

災害発生情報等の取得方法 及び避難行動のあり方について

令和2年2月8日
いわき市総合政策部危機管理課

今日の講座の内容

- ▶ 1 近年の災害の特徴
- ▶ 2 いのちを守るためには
- ▶ 3 情報の入手方法について
- ▶ 4 避難の判断について
- ▶ 5 避難所と備蓄について
- ▶ 6 家庭でできる防災対策

1 近年の自然災害の特徴

- 短時間で局所的に大量の降雨

- ⇒ 事前の予測が難しい

- 被害の急速な拡大

- ⇒ 一瞬の判断の遅れが生命の危険につながってしまう



平成28年8月台風第10号による被害の状況
(岩手県岩泉町)



平成30年7月豪雨による被害の状況
(広島市安佐北区口田南)

○**猛烈な台風**や積乱雲が次々に発生し、線状（局地的）に強い雨雲を形成する**線状降水帯**の影響などにより、全国各地でこれまでの想像を超える被害が出ている。

（事例）

H27年 9月	関東・東北豪雨災害
H28年 8月	台風第10号による豪雨災害
H29年 7月	九州北部豪雨災害
H29年10月	台風第21号による豪雨・暴風被害
H30年 7月	平成30年7月豪雨

（本市事例）

H27年9月 関東・東北豪雨災害

（三和地区で総雨量229.5mm。多数の被害が発生）

R1年10月 台風第19号及び10月25日大雨（死者9名）

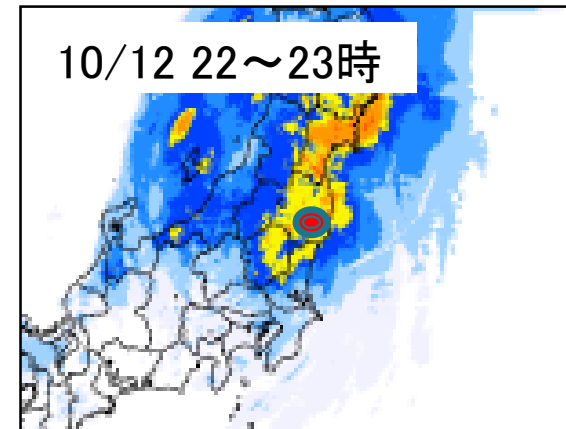
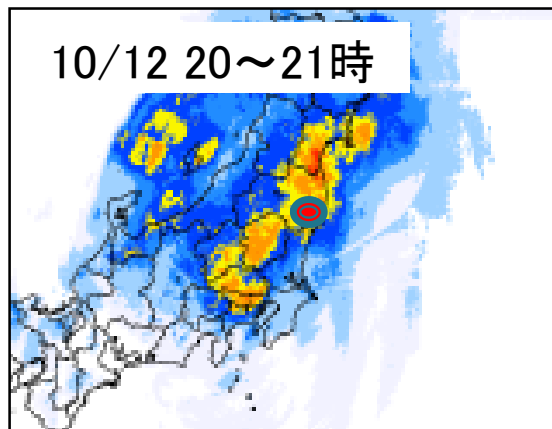
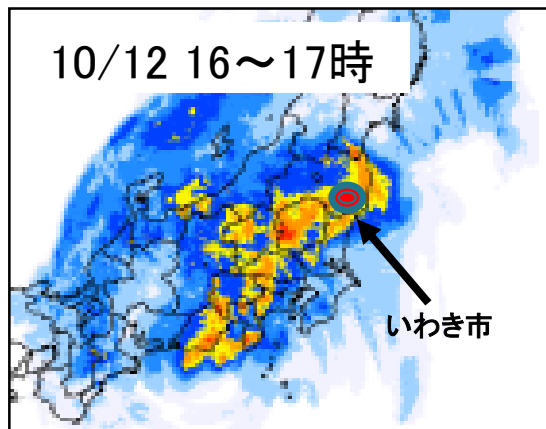
（三和地区で総雨量448.5mm。損害家屋8,000棟を超える甚大な被害が発生）

台風19号における気象状況について

(1) 台風第19号(令和元年10月12日から10月13日)

■ いわき市において初めて大雨特別警報が発表される

【いわき管内に雨雲がかかる様子】



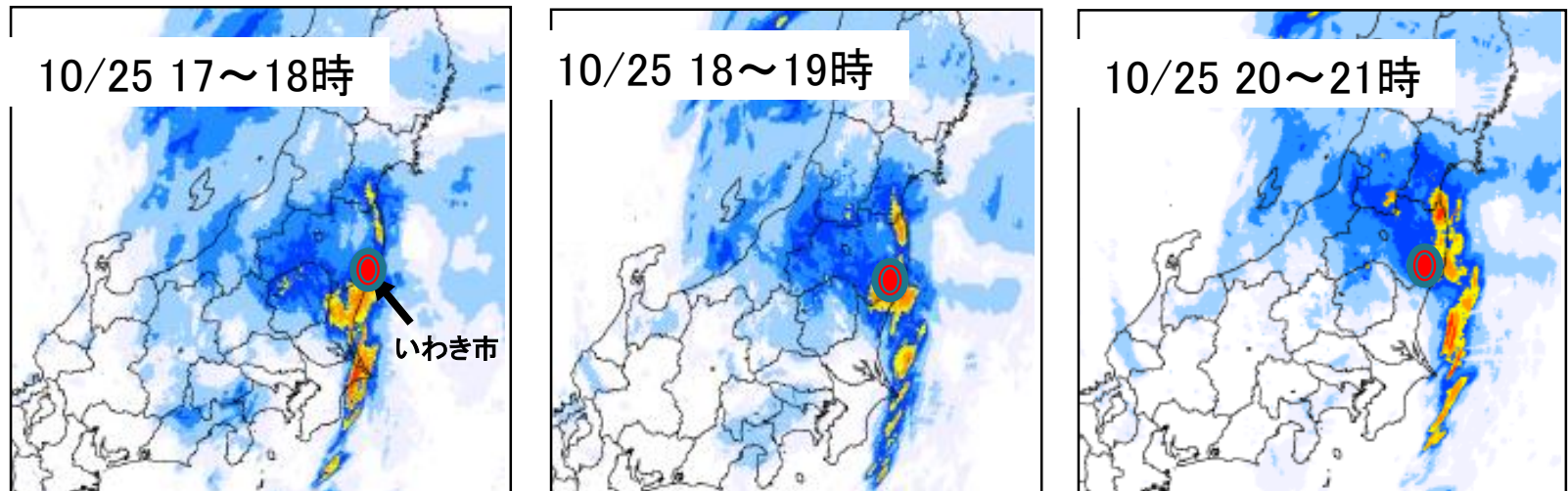
【10月12日午前0時から13日午前9時までの主な地区の総雨量(mm)】

地区名	三和	田人	遠野	内郷	常磐	川前	平
総雨量	448.5	298.0	296.5	270.0	243.5	242.5	206.0

(2) 10月25日の低気圧の影響による豪雨
(令和元年10月25日から10月26日)

