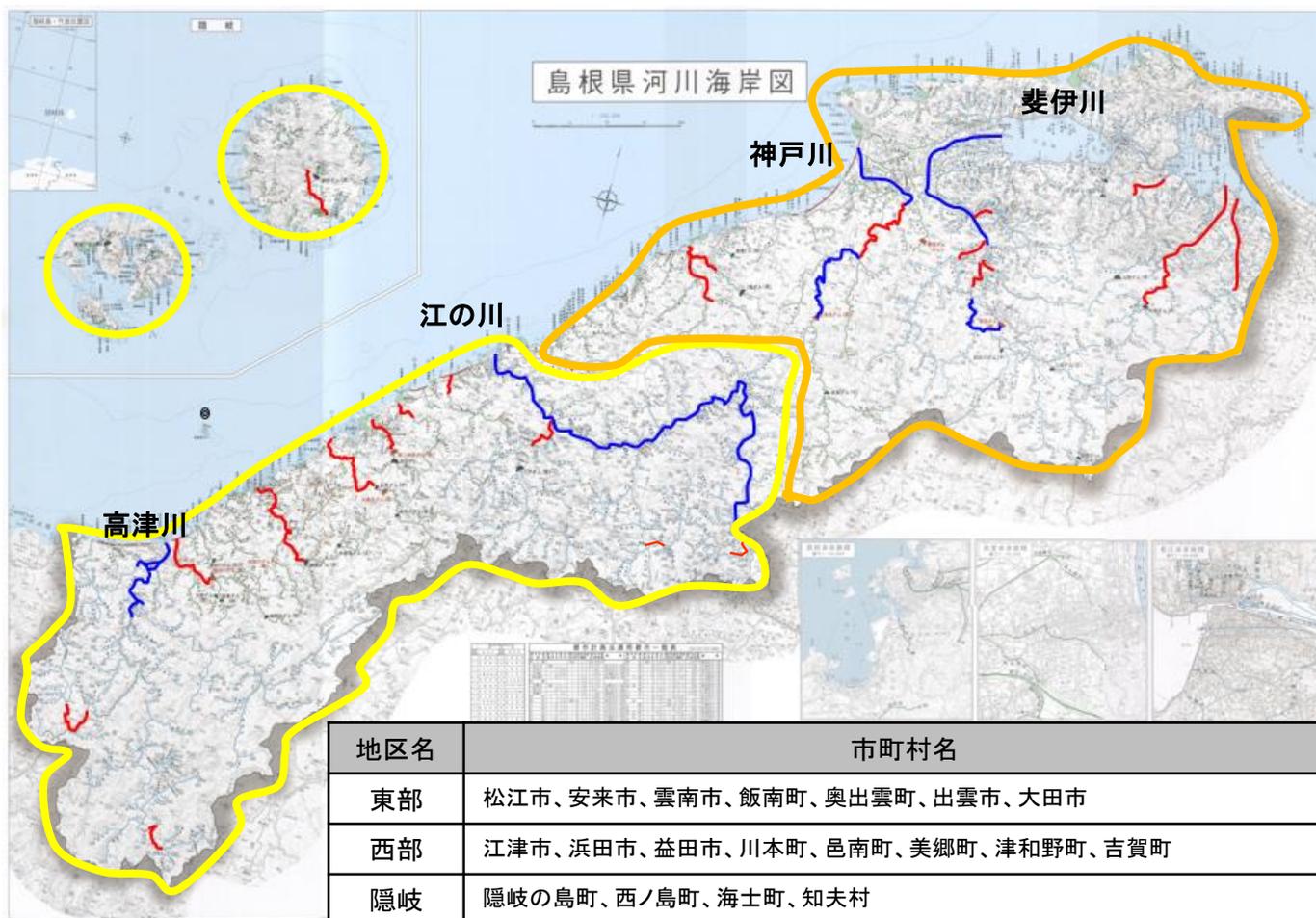


隠岐圏域
減災対策協議会（フォローアップ）

- 令和5年度の実施状況
- 令和6年度の実施予定

項 目		
1. 想定最大規模降雨に係る洪水浸水想定区域図の作成・周知		
内 容	R04～08年度取組	R06年度中に想定最大規模降雨に係る洪水浸水想定区域図を全県管理河川で作成・公表
	R05年度取組状況	(西部・隠岐)洪水浸水想定区域の指定・公表した。【R5.12.26指定・公表】 (東部)洪水浸水想定区域図を作成した。
	R06年度取組予定	(西部・隠岐)洪水浸水想定区域図の周知 (東部)洪水浸水想定区域の指定・公表
取組機関	島根県	



- 県作成済河川
- 国作成済河川
- R3年度～作成範囲
- R4年度～作成範囲

項目		2. 土砂災害特別警戒区域の調査・周知及び指定	
内容	R5年度取組	情報提供	
	R6年度予定	情報提供	
取組機関	島根県		

●調査・指定の目的

溪流や斜面及びその下流など土砂災害により被害を受けるおそれのある区域の地形、地質、土地利用状況等を調査し、土砂災害のおそれのある区域について**危険の周知、警戒避難体制の整備、住宅等の新規立地の抑制、既存住宅の移転の促進等のソフト対策を推進することを目的**としています。

●土砂災害特別警戒区域の指定状況

(()書き 土砂災害警戒区域指定箇所数)

海士町 (令和3年3月2日指定)

- ◆土石流 12箇所 (71箇所)
- ◆急傾斜 99箇所 (99箇所)
- 計 111箇所 (170箇所)

西ノ島町 (令和3年2月5日指定)

- ◆土石流 5箇所 (65箇所)
- ◆急傾斜 74箇所 (76箇所)
- 計 79箇所 (141箇所)

知夫村 (令和3年1月8日指定)

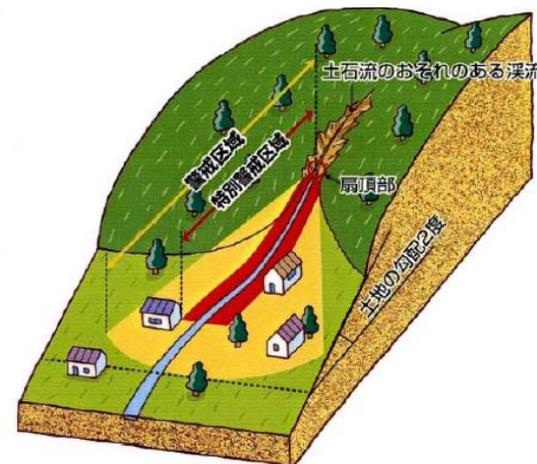
- ◆土石流 9箇所 (28箇所)
- ◆急傾斜 32箇所 (33箇所)
- 計 41箇所 (61箇所)

隠岐の島町 (令和3年2月26日指定)

- ◆土石流 42箇所 (282箇所)
- ◆急傾斜 351箇所 (352箇所)
- 計 393箇所 (634箇所)

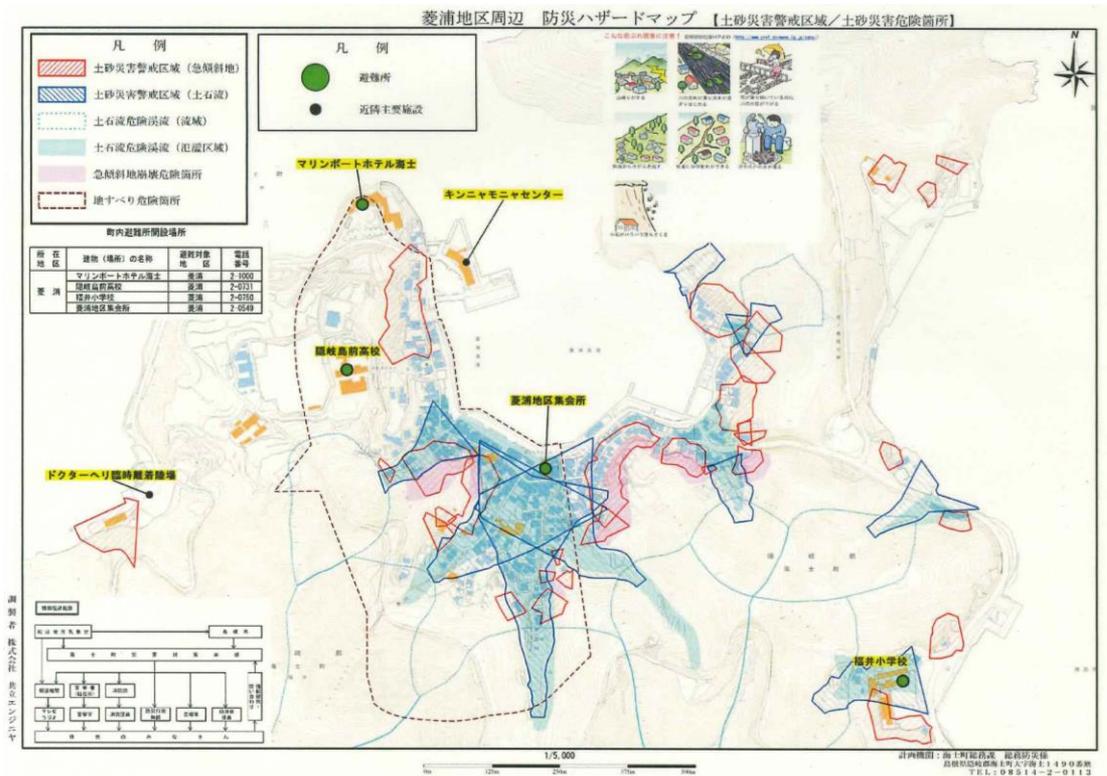
●指定の見直しについて

令和7年度以降指定箇所の見直し調査予定



項目	3. 水害・土砂ハザードマップの改良・周知	
内容	R5年度取組	<ul style="list-style-type: none"> ・新たに作成する浸水想定区域図を市町村へ提供する。 ・出前講座等でハザードマップを周知する。
	R6年度予定	<ul style="list-style-type: none"> ・既存のものを周知しながら、県内全県管理河川を対象とした浸水想定区域図作成及び土砂災害特別警戒区域の見直しに伴う更新を行う。
取組機関	島根県	

