

物部川 水防災意識社会 再構築ビジョンの取組状況
 ～効果的な「水防災意識社会」の再構築に役立つ広報や資料の作成、配布による、防災情報の住民等への周知～

防災情報のウェブサイトを紹介する記事を広報誌に掲載し、住民等への周知を行う。

【実施機関】
 南国市、香南市、香美市
 四国地方整備局

防災情報のウェブサイトを紹介する記事を広報誌に掲載し、住民等への周知



- ・住民の防災に対する意識の啓発
- ・防災情報を入手するためのツールの認識

に繋がるものと期待される。

広報誌への掲載(南国市)

物部川 水防災意識 社会再構築ビジョンの取組状況
 ～避難を促す緊急行動に係わる情報の共有～

自主防災組織への防災講習として、物部川における水位による氾濫の危険性と避難勧告等の発令について説明し周知を行う。

【実施機関】
 香南市

平成28年10月15日に実施した自主防災組織に対する防災講習の中で、物部川の避難勧告等の判断基準について説明。



川の水位と避難勧告等の判断について周知することにより住民に避難を促す行動に繋がるものと期待される。

【物部川の避難勧告等の判断基準】

水位観測所	管理者	レベル1		レベル2		レベル3		レベル4		氾濫発生情報等	
		水防団待機水位		氾濫注意水位		避難判断水位		氾濫危険水位		氾濫発生情報等	
		有堤	無堤	有堤	無堤	有堤	無堤	有堤	無堤	有堤	無堤
深淵	国土交通省	2.80	2.80	3.40	3.40	4.10	3.80	4.55	4.25	5.21	5.21
避難勧告等の判断						避難準備情報		避難勧告		避難指示	

物部川 水防災意識 社会再構築ビジョンの取組状況
～避難を促す緊急行動に係わる情報の共有～

中四国防衛局が主催した防衛セミナーにおいて、物部川における水位による氾濫の危険性と避難勧告等の発令について説明し周知を行う。 【実施機関】
香南市

平成28年11月16日開催の防衛セミナーにおいて、物部川の避難勧告等の判断基準について説明。 ➡ 川の水位と避難勧告等の判断について周知することにより住民に避難を促す行動に繋がるものと期待される。

【物部川の避難勧告等の判断基準】

水位観測所	管理者	レベル1		レベル2		レベル3		レベル4		レベル5	
		水防団待機水位		氾濫注意水位		避難判断水位		氾濫危険水位		氾濫発生情報等	
		有堤	無堤	有堤	無堤	有堤	無堤	有堤	無堤	有堤	無堤
深淵	国土交通省	2.80	2.80	3.40	3.40	4.10	3.80	4.55	4.25	5.21	5.21
避難勧告等の判断						避難準備情報		避難勧告		避難指示	

物部川 水防災意識社会 再構築ビジョンの取組状況
～効果的な「水防災意識社会」の再構築に役立つ広報や資料の作成、配布による、防災情報の住民等への周知～

防災情報のチラシを作成し、窓口で住民等に配布。 【実施機関】
香美市、四国地方整備局

「災害時の避難行動に役立つ情報サイト」を紹介するチラシを作成し、窓口で住民等に配布。 ➡ ・住民の防災に対する意識の啓発
・防災情報を入手するためのツールの認識に繋がるものと期待される。

防災情報チラシ

窓口配布状況

物部川 水防災意識社会 再構築ビジョンの取組状況
 ～想定しうる最大規模の降雨も含めた浸水想定区域等の住民への周知～

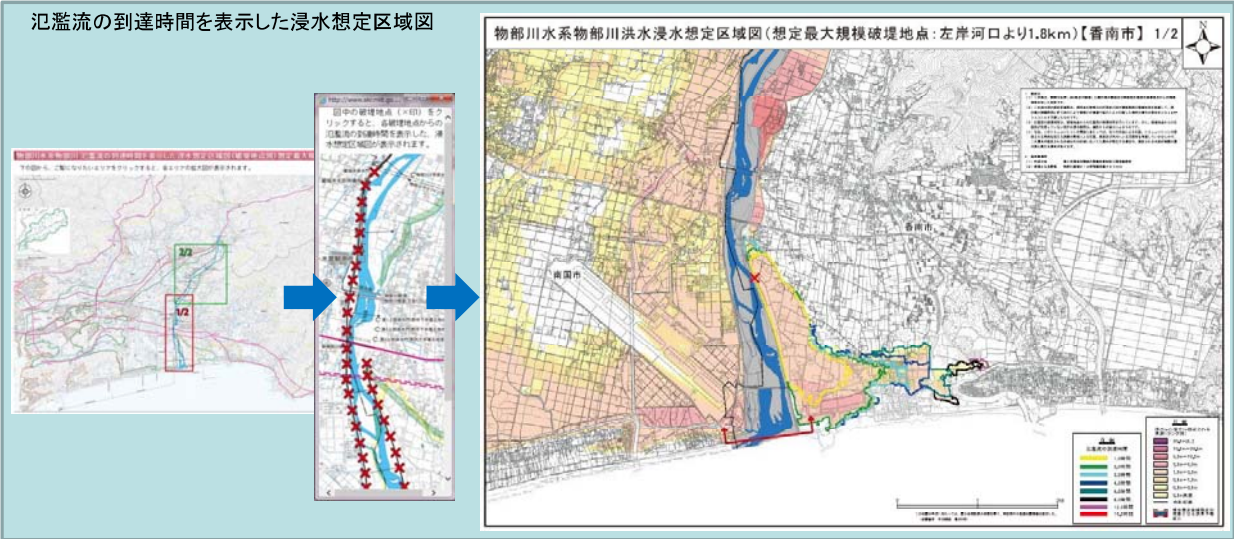
破堤地点別の氾濫流の到達時間を表示した想定しうる最大規模の降雨に伴う浸水想定区域図を事務所のウェブサイトで公開。