■ 広範囲に非常に激しい雨が観測される

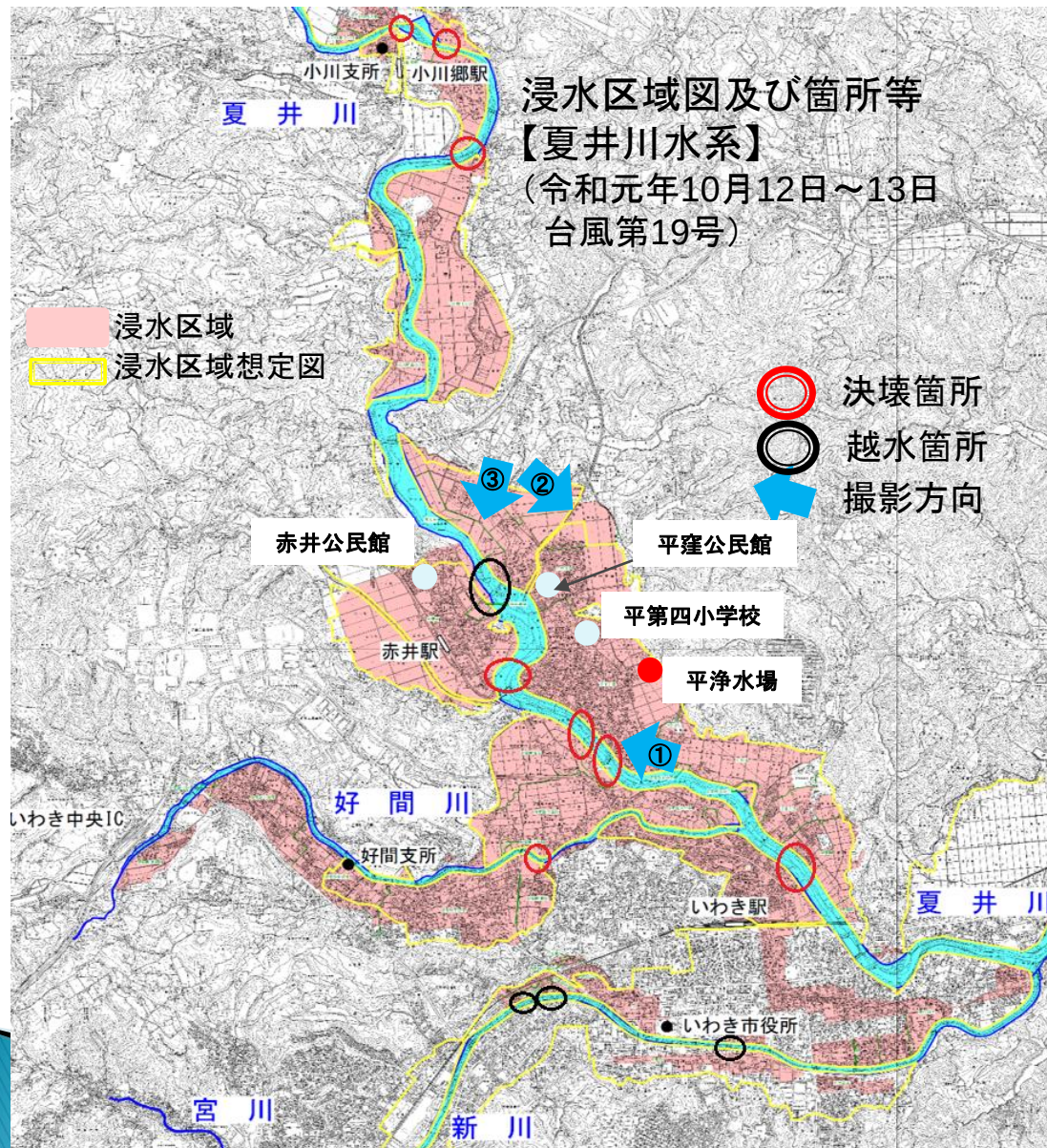
【いわき管内に雨雲がかかる様子】

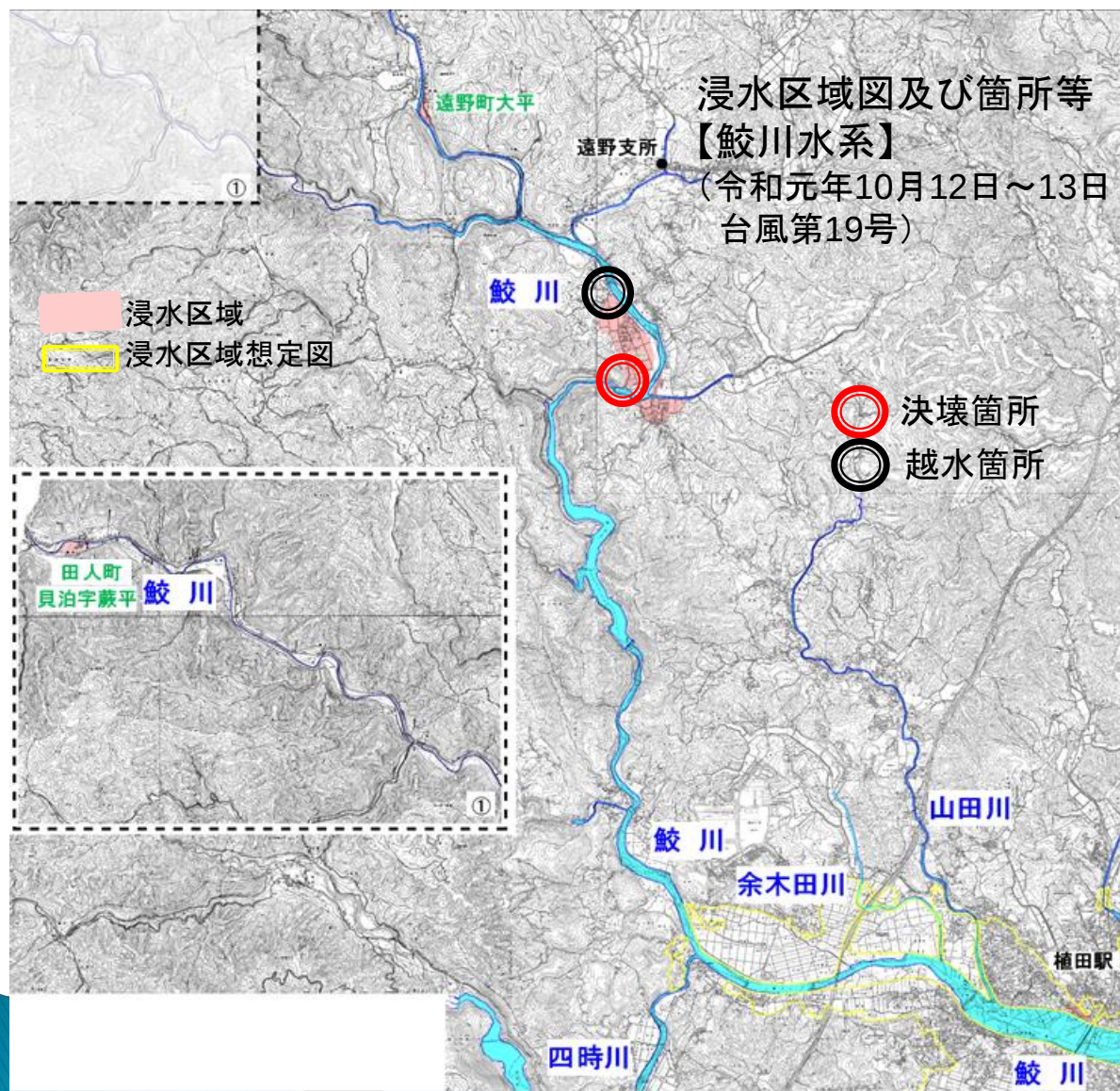


【10月25日午前0時から26日午前8時までの主な地区の総雨量(mm)】

地区名	内郷	常磐	小名浜	四倉	好間	勿来	平
総雨量	214.5	205.0	193.0	184.0	176.0	174.5	169.5

■ 主な河川の決壊箇所及び浸水区域図等について





本市の被災状況について（令和２年１月20日時点）

人的 被害	死者（事故によりお亡くなりになられた方を含む）			9名
	負傷者（軽傷）			31名
住家 被害	全壊	140世帯	192人	121棟
	大規模半壊	988世帯	1,464人	845棟
	半壊	4,129世帯	6,142人	3,199棟
	一部損壊（準半壊）	328世帯	411人	239棟
	一部損壊（10%未満）	1,416世帯	1,810人	1,265棟
	計	7,001世帯	10,019人	5,669棟
非住家 被害	全壊			89棟
	大規模半壊			444棟
	半壊			1,603棟
	一部損壊（準半壊）			151棟
	一部損壊（10%未満）			582棟
	計			2,869棟
被害 棟数 合計	全壊			210棟
	大規模半壊			1,289棟
	半壊			4,802棟
	一部損壊（準半壊）			390棟
	一部損壊（10%未満）			1,847棟
	合 計			8,538棟

<公共施設被害(市所管施設)>

区 分	被害箇所数	被害額[千円]	備 考
道路・橋りょう	835箇所	2,336,040	道路:821箇所、橋りょう:13箇所、ポンプ故障:1箇所
河川	266箇所	734,100	96河川、60水路、266箇所
公園施設	11箇所	72,600	【平地区(5箇所)】 下平窪第一公園(フェンス倒壊)、下平窪第二公園(フェンス倒壊)、中平窪第一公園(フェンス倒壊)、松ヶ岡公園(斜面擁壁倒壊)、久世原西公園(広場法面崩落、フェンス倒壊) 【小名浜地区(2箇所)】 三崎公園(斜面崩落)、富ヶ浦公園(斜面崩落) 【常磐地区(2箇所)】 21世紀の森公園(法面崩落)、御幸山公園(フェンス基礎部洗掘) 【内郷地区(1箇所)】 宮公園(倒木) 【遠野地区(1箇所)】 滝川原児童遊園(園路灯)
下水道等施設	33箇所	1,176,000	浄化センター:1箇所、ポンプ場:17箇所、管路施設:7箇所、農業集落排水処理施設:8箇所
農業土木施設	456箇所	3,367,000	ため池(20箇所)、頭首工(49箇所)、水路(220箇所)、道路(158箇所)、橋りょう(4箇所)、揚水機(5箇所)

区 分	被害箇所数	被害額[千円]	備 考
林道施設等	381箇所	660,350	112路線、381箇所
林業関係施設	1箇所	19,000	田人おふくろの宿体育館(土砂流入)
商工観光施設	4箇所	26,420	いわき市共同職業訓練センター(床上浸水)、石炭・化石館「ほるる」(一部浸水)、夏井川溪谷キャンプ場(土砂の流入等)、背戸峨廊(登山道崖崩れ、落石及び倒木等)
水道施設	6箇所	2,460,000	平浄水場(浸水)、下平窪取水場(浸水)、法田ポンプ場(浸水)、平窪第2ポンプ場(浸水)、草木台ポンプ場(法面崩落)、禰宜内橋添架管(破損)
文教施設	16箇所	93,811	中学校1、小学校4、幼稚園4、公民館2、市民会館2、旧沢渡小、白水阿弥陀堂境域給水ポンプ破損の浸水、小川市民運動場
その他 (市営住宅等)	128箇所	2,944,614	
内 訳	支所等	151,198	小川支所(浸水)、本庁西分庁舎(浸水)
	市営住宅等	2,605,400	市営住宅12団地(浸水)、団地の集会所3棟(浸水)
	消防施設等	146,404	消防団車両(23台)、消防団施設等被害(16施設)、消防本部車両被害(8台)、消防本部携帯無線機(5台)、防火水槽(42基)

区 分	被害箇所数	被害額[千円]	備 考
	児童福祉施設	9,377	平第四小第1・第2児童クラブ、4保育所、小名浜児童センター、こども元気センター、内郷児童館・馬場児童遊園、四倉やまかぜ児童クラブ、ピーターパンチャイルドクラブ
	その他	32,235	中好間集会所、赤井駅前公衆トイレ(水没)、いわき駅南口駅前広場(エスカレーター駆動部分損傷)、泉駅自由通路(エレベーター電気系統損傷)、南白土墓園(法面崩落)、フラワーセンター(園路法面崩壊)
計		13,889,935	

