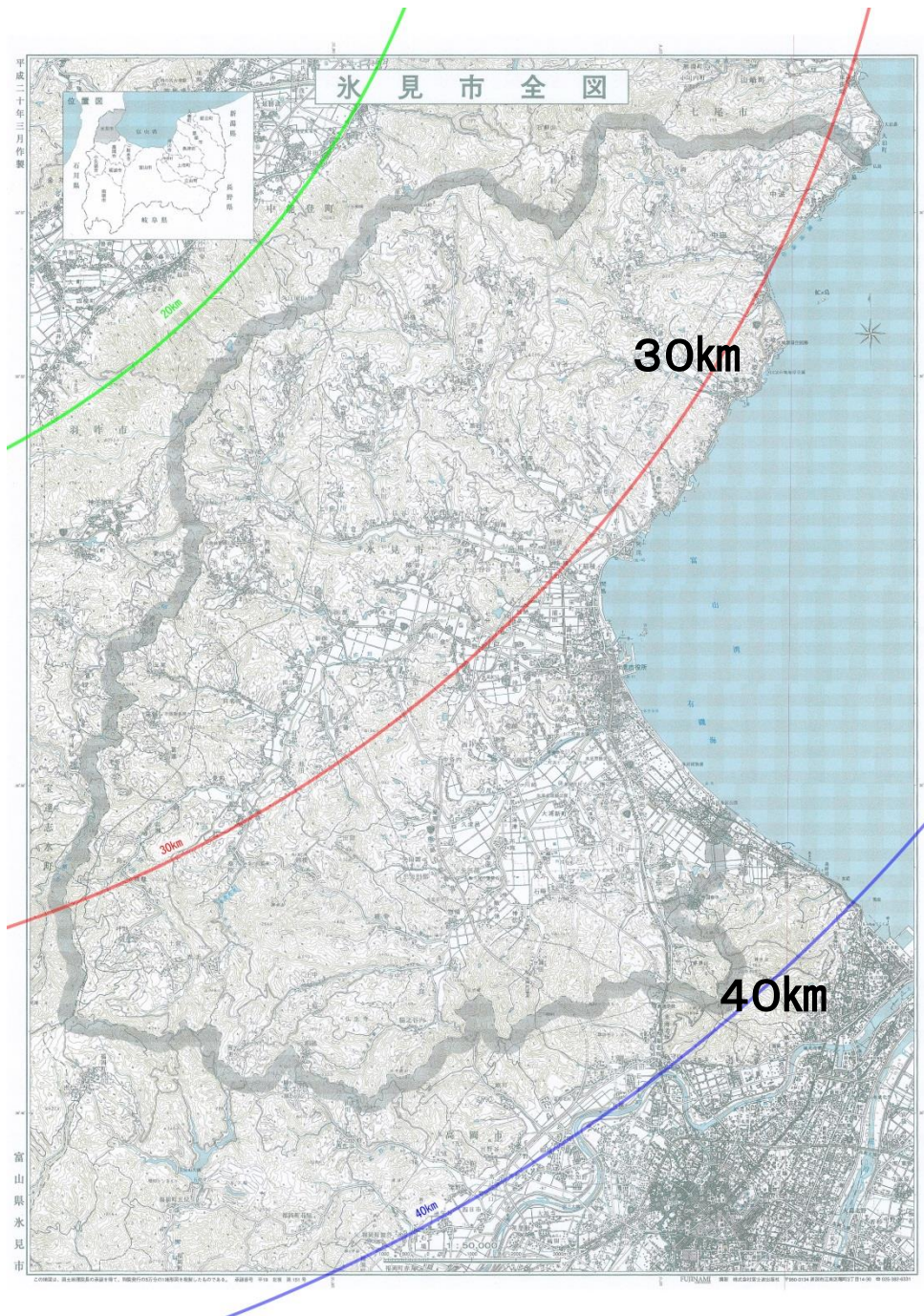
原子力防災対策重点区域

緊急時防護措置を準備する区域:UPZ

(国が目安とする30km圏内にその全部又は一部が含まれる行政区)

