

県央圏域
県管理河川に関する減災対策協議会
(フォローアップ)

- ・令和元年度の実施状況
- ・令和2年度の取組予定

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	R1年度取組	静間川、三瓶川作成・公表し、大田市へ提供
	R2年度予定	公表した区域図を活用して水害リスクに関する出前講座を実施
取組機関	島根県	

○気候変動により頻発化・激甚化する水災害に対応するため**想定される最大規模の降雨**を前提として、洪水時に浸水が想定される区域（洪水浸水想定区域図）を河川管理者が指定・公表。（平成27年5月の水防法一部改正）

課題

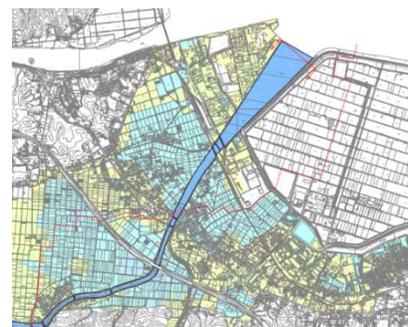
近年、**現在の想定を超える浸水被害**が多発



平成26年8月 避難所2階の浸水
(徳島県)

水防法改正の概要

洪水に係る浸水想定区域について、**想定し得る最大規模の洪水に係る区域**に拡充（現行は、河川整備において基本となる降雨を前提とした区域）



河川整備において基本となる降雨を前提

例) **意宇川 年確率
(363mm/24時間)**
＜平成19年7月公表＞

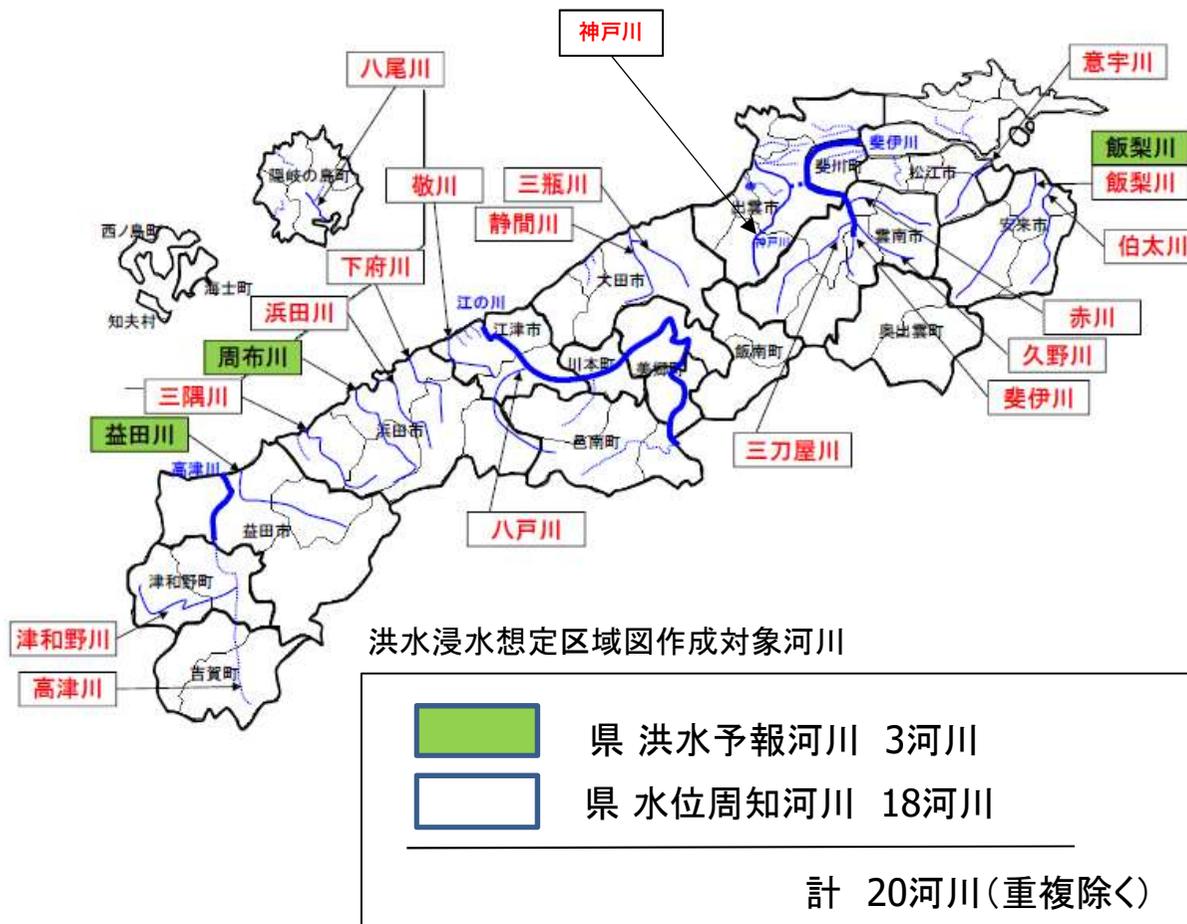


想定し得る最大規模の降雨を前提

**概ね1000年以上の確率
(589mm/24時間)**
＜平成30年5月公表＞

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	R1年度取組	静間川・三瓶川作成・公表し、大田市へ提供
	R2年度予定	公表した区域図を活用して水害リスクに関する出前講座を実施
取組機関	島根県	

□洪水浸水想定区域を作成する対象河川（県管理）



	対象河川	関係市町村	公表年次
1	意宇川	松江市	H30.5.25
2	飯梨川	安来市	R01.6.28
3	伯太川	安来市	R01.6.28
4	斐伊川	雲南市	H31.4.26
5	赤川	雲南市	H31.4.26
6	三刀屋川	雲南市	H31.4.26
7	久野川	雲南市	H31.4.26
8	神戸川	出雲市	R02予定
9	静間川	大田市	H31.4.26
10	三瓶川	大田市	H31.4.26
11	敬川	江津市	H31.2.22
12	八戸川	江津市	R01.10.23
13	浜田川	浜田市	R02予定
14	周布川	浜田市	R02予定
15	下府川	浜田市	R02予定
16	三隅川	浜田市	R02予定
17	益田川	益田市	H30.5.25
18	津和野川	津和野町	H30.5.25
19	高津川	吉賀町	H30.5.25
20	八尾川	隠岐の島町	H31.2.22

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	R1年度取組	静間川・三瓶川作成・公表し、大田市へ提供
	R2年度予定	公表した区域図を活用して水害リスクに関する出前講座を実施
取組機関	島根県	

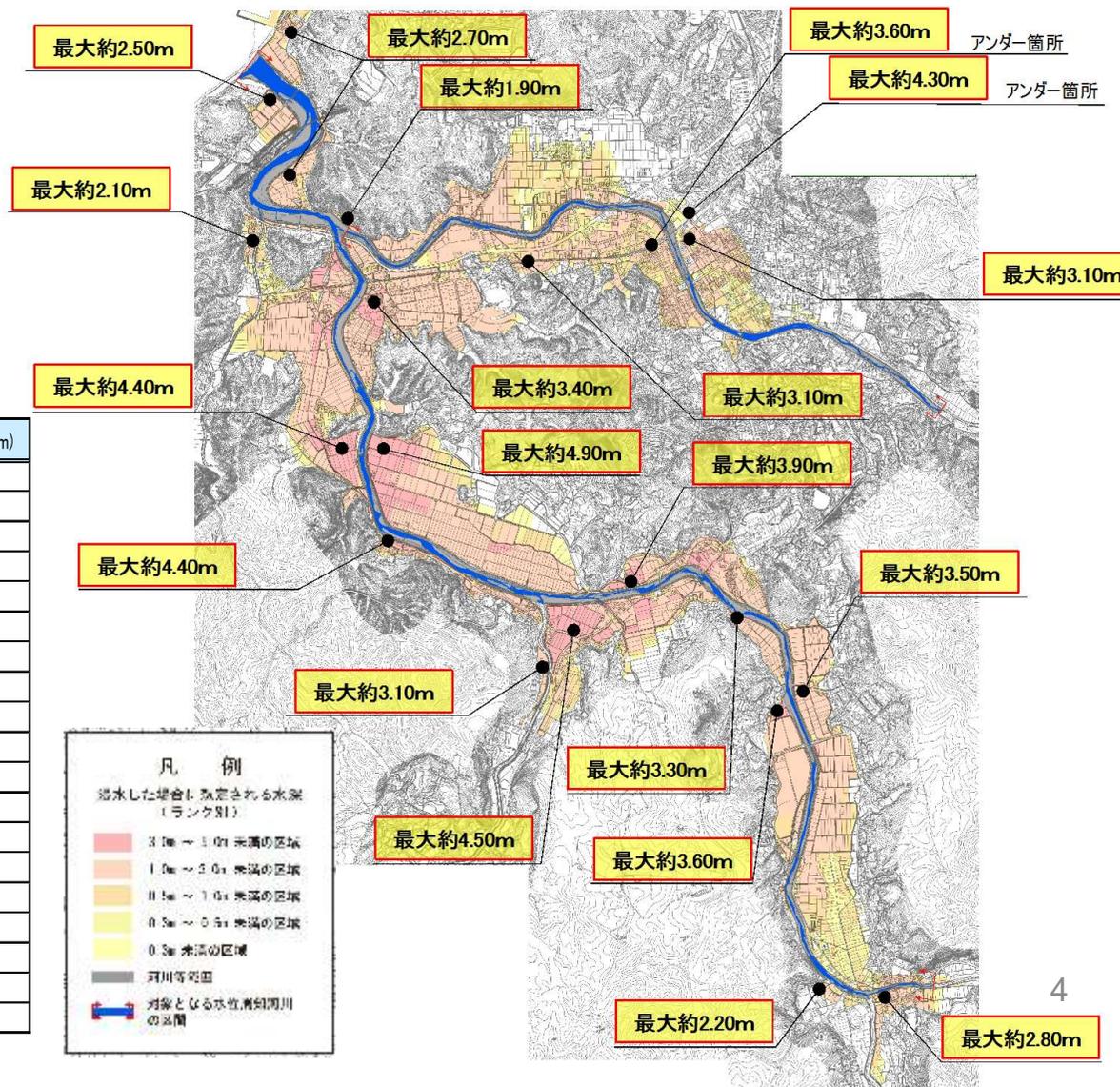
静間川・三瓶川 想定最大規模降雨_L2 (H31.4.26公表済み)