【実施機関】
 四国地方整備局

物部川の各地点(200mピッチ)が破堤した際の浸水範囲及び時刻毎氾濫流の破堤地点からの到達時間を1枚の図面に重ねて表示したものをウェブサイトで公開。



地点別の氾濫流の到達時間が一目で分かるようにしたことで、避難勧告等の発令判断や住民の主体的な避難に活用できるものと期待される。



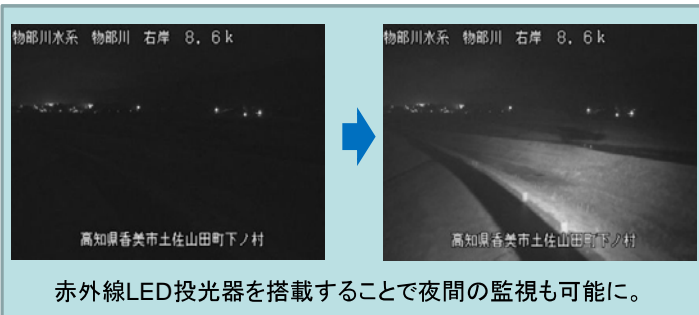
物部川 水防災意識社会 再構築ビジョンの取組状況
 ～避難行動に必要な映像提供に配慮したCCTVカメラの設置～

下ノ村箇所において、空間監視用カメラの空白地帯を補完するCCTVカメラを追加で設置した。

【実施機関】
 四国地方整備局

下ノ村箇所は、洪水に対しリスクが高い区間であり、人口・資産が集中する特定区間である。
 また、水防上重要な箇所でもあり、洪水時は河道等の状況、被災があった場合はその状況を監視する必要がある。

当該カメラの映像は、市等と共有するとともにウェブサイトで公開することにより、避難勧告等の発令判断や住民の主体的な避難に活用できるものと期待される。



物部川 水防災意識社会 再構築ビジョンの取組状況
 ～水害・土砂災害への備えに関する要配慮者利用施設の管理者向け説明会～

要配慮者利用施設の管理者向けに防災気象情報の活用について説明を実施

【実施機関】
 高知県、高知地方気象台

～水害・土砂災害への備えに関する要配慮者利用施設の管理者向け説明会において「防災気象情報の活用について」の説明を実施～

1. 実施日時:平成29年1月27日(金) 13:30～
2. 会場:高知県立県民文化ホール(オレンジ)
3. 目的:高知地方気象台が発表している各防災気象情報について紹介し、これらの防災気象情報を用いて、水害・土砂災害に対する危険度の把握や求められる行動等について理解を深めていただくことを目的とする。
4. 参加者:要配慮者利用施設の管理者

水害・土砂災害への備えに関する
 要配慮者利用施設の管理者向け説明会

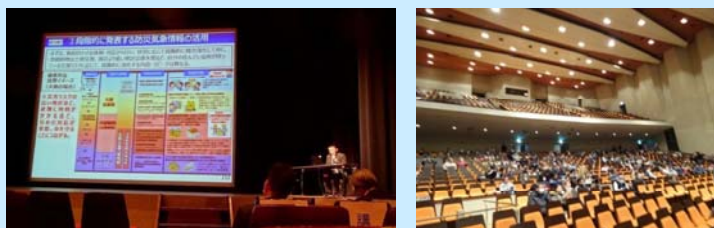
と き 平成29年1月27日(金)
 と ころ 高知県立県民文化ホール(オレンジ)

と き 平成29年2月2日(木)
 と ころ 安芸市民会館

と き 平成29年2月3日(金)
 と ころ 四万十市市民センター

国土交通省・高知県

説明会の様子



高知地方気象台が、発信する防災気象情報を用いて、水害・土砂災害から、命を守る行動に繋がっていくものと考えられる。

物部川 水防災意識社会 再構築ビジョンの取組状況
 ～洪水時の避難勧告等の発令判断に活用する水位計の整備～

下ノ村箇所において、洪水時の避難勧告等の発令判断に活用する水位計を整備した。

【実施機関】
 四国地方整備局

下ノ村箇所は、洪水に対しリスクが高い区間であり、人口・資産が集中する特定区間である。

また、水防上重要な箇所でもあり、洪水時に河川水位をリアルタイムで監視できる体制を構築する。

水位計の故障等により水位データが欠測するような場合においても、平成28年度に追加設置したCCTVカメラにより量水標を確認することで、水位を把握することが出来る。

水位データを市等と共有することにより、避難勧告等の発令判断に活用できるものと期待される。

下ノ村水位計