加納	加納(谷内、※中程)
稲積	上稲積、※下稲積
上庄	※大野、泉、※中尾、上田、柿谷、七分一、中村、
熊無	谷屋、新保、論田、熊無
速川	小窪、田江、早借、小久米、日詰、日名田、三尾、床鍋、葛葉
久目	久目、※触坂、※棚懸、岩瀬、老谷、見内、
余川	余川
碁石	上余川、寺尾、懸札、吉懸、一刎、味川、
八代	吉滝、磯辺、針木、角間、小滝、国見、胡桃、
阿尾	※阿尾、指崎、森寺、北八代
薮田	※薮田、※小杉、※泊
宇波	※宇波、※脇方、※小境、※大境、白川、戸津宮、大窪、五十谷
女良	※姿、中田、※中波、※脇、長坂、平沢、吉岡、平

※印:一部UPZ圏内に含まれる行政区



施設での緊急事態の区分

発電所の状況に応じて、緊急事態を3つに区分

緊急度

少

1 警戒事態

2 (施設敷地)緊急事態

3 全面緊急事態

大

緊急レベル1 警戒事態

- 石川県において震度6弱以上の地震発生
- 石川県において大津波警報発令
- 非常用電源の1回線が15分喪失、又は外部電源が3時間喪失（平成25年9月5日国の指針改定）

市の対応

市は防護体制の構築、情報の収集を行い

市民防護の準備を開始

緊急レベル2

緊急事態

- 全交流電源30分間喪失
- 冷却水の漏洩など

市民は屋内退避準備を開始

緊急レベル3

全面緊急事態

- 全交流電源が1時間喪失
- 原子炉停止不可 など

市民は屋内退避を実施し、避難準備体制に入る

さらに、事態が深刻化し、万が一 放射性物質が放出された場合

- ・ 緊急時モニタリングによる測定結果に基づき、防護措置を実施する基準(OIL)

500 μ SV/h $\Rightarrow$ 数時間以内に避難を開始

20 μ SV/h $\Rightarrow$ 1週間程度内に一時移転

【参考】

- ・ CT撮影1回の医療被ばく線量

およそ10mSV(10,000 μ SV)

市民への的確な情報伝達体制

市民のみなさんに、防災情報を伝達します。

(情報伝達手段)

- ・防災行政無線(市内133箇所)
- ・防災ラジオ
- ・能越CATV
- ・広報車
- ・報道機関
- ・緊急速報メールなど



緊急事態応急対策

(屋内退避、避難収容等の防護活動)

- 市は、国の指示又は独自の判断により、UPZ内における**屋内退避、避難等**を実施する
- 避難の際は、**自家用車両など様々な手段を利用**するものとし、自家用車両による避難が困難な市民等については、近所の乗合若しくは、市等が準備する車両等により避難を行う。
- また、避難にあたっては、災害時要援護者等に十分配慮する。

屋内退避の指示が出た場合

自宅、職場、最寄りの公共施設などの屋内に入る。
屋外で通報を受けた場合は、タオルやハンカチで口を覆う。

	折りたたみ数	除去効率(%)
男性用木綿ハンカチーフ	16	94. 2
男性用木綿ハンカチーフ	8	88. 9
けばの長い浴用タオル	2	85. 1
ぬれた女性用木綿ハンカチーフ	4	63. 0

出典：公益財団法人 原子力安全技術センター「原子力防災ポケットブック」

★外から帰ってきたら、顔や手を洗い衣服を着替える。
(タオルやハンカチ、着替えた衣服はポリエチレン袋に
保管しましょう)