<その他の被害(民間施設等)>

区 分	被害箇所数	被害額[千円]	備 考
がけ崩れ被害	335箇所	578,140	土木:328箇所(438,890千円)、林地等:7箇所(139,250千円)
農地被害	229箇所	1,024,000	田:200箇所、畑:29箇所
農林業施設被害		84,342	梨共選施設光センサー設備、鉄骨ハウス、パイプハウス、果樹棚、電気柵等(4,520千円) 作業道、造林用苗木、林産物、木材加工流通施設、特用林産施設(79,822千円)
農作物被害	23種	379,606	水稻(267.8ha)、ねぎ(11.5ha)、ハクサイ(10.2ha)、大豆(8.0ha)、トマト(4.07ha)等

区 分	被害箇所数	被害額[千円]	備 考
商工観光施設 被害	約600事業所	20,048,730	市・商工会議所・商工会の調査による商工事業所の被害 額の総額
水産業施設 被害	1件	1,752	小型漁船1隻(船外機破損)
その他	83件	2,073,881	児童福祉施設(17件)、障がい児者関係施設(20件)、高 齢者関係施設(27件)、医療機関等(11件)、集会施設(5 件)、学校給食検査施設(1件)、水産業関連設備(1件)
計		24,190,451	
合 計		38,080,386	



平中平窪地内の被災状況



平下平窪地内の被災状況



好間町川中子地内の被災状況



※ 参考 いわき市の過去の水災害

	死 者	負傷者	住家被害(棟数)	被害総額	備 考
昭和34年9月 伊勢湾台風	6名	24名	全壊240、 半壊234、 流失2	18.0億円	・総雨量100mm超過
昭和61年8月 水害(台風10 号くずれ)	0名	0名	全壊1、半壊2、 一部損壊4、 床上浸水771、 床下浸水1,527	46.8億円	・総雨量448mm(田人) ・災害救助法
平成元年8月 台風第13号	1名	2名	全壊1、半壊17、 一部破損7、 床上浸水565、 床下浸水631	43.7億円	・最高174mm ・夏井川決壊 ・災害救助法
平成5年11月 水害	0名	7名	全壊5、半壊7、 一部破損家屋29、 床上浸水842、 床下浸水1,319	39.7億円	・総雨量329mm(田人) ・災害救助法

令和元年10月 台風第19号等	9名	31名	全壊121、 大規模半壊841、 半壊3,170、 一部損壊(準半壊)237、 一部損壊(10%未満) 1,208	379.5億円	・総雨量448.5mm(三和) ・夏井川、好間川、 鮫川決壊 ・災害救助法 ・激甚災害
--------------------	----	-----	--	---------	---

2 いのちを守るためには



防災マップ(H27.4月)

○危険情報等について掲載

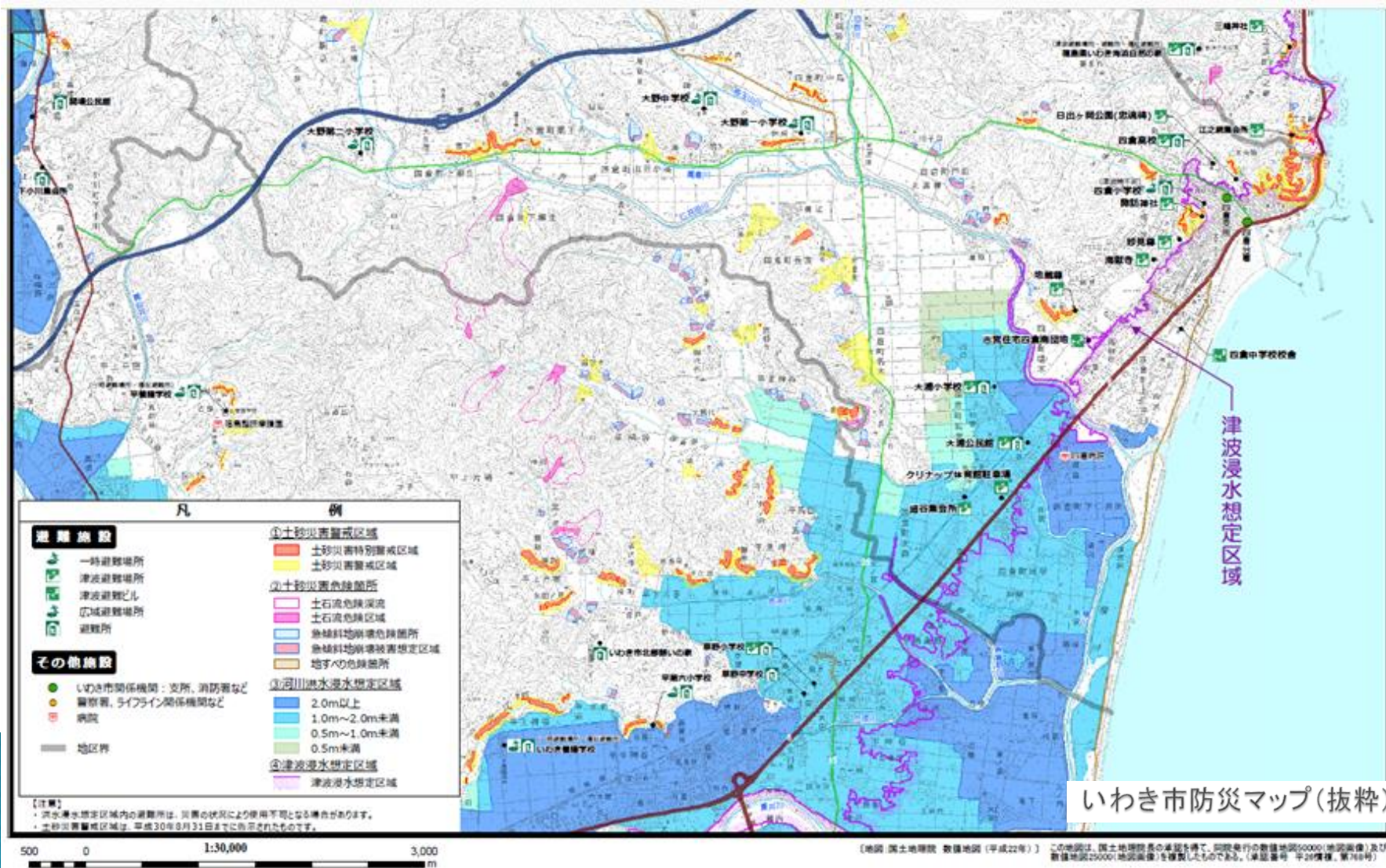
- ・ 河川洪水による浸水想定域
- ・ 土砂災害の危険箇所
- ・ 津波の浸水想定域
- ・ 避難施設の種類や位置

○日ごろの備えについて掲載

- ・ 災害情報の入手手段
- ・ 災害ごとに注意すべきこと
- ・ 避難のタイミング
- ・ 非常持ち出し品の種類
- ・ 家族との連絡方法などを決めておくこと

※ 防災マップについては、土砂災害警戒区域の新たな指定や避難所の見直しを受け、適宜データを更新し、市公式ホームページに掲載しております。

2-1 防災マップを確認し、身近にある情報を確認しましょう



洪水ハザードマップ



2-4 防災マップ・ハザードマップは 市ホームページに掲載されています。

① 市公式ホームページのトップページを開く

The screenshot shows the homepage of the Iwaki City Official Website. The header features a blue navigation bar with icons for 'くらし・地域' (Life/Community), '福祉・子ども' (Welfare/Children), '観光・交流' (Tourism/Exchange), '事業者の方へ' (For Business Owners), and '市政情報' (Municipal Information). Below this is a search bar with the text 'キーワード検索' and 'SEARCH BY KEYWORD'. The main content area includes a '臨時ニュース' (Emergency News) section with links to COVID-19 information and disaster relief pamphlets, an 'イベントカレンダー' (Event Calendar) for February, and a 'いざという時に' (In case of emergency) section. A red circle highlights a link labeled '防災情報' (Disaster Information) with the subtext 'サイト' (Site) and 'DISASTER INFORMATION'. A yellow callout box points to this link with the text '② 防災情報サイトを クリック！'.

② 防災情報サイトを
クリック！

2-4 防災マップ・ハザードマップは 市ホームページに掲載されています。

The screenshot shows the Iwaki City Disaster Information Site. At the top, there is a header with the city logo, navigation links like '音声読み上げ' and '表示色', and a 'トップページ' button. Below the header, there is a 'ウェザーニュース' section with a map of Japan. To the right, there is a '気象警報・災害情報など' section with a list of recent news items. At the bottom, there is a '防災マップ・ハザードマップ' link, which is circled in red. A yellow callout box with a black border points to this link, containing the text '③ 防災マップ・ハザードマップをクリック'.

いわき市
防災情報サイト

音声読み上げ 表示色 A A A 文字サイズ 小 中 大

サイトマップ Foreign language

いわき市
トップページ

ウェザーニュース

これまで これから 15:00

日本海から次々に流れ込

雨雲レーダー Ch.

BLOG PARTS MENU

気象警報・災害情報など

訓練・その他のお知らせなど

RSS

1月31日 [入浴支援バスの運行について](#)

1月29日 [土砂災害警戒情報（解除）](#)

1月29日 [いわき市 警報\(2020年01月29日 20時04分\)](#)

1月29日 [大雨に関する気象情報について\(2020年01月28日 18時08分\)](#)

1月26日 [台風19号等災害に係る避難所の終了について](#)

1月10日 [台風第19号等の災害対応にかかる支援物資提供団体について](#)

防災マップ・ハザードマップ

③ 防災マップ・ハザードマップ
をクリック

2-4 防災マップ・ハザードマップは 市ホームページに掲載されています。

The screenshot shows the Iwaki City Website (IWAKI CITY WEB SITE) with a blue header and a white main content area. The header includes the city logo, navigation links (暮らし・地域, 福祉・こども, 観光・交流, 事業者の方へ, 市政情報), and a search bar. The main content area features a large heading "防災マップ・ハザードマップ" (Disaster Map and Hazard Map) and a list of links. A yellow callout box highlights the instruction "④ 見たいハザードマップ等を クリック !" (Click the hazard map you want to see!).