降雨量	281mm/6hr
浸水面積全体	5.26km ²
最大浸水深	約4.9m

主要施設の浸水深

通し番号	施設分類	施設名称	浸水深 (m)	
7	指定緊急避難場所	おおだふれあい会館	0.28	
	指定緊急避難場所	大田市民会館	0.56	
	指定緊急避難場所	大田市民センター	0.69	
	指定緊急避難場所	川合まちづくりセンター	0.23	
	指定緊急避難場所	川合保育園	1.57	
	指定緊急避難場所	長久公園	0.92	
	指定緊急避難場所	サンチャイルド長久さわらび園	1.21	
	指定避難所(福祉避難所含む)	大田市民会館	0.56	
	指定避難所(福祉避難所含む)	亀の子工房(防災センター)	1.15	
3	消防	大田市消防本部大田消防署	0.02	
	災害時要配慮者施設	デイサービスセンターこころ路	1.16	
11	災害時要配慮者施設	社会福祉法人亀の子	1.15	
	災害時要配慮者施設	たから保育園	1.10	
	災害時要配慮者施設	サンチャイルド長久さわらび園	1.21	
	災害時要配慮者施設	ゆうイングさわらび	1.46	
	災害時要配慮者施設	Nagomi大田店	1.09	
	災害時要配慮者施設	すぎな寮	0.26	
	災害時要配慮者施設	ケアセンターささゆり	3.21	
	7	行政機関	大田市役所	0.00

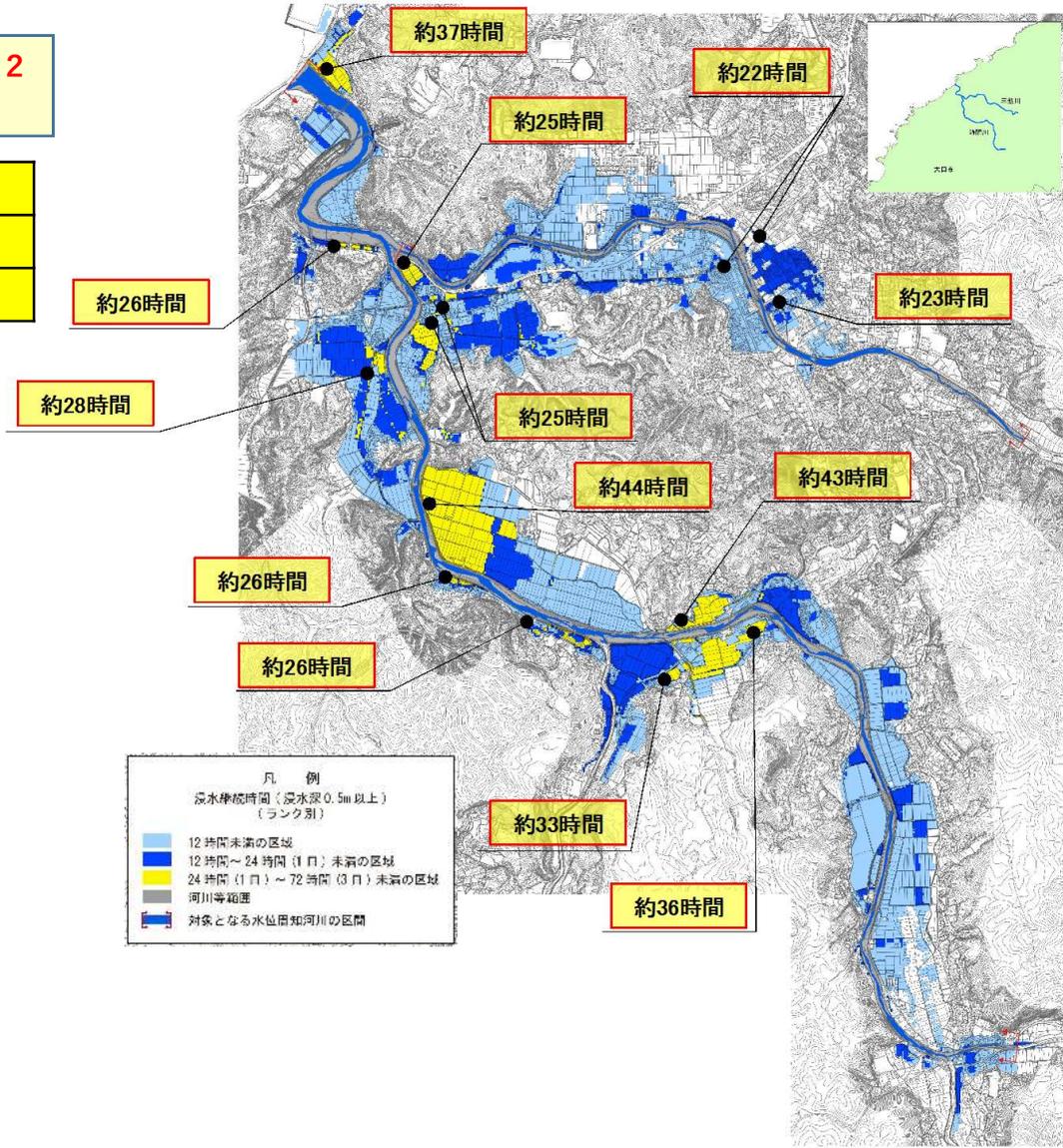
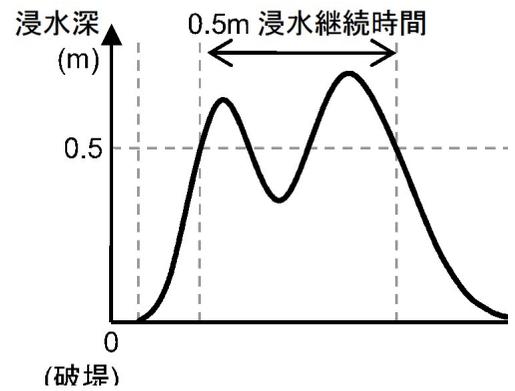
※ 施設の種類は『大田市防災ハザードマップ』を参考にした
 ※ 浸水深は敷地中心付近での値である(敷地内最大浸水深とは異なる)



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	R1年度取組	静間川・三瓶川作成・公表し、大田市へ提供
	R2年度予定	公表した区域図を活用して水害リスクに関する出前講座を実施
取組機関	島根県	

**静間川・三瓶川 想定最大規模降雨_L 2
(H31.4.26公表済み)**

降雨量	281mm/6hr
浸水面積全体	5.26km ²
最大浸水継続時間	約44時間

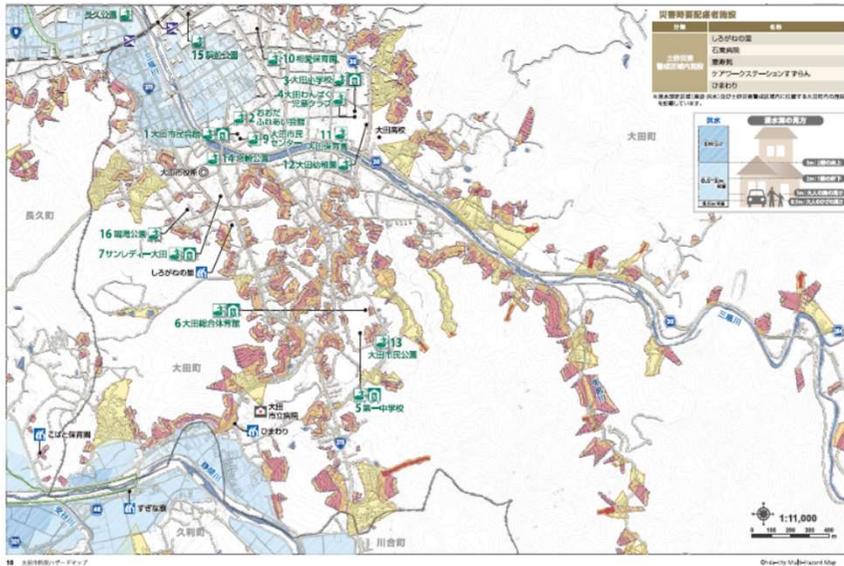


項目		2. 水害ハザードマップの改良・周知
内容	R1年度取組	県の浸水想定区域の見直しを受け、ハザードマップを改訂（データのみ）
	R2年度予定	R1年度にハザードマップを改訂したものを冊子として全戸配布 まっぷオンしまねへ登録し市民へ広く周知
取組機関	大田市	

