

平成29年度岡山県水防協議会 次第

日 時:平成29年5月17日(水)

15:00～17:00

場 所:県庁3階 大会議室

1 開 会

2 あいさつ

3 議 事

(1) 岡山県水防計画の改訂案について(資料1、資料2)

①重要水防箇所の見直し

②水位周知河川における避難判断水位のお知らせ

③水位観測所の追加

④その他軽微な事項の変更

4 講 話

(1) 「防災気象情報の改善」

岡山地方気象台長 小川 完 様

(2) 「想定最大規模降雨による洪水浸水想定区域等について」

国土交通省中国地方整備局

岡山河川事務所 副所長 下山 茂 様

5 閉 会

平成29年度岡山県水防協議会

岡山県水防計画の改訂案について

〈参考資料〉

- ・ 平成28年度 岡山県水防計画書

(1) 岡山県水防計画の改定案について

①重要水防箇所の見直し

県管理河川の重要水防箇所については、吉井川水系で1箇所を追加指定し、4箇所を削除する。その結果、3箇所の減とする。

(「平成28年度岡山県水防計画書」P157 別表第57号)

別表第57号

重要水防箇所総括表

【現行】

区分 水系	県		国土交通省		岡山市		計	
	吉井川	188箇所	60,780m	175箇所	40,950m	—	—	363箇所
旭川	286箇所	81,215m	114箇所	17,105m	—	—	400箇所	98,320m
高梁川	130箇所	42,240m	130箇所	56,650m	—	—	260箇所	98,890m
その他の水系	219箇所	77,910m	—	—	—	—	219箇所	77,910m
海岸	10箇所	600m	—	—	—	—	10箇所	600m
合計	833箇所	262,745m	419箇所	114,705m	—	—	1,252箇所	377,450m

【変更】

区分 水系	県		国土交通省		岡山市		計	
	吉井川	185箇所	58,690m	175箇所	40,950m	—	—	360箇所
増減	-3箇所	-2,090m	0箇所	0m	—	—	-3箇所	-2,090m
旭川	286箇所	81,215m	114箇所	17,105m	—	—	400箇所	98,320m
増減	0箇所	0m	0箇所	0m	—	—	0箇所	0m
高梁川	130箇所	42,240m	130箇所	56,650m	—	—	260箇所	98,890m
増減	0箇所	0m	0箇所	0m	—	—	0箇所	0m
その他の水系	219箇所	77,910m	—	—	—	—	219箇所	77,910m
増減	0箇所	0m	—	—	—	—	0箇所	0m
海岸	10箇所	600m	—	—	—	—	10箇所	600m
増減	0箇所	0m	—	—	—	—	0箇所	0m
合計	830箇所	260,655m	419箇所	114,705m	—	—	1,249箇所	375,360m
増減	-3箇所	-2,090m	0箇所	0m	—	—	-3箇所	-2,090m

重要水防箇所 変更箇所一覧表

【追加箇所】 1箇所

番号	水系名	河川名	河川番号	区域	延長(m)		危険状況	理由
1	吉井川	加茂川	1	津山市 日上	左岸	260	堤防高 不足	背後地の土地利用の変化により、水防上特に注意を要する箇所となったため。
						(260)	堤防断面 不足	
合計						+260		

【削除箇所】 4箇所

番号	水系名	河川名	河川番号	区域	延長(m)		危険状況	理由
1	吉井川	吉野川	17	美作市 尾谷	左岸	(40)	法崩れ	修繕工事済のため。
2	吉井川	吉野川	43	美作市 朽木～ 平田	右岸	600	新堤 (H28 まで)	河川改修済のため。 (改修後3年経過)
						(600)		
3	吉井川	山家川	1	美作市 土居	右岸	500	新堤 (H28 まで)	河川改修済のため。 (改修後3年経過)
4	吉井川	山家川	2	美作市 竹田	右岸	300	新堤 (H28 まで)	河川改修済のため。 (改修後3年経過)
					左岸	300		
合計						-1,700		

【延長減】 1箇所

番号	水系名	河川名	河川番号	区域	延長(m)		危険状況	理由
1	吉井川	吉野川	24	美作市 海内	左岸	350	堤防断面 不足	変更なし。
						650	新堤 (H28 まで)	河川改修済のため。 (改修後3年経過)
合計						-650		

() 内延長は、同一箇所「危険状況」が重複している区間

②水位周知河川における避難判断水位のお知らせ
 (「平成28年度岡山県水防計画書」P24～P26)