ハザードマップ(例)



項目	4. 避難勧告等の発令に着目した水害・土砂災害対応タイムラインの策定	
内容	R5年度取組	<p>隠岐の島町 水害・土砂災害対応タイムライン継続運用 海士町、西ノ島町、知夫村</p>
	R6年度予定	<p>隠岐の島町 水害対応タイムライン継続運用 海士町、西ノ島町、知夫村 土砂災害タイムラインを作成。 R6の協議会で暫定運用の情報共有を図る。</p>
取組機関	協議会全体	

資料3、資料4のとおり

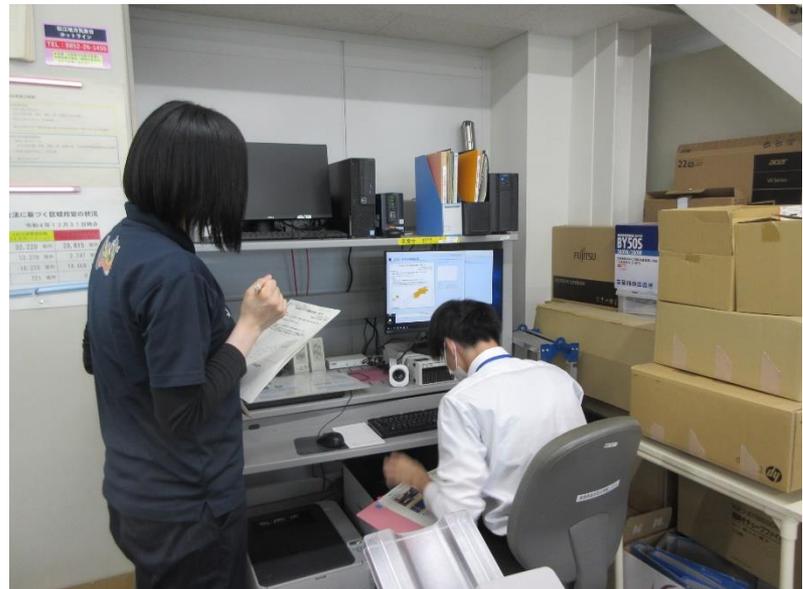
項目		5. 洪水時・土砂災害における河川管理者(気象台)からの情報提供(ホットラインの定着を含む)
内容	R05年度取組状況	洪水対応演習(情報伝達)ホットライン訓練を実施した。 土砂災害警戒情報伝達訓練による連絡体制の定着を図った。
	R06年度取組予定	洪水対応演習(情報伝達)ホットライン訓練を実施する。(R6.5.10) 土砂災害警戒情報伝達訓練による連絡体制の定着を図る。(R6.6.6)
取組機関	協議会全体	

ホットラインを含めた情報伝達演習を実施
実施日: 令和5年4月28日
主な内容: 洪水予報河川及び水位周知河川における
水位等の伝達について、関係機関と情報
伝達の手順等を確認

土砂災害警戒情報訓練を実施
実施日: 令和5年6月9日
主な内容: 土砂災害警戒情報の発表や土砂災害危険度
情報等の伝達について、関係機関と情報
伝達の手順等を確認



水防本部(県庁河川課水防室)の状況



県庁砂防課内の状況

項目	5. 洪水時、土砂災害の危険度について島根県・気象台からの情報提供(ホットラインの定着)	
内容	R5年度実施	洪水対応演習においてホットラインを実施 情報伝達演習において担当者間連絡を実施
	R6年度予定	洪水対応演習においてホットラインを実施 情報伝達演習において担当者間連絡を実施
取組機関	協議会全体	

ホットライン(河川管理者の例)

隠岐県土
整備事務局長



隠岐の島町
防災責任者

- ◆ 局長から町長へ「河川の状況、水位変化、堤防等の施設異常、今後の見通し」などについて、情報を直接提供。
- ◆ 町長が躊躇なく避難指示等の発令を判断できるよう、町長が局長に相談し、助言などを受けられることができる。

洪水対応演習
(県土局長⇒隠岐の島町長へのホットラインあり)

実施日 R5.4.28 R6.5.10

参加機関

海士町
西ノ島町
知夫村
隠岐の島町
島根県隠岐の島警察署
隠岐広域連合消防本部
隠岐支庁県民局
県土整備局

土砂災害に係る情報伝達訓練
(県土局長⇒隠岐の島町長へのホットラインなし)

実施日 R5.6.9 R6.6.19

参加機関

松江地方気象台
海士町
西ノ島町
知夫村
隠岐の島町
島根県隠岐支庁県民局
県土整備局
島根県消防総務課
防災危機管理課
砂防課

隠岐支庁上期防災訓練において、隠岐の島町との情報伝達演習も盛り込んだ

ダムについては別途訓練実施済

項目		6.避難情報の発令判断を的確に行うための水防情報・土砂災害危険度情報提供の充実
内容	R05年度取組	新水防情報システムの構築(島根県) 各種防災気象情報の改善(松江地方気象台)
	R06年度予定	新水防情報システムの運用(島根県) 各種防災気象情報の改善(松江地方気象台)
取組機関	松江地方気象台、島根県	

島 根 県

1. 周知の取組状況

◇報道発表

- ・R5.6月
新聞1社

◇チラシ作成

- ・出前講座・イベント、
小中学校等へ配布

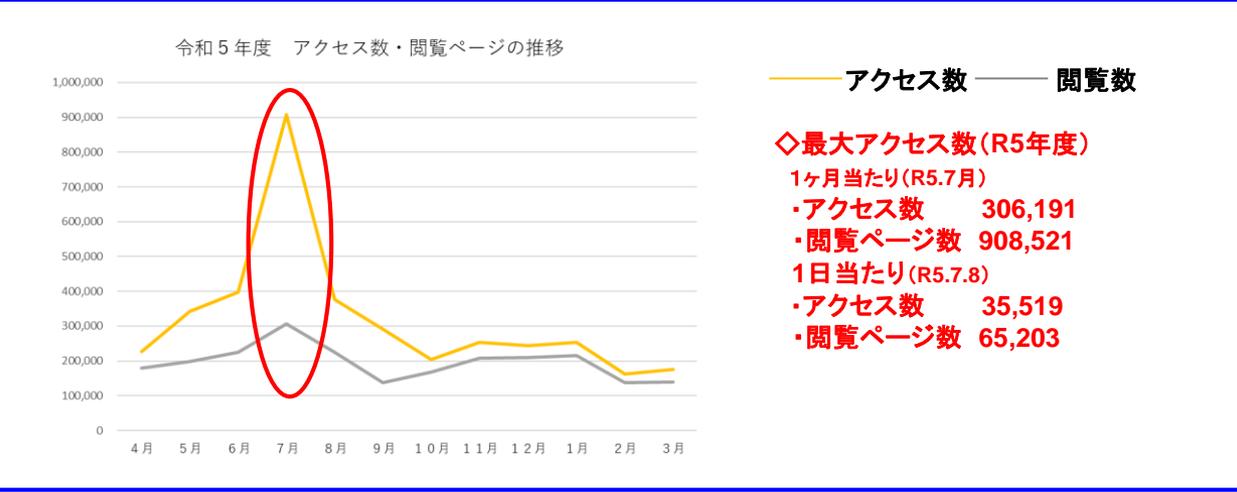


一般向けチラシ



小学校向けチラシ

2. 水防情報システムへのアクセス状況



3. 令和5年度の取り組み

◇水防情報システムのリニューアル

- ・地図画面への拡大縮小表示機能追加により、水防観測機器の詳細な位置情報を確認できるようになりました。また、多くの方にシステムを利用してもらうため、多言語機能を追加しました。

◇各水位局の任意しきい値(3値/局)の設定

参考: PC版画面

地図から身近な場所が見つけやすい!

島根県内の雨量や川の水位をすぐ確認できる!

項目	6.避難情報の発令判断を的確に行うための水防情報・土砂災害危険度情報等提供の充実	
内容	R05年度取組	顕著な大雨に関する気象情報をより早く提供 線状降水帯による大雨の危機感を少しでも早く伝えるため、予測技術を活用し現在より30分程度早く発表。
	R06年度予定	線状降水帯による大雨の可能性を半日前から府県単位での呼びかけ。
取組機関	松江地方気象台	

顕著な大雨に関する気象情報を、より早く提供

令和5年
5月25日～



「顕著な大雨に関する気象情報」の発表

従前: 線状降水帯の発生 改善後 従前より 30分程度早く、全自動で発表
予測技術を活用し、線状降水帯による大雨の危機感を少しでも早く伝えることを目指す。

顕著な大雨に関する〇〇県気象情報 第1号

令和5年〇月〇日〇〇時〇〇分 〇〇気象台発表
 (見出し)