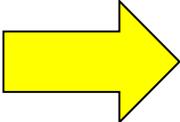
- ・ 想定最大規模降雨に係る洪水浸水想定区域図を踏まえた**水害ハザードマップに改良**
- ・ 新たに作成された水害ハザードマップは住民配布や国土交通省ハザードマップポータルサイトへ登録するなど、**広く住民等へ周知**

現状のハザードマップ

例) 三瓶川



避難場所、避難経路等の再検討



- ・ 住民配布
- ・ ポータルサイトへ登録



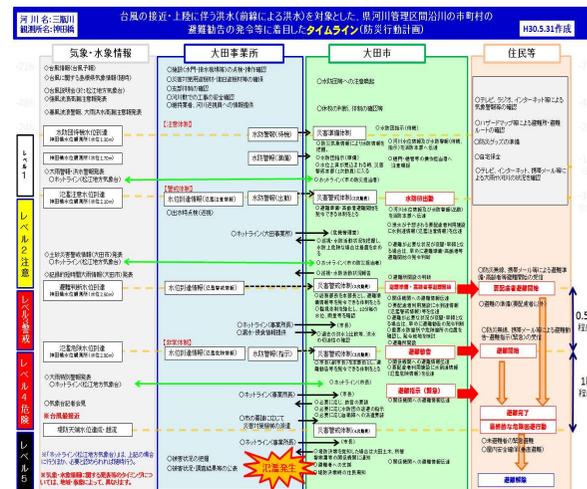
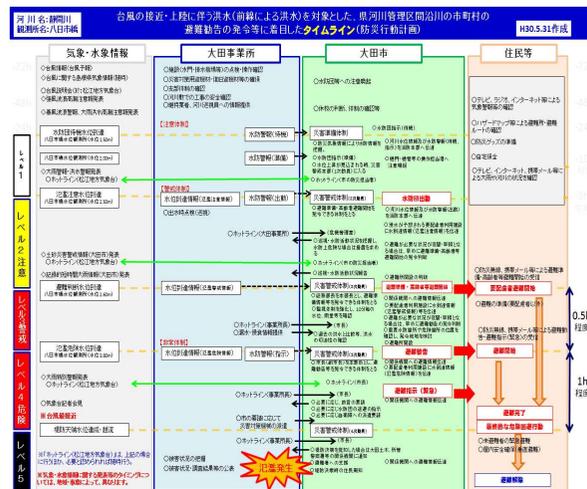
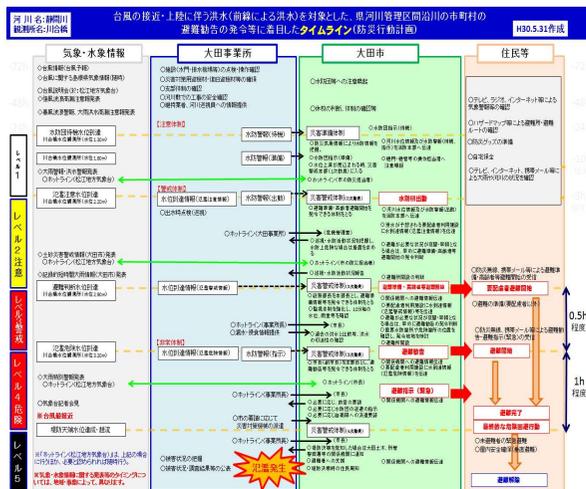
国土交通省ハザードマップポータルサイト
～身のまわりの災害リスクを調べる～
<https://disaportal.gsi.go.jp/>

3. 避難勧告等の発令に着目した水害対応タイムラインの策定		
項目	内容	<p>R1年度取組</p> <p>出水期前に連絡調整会議を開催し、関係機関で水害対応タイムライン、チェックリスト等の情報を共有 実洪水・情報伝達訓練を通じ必要に応じて見直し</p> <p>R2年度予定</p> <p>出水期前に連絡調整会議を開催し、関係機関で水害対応タイムライン、チェックリスト等の情報を共有 実洪水・情報伝達訓練を通じ必要に応じて見直し</p>
	取組機関	大田市、中国地整、気象台、島根県

静間川 川合橋観測所

静間川 八日市橋観測所

三瓶川 神田橋観測所



項目	4. 洪水時における河川管理者からの情報提供（ホットラインの定着）	
内容	R1年度取組	情報伝達演習の実施【H31.4.25】 実洪水でのホットライン無し
	R2年度予定	情報伝達演習の実施【R2.5.12】
取組機関	大田市、川本町、美郷町、邑南町、島根県	

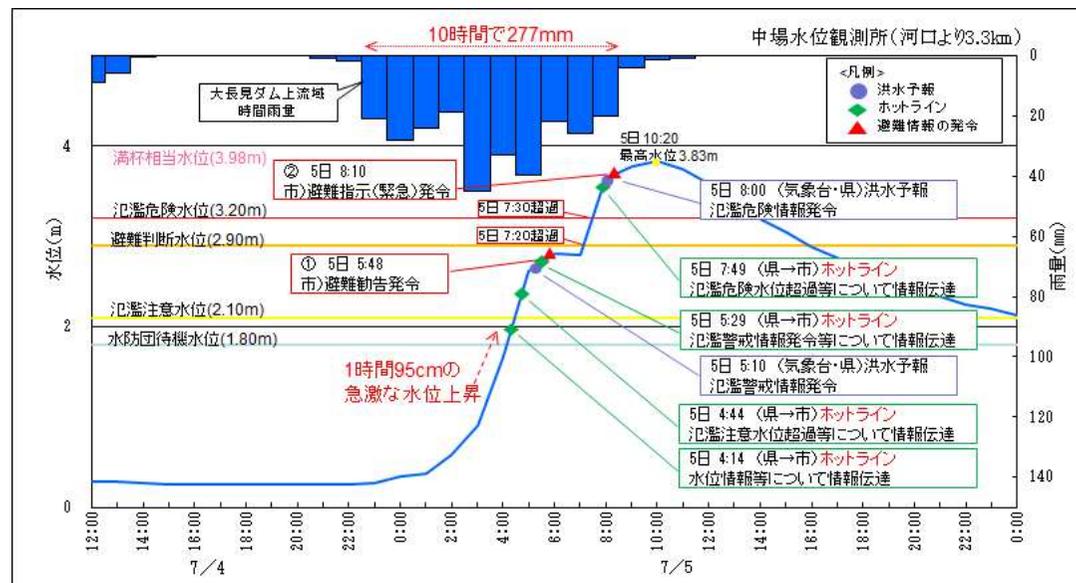
【他事務所での事例】

河川に関する情報伝達演習 (H31.4.25)



水防本部（河川課水防室）の状況

周布川における水位とホットライン（情報伝達）・避難勧告等 (H29.7.4～5)



<避難状況>

避難勧告 5日5:48 周布町を含む8町(2816世帯、6283人)に発令
 避難指示 5日8:10 周布町を含む8町(2816世帯、6283人)に発令
 避難状況 避難所へは最大456人が避難

ホットラインを含めた情報伝達演習を実施 (R2.5.12)

項目	5. 避難勧告等の発令判断を的確に行うための水防情報提供の充実	
内容	R1年度取組	新水防情報システムの周知への取組（島根県） 雨量計、水位計等の更新に着手（島根県）
	R2年度予定	雨量計、水位計等の更新完了（島根県）
取組機関	松江地方气象台、島根県	

閲覧方法

パソコン

<https://www.suibou-shimane.jp/pc>

スマートフォン

<https://www.suibou-shimane.jp/s>



【新水防情報システムのポイント】

①スマートフォン用サイト追加

スマートフォン画面の特徴

- ・スマートフォンの画面サイズに適した画面構成で情報を提供
- ・地図の拡大・縮小が可能
⇒見たい場所をすぐに見られる
- ・GPS機能で自分の場所を表示できる
⇒周辺の危険な箇所を確認できる



水位状況表



河川監視カメラ情報

②画面構成の改善

利用しやすく、見やすい画面構成

- ・地図や表などを用い、危険度状況に応じてアイコン等を着色することで視覚的に危険状況が確認できる
- ・上と横にタブを設けて、見たい画面への移動が簡単にできる



県内の状況が直感的に把握できる
トップページ画面

③提供する情報内容の充実

河川監視カメラ情報

視覚的に水位状況の変化を把握できる



過去の画像を並べて表示し水位変化が把握できる

危険度レベルに応じた一覧表示

水位の危険度レベルに応じて着色をし、危険度が高い観測局から並べて表示することで、危険箇所の把握が容易にできる。



項目	5. 避難勧告等の発令判断を的確に行うための水防情報提供の充実	
内容	R1年度取組	新水防情報システムの周知への取組（島根県） 雨量計、水位計等の更新に着手（島根県）
	R2年度予定	雨量計、水位計等の更新完了（島根県）
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