いわき市 IWAKI CITY WEB SITE
聞きたい 中たかな明日、伝えない 聞けるいわき

サイトマップ Foreign language

暮らし・地域 福祉・こども 観光・交流 事業者の方へ 市政情報

キーワード検索 SEARCH BY KEYWORD 検索 よくある検索キーワード 過去の収束カレンダー みるさと画附会 奨学会返還

トップページ > 防災情報サイト > 防災マップ・ハザードマップ

防災マップ・ハザードマップ

- 土砂災害警戒区域総括図
- 農業用ため池ハザードマップ
- 浸水（内水）ハザードマップについて
- 水害・土砂災害に備えて「河川洪水ハザードマップ」
- 津波ハザードマップ暫定版（第2版）【平成26年11月】
- 防災マップ【平成30年度】

防災情報サイト

- 原子力災害関連情報
- 東日本大震災関連情報
- 気象警報・災害情報など

54916266850/index.html

2-3 防災マップ等の活用方法

- 地域の危険箇所を知ることができる
- 避難場所や避難所の位置を確認できる
- 災害への備え方を知ることができる



- 家の中の見える場所に貼っておき、
家族で防災について話し合ったり、備蓄等を行う。
- 地域の防災訓練などで活用



日ごろから家庭や地域で災害に備えることが、
被害を減らすことにつながる！

2-4 ハザードマップを活用した例



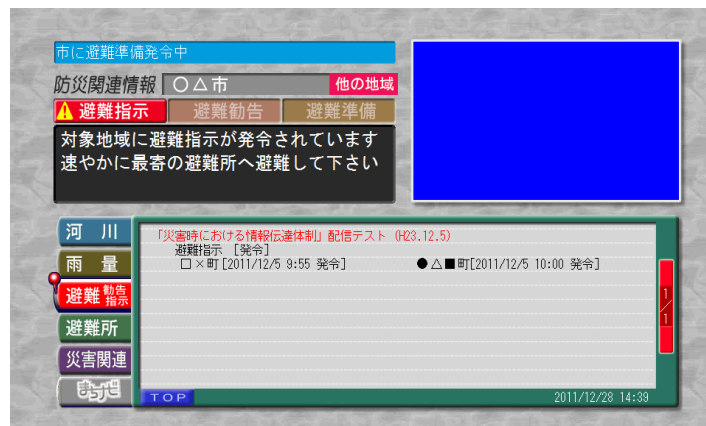
地区の防災訓練で、地図を使って避難方法を話し合ったり、実際に避難所に集まり、避難所開設の手順を確認する訓練を実施している。

3 情報の入手方法について

1. 防災メール・エリアメールを配信



2. テレビのデータ放送



3. FMいわきへの緊急割込放送



4. 車両による避難広報



5. 防災行政無線 拡声子局(津波:沿岸部)



6. 各種防災アプリの登録



3-1 防災メール配信サービスに登録しましょう

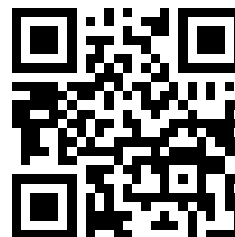
パソコン・スマートフォンから登録

- ・いわき市ホームページにアクセスします。
- ・「緊急速報」枠右上のバナーリンクをクリックします。



携帯電話・スマートフォンから登録

- ・右のQRコードを読み取り、空メールを送信してください。
- ・仮登録のメールが届きます。



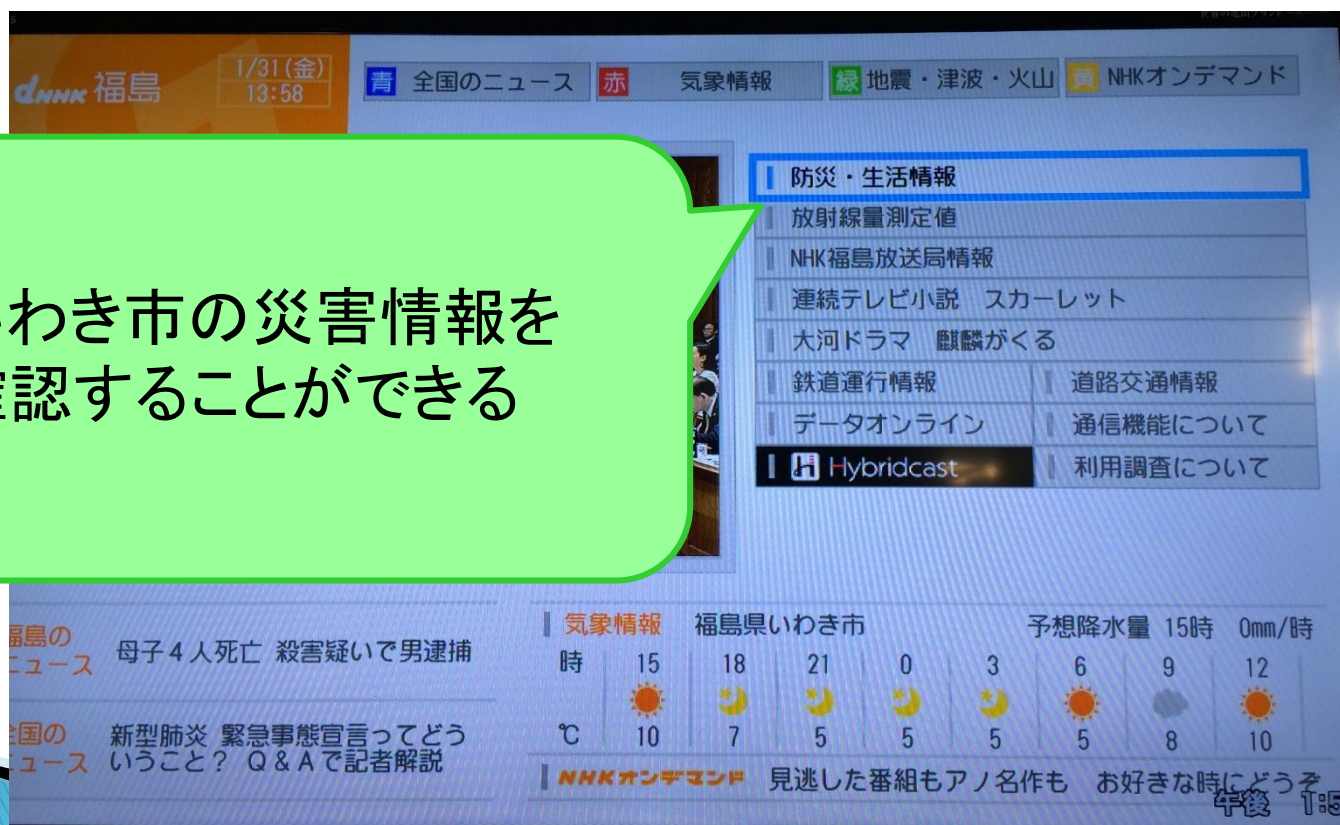
(推奨設定)

☐全ての気象注意報 と ☐注意報＋警報 は選択せずに、
それ以外を全て選択

3-2 テレビのデータ放送を見るためには・・・

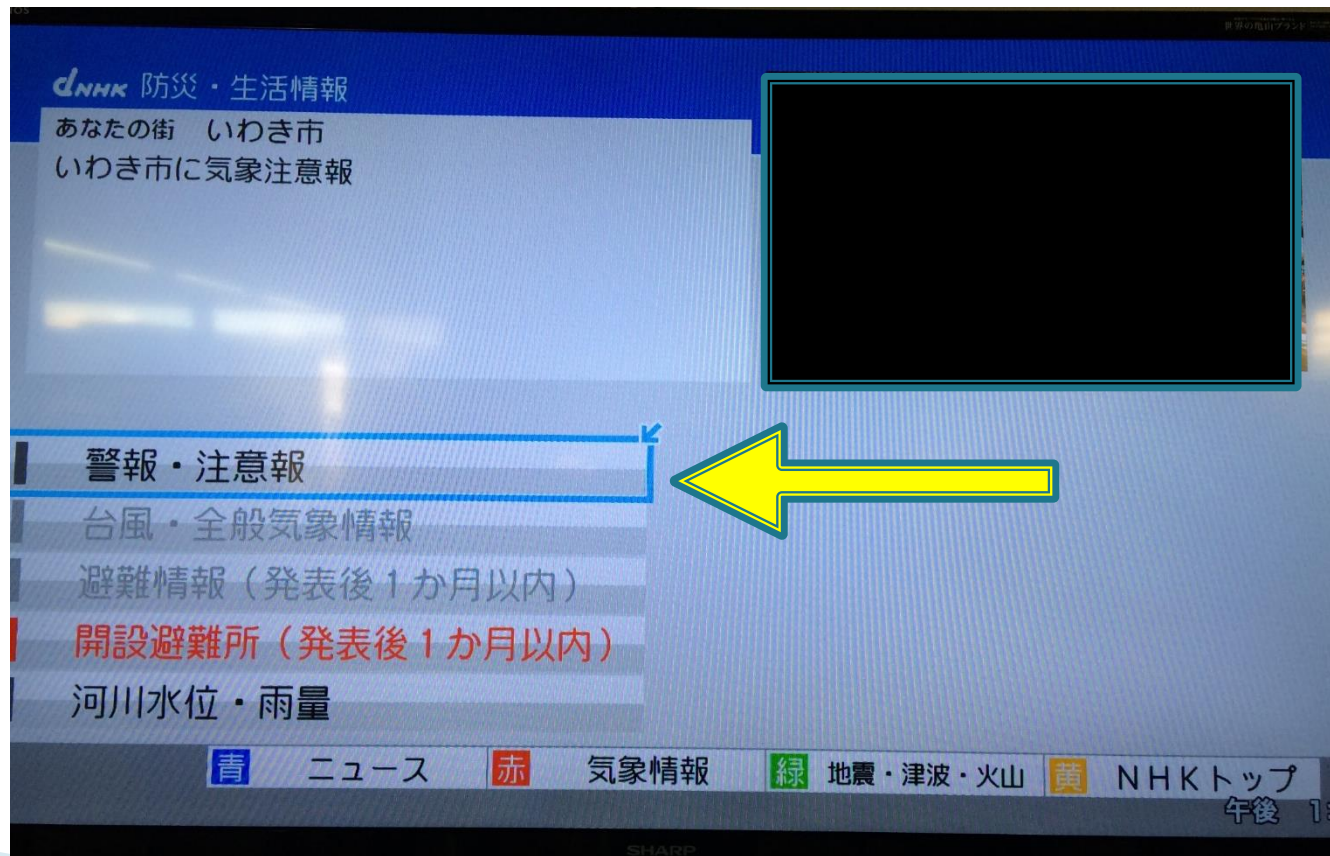
1. NHK総合テレビにチャンネルを合わせ、リモコンのdボタンを押す。
2. リモコンの矢印で「防災・生活情報」に合わせ、『決定』を押す。