これまでの情報文と同じ

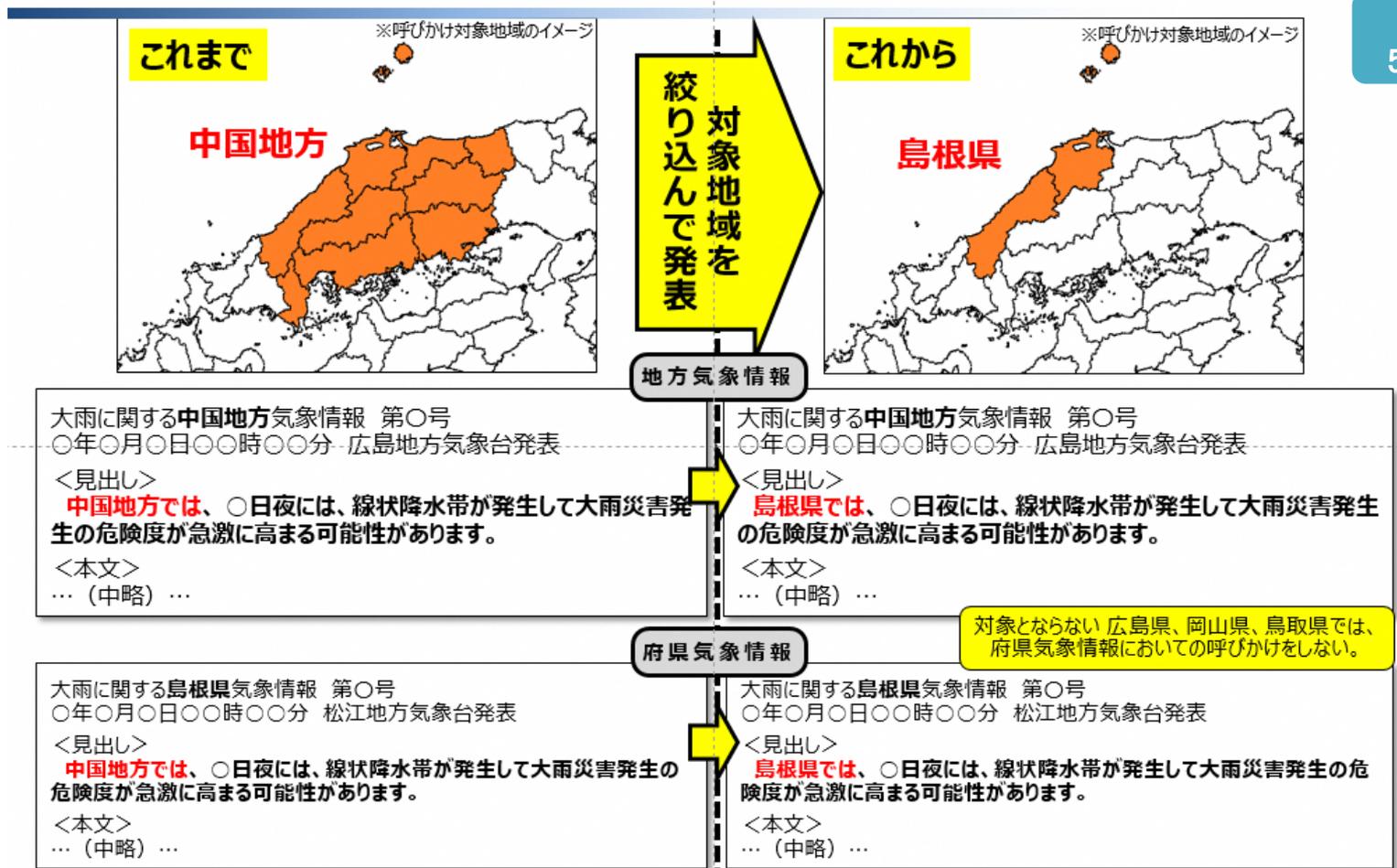
〇〇地方、〇〇地方では、線状降水帯による非常に激しい雨が同じ場所で降り続けています。
 命に危険が及ぶ土砂災害や洪水による災害発生の危険度が急激に高まっています。

(本文)

なし

項目	6.避難情報の発令判断を的確に行うための水防情報・土砂災害危険度情報等提供の充実	
内容	R05年度取組	顕著な大雨に関する気象情報をより早く提供 線状降水帯による大雨の危機感を少しでも早く伝えるため、予測技術を活用し現在より30分程度早く発表。
	R06年度予定	線状降水帯による大雨の可能性を半日前から府県単位での呼びかけ。
取組機関	松江地方気象台	

令和6年から開始する半日前からの府県単位での呼びかけ（地方／府県気象情報）



項 目	6.避難情報の発令判断を的確に行うための水防情報・土砂災害危険度情報等提供の充実	
内 容	R05年度取組	顕著な大雨に関する気象情報をより早く提供 線状降水帯による大雨の危機感を少しでも早く伝えるため、予測技術を活用し現在より30分程度早く発表。
	R06年度予定	線状降水帯による大雨の可能性を半日前から府県単位での呼びかけ。
取組機関	松江地方気象台	

令和6年から開始する半日前からの府県単位での呼びかけ（全般気象情報）

令和6年
5月下旬～

これまで

これから

※発表する情報の電文フォーマットは変わりません。

全般気象情報

（見出し）

強い台風第7号は、15日は近畿地方から東海地方にかなり接近し、上陸するおそれがあります。東日本や西日本では、暴風、土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に厳重に警戒し、高波に警戒してください。また、西日本では高潮に厳重に警戒してください。近畿地方では14日午後から15日午後にかけて、東海地方では14日午後から15日夜にかけて、関東甲信地方では14日夜から15日午前中にかけて、四国地方では14日夜から15日午後にかけて、中国地方では15日午前中から15日午後にかけて、線状降水帯が発生して大雨災害の危険度が急激に高まる可能性があります。

（本文）

…

<大雨・雷・突風>

（中略）

15日12時までの24時間に予想される雨量は、多い所で、東海地方 400ミリ

…

16日12時までの24時間に予想される雨量は、多い所で、東海地方 300から400ミリ

…の見込みです。

線状降水帯が発生した場合は、局地的にさらに雨量が増えるおそれがあります。

（中略）

（見出し）

強い台風第7号は、15日は近畿地方から東海地方にかなり接近し、上陸するおそれがあります。東日本や西日本では、暴風、土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に厳重に警戒し、高波に警戒してください。また、西日本では高潮に厳重に警戒してください。既に線状降水帯が発生しやすい状況となっている地域や今後線状降水帯が発生して大雨災害の危険度が急激に高まる可能性がある地域があります。

（本文）

…

<大雨・雷・突風>

（中略）

15日12時までの24時間に予想される雨量は、多い所で、東海地方 400ミリ

…

16日12時までの24時間に予想される雨量は、多い所で、東海地方 300から400ミリ

…の見込みです。

線状降水帯が発生した場合は、局地的にさらに雨量が増えるおそれがあります。また、今後線状降水帯が発生して大雨災害の危険度が急激に高まる可能性のある地域は、

東海地方 14日午後から15日夜にかけて
岐阜県、三重県

近畿地方 14日午後から15日午後にかけて
滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県

関東甲信地方 14日夜から15日午前中にかけて
神奈川県、長野県、山梨県

中国地方 15日午前中から15日午後にかけて
鳥取県、島根県、岡山県

四国地方 14日夜から15日午後にかけて
徳島県

です。

（中略）

絞り込んで発表対象地域を

線状降水帯による大雨災害の危険度が急激に高まる可能性のある期間を明確化

項目	6.避難情報の発令判断を的確に行うための水防情報・土砂災害危険度情報等提供の充実	
内容	R05年度取組	台風予報円及び暴風警戒域を絞り込んで発表。
	R06年度予定	-
取組機関	松江地方気象台	

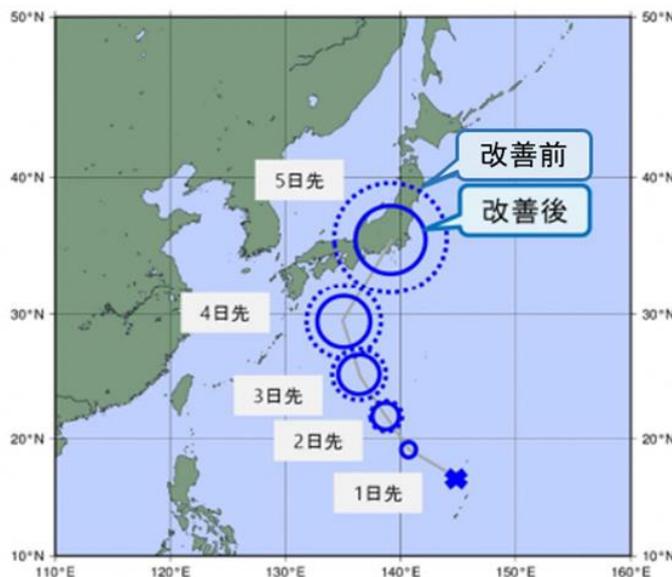
台風予報円及び暴風警戒域をより絞り込んで発表

令和5年
6月26日～



- 数値予報技術等の改善により台風進路予報の精度が向上していることを踏まえ、台風進路予報の予報円の大きさ及び暴風警戒域を現在よりも絞り込んで発表するよう改善
- 特に、3日先以降の予報円が大きく改善し、5日先の予報円の半径はこれまでと比べて最大40%小さくなる

予報円・暴風警戒域の改善イメージ
(令和元年東日本台風の場合)