- ・ H31.3.~5月
新聞4社、テレビ1社で報道

◇チラシ作成

- ・ 各種会議、出前講座、イベント、
小中学校等へ配布

これ知らなくていざってとき大丈夫ですか？

島根県 水防情報システム

新しくなって見やすくなったよ！

大人たちに教えてあげよう！

島根県 水防情報システム

各授業内の授業や川の水防の授業をすぐに確認できる！

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

アクセス数・閲覧ページ数の推移

8月は大雨警報発令が3回
雨が降るとアクセス数がUP

出水期に向けてアクセス数増加

● アクセス数 ● 閲覧ページ数

◇最大アクセス数
(1時間当り)
8/29 11:00~12:00

- ・ アクセス数 2,553
- ・ 閲覧ページ数 18,465

◇県内で松江と隠岐以外に
大雨警報が8/29 10:54発令

3. 今後の取組

◇防災メールへURL掲載（済）

◇過去の雨量・水位データの提供

- ・ ダウンロードサイトの開設
- ・ 水防システムにリンク先を掲載

●発表日時:2019/06/30 5:13
●水防情報:
島根県から発表されました。

河川:宍道湖(松江)水位:水防団
待機水位

防災ポータル:
<https://www.bousai-shimane.jp/>
※スマートフォン・タブレット・PCの
方はこちら
<http://www.bousai-shimane.jp/FP>
※ガラケーの方はこちら

登録内容の変更・配信解除は...

●発表日時:2019/06/30 5:10
●水防情報:
河川:宍道湖(松江)水位:水防団
待機水位に達しました

島根県水防情報システム PC サ
イト
<https://www.suibou-shimane.jp/pc/>

防災ポータル:
<https://www.bousai-shimane.jp/>
※スマートフォン・タブレット・PC
の方はこちら
<http://www.bousai-shimane.jp/FP>
※ガラケーの方はこちら

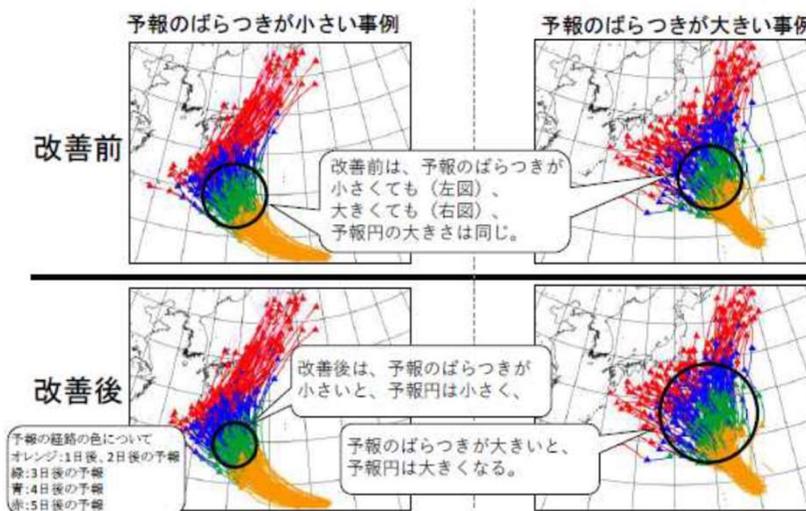
変更後

項目	5. 避難勧告等の発令判断を的確に行うための水防情報提供の充実	
内容	R1年度取組	台風予報に係る予報円、暴風警戒域の絞り込みとともに台風予報の信頼度をよりの確に表現する形での発表を開始（松江地方気象台）
	R2年度予定	大雨警報・注意報（浸水害）洪水警報・注意報等の基準についての評価及び検証を行い、必要に応じて基準の見直しを行う（松江地方気象台）
取組機関	松江地方気象台、島根県	

松江地方気象台 防災気象情報の改善（令和元年度実施）

令和元年6月12日より
 ○台風の予報円及び暴風警戒域をより絞り込む改善
 ○台風予報の信頼度をよりの確に表現する改善

予報円の半径がこれまでよりも平均して約20%小さくなった



数値予報モデルによる複数の進路予報のばらつき具合と改善前後の予報円のイメージ

改善前後の予報円の比較（平成30年台風第21号 8月31日03時予報の例）

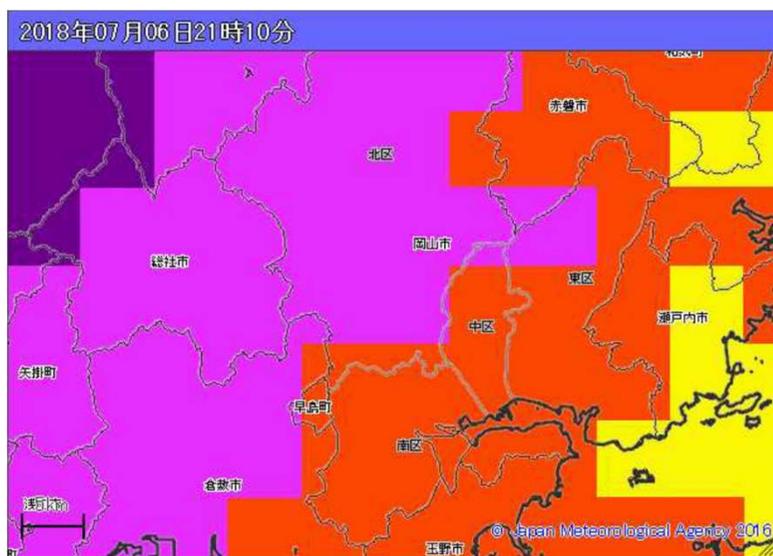
項目	5. 避難勧告等の発令判断を的確に行うための水防情報提供の充実	
内容	R1年度取組	大雨警報（土砂災害）の危険度分布の高解像度化の開始（松江地方気象台）
	R2年度予定	大雨警報・注意報（浸水害）洪水警報・注意報等の基準についての評価及び検証を行い、必要に応じて基準の見直しを行う（松江地方気象台）
取組機関	松江地方気象台、島根県	

松江地方気象台 防災気象情報の改善（令和元年度実施）

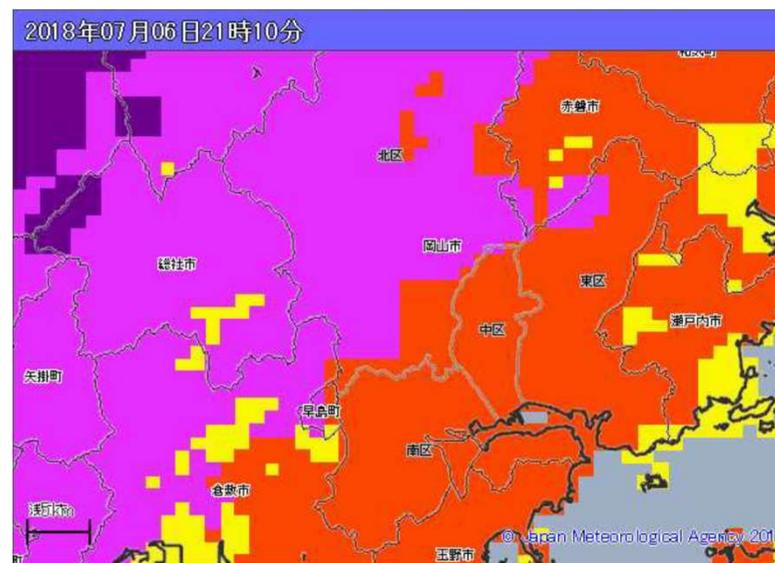
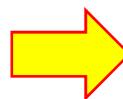
令和元年6月28日13時実施

大雨警報（土砂災害）の「危険度分布」の高解像度化

この高解像度化により住民の避難が必要な範囲をより適確に示すことが可能となり、市町村が避難勧告等を発令する際の対象地域の絞り込みの判断を支援するとともに、住民の方々に一層の「我が事感」をもって危険度の高まりを把握いただく等、避難行動の判断を支援します。



5 kmメッシュ



1kmメッシュ

項目	5. 避難勧告等の発令判断を的確に行うための水防情報提供の充実	
内容	R1年度取組	危険度分布とリスク情報（浸水想定区域、土砂災害警戒区域）を重ね合わせて表示できるよう改善（松江地方気象台）
	R2年度予定	大雨警報・注意報（浸水害）洪水警報・注意報等の基準についての評価及び検証を行い、必要に応じて基準の見直しを行う（松江地方気象台）
取組機関	松江地方気象台、島根県	

松江地方気象台 防災気象情報の改善（令和元年度実施）

令和元年12月24日より
○危険度分布とリスク情報を重ね合わせて表示

洪水警報の危険度分布

2018年07月06日23時00分

指定河川洪水予報

浸水想定区域

危険度分布

凡例も表示

ボタンで切替

項目	5. 避難勧告等の発令判断を的確に行うための水防情報提供の充実	
内容	R1年度取組	危険度分布とリスク情報（浸水想定区域、土砂災害警戒区域）を重ね合わせて表示できるよう改善（松江地方気象台）
	R2年度予定	大雨警報・注意報（浸水害）洪水警報・注意報等の基準についての評価及び検証を行い、必要に応じて基準の見直しを行う（松江地方気象台）
取組機関	松江地方気象台、島根県	