いわき市の災害情報を
確認することができる



3-2 テレビのデータ放送を見るためには・・・

2. リモコンの矢印で必要な情報に合わせ、『決定』を押す。



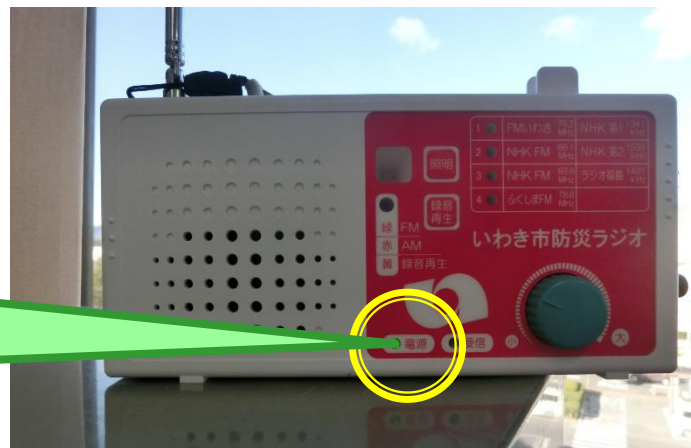
3-3 防災ラジオ使用時の注意点

- ▶ 防災ラジオは、FMいわきの緊急割込放送が聞かれます。

○ 防災ラジオ使用時の注意点

- 受信ランプは消灯していることを確認する。
- 電池切れを防止するため、電源アダプターを使用しコンセントに接続し、電源ランプが点灯していることを確認。

受信ランプは、緊急放送を正常に受信できる場合は消灯します。



※ 電源ONの状態であれば、災害に関する情報をいつでも受け取ることができます。

3-4 車両による避難広報



消防車両や警察車両による避難広報
市の避難勧告等の発令などに基づき、地区住民への
避難広報や、避難誘導を行います。

3-5 防災行政無線拡声子局

(津波沿岸部等:129箇所を設置)



防災行政無線電話応答サービス

防災行政無線の放送内容を電話で確認することができます。

注:風雨時など放送内容が聞きづらい場合などにも確認することができます。

防災行政無線電話応答サービス
専用ダイヤル電話番号
0246-21-9901

※ 注意点

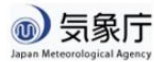
- 離れていたり、室内や物陰にしていると聞こえにくい

3-6 各種防災アプリの登録

<サイトURL>		
NHKニュース・防災 https://www3.nhk.or.jp/news/news_bousai_app/index.html  サービス概要	Yahoo! 防災速報 https://emg.yahoo.co.jp  サービス概要	au登録エリア災害・避難情報メール https://www.au.com/mobile/anti-disaster/area-saigai-hinan/  ※令和元年7月4日よりサービス開始

地震・台風・大雨など各種災害に関する情報を、スマートフォンでいち早くキャッチできるよう、様々な防災アプリが開発されています。

3-7 気象台ホームページの見方



福島地方気象台
Fukushima Meteorological Office

がんばろう！東北

- ▶ サイト内検索
- ▶ サイトマップ
- ▶ ご意見・ご感想 ▶ Other Languages



TOP 防災気象情報について 福島県の気候 気象観測 地震 データリンク リンク

この雨大丈夫？そんな時 **危険度分布**

平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震 **関連情報**

気象支援資料
福島第一・第二原子力発電所付近の気象観測

防災に関する情報をクリック

福島地方気象台長からのメッセージ

雪の状況

気象情報

天気予報等	防災に関する情報	観測・実況データ
令和02年01月31日17時発表	令和02年01月31日18時15分	令和02年01月31日18時30分
／：のち ：時々または一時	■ 特別警報 ■ 警報 ■ 注意報	■ 天気図 ■ 雨雲の動き(高解像度降水ナウキャスト) ■ 土砂災害の危険度分布 ■ 浸水害の危険度分布
■ 今日・明日の天気 ■ 天気分布予報 ■ 降雪量分布予報 ■ 時系列予報	■ 発表中の警報・注意報一覧 ■ 福島県気象情報 ■ 台風情報 ■ 洪水予報	

新着情報

- 【旬の気象概況】 2020/1/22 2020年1月中旬の気象概況
- 【地震定期】 2020/1/21 2019年12月の地震概況
- 【火山定期】 2020/1/17 吾妻山 令和元年のまとめ(年報)
- 【火山定期】 2020/1/17 安達太良山 令和元年のまとめ(年報)
- 【火山定期】 2020/1/17 磐梯山 令和元年のまとめ(年報)
- 【旬の気象概況】 2020/1/14 2020年1月上旬の気象概況
- 【火山定期】 2020/1/14 吾妻山 令和元年12月
- 【火山定期】 2020/1/14 安達太良山 令和元年12月

福島気象台ホームページアドレス

『<https://www.jma-net.go.jp/fukushima/>』

3-8 気象情報・注意報を確認

気象庁

ホーム 気象情報 各種データ・資料 知識・解説 気象庁について 案内・申請

気象情報・注意報 福島県

地方: 福島県 市町村: 福島県

最新発表: 令和 2年 1月31日16時20分
中継りでは1日昼前まで、浜通りでは1日夕方まで、福島に注意してください。

市町村	警報				注意報			
	大雨	洪水	大雪	暴風	大雪	暴風	大雪	暴風
福島県								
福島市								
郡山市								
会津市								
川俣町								
会津若松市								
会津坂下町								
会津美津子町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								
会津高田町								
会津大坂町								
会津宮内町								
会津川口町								
会津白根市								
会津西郷町								

3-9 現在発表中の注意報の詳細や、早期注意情報(警報級の可能性)を確認...

気象警報・注意報(図表形式) いわき市 [その他の情報](#)

地方 [県](#) [市町村](#) いわき市 [印刷](#)

令和 2年 1月31日 16時26分 福島地方気象台発表

福島県の注意警戒事項

中通りでは1日昼前まで、浜通りでは1日夕方まで、強風に注意してください。

=====
いわき市 [【継続】強風注意報](#)

いわき市		今後の推移(■警報級 ■注意報級)										備考・関連する現象
発表中の		31日					1日					
警報・注意報等の種別		05-10	10-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18		
強風	陸上	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
	海上	■	■	■	■	■	■	■	■	■		

警報は、警報級の現象が予想される時間帯の最大0時間前に発表します。
 ■で着色した種別は、今後0時間前に切り替える可能性が高い注意報を表しています。
 各要素の予測値は、随時最新の観測値に連したものを表示しています。
 警報や注意報の発表・解除を行った場合、本ページは随時数分以内に更新していますので、ページを再読み込みをお願いいたします。

※警戒レベルと
大雨特別警戒
土砂災害警戒

[警報・注意報\(文書形式\)へ](#)

現在、発表中の注意報について
今後の見通しを確認できます。

[警報・注意報\(文書形式\)へ](#)

令和2年 1月31日 17時00分 福島地方気象台発表

福島県浜通りの早期注意情報(警報級の可能性)

浜通りでは、1日までの期間内に【高】及び【中】はない。今後の情報に留意。

種別	警報級の可能性					
	31日		1日			
	明け方まで	朝～夜遅く	2日	3日	4日	5日
大雨	-	-	-	-	-	-
大雪	-	-	-	-	-	-
暴風(暴風雪)	-	-	-	-	-	-
波浪	-	-	-	-	-	-

【高】: 警報を発表中、又は、警報を発表するような現象発生の可能性が高い状況です。明日までの警報級の可能性が【高】とされているときは、危険度が高まる詳細な時間帯を本ページ上段の気象警報・注意報で確認してください。
 【中】: 【高】ほど可能性は高くないですが、急に危険を及ぼすような警報級の現象が及ぶようなことを想定しています。明日までの可能性が【中】とされているときは、深夜などの警報発表も想定して心構えを高めてください。

※警戒レベルと
早期注意情報

[警戒レベル1](#)

今後、警報級の気象情報が発表される可能性について確認できます。

土砂災害警戒情報 高潮特別警戒	地方の自治体が避難勧告を発表する目安となる情報です。避難が必要とされる警戒レベル4に相当します。	警戒レベル4相当
--------------------	--	----------

3-10 さらに詳しい気象情報を得るには...