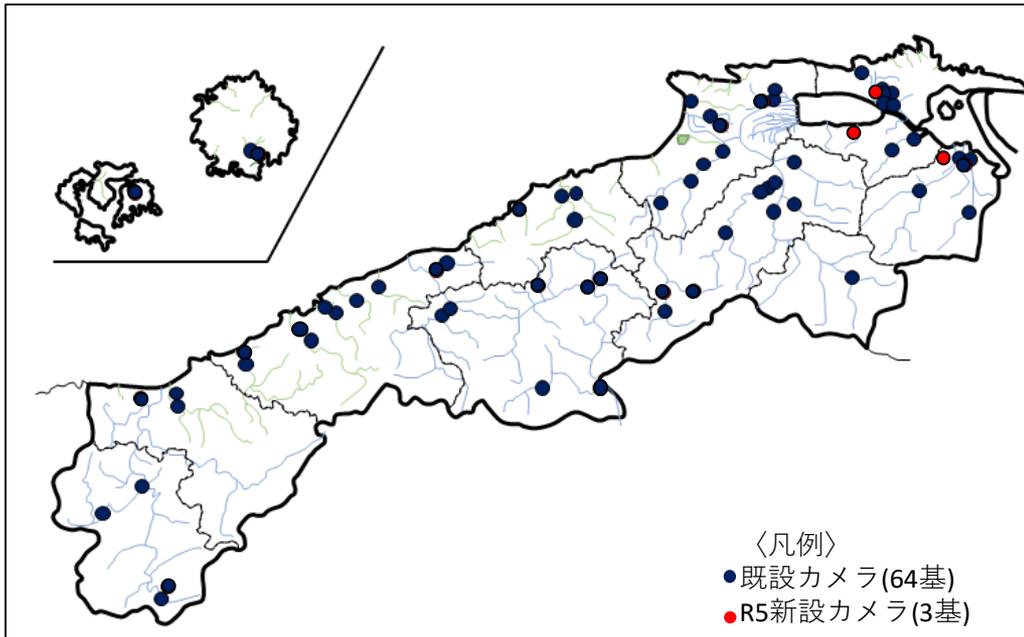
予報円の改善イメージ



暴風警戒域の改善イメージ

項 目	7. 水害リスクの高い箇所を監視する水位計等の整備	
内 容	R04～08年度取組	浸水被害が発生するなど住民の避難行動を促すため、新たにカメラ等を整備する。
	R05年度取組状況	新たにカメラ3箇所、水位計4箇所を整備した。
	R06年度取組予定	新たにカメラ5箇所を整備する。
取組機関	島根県	

県河川監視カメラ設置位置図



R5新設箇所一覧表

- ・玉湯川(花仙橋)
- ・比津川(センチュリータウン)
- ・久白川(猪子塚)

量水標の設置

河川の水位を確認するため、量水標を設置し、カメラでの確認も分かりやすくする。

(R5:3箇所設置)



項 目	7. 水害リスクの高い箇所を監視する水位計等の整備	
内 容	R04～08年度取組	浸水被害が発生するなど住民の避難行動を促すため、新たにカメラ等を整備する。
	R05年度取組状況	新たにカメラ3箇所、水位計4箇所を整備した。
	R06年度取組予定	新たにカメラ5箇所を整備する。
取組機関	島根県	

設 置 状 況

玉湯川（花仙橋）



久白川（猪子塚）



比津川（センチュリータウン）



項目	7. 水害リスクの高い箇所を監視する簡易水位計等の整備	
内容	R5年度取組	島根県/危機管理型水位計の継続運用 (春日川 布施)
	R6年度予定	島根県/危機管理型水位計の継続運用 (春日川 布施)
取組機関	島根県	

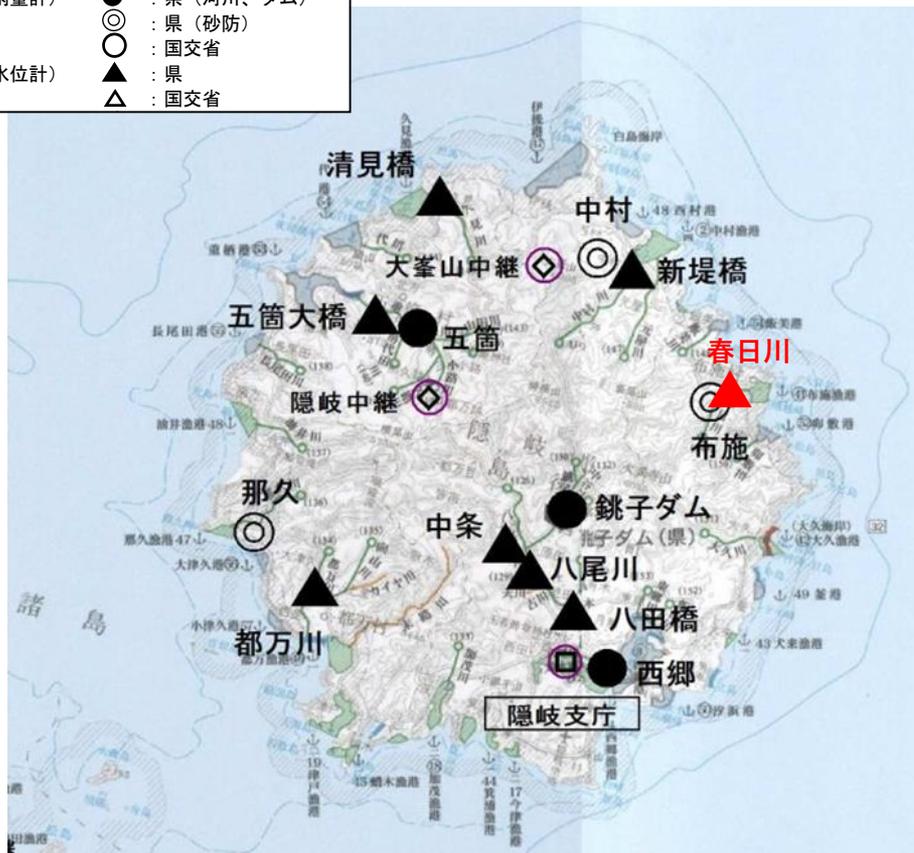
危機管理型水位計の整備 (H31.3.20運用開始)

危機管理型水位計 水位データ閲覧方法
<https://k.river.go.jp/>
 (パソコン・スマートフォン共通)



凡 例	
(雨量計)	(既設: 黒)
●	: 県 (河川、ダム)
◎	: 県 (砂防)
○	: 国交省
(水位計)	▲
△	: 国交省

▲; 危機管理型水位計設置



項目	7. 水害リスクの高い箇所を監視する簡易水位計等の整備	
内容	R5年度取組	島根県/危機管理型水位計の継続運用 (春日川 布施)
	R6年度予定	島根県/危機管理型水位計の継続運用 (春日川 布施)
取組機関	島根県	

危機管理型水位計の閲覧方法



3つの主な機能

観測所の一覧画面から観測地点を選択すると自動でズームし、その観測地点の河川水位を簡単にみられます。

河川周辺の土地の高さとリアルタイムの河川水位が重ねて表示され、氾濫した場合の危険度がわかります。

リアルタイムの河川水位に対応して表示の色が変化し、氾濫の危険度がわかります。



スライドさせて周辺の土地の高さを見れます。



項 目	8.住民の水害・土砂災害に対する防災意識の向上に資する出前講座や広報紙を活用した防災知識の普及や訓練	
内 容	R05年度取組	「島根県総合防災訓練」において、展示ブースを開設
	R06年度予定	引き続き、依頼に基づき、出前講座等の実施や各種訓練に協力する。
取組機関	松江地方気象台	

「島根県総合防災訓練」において 展示ブースを開設



10月29日に安来市で開催された「島根県総合防災訓練」に参加 広く一般住民に向け防災に関する展示・解説を実施

- ・雨量計のカットモデルを展示し、構造・観測原理等を説明。
- ・気象庁が発表する様々な防災気象情報について、説明パネルを掲示。
 パンフレットを配布し、防災知識の普及・啓発を行い、住民の防災意識向上に寄与。

項 目	9. 水害リスクの高い重要水防区域、危険な箇所の共同点検	
内 容	R5年度取組	出水期前に連絡調整会議を開催し、八尾川、重栖川の「重要水防区域」の点検を実施
	R6年度予定	出水期前に連絡調整会議を開催し、八尾川、重栖川の「重要水防区域」の点検を実施
取組機関	隠岐の島町、各消防団等、島根県	

共同点検の状況写真

八尾川 重要水防区域



重栖川 重要水防区域

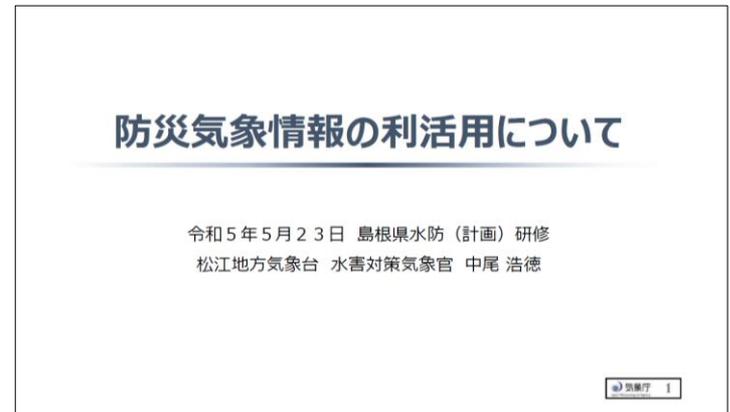


項目	10. 水害・土砂災害危険性の周知促進	
内容	R05年度取組状況	出前講座等により水害・土砂災害危険性を周知した。
	R06年度取組予定	出前講座等により水害・土砂災害危険性を周知
取組機関	島根県・松江地方気象台	

出前講座

研修会（県・市町村職員向け）

日時 令和5年5月23日
 対象 県・市町村職員 34名
 内容 防災気象情報の利活用
 （松江地方気象台）
 水防法
 水防計画
 水防情報システム
 近年の災害 など
 （島根県河川課）



出前講座（河川沿いの保育園向け）



日時 令和5年7月20日
 対象 平田保育所 3～5歳児 126名
 内容 紙芝居「たいふうがくるぞ」など

出前講座（住民・要配慮者利用施設向け）



日時 令和5年7月30日
 対象 浜田市消防団員
 内容 「豪雨と水防活動について」など

項目	10. 水害・土砂災害危険性の周知促進	
内容	R05年度取組状況	出前講座等により水害（土砂災害）危険性を周知した。
	R06年度取組予定	出前講座等により水害（土砂災害）危険性を周知
取組機関	島根県・松江地方気象台	