松江地方気象台 防災気象情報の改善（令和元年度実施）

令和元年12月24日より
○危険度分布とリスク情報を重ね合わせて表示

大雨警報(土砂災害)の危険度分布
(土砂災害警戒判定メッシュ情報)

2018年07月06日18時00分

大雨警報(土砂災害)の危険度分布

2018年07月06日18時00分

土砂災害警戒区域等を重ね合わせ

凡例も表示

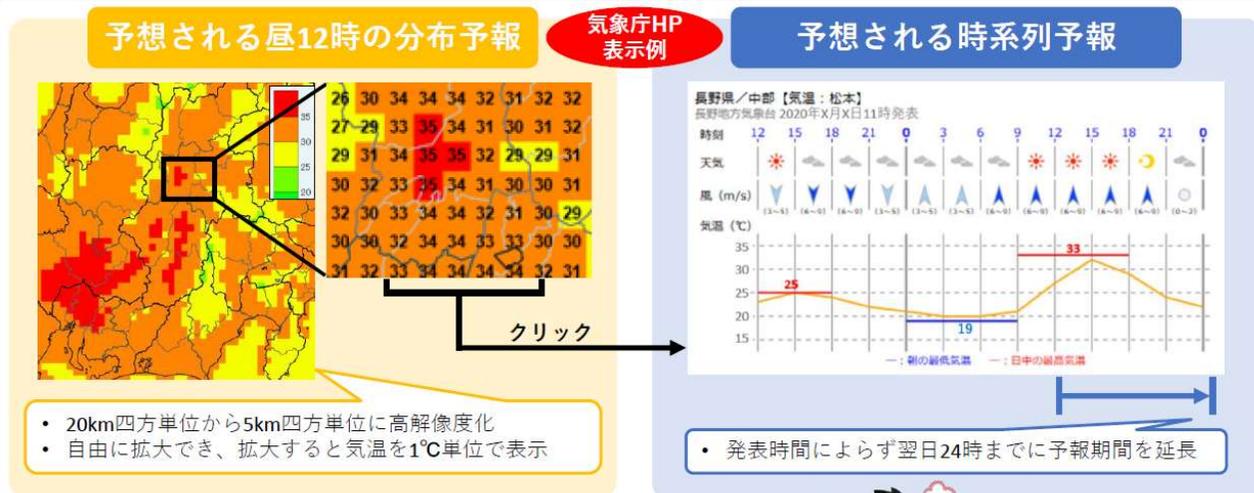
ボタンで切替

14

項目	5. 避難勧告等の発令判断を的確に行うための水防情報提供の充実	
内容	R1年度取組	天気の詳細予報及び時系列予報の高解像度化・予報期間の延長等改善を行い、リニューアルした気象庁ホームページによる発表を開始（松江地方気象台）
	R2年度予定	大雨警報・注意報（浸水害）洪水警報・注意報等の基準についての評価及び検証を行い、必要に応じて基準の見直しを行う（松江地方気象台）
取組機関	松江地方気象台、島根県	

○防災気象情報の改善(令和元年度実施) 令和2年3月18日より 天気の詳細予報及び時系列予報を改善

- 分布予報・時系列予報を高解像度化し、予報期間を延長するなどにより、様々な場所における**明日までの3時間毎の天気・気温・3時間降水量・3時間降雪量**が、これまで以上に詳しく把握できます。
- リニューアルされた気象庁ホームページから、屋外での活動・イベントの前に新たな分布予報を確認して熱中症対策に役立てたり、時系列予報を確認して翌日1日分の行動計画を立てるなど、様々にご活用いただけます。



明日の日中は無理をしないで
外出は控えよう。



項目	6. 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	R1年度取組	危機管理型水位計の運用開始 河川監視カメラの増設
	R2年度予定	危機管理型水位計の運用（設置箇所調整中） 河川監視カメラの増設
取組機関	島根県	

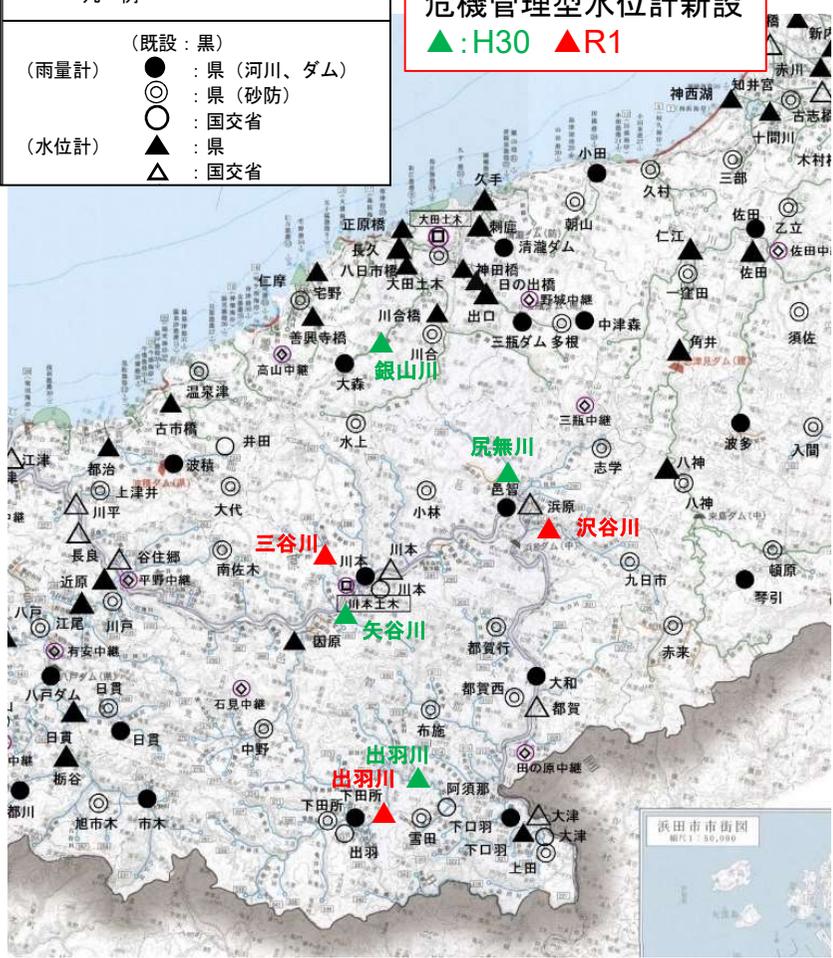
危機管理型水位計の整備

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

危機管理型水位計新設
 ▲：H30 ▲：R1



H30年度 銀山川(大田市)



H30年度 尻無川(美郷町)



R1年度 三谷川(川本町)



R1年度 出羽川(邑南町)

項目	6. 水害リスクの高い箇所を監視する簡易水位計等の整備 目標時期：平成30年度から順次実施	
内容	R1年度取組	危機管理型水位計の運用開始 河川監視カメラの増設
	R2年度予定	危機管理型水位計の運用（設置箇所調整中） 河川監視カメラの増設
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。

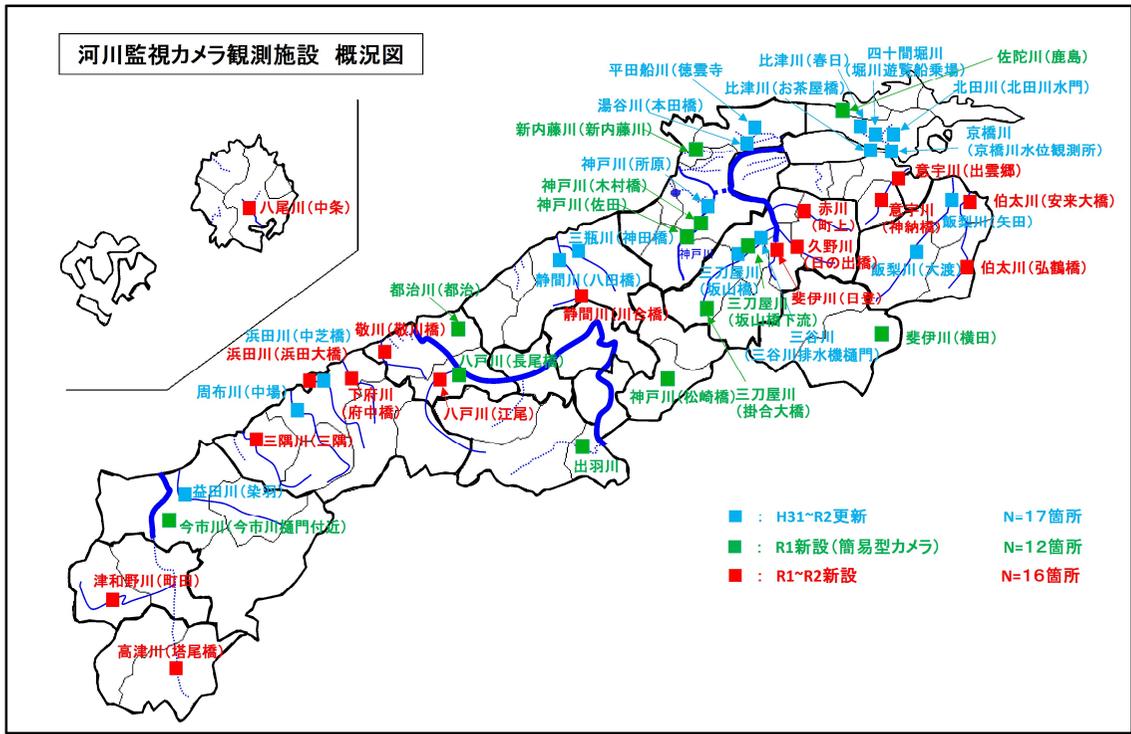


スライドさせて周辺の土地の高さを見れます。

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。



項目	6. 水害リスクの高い箇所を監視する簡易水位計等の整備 目標時期：平成30年度から順次実施	
内容	R1年度取組	危機管理型水位計の運用開始 河川監視カメラの増設
	R2年度予定	危機管理型水位計の運用（設置箇所調整中） 河川監視カメラの増設
取組機関	島根県	