大雨警報（土砂災害）** 洪水警報 高潮注意報（警報に切り替える可能性が高い場合に言及されているもの）	地元の自治体が避難準備・高齢者等避難開始を発令する旨となる情報です。高齢者等の避難が必要とされる警戒レベル3に相当します。災害が想定されている区域等では、自治体からの避難準備・高齢者等避難開始の発令に留意するとともに、危険度分布等を用いて高齢者等の方は自ら避難の判断をしてください。	警戒レベル3相当
大雨注意報 洪水注意報 高潮注意報（警報に切り替える可能性が言及されていないもの）	避難行動の確認が必要とされる警戒レベル2です。ハザードマップ等により、災害が想定されている区域や避難先、避難経路を確認してください。	警戒レベル2
早期注意情報（警報級の可能性）**	災害への心構えを高める必要があることを示す警戒レベル1です。最新の防災気象情報等に留意するなど、災害への心構えを高めてください。	警戒レベル1

※1 暴風警報が発表されている際の高潮警報に切り替える可能性が高い注意報は、避難が必要とされる警戒レベル4に相当します。
※2 夜間～翌日早期に大雨警報（土砂災害）に切り替える可能性が高い注意報は、高齢者等の避難が必要とされる警戒レベル3に相当します。
※3 大雨に関して、明日までの短期に[高]または[中]が予想されている場合。

※警戒レベルについては内閣府ホームページをご覧ください。

印刷してご利用になる際には、事前にご利用のブラウザの印刷設定を背景色・背景画像を印刷する設定に変更してからご利用ください。
「早期注意情報（警報級の可能性）」は、気象警報・注意報に関する情報を同一のページでご利用いただけるよう、5時、11時、17時の定時発表を除くタイミングに、気象警報・注意報の発表に応じて直近の情報を更新します。なお、このとき発表時刻がかわらないことがあります。

▶ [警報の危険度分布](#)

▶ [土砂災害警戒情報](#)

大雨警報（土砂災害）が発表されている状況で、土砂災害発生の危険度がさらに高まったときに、市町村長の避難勧告や住民の自主避難の判断を支援するよう、対象となる市町村を特定して警戒を呼びかける情報で、都道府県と共同で発表しています。

▶ [気象情報（警報・注意報の補足などの情報）](#)

※警報・注意報の発表区域についてはこちらをご覧ください。

▶ [発表区域の図（経分図）](#)

※警報・注意報の発表基準について

▶ [警報・注意報の発表基準](#)

① 気象情報
(警報・注意報の補足などの情報)をクリック

ホーム > 防災情報 > 気象情報

府県気象情報: 福島県

地方: 福島県

印刷 再読み込み

説明へ

タイトル	発表時刻
大雨と暴風及び高波に関する福島県気象情報 第2号	令和2年1月29日20時34分
土砂災害警戒情報 第2号	令和2年1月29日17時20分
福島県気象情報 第7号(PDF形式307KB)	令和2年1月29日15時19分
福島県気象情報 第6号(PDF形式329KB)	令和2年1月29日12時01分
大雨と暴風及び高波に関する福島県気象情報 第5号	令和2年1月29日07時33分
暴風と高波及び大雨に関する福島県気象情報 第4号	令和2年1月29日05時42分
暴風と高波及び大雨に関する福島県気象情報 第3号	令和2年1月28日16時35分
暴風と高波及び大雨に関する福島県気象情報 第2号	令和2年1月28日05時58分
暴風と高波及び大雪に関する福島県気象情報 第1号	令和2年1月27日16時47分

警報や注意報に先立って注意を呼びかけます。
また、少雨や長雨などに関する情報も、

▶ [警報の危険度分布（警戒判定メッ](#)

▶ [土砂災害警戒情報](#)

大雨警報（土砂災害）が発表されているときに、市町村長の避難勧告や住民の特定して警戒を呼びかける情報で、

▶ [前日・当日に発表する高温注意情報はこちら](#)

[気象情報（警報・注意報の補足などの情報）について](#)
[夜間・早期に大雨に関する情報について](#)
[注意情報について](#)

② 最新の気象情報を
クリック

3-11 福島県の気象情報や災害発生の予想について確認

府県気象情報:福島県

その
他の
情報

地方

印刷 再読み込み

説明へ

大雨と暴風及び高波に関する福島県気象情報 第9号

令和2年1月29日20時34分 福島地方気象台発表

(見出し)

中通り、浜通りでは、29日夜遅くにかけて土砂災害や河川の増水に注意してください。また、福島県の海上では、強風や高波に注意してください。

(本文)

【気象状況】

低気圧が福島沖にあって北東へ進んでおり、30日には襟裳岬付近へ進む見込みです。

【雨】

<防災事項>

福島県では、これまでの雨により、中通りや浜通りでは河川の増水し、地盤の緩んでいる所があります。29日夜遅くにかけて、洪水や土砂災害に注意してください。

【風・波】

<地域・時期・量的予想>

福島県の海上では、29日夜遅くにかけて北西の風がやや強く、30日明け方にかけて、うねりを伴ってしけるでしょう。

29日に予想される最大風速(最大瞬間風速)は、
浜通り 海上 13メートル(25メートル)

29日に予想される波の高さは、うねりを伴い 5メートル です。

<防災事項>

強風や高波に注意してください。

【補足事項】

今後発表する注意報に留意してください。

これで「大雨と暴風及び高波に関する福島県気象情報」を終了します。

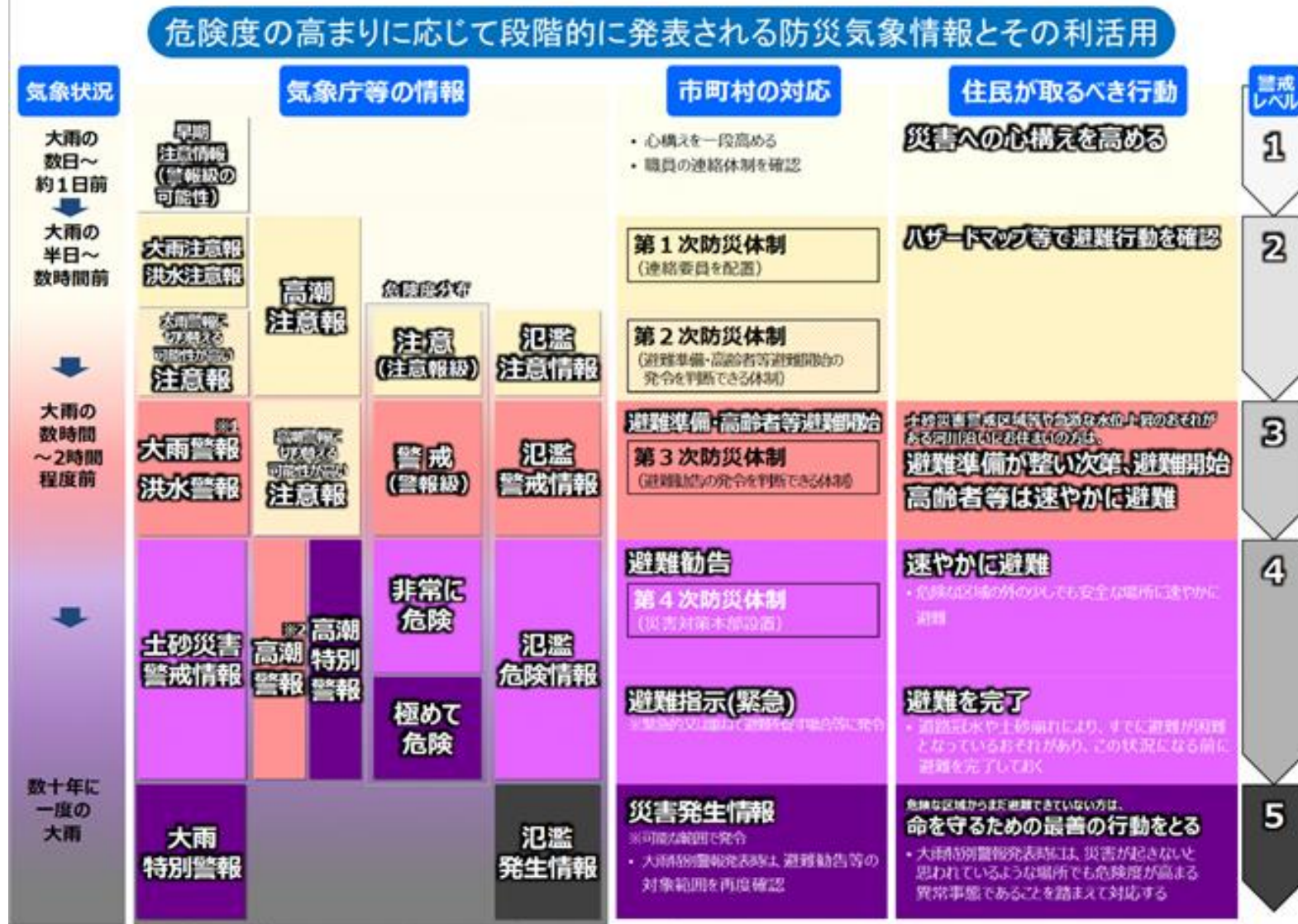
警報や注意報に先立って注意を呼びかけたり、警報や注意報の内容を補足するために発表します。

また、少雨や多雨などに関する情報も、気象情報として発表しています。

福島県に発表されている気象情報の詳細を確認することができます。

台風の接近や、発達した低気圧の影響により大雨や土砂災害の発生する可能性について、確認できます。

4 避難の判断について



※ 国において、災害時に自治体が発表する避難勧告や避難指示に関して、今後見直しを検討しております。

4-1 避難情報(土砂災害・河川の氾濫)