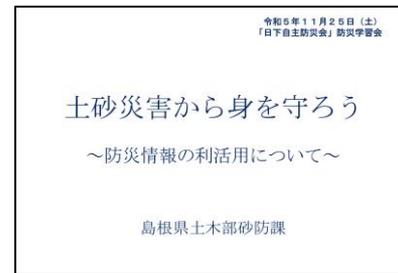
出前講座

研修会（県・市町村職員向け）



日時 令和5年5月23日
 対象 県・市町村職員 23名
 内容 防災気象情報の利活用（松江地方気象台）
 土砂災害防止法（島根県砂防課） など

出前講座（自主防災組織向け）



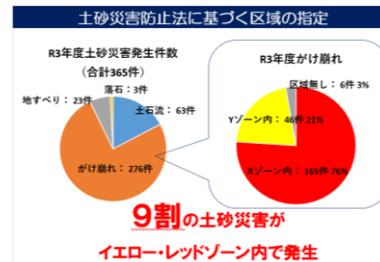
日時 令和5年11月25日
 対象 日下地区自主防災会
 内容 土砂災害から身を守ろう
 街歩き防災マップの作成 など

出前講座（高校向け）



日時 令和5年12月13日
 対象 松江農林高校
 内容 土砂災害のメカニズム・対策候補の事例
 土砂災害の模型実験・地すべり対策工を考えよう など

出前講座（要配慮者利用施設向け）



日時 令和5年7月21日
 対象 障害者支援施設 12名
 内容 土砂災害から身を守ろう・警戒行動 など

項目

10. 水害・土砂災害危険性の周知促進

内容

R05年度取組状況

出前講座等により水害（土砂災害）危険性を周知した。

R06年度取組予定

出前講座等により水害（土砂災害）危険性を周知

取組機関

島根県

新聞広報等による情報発信

◆チラシ 島根県情報コーナーへの配架など

R6継続

◆考える県政

令和5年6月3日

R6出水期前に掲載予定

風水害・土砂災害からあなたと大切な人の命を守るために
一警戒レベル4 避難指示までに必ず避難!!

警戒レベル5
高水な場所から 全島避難

警戒レベル4
高水な場所から 全島避難

警戒レベル3
高水な場所から 全島避難

警戒レベル2
高水な場所から 全島避難

警戒レベル1
高水な場所から 全島避難

島根県防災部防災危機管理課

災害から大切な命を守るため 防災情報を入力し、適切な避難行動を!

しまね防災情報ホームページ

最新の各種防災情報を入力できます。

①各種ハザードマップ（浸水・土砂災害・津波、ため池など）
②気象情報等 ③土砂災害情報・雨量・水位情報 ④道路規制情報
⑤避難所情報 ⑥避難所情報 ⑦しまねメール（登録方法）など
URL: <http://www.pref.shimane.jp/defense>

しまね防災情報

しまね防災メール

防災メールや緊急のお知らせをメールで配信します。

防災メールを受信するには、防災メールの登録が必要です。

防災メールの登録は、防災メールの登録ページから行うことができます。

防災メールの登録は、防災メールの登録ページから行うことができます。

防災メールの登録は、防災メールの登録ページから行うことができます。

事前の備えにより災害から命を守りましょう
「自分は大丈夫」と思っている、水害や土砂災害は突然起きます。日頃の備えが命を守る上で重要になります。

危険な場所、避難経路、避難場所等の確認

ハザードマップ等を用いてお住まいの地域周辺の危険箇所を把握しましょう。
-家族や地域の方と話し合ってお避難場所や避難経路を決めておきましょう。
また、避難所だけでなく安全な親戚や知人宅へ避難することも考えてみましょう。

防災はまず知ることから! ハザードマップ入手方法

スマートフォンやタブレットは、各町町村窓口へ

非常持ち出し品の準備

-非常持ち出し品とは、避難するときに持ち出す最小限の必需品です。
-重すぎると避難に支障が出るので、必要最低限のものをまとめ、すぐに取り出せる場所に保管しておきましょう。

非常持ち出し品(例)

貴重品、医薬品、懐中電灯、携帯ラジオ、乾電池 など

防災情報の収集

防災情報をいち早く確認し、迅速な避難行動をとりましょう。

○しまね防災情報ホームページ
島根県の防災情報の総合ページです。
-各種ハザードマップ(浸水、土砂災害、津波、ため池など)
-気象情報等 ③土砂災害情報
-雨量、水位情報 ④道路規制情報
(気象、中国、徳島、岡山、広島、山口の5県と連携しています。)

○しまね防災メール
地震、津波情報、土砂災害警戒情報、河川洪水予報、国民保護情報など防災情報がメールで届きます。
(気象、中国、徳島、岡山、広島、山口の5県と連携しています。)

(問い合わせ)

防災に関すること 防災危機管理課 TEL.0852-22-5885
水害や河川に関すること 河川課 TEL.0852-22-5529
土砂災害や砂防に関すること 砂防課 TEL.0852-22-6261
農地防災に関すること 農地整備課 TEL.0852-22-5148
山山に関すること 森林整備課 TEL.0852-22-5172

出典：令和5年6月3日 山陰中央新報「考える県政」

◆防災に関する展示

R6継続

令和5年8月30日～9月5日
県庁1階ロビー

令和5年6月2日～7月5日
県立図書館1階ロビー



◆島根県総合防災訓練

R6継続

防災展示コーナーを開設し、各防災関係機関による住民への防災啓発を実施

令和5年10月29日
中海ふれあい公園（安来市）



項目	10. 水害・土砂災害危険性の周知促進	
内容	R05年度取組状況	出前講座等により水害(土砂災害)危険性を周知した。
	R06年度取組予定	出前講座等により水害(土砂災害)危険性を周知
取組機関	島根県	

研修会

【令和5年度 避難行動要支援者・個別避難計画実務研修】

R6実施に向け調整中

- 日時 令和5年12月4日(月) 松江テルサ 大会議室 ほかにテレビ会議
令和5年12月5日(火) いわみーる 401研修室 ほかにテレビ会議
- 受講者 市町村職員、社会福祉協議会、自主防災組織、民生委員等 約80名
- 内容 講義「避難にむすびつく防災気象情報の利活用」「医療的ケア児の災害支援」「難病患者の災害支援」
県内市町村による事例紹介、意見交換会(グループワーク)
- 講師 一般社団法人兵庫県社会福祉士会 西野事務局長 ほかに

【令和5年度 島根県自主防災組織リーダー研修】

R6.10頃 大田市にて実施予定

- 日時 令和5年11月25日(土)～26日(日)
- 場所 島根県松江合同庁舎 2階講堂
- 対象 自主防災組織構成員、自治会関係者、防災士など 合計 33名
- 内容 事例発表、洪水・土砂災害に関する講義、男女共同参画の視点で考える防災、
災害史に関する講義、まちあるき・災害図上訓練 ほかに
- 講師 静岡大学防災総合センター 牛山教授、山口大学大学院 瀧本准教授 ほかに



【令和5年度 島根県防災士養成研修】

R6.6.8～6.9
県浜田合同庁舎にて実施予定

- 日時 <第1回> 令和5年6月3日(土)～4日(日)
<第2回> 令和5年11月11日(土)～12日(日)
- 場所 島根県職員会館 2階多目的ホール
- 受講者 <第1回> 70名 / <第2回> 61名 合計 131名
- 内容 防災に関する各種講義、救急救命講習、防災士資格取得試験
- 講師 NPO法人日本防災士会 宮永理事 ほかに



項目	11.要配慮者利用施設の管理者が策定する避難確保計画作成及び訓練実施の支援（水害・土砂災害）	
内容	R05年度取組	洪水浸水想定区域内の要配慮者（社会福祉施設等）利用施設の管理者が策定する避難計画作成等の支援や定住外国人等を対象とした避難情報の提供、避難訓練の実施支援
	R06年度予定	引き続き、避難情報の提供、避難計画作成等や避難訓練の支援に協力する。
取組機関	松江地方気象台	

自治体支援の強化



< 新たに配置された4つの役職 >

① 気象情報基準評価係長 特別警報・警報基準の見直し



各市町村の地域ごとの災害特性に即した大雨特別警報等の基準値の設定・運用・検証・改善

② 流域治水対策係長 流域治水協議会等への対応



流域治水協議会に参画し、各河川流域の災害特性に特化した気象資料の提供や技術的助言

③ 要配慮者対策係長 高齢者や障がい者の避難に関する計画作成等の支援対応



要支援者の避難に関する計画策定への助言や内容を特化した普及啓発

④ リスクコミュニケーション推進官 多様な分野のリスクコミュニケーションを推進



情報受け手側との対話を通じて、情報発信の改善や防災意識向上の取組

< 要配慮者対策係による講演 >



松江市社会福祉協議会



令和5年度避難行動要支援者・個別避難計画実務研修

修

項目	11. 要配慮者利用施設の管理者が策定する避難確保計画作成及び訓練実施の支援	
内容	R4年度取組	対象施設に対する周知促進、民生部局との連携、作成支援（協議会全体）
	R5年度予定	対象施設に対する周知促進、民生部局との連携、作成支援（協議会全体）
取組機関	協議会全体	

要配慮者利用施設管理者による 避難確保計画の作成・避難訓練実施の義務化

要配慮者利用施設の所有者・管理者の皆さまへ

水防法・土砂災害防止法が改正されました

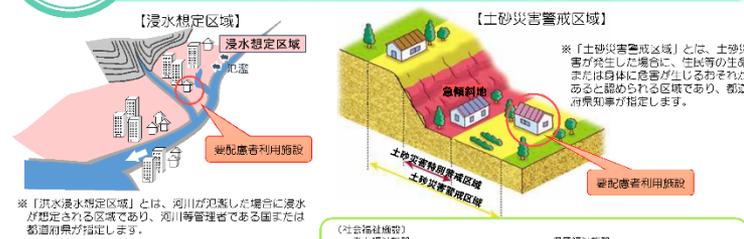
～要配慮者利用施設における円滑かつ迅速な避難のために～

※土砂災害防止法の正式名称は「土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律」です。

「水防法等の一部を改正する法律（平成29年法律第31号）」の施行により、要配慮者利用施設の避難体制の強化を図るため『水防法』及び『土砂災害防止法』が平成29年6月19日に改正されました。

ポイント!