屋内退避の対策

ドアや窓を全部
閉めてください。



換気扇などを
止めてください。



外から帰って
きた人は顔や手を
洗ってください。



防災行政無線、
ケーブルテレビ、
広報車、ラジオ・
テレビなどの
正しい情報を。



食品にフタをしたり
ラップをかけてください。



屋内退避を実施した場合の効果

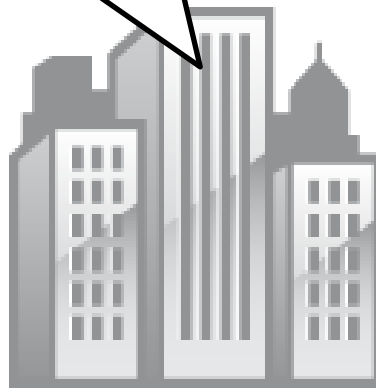
木造建屋

- 放射性ヨウ素による甲状腺が受ける線量は4分の1から10分の1になります
- 外部被ばくに対して約10%低減されます

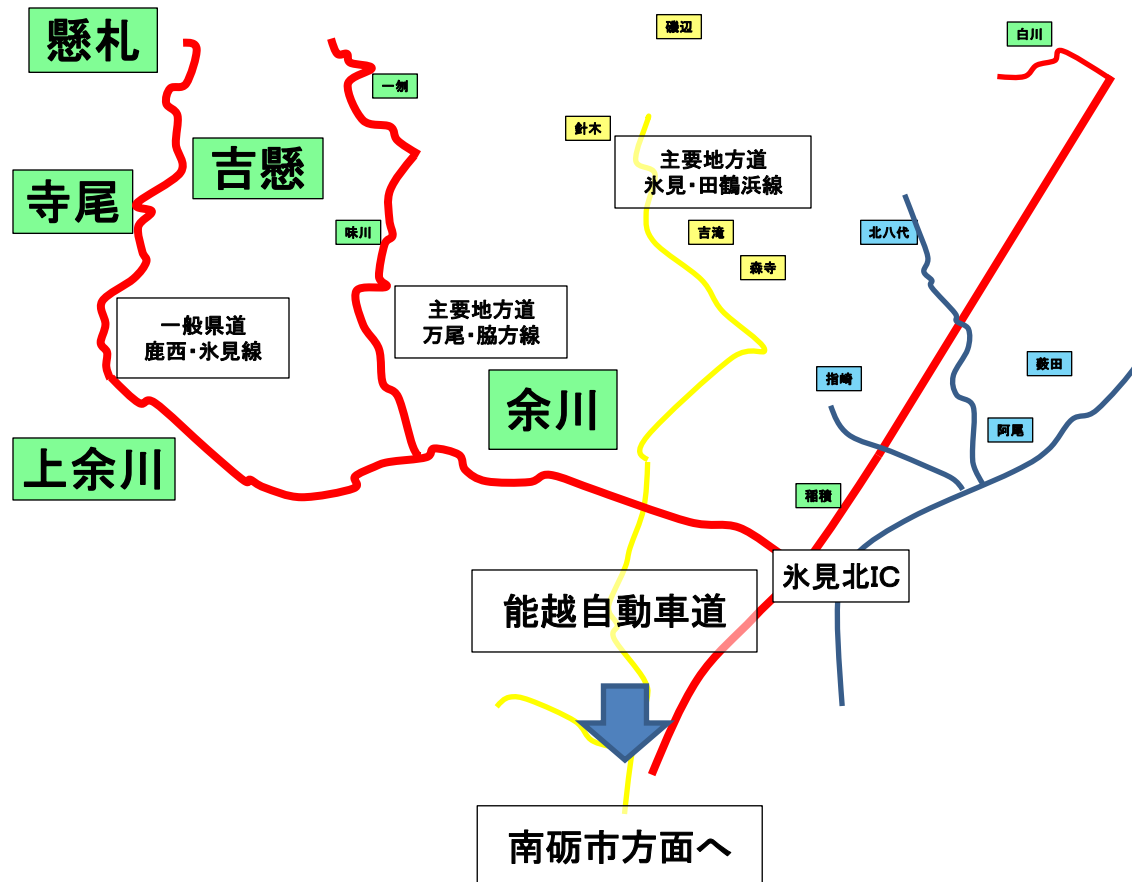


コンクリート建物

- 放射性ヨウ素による甲状腺が受ける線量は、20分の1から70分の1になります
- 外部被ばくに対して約80%低減されます



基本的な避難ルート



2. 旧氷見市役所、旧市民病院及び旧 海鮮館の跡地利用計画は



旧海鮮館

市役所



旧市民病院



3. スーパー農道について

- ①おおきな雨が降るとスーパー農道より流れる水と田畑より流れる水が重なり2.5mある排水路が約2.2mぐらいまでになり非常に危険なので、県道と余川営農研修会館のあいだの排水路を下げられないか