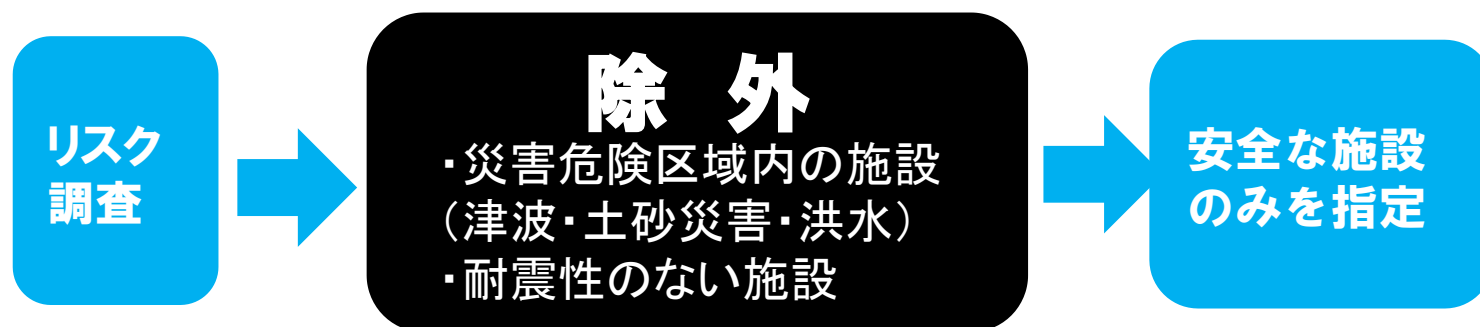
急度	避難情報	皆さんが取るべき行動
低い ↓ 高い	避難準備・ 高齢者等避難 開始	・避難に時間がかかる方は、避難を始めてください。また、周りの方は支援を始めて下さい。 ・通常の避難ができる方は、気象情報に注意し、家族との連絡や非常用持出品の用意など、避難準備を始めて下さい。
	避難勧告	・通常の避難ができる方は、決められている避難所などへの避難を始めて下さい。 ・外が危険な場合は、自宅や近くの建物の2階などに避難し、屋内で安全を確保して下さい。
	避難指示 (緊急)	・直ちに避難するとともに、避難中の方は、すぐに避難を完了して下さい。 ・外が危険な場合は、自宅や近くの建物の2階などに避難し、屋内で安全を確保して下さい。
	災害発生情報	・既に災害が発生している状況です。 ・命を守る行動をとって下さい。

4-2 避難情報(津波)

急度	警報の種類	避難情報	皆さんがとるべき行動
低い ↓ 高い	津波注意報	避難指示 (緊急)	海岸堤防等より海側の地域(海岸・港湾等)にいる人は、ただちに海岸から離れるとともに、注意報が解除されるまで海岸に近づかない。
	津波警報		陸域に津波が到達し、浸水するおそれがあるため、沿岸部や川沿いにいる人は、ただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難するとともに、警報が解除されるまで安全な場所から離れない。
	大津波警報		

5 避難所と備蓄について

○ 自然災害の発生する可能性の低い安全な施設を避難所として指定



○ 要配慮者の避難に対応するため、福祉避難所を指定

※ 福祉避難所は、避難者の状況を勘案して開設

指定避難所の数

- ・ 一時避難場所 183箇所
- ・ 津波避難場所 85箇所
- ・ 広域避難場所 2箇所

- ・ 避難所(屋内) 206箇所
- ・ 津波避難ビル 17箇所
- ・ 福祉避難所 75箇所

5-1 避難所における通信機能

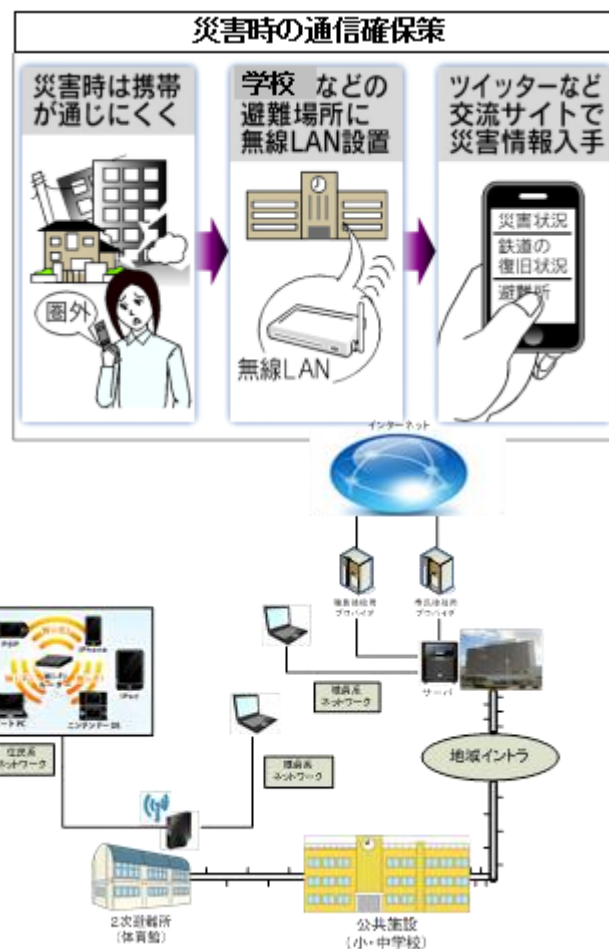
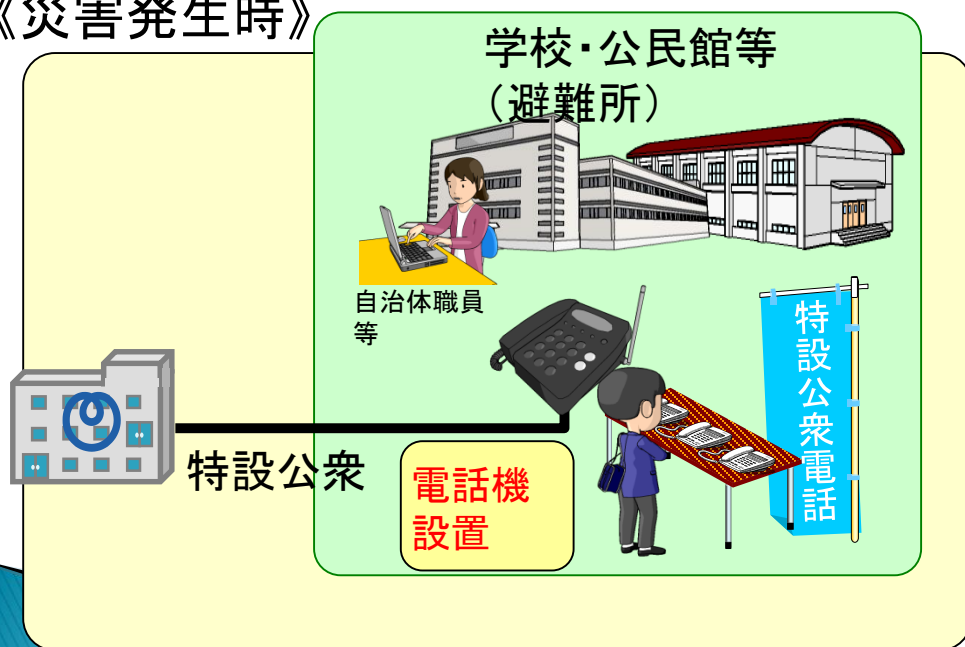
災害時における通信確保対策として、

- ・ 主な避難所 にWi-Fiネットワークを整備
- ・ 主な避難所 に災害時優先電話回線を設置

◎Wi-Fiネットワーク整備

◎特設公衆電話(災害時優先電話)

《災害発生時》



5-2 防災備蓄倉庫・資機材の整備



- 寸法: 4.5m × 2.2m × 2.75m
- 市役所(本庁舎、支所)、学校、体育施設など95箇所に設置

5-3 備蓄倉庫の中にある主な資機材等

- 毛布
- 簡易トイレ
- 発動発電機、投光機
- リヤカー(幼児、お年寄りの避難にも活用できる！)
- 担架
- 世帯間仕切り用パーテーション
- ドーム型パーテーション(着替えや授乳室として)
- 石油ストーブ(停電時にも使用可能)
- かまど



5-4 市が備蓄する非常用食糧

乾パン



やわらかいパン



アルファ化米
(フリーズドライ米)