浸水想定区域や土砂災害警戒区域内の要配慮者利用施設※の管理者等は、**避難確保計画**の作成・**避難訓練**の実施が**義務**となりました。 ※市町村地域防災計画にその名称及び所在地が定められた施設が対象です。



■全国目標；
令和3年度までに計画作成率100%

要配慮者利用施設管理者向けの説明会 (関係市町村、国土交通省、島根県河川課・砂防課等)



開催状況

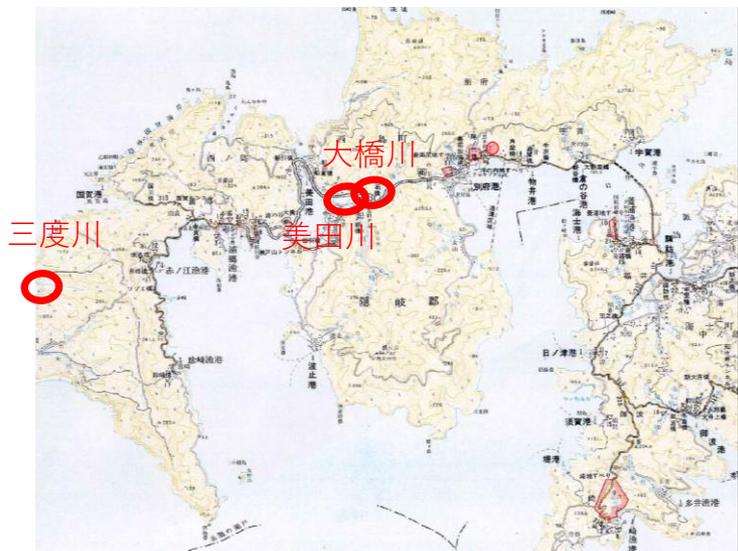
	開催日	開催場所	参加人数
1	平成29年1月11日(水) 2回	出雲会場	300人
2	平成29年1月12日(木) 2回	松江会場	320人
3	平成29年1月20日(金) 2回	益田会場	220人
4	平成29年2月 8日(水)	隠岐島後会場	40人
5	平成29年2月 9日(木)	隠岐島前会場	30人
6	平成29年2月17日(金) 2回	浜田会場	160人
7	平成30年3月13日(火)	益田会場	68人
8	平成31年1月23,24日 4回	出雲会場	300人
9	令和 2年2月 6日(木)	江津会場	28人
	合計		1466人

No,1~6 水害・土砂災害の備えに関する説明会(法改正前)
No,7~9 避難確保計画作成に係る説明会

項目	12. 河川改修、堆積土砂の撤去等による洪水氾濫を未然に防ぐ対策	
内容	R5年度取組	美田川、大橋川、三度川 【河川内の立木（支障木）伐採、堆積土砂撤去】
	R6年度予定	—
取組機関	島根県、海士町、西ノ島町、知夫村	

R5 河川区域内 立竹木（支障竹木）の伐採、堆積土砂の撤去

施工前



施工後



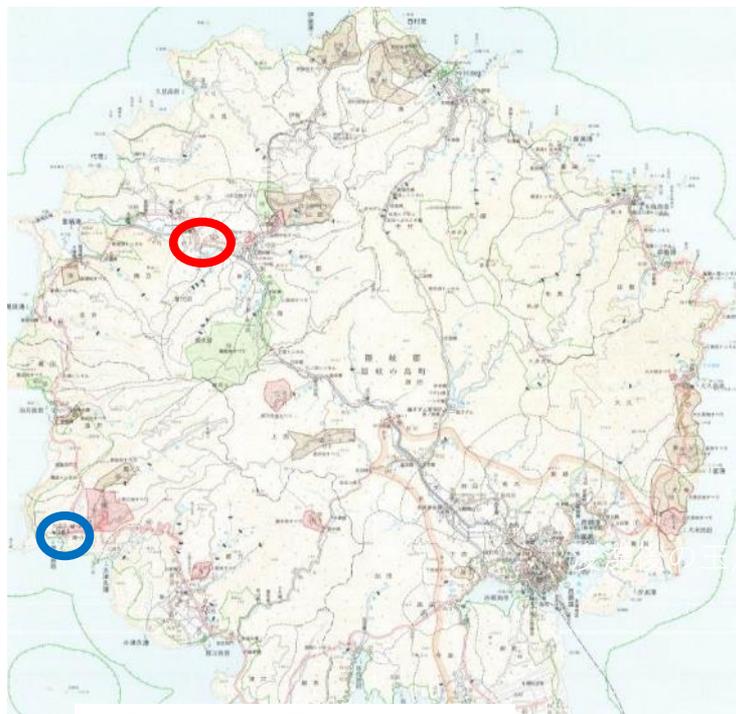
【位置図】

西ノ島町大字美田地内
美田川

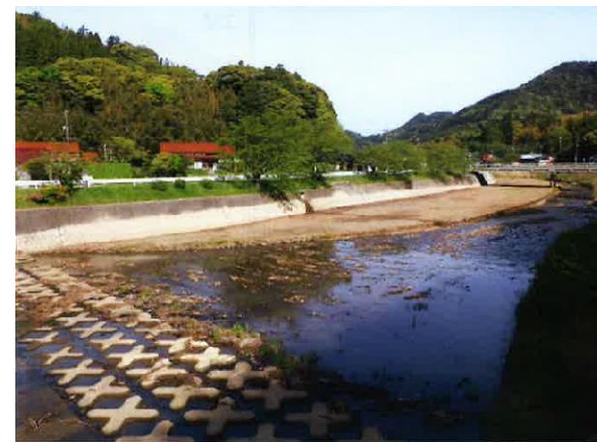
項目	1 2. 河川改修、堆積土砂の撤去等による洪水氾濫を未然に防ぐ対策	
内容	R5年度取組	重栖川【河川内の堆積土砂撤去】
	R6年度予定	那久川【河川内の堆積土砂撤去】
取組機関	島根県	