島根県



整備事例〔出羽川（からすぎ橋）〕

R1簡易型河川監視カメラ(12基)

市町村名	河川名	局名	市町村名	河川名	局名
松江市	佐陀川	鹿島	奥出雲町	斐伊川	横田新大橋
出雲市	新内藤川	東浜橋	飯南町	神戸川3	松崎橋
出雲市	神戸川	木村橋	邑南町	出羽川	からすぎ橋
出雲市	神戸川2	佐田	江津市	八戸川	長尾橋
雲南市	三刀屋川	掛合大橋	江津市	都治川	都治
雲南市	三刀屋川2	三刀屋橋	益田市	今市川	今市川樋門

R2河川監視カメラ(16基)

市町村名	河川名	局名	市町村名	河川名	局名	市町村名	河川名	局名
松江市	意宇川1	出雲郷	雲南市	斐伊川	日登	浜田市	三隅川	三隅
松江市	意宇川2	神納橋	大田市	静間川	川合	津和野町	津和野川	町田
安来市	伯太川1	安来大橋	江津市	敬川	敬川橋	吉賀町	高津川	塔尾橋
安来市	伯太川2	弘鶴橋	江津市	八戸川	江尾	隠岐の島町	八尾川	中条
雲南市	赤川	町上	浜田市	下府川	府中橋	—	—	—
雲南市	久野川	日の出橋	浜田市	浜田川	浜田大橋	—	—	—

項目	7. 出前講座や広報紙を活用した防災知識の普及	
内容	R1年度取組	出前講座、広報による情報発信、防災訓練の実施（大田市）
	R2年度予定	出前講座、広報による情報発信、マイタイムラインの啓発・普及（大田市）
取組機関	協議会全体	

全戸配布チラシ R1.6
(大田市)

総合防災訓練
(大田市)

水害・土砂災害の防災情報の伝え方が変わります

防災情報はいろいろあるけど
いつ避難すればいいの？

警戒レベル4で全員避難!!

【警戒レベル】で避難のタイミングをお伝えします。

2019年の出水期(6月ごろ)より、
【警戒レベル】を用いた
避難情報が与えられます。
大田市から【警戒レベル④】が
発令された地域にお住まいの方は、
速やかに避難してください。

警戒レベル 4
全員避難!!

警戒レベル 3
高齢者等は避難

警戒レベル 2
避難行動の遅延

警戒レベル 1
心構えを高める

避難行動の遅延 (気象庁が発表)
避難に時間を要する人は避難 (大田市が発令)
安全な場所へ避難 (大田市が発令)

【警戒レベル④】(浸水が深刻)は既に災害が発生している状況です。

次のような内容で大田市から避難行動を呼びかけます!

緊急放送・緊急放送、警戒レベル4、避難開始。
緊急放送・緊急放送、警戒レベル4、避難開始。
聞こえ方は、大田市です。
聞こえ方: 地区に洪水に関する警戒レベル4、避難開始を
発令しました。
聞こえ方: 地区にお住まいの方それぞれある水位に到達しました。
聞こえ方: 地区の方は、速やかに全員避難を開始してください。
避難開始場所への避難が危険な場合は、近くの安全な場所に
避難するか、屋内の高いところに避難してください。

大田市役所総務部危機管理課 TEL: 0854-83-8009

水害・土砂災害について、大田市が出す避難情報と、
国や都道府県が出す防災気象情報を、5段階に整理しました。

〈避難情報等〉

警戒レベル	避難行動等	避難情報等	〈防災気象情報〉 【警戒レベル相当情報(例)】
警戒レベル5	既に出発が迫っている状況です。速急な対応のための最急の行動をとりましょう。	災害発生情報 【大田市が発令】	警戒レベルG相当情報 浸水発生情報 大雨特別警報 等
警戒レベル4 全員避難	速やかに避難行動を開始しましょう。公共の避難場所までの移動の危険が懸念される場合は、近くの安全な場所や、自宅のより安全な場所に避難しましょう。	避難勧告 避難指示(緊急) 【大田市が発令】	警戒レベル4相当情報 浸水危険情報 土砂災害警戒情報 等
警戒レベル3 高齢者等は避難	避難に時間を要する人に高齢の方、障がいのある方、乳幼児などその支援が必要な方をお願いします。その他の人は、避難の準備を整えましょう。	避難準備・高齢者等避難開始 【大田市が発令】	警戒レベル3相当情報 浸水警戒情報 洪水警戒 等
警戒レベル2	避難に際し、ハザードマップ等により、自らの避難行動を確認しましょう。	洪水注意報 大雨注意報等 【気象庁が発令】	これは、住民が自主的に避難行動をとるために必要な情報です。
警戒レベル1	災害への心構えを高めましょう。	早期注意情報 【気象庁が発令】	

大田市メール配信サービスにご登録ください。

大田市では、防災や防犯、気象情報などを、スマートフォンや携帯電話、パソコンにメールで知らせる「メール配信サービス」を行っています。

- 次のアドレスに件名、文面を「入力せずに」メールを送信します。
e-ohda@xpressmail.jp
なお、右の「QRコード」からでも登録できます。
- 登録用メールが返送されます。
メール記載のアドレスに接続します。
- すると、登録画面が表示されます。必要な情報を選び、「確認」ボタンを選択します。
- 内容を確認して、「登録」ボタンを選択して登録完了です。

◆注意事項
迷惑メール設定をしている場合は下記の下記ドメイン許可が必要。
「@xpressmail.jp」からのドメイン許可

QRコード

災害が発生! 避難してください!



日時 : R1.11.17開催
参加者 : 326名
場所 : 温泉津町温泉津
(温泉津総合体育館)

項目	7. 出前講座や広報紙を活用した防災知識の普及	
内容	R1年度取組	広報による周知、情報伝達訓練、避難訓練の実施（川本町）
	R2年度予定	広報による周知、情報伝達訓練、避難訓練の実施（川本町）
取組機関	協議会全体	

広報かわもと R1.6
(川本町)

情報伝達訓練、避難訓練
(川本町)

洪水に備えて～お知らせ～
国交省河川川道事務所 長野県防災土木整備事務所 川本町

6月から10月にかけて、梅雨や台風等により川の水位が高くなりやすい期間（出水期）になります。大雨やそれに伴う河川の増水に注意しましょう。

1 避難場所・避難経路の確認をしましょう
 大雨により河川が氾濫した場合には、河川沿い側や低層部、土砂災害等の標識を振りかざすのが危険です。マップが用意されているお宅に設置されています。緊急避難を行うための、洪水ハザードマップなどを確認して、どの避難所へどの道を通って避難するのか確認しましょう。

洪水ハザードマップの確認は
 川本町役場総務課 電話 0855-72-0631
 ウェブサイト ハザードマップポータルサイト 検索 または

2 雨や河川水位等の情報を確認をしましょう
 洪水時には避難等の判断が迅速に行えるよう、最新の降雨状況や河川の水位状況等に関する情報をテレビ・ラジオ・インターネットなどで確認・入手しましょう。

雨や河川水位等の情報の確認は
 雨や主要地点の河川水位の情報 発生直後川の水位情報
 川の防災情報 検索 または 川の水位情報 検索 または
 専機票の水位情報 検索 または 専機票の水位情報 検索 または

3 こんなときは
 ・（団体から避難指示等があった場合は）その避難所へ向かいます。避難指示があった場合は直ちに避難してください。雨が激しく降っている場合は危険ですので、実際に近づかないようにしましょう。また、避難所などには、道路や河川などの景観（噴水など）がある、河川が溢れそうになっている、周囲から音が響き出しているなど、危険なときは、速やかにその場を離れるところに関係行政機関に連絡をとってください。

4 防災訓練に参加を見学したときは下記に連絡をお願いします
 国交省川本出張所 ☎0855-72-0431 (江ノ川の川)
 長野県防災土木整備事務所 ☎0855-72-9630 (瀬と川の相談ダイヤル)
 川本町総務課 ☎0855-72-0631

水害・土砂災害の避難情報の伝え方が変わります

【避難レベル・避難情報の一覧】

避難レベル	避難情報	避難情報
警戒レベル1	命を守るための準備	避難情報
警戒レベル2	命を守るための準備	避難情報
警戒レベル3	命を守るための準備	避難情報
警戒レベル4	命を守るための準備	避難情報
警戒レベル5	命を守るための準備	避難情報