飲料水ペットボトル



想定される避難者数(35,300人)に対し、
3食分(105,900食)の食糧と
2日分の飲料水(1人あたり1日3L)を備蓄

5-5 アルファ化米とは？

米に熱を加えた後、乾燥させたもの
お湯または水を入れるだけでやわらかいご飯ができあがる

○ 特徴

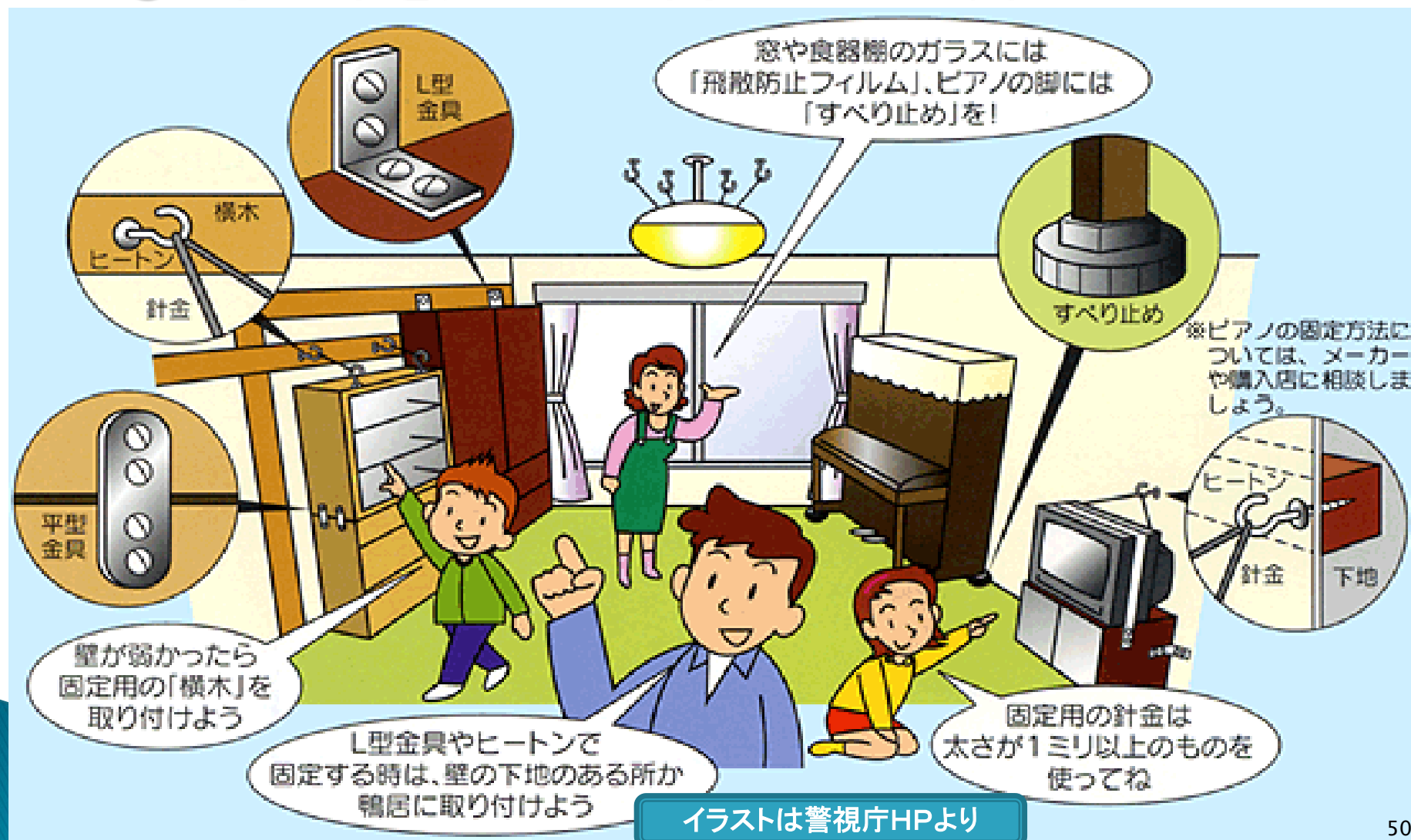
- お年寄りや幼児でも食べやすい
- 種類が豊富で、小麦などを含まない製品ものもあるため、アレルギー対応用食糧としても使用できる
- 保存年限が**5年以上**ある



6 家庭でできる防災対策

6-1 家庭でできること①

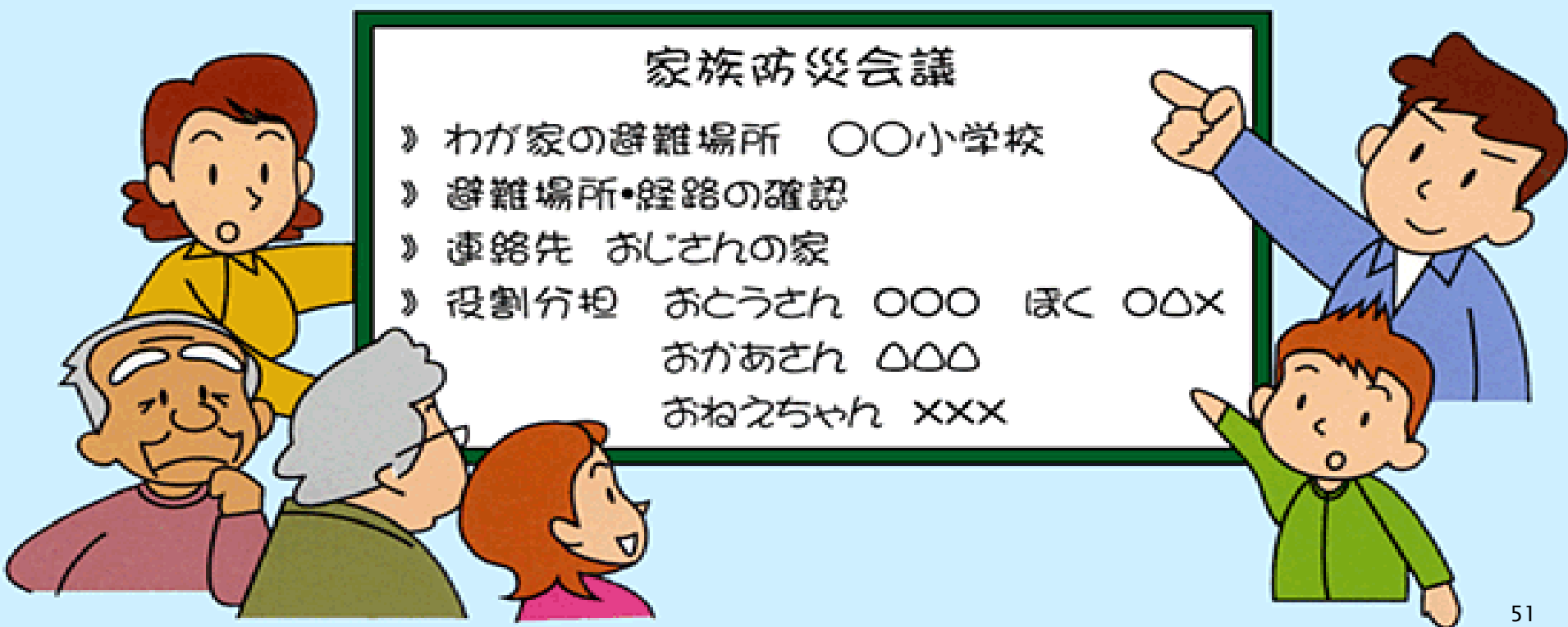
① 家の中を安全な空間にしましょう。



6-2 家庭でできること②

② 家族の中で話し合いを行いましょう。

- ・ 避難所、避難経路の確認 (実際に歩いて確かめる)
- ・ 連絡を取る方法
- ・ 役割分担(ドアを開ける、火の始末など)
- ・ 非常用持出品の確認



6-3 家族との連絡は、 災害用伝言ダイヤルの活用を！



○体験利用提供日

利用方法を事前に覚えていただくことを目的に、体験利用できる機会を設けております。

・毎月1日、15日(0:00～24:00)

・正月三が日

(1月1日0:00～1月3日24:00)

・防災週間

(8月30日9:00～9月5日17:00)

・防災とボランティア週間

(1月15日9:00～1月21日17:00)

あらかじめ家族でルールを
決めておきましょう。

ご利用方法

■ 伝言の録音方法

171 にダイヤル

ガイダンスが流れます

録音の場合 1

(xxx) xxx-xxxx

■ 伝言の再生方法

171 にダイヤル

ガイダンスが流れます

再生の場合 2

(xxx) xxx-xxxx

6-4 家庭でできること③

○家族の7日分の食料と3日分の飲料水の備蓄

- ・食べながら更新する方法も！
- ・飲料水は、1人あたり1日3リットルを目安に

○持病などの関係で特別な食事が必要な場合は、
7日分以上の分量を用意

○普段から飲んでいる薬(数日分は余裕をもって)

○ふろの水を汲み置きしておく(水洗トイレ用)

○携帯用トイレの準備

○非常用持ち出し品の準備

6-5 非常用持ち出し品の例

- 現金、預金通帳、印鑑
- 保険証、免許証
- 持病の薬、「おくすり手帳」
- 懐中電灯、携帯ラジオ、予備の乾電池・充電器等
- 最低1日分の食料と飲料水(500ml×2本)
- 長袖、長ズボン、下着、靴下、厚手の手袋(軍手)
- 雨具、携帯用カイロ
- 頭を守れるもの(ヘルメット、防災ずきんなど)



リュックなどに入れて、両手が使えるように！

自主防災組織の役割

○ 自主防災組織とは

- ▶ 自主防災組織とは、「自分たちのまちは自分たちで守る」という防災意識と強い連帯感を持ち、地域みなさんが自ら防災活動を行うため、各地区の行政区を単位として設立する組織です。
- ▶ 自主防災組織は、大規模な災害が発生した際、地域住民が的確に行動し被害を最小限に止めるため、平常時には地域内の安全点検や住民への防災意識の普及・啓発、防災訓練の実施など災害に対する備えを行います。
- ▶ また、実際に災害が発生した際には、情報を収集して住民に迅速に伝え、初期消火活動、被災者の救出・救助、避難誘導、避難所の運営といった活動を行うなど、非常に重要な役割を担っています。

防災士の役割

○ 防災士とは

防災士とは、地域の防災リーダーとして、平時は、住民への啓発活動や防災訓練等の企画及び参加者への助言等を行うほか、災害時には、住民の避難誘導、負傷者の救出救助、避難所の運営支援など、社会の様々な場で減災と社会の防災力向上のための活動が期待され、かつ、そのため十分な意識・知識・技能を有するものとして、特定非営利活動法人日本防災士機構が認定した方です。

○ 防災士養成講座の目的

大規模災害の発生時において、被害の拡大を防ぐためには、自分の身を自ら守る「自助」とともに、隣近所の方々が互いに協力し合いながら、高齢者などの避難誘導や避難所の運営支援などを行う、「共助」の力が極めて重要になります。

このため、「共助」の担い手である自主防災組織や消防団、女性消防クラブなどに所属する皆様の中から、地域の防災リーダーとしての役割が期待される「防災士」を養成し、地域における自主的な活動が促進されることで、防災力をさらに高めることを目的としています。

自主防災組織の皆さんへ お願い

自主防災組織において、災害発生情報などを迅速に収集し、その情報を地区内外に発信する「組織内の情報連絡体制」を構築することは、災害時の被害を最小限にするなど、地域の防災力を高まるうえで重要なものです。

今後も、自主防災組織の研修会や、各地区で実施する防災訓練、出前講座など様々な機会を通して

- ・「情報収集」
- ・「情報発信能力の向上」
- ・「情報連絡体制の構築」

について、積極的に取り組んでいただくようお願いいたします。

御清聴ありがとうございました