R5 河川区域内 立木（支障木）の伐採、堆積土砂の撤去

施工前

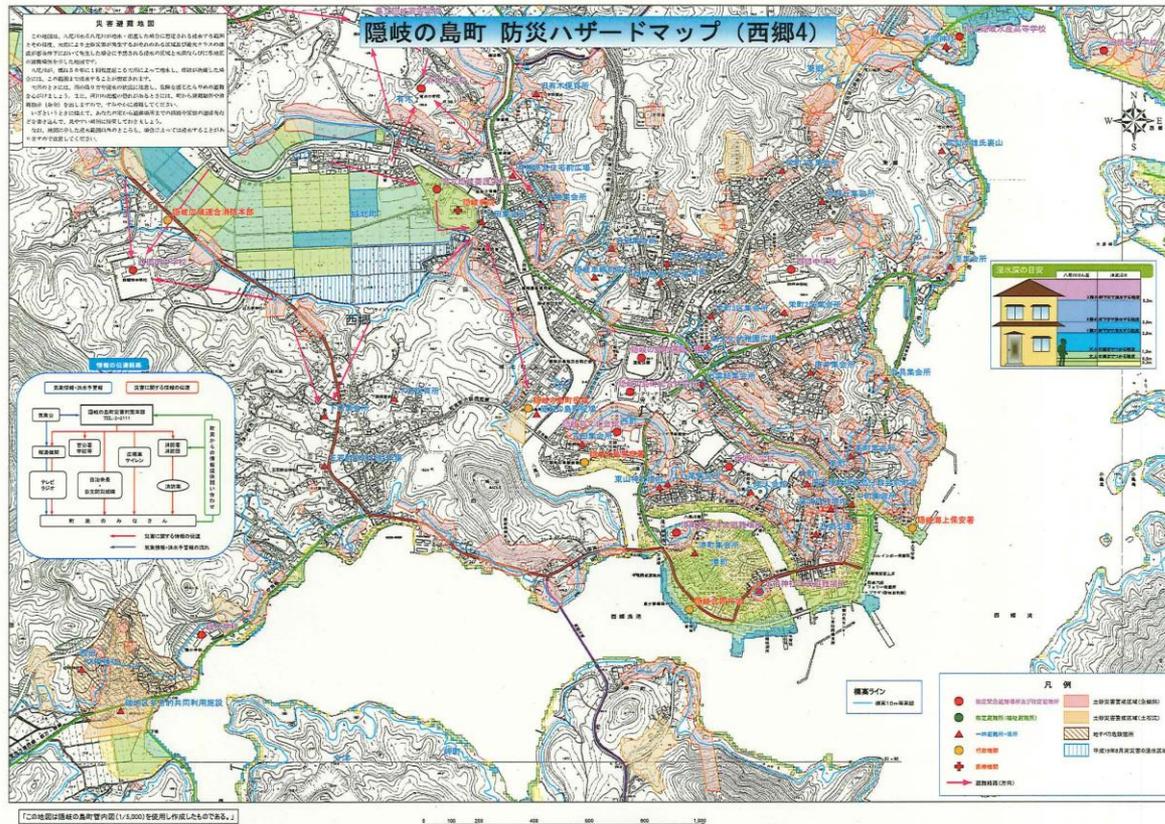


施工後



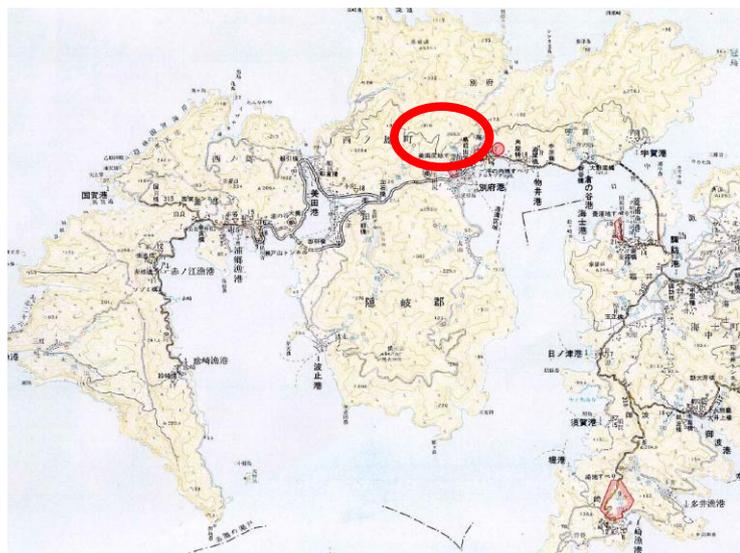
【位置図】
 隠岐の島町
 那久地内 那久川

項目	1 3. 市町村庁舎等の災害拠点施設の自衛水防の推進	
内容	R 5 年度取組	必要に応じ対応
	R 6 年度予定	必要に応じ対応
取組機関	島根県 隠岐の島町	



項目	14. 土砂、立木対策の推進	
内容	令和5年度取組	中別府川【工事用道路施工】
	令和6年度予定	中別府川【工事用道路施工】
取組機関	島根県	

中別府川 砂防えん堤



【位置図】
西ノ島町大字別府地内
中別府川



項 目	1 4 . 土砂、立木対策の推進	
内 容	令和 5 年度取組	太井谷川【測量調査設計】
	令和 6 年度予定	太井谷川【測量調査設計】
取組機関	島根県	

太井谷川 砂防えん堤



【位置図】
西ノ島町大字美田地内
太井谷川

項目	14. 土砂、立木対策の推進	
内容	令和5年度取組	藤山川【砂防えん堤の打上げ】
	令和6年度予定	藤山川【鋼製砂防えん堤スリット部・取付水路の設置】
取組機関	島根県	

藤山川 砂防えん堤



【位置図】
海士町大字福井地内
藤山川



項目	14. 土砂、立木対策の推進	
内容	令和5年度取組	河井川【堆砂敷掘削・取付水路の設置】
	令和6年度予定	河井川【堆砂敷掘削】
取組機関	島根県	

河井川 砂防えん堤

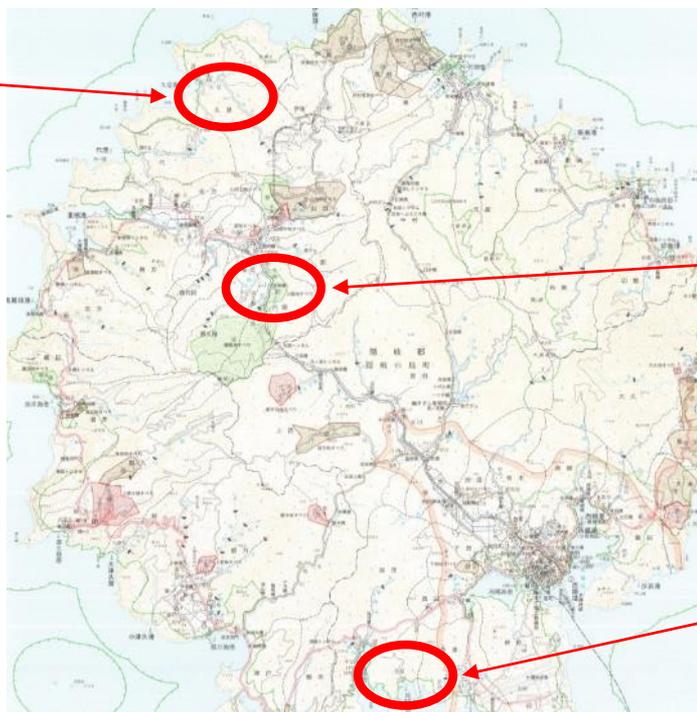


【位置図】
知夫村来居地内
河井川



項目		14. 土砂、流木対策の推進					
内容	R5年度取組	シャモ谷川	用地補償	松田尻川	工事用道路	西の谷	測量設計
	R6年度予定	シャモ谷川	用地補償	松田尻川	本堤工	西の谷	測量設計、用地調査
取組機関	島根県						

【位置図】
 隠岐の島町
 久見地内 シャモ谷川

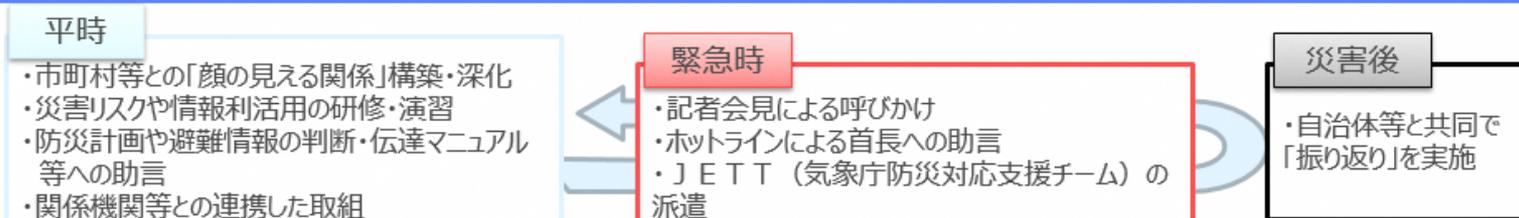


【位置図】
 隠岐の島町
 小路地内 松田尻川

【位置図】
 隠岐の島町
 加茂地内 西の谷

項 目	15.他機関と多角的に連携し、地域を挙げて防災意識の向上を図る。	
内 容	R05年度取組	「あなたの町の予報官」による地域防災支援業務の強化
	R06年度予定	引き続き、各市町村の防災対応について、専任職員「あなたの町の予報官」が、web等も活用し平常時からきめ細かく支援する。
取組機関	松江地方気象台	

地域防災支援の強化—あなたの町の予報官（担当チーム）の取組



「あなたの町の予報官」による地域防災支援業務を強化

・島根県を複数の市町村からなる3つの地域に分け、地域毎の災害特性を踏まえた地域専任の担当チーム「あなたの町の予報官」を編成。担当チームの常設により、各市町村固有の課題への対応を含め市町村に寄り添い、担当者同士の緊密な連携関係を構築し、さらに深化させていきます。

【松江地方気象台の担当チーム編成】

松江・出雲・雲南
チーム



隠岐・県央
チーム



浜田・益田
チーム



積極的にJ E T Tを派遣



【島根県災害対策本部会議へ派遣】

令和3年は、7月に梅雨前線、8月には台風第9号と停滞前線により、県内各地で大雨となり、甚大な災害が発生しました。このため、島根県災害対策本部会議に職員を派遣、常駐して、気象解説を実施しました。令和3年度の派遣は17事例。

気象防災ワークショップの推進



【Web会議で隠岐合同のワークショップ開催】

県内自治体防災担当職員を対象に、気象情報の利用方法などをより理解していただき、防災対応能力の向上を目的として、土砂災害編、水害対策編の気象防災ワークショップをWeb会議ツールを用いて実施しました。令和3年度までに18市町村で実施。令和4年度は出水期前に実施しました。

「振り返り」の業務改善への活用

・災害時等の対応を振り返り、平時・緊急時の業務へフィードバック



令和3年は、梅雨前線や台風等により、県内各地で大雨となり、甚大な災害が発生しました。このため、県内全市町村担当者とともに、振り返りを実施し、避難状況や活動を把握するとともに気象台への提案やニーズについて意見交換を実施しました。

※あなたの町の予報官テレビ＝気象台による防災気象情報の解説（Web）

項目	15.他機関と多角的に連携し、地域を挙げて防災意識の向上を図る。	
内容	R05年度取組	市町村防災担当者向けに、「あなたの町の予報官テレビ」と題した情報提供コンテンツを、毎週金曜日夕方に「youtube」にて配信 併せて平日は、毎日16時に「防災メール」を配信
	R06年度予定	各市町村の防災対応について、専任職員「あなたの町の予報官」が、web等も活用し平常時からきめ細かく支援する。
取組機関	松江地方気象台	

あなたの町の予報官テレビ (R6年度も継続実施)

あなたの町の予報官テレビ
(あな町TV)