【問い合わせ先】 総務課 ☎72-0631



<会場の様子>

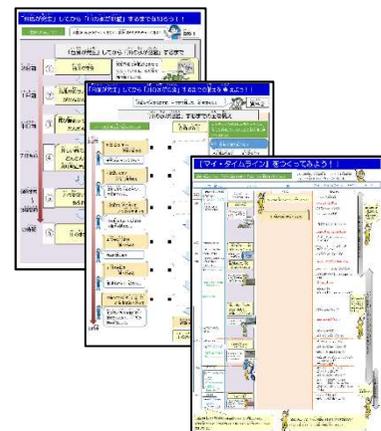
日時 : R1.5.26開催
 参加者 : 4自治会 268名
 消防団 13名
 内容 : 災害避難訓練
 情報伝達訓練
 災害備蓄品の体験

項目	7. 出前講座や広報紙を活用した防災知識の普及	
内容	R1年度取組	広報による周知、防災教育、マイタイムラインの取り組み（美郷町）
	R2年度予定	広報による周知、防災教育、マイタイムラインの取り組み、自主防災組織の支援（美郷町）
取組機関	協議会全体	

広報みさと R1.5
(美郷町)



マイ・タイムライン研修会
(美郷町)



< 会場の様子 >

< 検討ツール『逃げキッド』 >



日時 : R1.6.29開催
 講師 : 河川情報センター
 参加者 : 浜原地域連合自治会
 内容 : マイタイムライン検討ツール「逃げキッド」を使用した研修会

項目	7. 出前講座や広報紙を活用した防災知識の普及	
内容	R1年度取組	広報による周知、防災教育の普及・充実（邑南町）
	R2年度予定	広報による周知、防災教育の普及・充実（邑南町）
取組機関	協議会全体	

広報おおなん R1.6
(邑南町)

防災教育、防災知識の普及
(邑南町)

警戒レベル **4** で
全員避難!!

防災情報
町内通信機指定
電話：11・119（20-5207-3000）

避難情報に「警戒レベル」が導入されました。

【警戒レベル3】…高齢者等避難
【警戒レベル4】…全員避難
【警戒レベル5】…災害発生

様々な防災情報が発信されているものの、内容が難しいものもたくさんあり、記憶しにくい状況でした。住民の皆さんが防災を1歩先に理解できるように、各災害時を3段階に整理しました。警戒レベル3や警戒レベル4が発令されたときは、地域の皆さんで声をかけあって、安全・確実に避難しましょう。

と、覚えてください!!

警戒レベル	災害情報	対応行動	
警戒レベル5	災害発生情報 ※町域内のみを指す	●すでに災害が発生している状況です。命を守るための最善の行動をとりましょう。	町民の方
警戒レベル4 色 黄 避難	避難指示（緊急） 避難勧告	●速やかに避難場所へ避難しましょう。 ●避難場所までの移動が困難な場合は、近くの安全な場所や屋内のより安全な場所に避難しましょう。	
警戒レベル3 色 黄 高齢者等避難	避難準備・高齢者等避難開始	●避難に開始を要する人（高齢者等）は避難をしましょう。 ●その他の人は、避難の準備を整えましょう。	
—	避難予報（町独自）	●避難が119・118・117の緊急。 ●早めの避難行動。	避難行動要支援者
警戒レベル2	洪水注意報 大雨注意報	●避難に伴い、ハザードマップ等により、自身の避難行動を確認しましょう。	
警戒レベル1	早期注意情報	●災害への備えを確認しましょう。	



<会場の様子>

日時 : R1.6.26開催
参加者 : 町内の防災士 37名
内容 : 防災気象情報の利活用
避難行動要支援者独自名簿の作成

項目	7. 出前講座や広報紙を活用した防災知識の普及 目標時期：継続実施	
内容	R1年度取組	研修会の実施、新聞広報等による情報発信、出前講座の実施（島根県）
	R2年度予定	研修会の実施、新聞広報等による情報発信、出前講座の実施（島根県）
取組機関	協議会全体	

**出前講座、研修会の実施、新聞広報等による情報発信
（島根県）**

**県・市町村職員向け
水防研修会の実施（島根県・松江地方気象台）**



日時 令和元年6月7日（金）9：00～12：00
 場所 島根県庁6階 講堂
 対象 県・市町村職員 約25名
 内容 水防法・島根県水防計画の概要 島根県河川課
 防災気象情報の利活用 松江地方気象台

**新聞広報による情報発信
考える県政の掲載（島根県）**



日時 令和元年6月22日（日）
 内容 5段階の「警戒レベル」と避難のタイミングについて
 日頃からの災害の備えについて
 島根県が配信する各種防災情報の入手先について

令和元年12月9日

**水害リスクに関する
情報の解説等について**

1. 近年の豪雨災害について
2. 洪水浸水想定区域について
3. 洪水浸水想定区域等の入手方法

島根県土木部河川課
 防災グループ
 TEL 0852-22-5529

日時 令和元年12月9日（月）
 場所 ホテル一畑
 対象 宅地建物取引業従事者 約80名
 内容 洪水浸水想定区域図の概要・入手方法

項 目	8. 水害リスクの高い重要水防区域、危険な箇所共同点検等	
内 容	R1年度取組	出水期前に重要水防区域、危険な箇所、水防資機材等について、地元・消防団と確認 (大田市)
	R2年度予定	出水期前に重要水防区域、危険な箇所、水防資機材等について、地元・消防団と確認 (大田市)
取組機関	大田市、川本町、美郷町、邑南町、各消防団等、島根県	

R1 共同点検 (R1.6.11)



大田市所管水防倉庫視察

項 目	8. 水害リスクの高い重要水防区域、危険な箇所共同点検等	
内 容	R1年度取組	出水期前に重要水防区域、危険な箇所、水防資機材等について、地元・消防団と確認 (大田市)
	R2年度予定	出水期前に重要水防区域、危険な箇所、水防資機材等について、地元・消防団と確認 (大田市)
取組機関	大田市、川本町、美郷町、邑南町、各消防団等、島根県	

R1 共同点検 (R1.6.11)

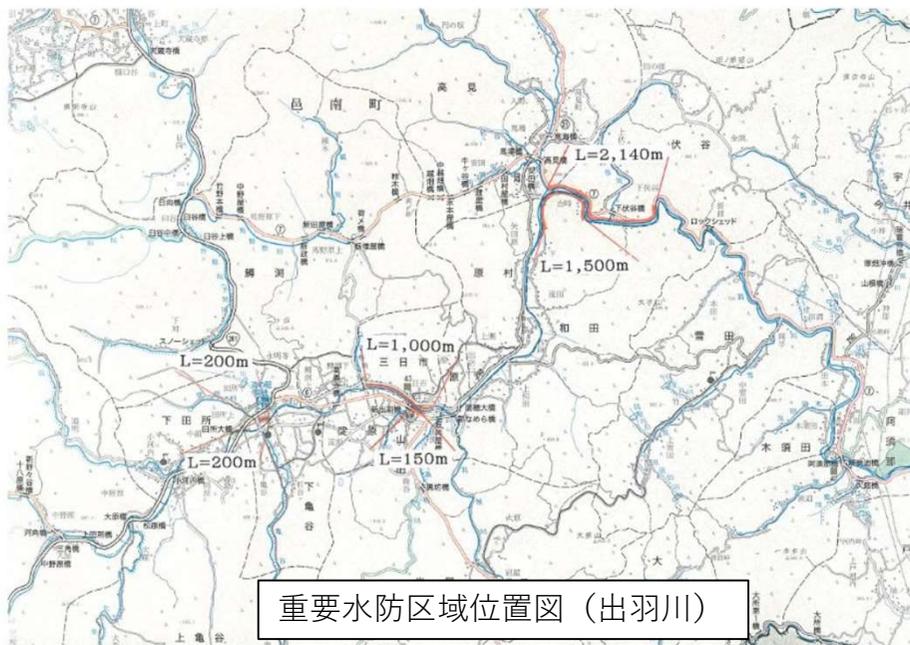


銀山川巡視 (H30危機管理型水位計設置箇所)

R2 共同点検 (R2.6.5)

項目	8. 水害リスクの高い重要水防区域、危険な箇所の共同点検等	
内容	R1年度取組	出水期前に重要水防区域、危険な箇所、水防資機材等について、地元・消防団と確認 (川本町、邑南町)
	R2年度予定	出水期前に重要水防区域、危険な箇所、水防資機材等について、地元・消防団と確認 (川本町、邑南町)
取組機関	大田市、川本町、美郷町、邑南町、各消防団等、島根県	