3. スーパー農道について

- ②スーパー農道の斜面を、毎年2回程度の草刈りをお願いしたい
- ③片畑側の久保清・京崎太さんの田んぼでスーパー農道側が年々下がり水を入れても水がこぼれるのでコンクリでかさ上げしてほしい
(余川2)





4. イノシシ対策について

- ・イノシシのわなを2個ほしい西がいちの田んぼの中を突き抜けてあった(余川2)
- ・最近イノシシ、ハクビシンの出没がみられ、今後農産物に対する被害も予想されるが、この対策はどうなっているのか、市の対応について伺いたい(余川4)
- ・イノシシ被害が大変多い。駆除できないだろうか
(余川5)



—ふれあいトーカー—

イノシシによる農作物被害及び捕獲檻 による捕獲数の推移

	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
被害面積(ha)	0.3	3.9	4.2	9.2	
被害額(万円)	36	175	493	998	
捕獲数(頭)		2	0	25	70

※H25は9/27現在

捕獲檻の設置地区

年度	購入数	設置地区(1箇所につき1個)
平成22年度	2	中田浦、高戸
平成23年度	10	戸津宮、中田、中波、三尾、胡桃、森寺、寺尾、赤毛、五十谷、土倉
平成24年度	12	平沢、宇波、戸津宮、白川、城戸、加納、余川、論田、鞍骨、吉池、坪池、棚懸
平成25年度	17	

地区別の電気柵の延長

地区	集落	総延長(m)			
		23年度	24年度	25年度	計
女良	中田		13,360	1,500	14,860
	中波		2,300	1,800	4,100
	脇		5,100		5,100
	姿			1,600	1,600
	平沢		7,800		7,800
	長坂		4,350	2,500	6,850
	吉岡		5,100	1,100	6,200
	平	5,280			5,280
宇波	白川		5,100	1,400	6,500
	戸津宮			1,900	1,900
	五十谷	4,280			4,280
八代	北八代	7,180			7,180
	針木		4,520		4,520
	磯辺			1,100	1,100
	吉滝			1,165	1,165
	森寺			2,500	2,500
	藪田			1,200	1,200
	小滝		8,050	1,200	9,250
	胡桃	13,580			13,580
	中田浦	4,410	2,000		6,410
	村木	4,940			4,940
碓石	味川		2,200	1,000	3,200
	一芻		5,320	1,600	6,920
	上余川		8,200	1,100	9,300
	懸札		7,290	1,700	8,990
	吉懸		5,380	1,500	6,880
	寺尾		500	1,000	1,500

地区	集落	総延長(m)			
		23年度	24年度	25年度	計
余川	余川		4,000	1,700	5,700
上庄	柿谷			2,050	2,050
速川	日名田		7,800	1,100	8,900
	葛葉		3,400		3,400
	小窪			1,200	1,200
	早借			2,260	2,260
	三尾			2,100	2,100
	床鍋			1,400	1,400
久目	赤毛			4,800	4,800
	触坂			1,500	1,500
	桑院			1,600	1,600
	岩瀬			2,400	2,400
	坪池			2,400	2,400
	土倉		4,200	1,500	5,700
	久目		1,000		1,000
熊無	論田			1,800	1,800
	熊無			1,500	1,500
仏生寺	細越			1,400	1,400
	鞍骨			1,200	1,200
	上中			1,100	1,100
	吉池			1,100	1,100
	脇之谷地		2,950	1,300	4,250
神代	神代			1,500	1,500
計	50集落	39,670	109,920	63,775	213,365

5. ふれあいランチサービスの参加者の高齢化が急速に進み、足腰の弱りとともに参加率がダウンした。対策として、「やまびこ」バスを利用した送迎を地区社協で検討している。先ずは自前で推進しようと思うが、将来費用負担増の場合は、支援を検討していただきたい。

ふれあいランチサービス事業

運営費補助

食事あり

5 千円 + (@300円 × 人数) + 食材費 (@300円 × 人数)
(上限 2 万円)

食事なし

5 千円 + (@100円 × 人数)
(上限 1 万円)

市道田地線舗装補修工事

広域農道

市道田地線



古戸橋補修工事

古戸橋 $L = 30.3 \text{ m}$

広域農道

余川地区まちづくりふれあいトーク



—ふれあいトーク—