令和4年11月11日

本日(11日)は週末につき、あなたの町の予報官テレビをお送りします。

開始まで、しばらくお待ちください。

※留意事項
防災担当者さま限定公開ですので取扱いにはご注意願います。

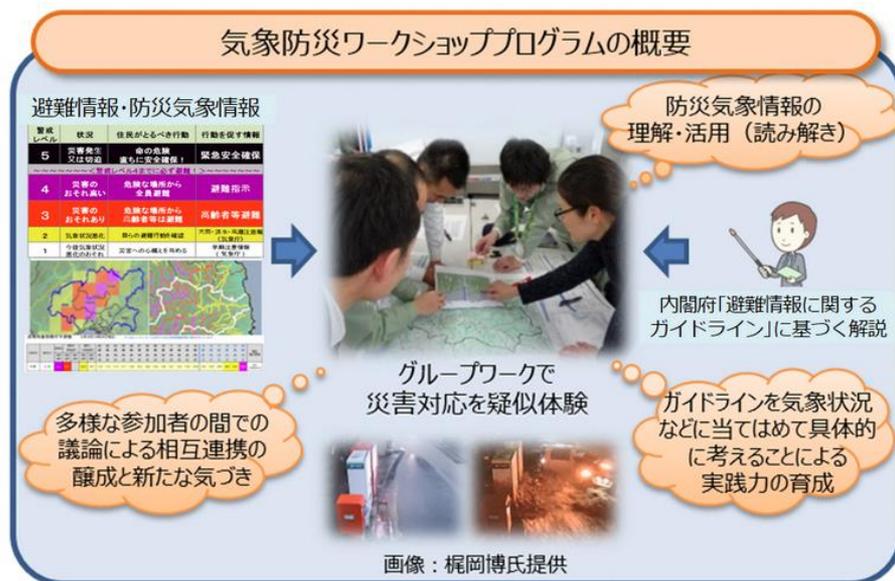
市町村防災担当者向けに、「あなたの町の予報官テレビ」と題した情報提供コンテンツを、毎週金曜日夕方に「youtube」にて配信。週末にかけて、県内の気象に関する留意点等を動画にて平易に解説(大雨等が見込まれる際は、随時配信)。

併せて平日は、毎日16時に「防災メール」を配信し、きめ細かく防災対応を支援。

項目	15.他機関と多角的に連携し、地域を挙げて防災意識の向上を図る。	
内容	R05年度取組	市町村防災担当者向け「気象防災ワークショップ」を開催
	R06年度予定	地方公共団体における防災担当職員等養成の一環として、依頼に基づく助言・講演や各種ワークショップを開催する。
取組機関	松江地方気象台	

市町村防災担当者向け「気象防災ワークショップ」を開催

(R6年度も継続実施)



【場面1】

【検討】 30日 5:19

残り時間 10 5 3

入手した「防災気象情報」等の内容を確認し、次の点について検討してください。

- ① すぐに「警戒レベル3、高齢者等避難」を発令する必要があるか。
 - 検討結果を町長に説明することを想定して、理由も整理しておいてください。
- ② 今後どのような情報に特に注意するか？

検討結果を、ワークシートに記入してください。
(検討時間10分)

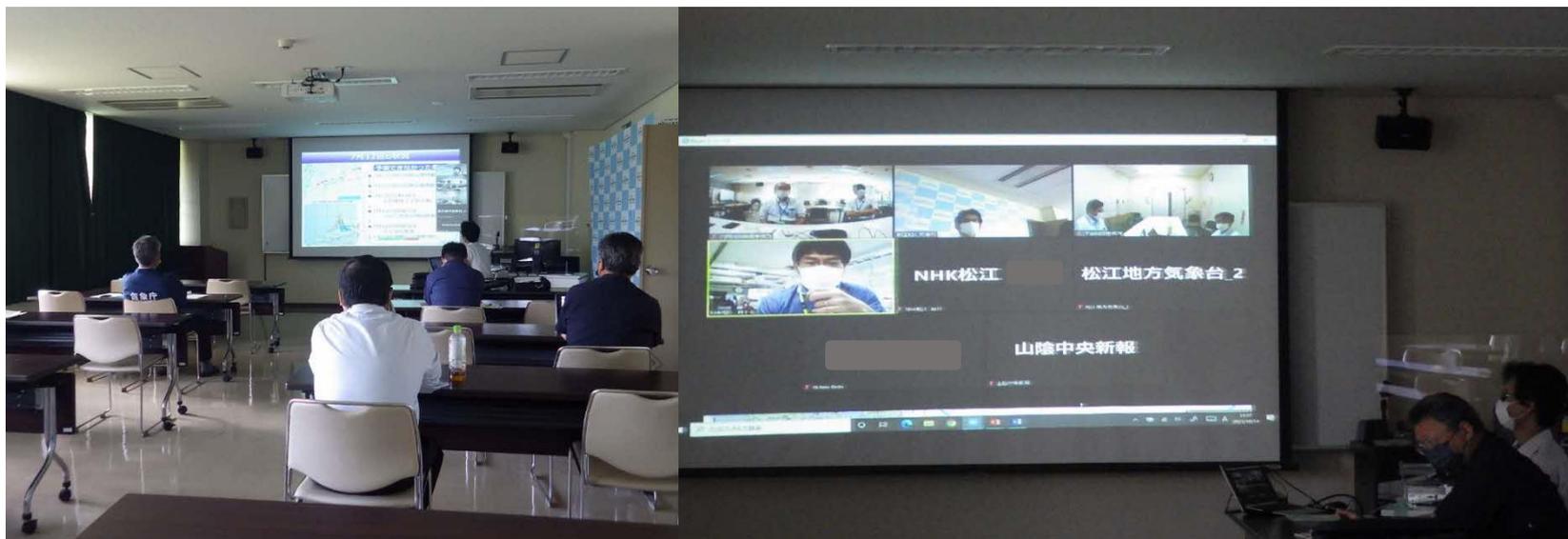
34

- ・ 土砂災害・洪水災害が発生するおそれがある状況を想定し、気象台等から発表される様々な情報を参照しながら、グループワークを実施。
- ・ 各種防災気象情報への理解・有効活用とともに、体制強化や避難情報発令のタイミングなどに関する検討を行い、判断のポイントを学んでいただくことによって地域防災対応力の向上を支援。

項目	15.他機関と多角的に連携し、地域を挙げて防災意識の向上を図る。	
内容	R05年度取組	報道機関との懇談会を定期的を開催
	R06年度予定	報道機関等部外との懇談会・打合せを定期的を開催する。
取組機関	松江地方気象台	

報道機関との懇談会を定期的に開催 (R6年度も継続実施)

- Web会議ツール「Zoom」を利用した「報道機関との懇談会」を鳥取地方気象台及び島根・鳥取両県内の河川・国道事務所と共同開催
- 水害をはじめとする防災知識の普及・啓発・周知について連携を強化
- Web開催により 放送局・新聞社等広域かつ多数の機関を同時に結んだ効果的・効率的な連携を実現
- 雪害等もテーマに、出水期に限らず通年で開催



【開催実績と気象台からの話題提供】

- 第6回 令和5年7月7日「二重偏波気象レーダーについて」「顕著な大雨に関する気象情報」の新たな運用について」
- 第7回 令和5年11月30日「冬期気象状況の経年変化、予想される冬の天候、雪に関する気象情報について」

項目	16. 排水施設、排水資機材等の情報を共有		共通
内容	R05年度取組状況	令和5年度水防計画、ホームページにより排水施設、排水資機材等の情報共有を行った。	
	R06年度取組予定	令和6年度水防計画により排水施設、排水資機材等の情報共有を行う。	
取組機関	協議会全体		

令和6年度 水防計画抜粋

第32号表 災害対策用機械配置一覧表

(1) 国土交通省所有機械基地名称及び位置

基地名	所在地	台数	規格	車両 総重量(kg)
斐伊川出雲市 河川防災ステーション	出雲市上塩治町	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s (揚程 2.0m) 機械番号 25-4706	18,070
		1台	照明車 1.3kw×6灯(LED) 機械番号 30-4705	5,245
出雲河川事務所 中海出張所	安来市東赤江町福井 1637	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s 機械番号 R02-4705	9,220
		1台	照明車 2kw×6灯 機械番号 21-4703	7,640
浜田河川国道事務所 安富水防倉庫	益田市安富町	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s 機械番号 24-4702	9,340
浜田河川国道事務所 江の川下流出張所	江津市渡津町	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s (揚程 2.0m) 機械番号 24-4706	17,480
		1台	照明車 1.3kw×6灯 機械番号 30-4706	5,235
浜田河川国道事務所 多田水防倉庫	川本町多田	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s (揚程 2.0m) 本部付 機械番号 22-4700	17,050
浜田河川国道事務所 尾原水防倉庫	川本町川下	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s (揚程 20m) 本部付 機械番号 19-4704	17,270
		1台	照明車 2kw×6灯 本部付 機械番号 20-4705	7,650
浜田河川国道事務所 益田国道維持出張所	益田市あけぼの町	1台	照明車 2kw×6灯 本部付 機械番号 16-1709	7,930

(2) 島根県所有機械基地名称及び位置

基地名	所在地	台数	規格	車両 総重量(kg)
雲南県土整備事務所	雲南市木次町里方 531-1	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s	10,340
県央県土整備事務所 排水ポンプ車格納庫	邑智郡美郷町築瀬 383-1	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s	7,860
桜江地区防災資機材 格納庫	江津市桜江町川戸 14-4	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s	7,860

(3) 市町村所有機械基地名称及び位置【小型ポンプ車を除く】

基地名	所在地	台数	規格	車両 総重量(kg)
雲南市三刀屋水防格 納庫	雲南市三刀屋町三刀屋 1164-4	1台	排水ポンプ車 0.5 m ³ /s	7,660

(3) 要請先(窓口)

1) 国土交通省所有機械

国土交通省出雲河川事務所	管理第一課	TEL	0853-20-1765
		FAX	0853-22-6117
国土交通省浜田河川国道事務所	河川管理課	TEL	0855-22-2480
		FAX	0855-22-2486
国土交通省中国地方整備局	災害対策 マテリアル室	TEL	082-221-9231
		FAX	082-227-2651

2) 島根県所有機械

各県土整備事務所等(各水防支部・地区)	管理課	TEL	P6参照
		FAX	#
土部河川課(水防本部)	防災係	TEL	0852-22-6363

○島根県内の排水ポンプ車配備位置図



島根県所有の排水ポンプ車



能力: 30m³/min(5m²×6)
 設置人数: 5名程度
 運転時間: 48時間
 (雲南県土整備事務所)
 (県央県土整備事務所)
 (浜田県土整備事務所)