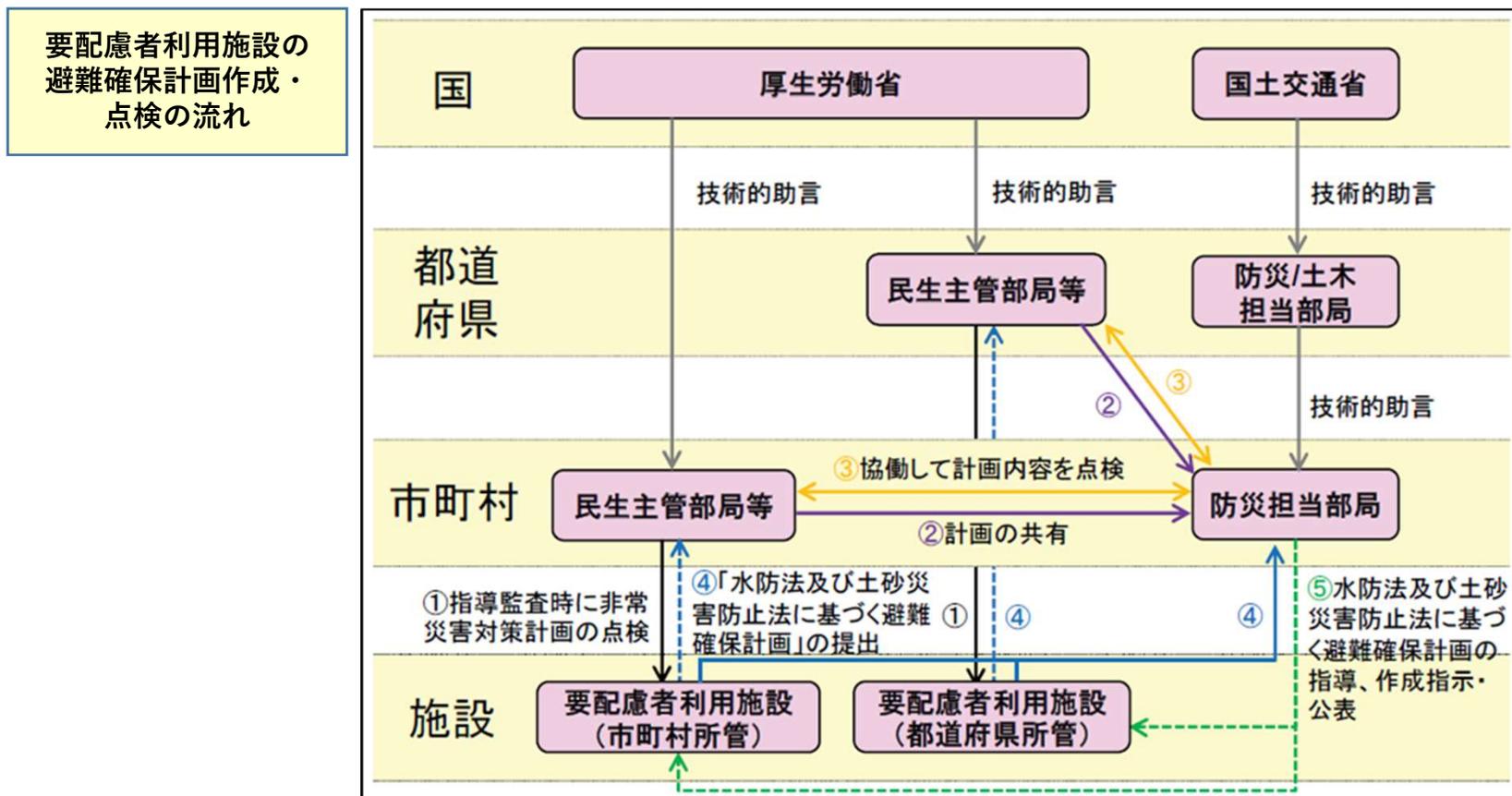
R1 共同点検 (R1.6.3)



点検状況 (出羽川)

R2 共同点検 (R2.6.4)

項目	10. 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	R1年度取組	要配慮者利用施設管理者向けの説明会（浜田河川国道、島根県）※他圏域
	R2年度予定	対象施設に対する説明会の実施、作成支援
取組機関	協議会全体	



国土交通省HP「◇法改正についての各地方ブロック説明会資料（平成29年6月作成）」より抜粋

項目	10. 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	R1年度取組	要配慮者利用施設管理者向けの説明会（江津市、浜田河川国道、島根県）※他圏域
	R2年度予定	対象施設に対する説明会の実施、作成支援
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。



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%

■計画作成状況

(水 害) 島根県32.1% (247/769施設)

- 大田市 44.4% (4/ 9施設)
- 川本町 73.7% (14/ 19施設)
- 美郷町 33.3% (1/ 3施設)
- 邑南町 該当なし (0/ 0施設)

R2.3.31現在

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)

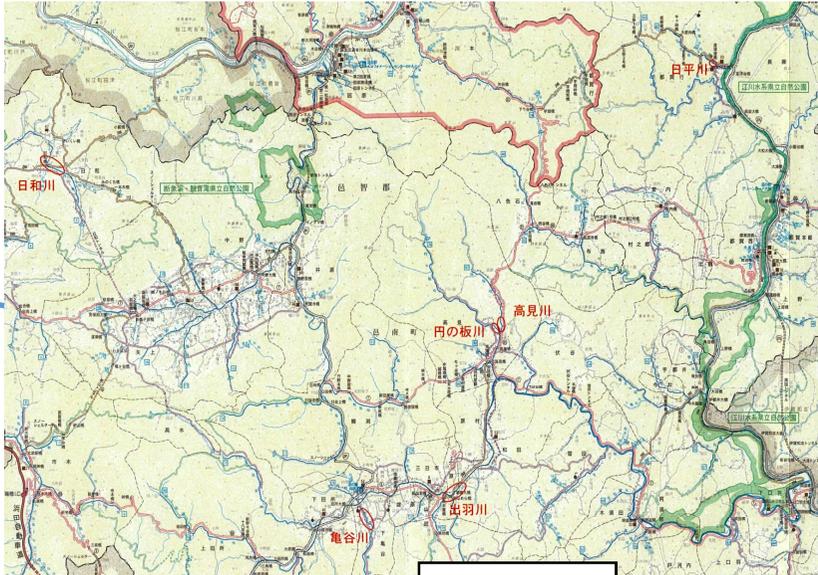
No,7~9 避難確保計画作成に係る説明会

28

項目	1 1. 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		目標時期：平成28年度から継続実施
内容	R1年度取組	【河川に堆積した土砂の取り除き】	
	R2年度予定	【河川に堆積した土砂の取り除き】	
取組機関	大田市、川本町、美郷町、邑南町、島根県		

R1 実績（島根県）

R2 予定箇所（島根県）



亀谷川

出羽川



着手前



完了

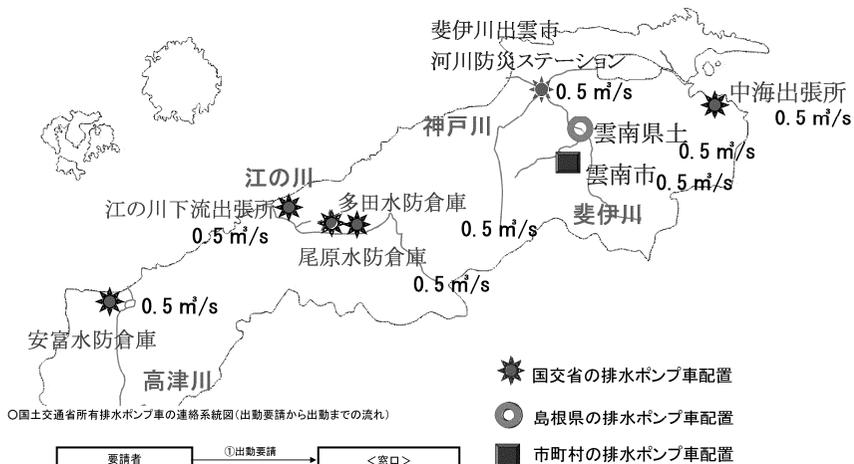


着手前

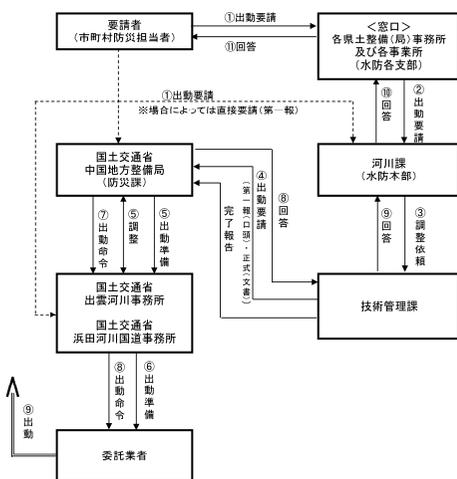
項目	1 2. 排水施設、排水資機材等の情報を共有 目標時期：継続実施	
内容	R1年度取組	島根県水防計画により排水施設、排水機材の情報共有
	R2年度予定	島根県水防計画により排水施設、排水機材の情報共有
取組機関	大田市、川本町、美郷町、邑南町、浜田河川国道事務所、島根県	

令和2年度 島根県水防計画抜粋

○島根県内の排水ポンプ車配備位置図



○国土交通省所有排水ポンプ車の連絡系統図(出動要請から出動までの流れ)



(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 20m) 機械番号 25-4706	18,070 未満
		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 18-4708	9,030
		1台	照明車 2kw×6灯 機械番号 21-4703	7,770
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 20m) 機械番号 24-4706	17,300
		1台	照明車 2kw×6灯 機械番号 11-4719	6,810
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 20m) 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 機械番号 16-1709 本部付	

(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

(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