- 第4章 注意報及び警報とその措置
 第2節 洪水予報及び水防警報とその措置
 3 岡山県による水位情報の通知及び周知

(2) 水位観測所 【抜粋】

水位観測所一覧は「資料2」に掲載

【現行】

河川名	観測所名	位置	氾濫危険水位	担当県民局	通報先水防管理者
一級河川吉井川水系 吉井川	吹屋町	津山市吹屋町	3.20m	美作	津山市
	小桁	津山市小桁	6.40	美作	津山市, 美咲町
	塚角	久米郡美咲町塚角	5.90	美作前 備前	美咲町 赤磐市
	周匝	赤磐市周匝	6.20	備前	赤磐市, 和気町
	佐伯	和気郡和気町矢田	8.80	備前	和気町
・	・	・	・	・	・
・	・	・	・	・	・
・	・	・	・	・	・

【変更】

河川名	観測所名	位置	避難判断水位	氾濫危険水位	担当県民局	通報先水防管理者
一級河川吉井川水系 吉井川	吹屋町	津山市吹屋町	2.20m	3.20m	美作	津山市
	小桁	津山市小桁	5.20	6.40	美作	津山市, 美咲町
	塚角	久米郡美咲町塚角	4.20	5.90	美作前 備前	美咲町 赤磐市
	周匝	赤磐市周匝	3.70	6.20	備前	赤磐市, 和気町
	佐伯	和気郡和気町矢田	6.60	8.80	備前	和気町
・	・	・	・	・	・	・
・	・	・	・	・	・	・
・	・	・	・	・	・	・

③水位観測所の追加

水位観測所を2箇所追加する。

(「平成28年度岡山県水防計画書」P116～P118(1)県関係水位観測所、P196水位潮位観測所配置図)

【追加】

水系		観測所名	位置			観測者	備考
本流	支流		郡市	町村(区)	大字		
吉井川	吉野川	奥	美作		奥	県民局職員	テレメーター
旭川	旭川	落合垂水	真庭		落合垂水	県民局職員	テレメーター

④その他軽微な事項の変更

漢字表記への変更及び連絡先の変更を行う。

変更事項	変更前	変更後	H28水防計画書 該当ページ
漢字表記への変更	はん濫	氾濫	全般
連絡先の変更	高梁川用水土地改良区 086-697-6977	高梁川用水土地改良区 0866-31-5200	P81
	鏡野町役場 (くらし安全課) 0868-54-2780	鏡野町役場 (くらし安全課) 0868-54-2621	P85

平成29年度岡山県水防協議会

(参 考 資 料)

重要水防箇所について

1 概要

堤防高が低い箇所、堤防断面の不足する箇所、漏水箇所、*陸閘が設置されている箇所など、洪水、高潮等に際して水防上特に注意を要する箇所として、県水防計画に定めるものである。

市町村は、水防活動時には、この重要水防箇所を重点的に巡視・点検し、異常を発見した場合には直ちに水防作業を開始しなければならない。

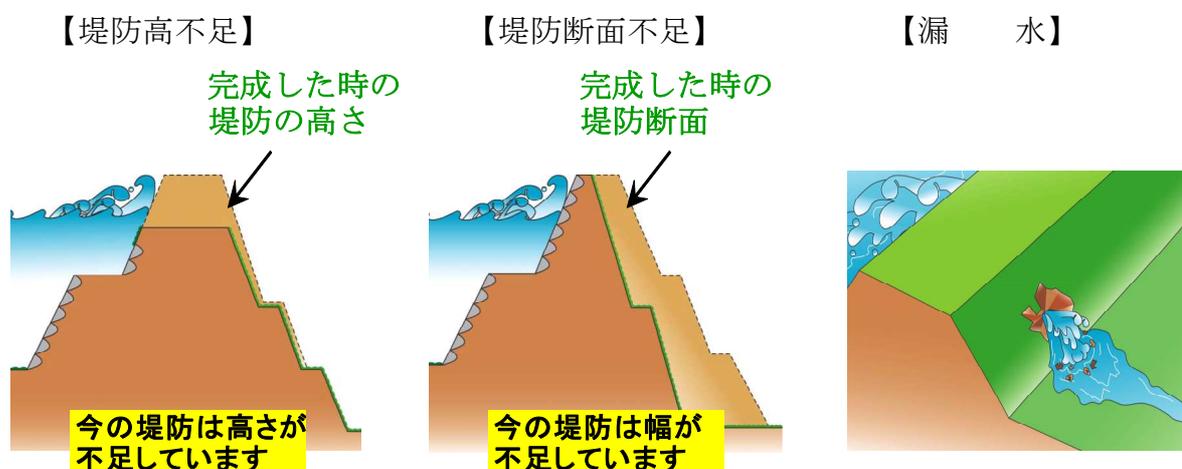
※陸閘：河川等の堤防を通常時は通行が可能となるよう途切れさせてあり、出水時にはそれをゲート等で塞いで堤防の役割を果たすよう設けられた施設

2 重要水防箇所評定基準案（平成18年、国交省河川局治水課長通達）

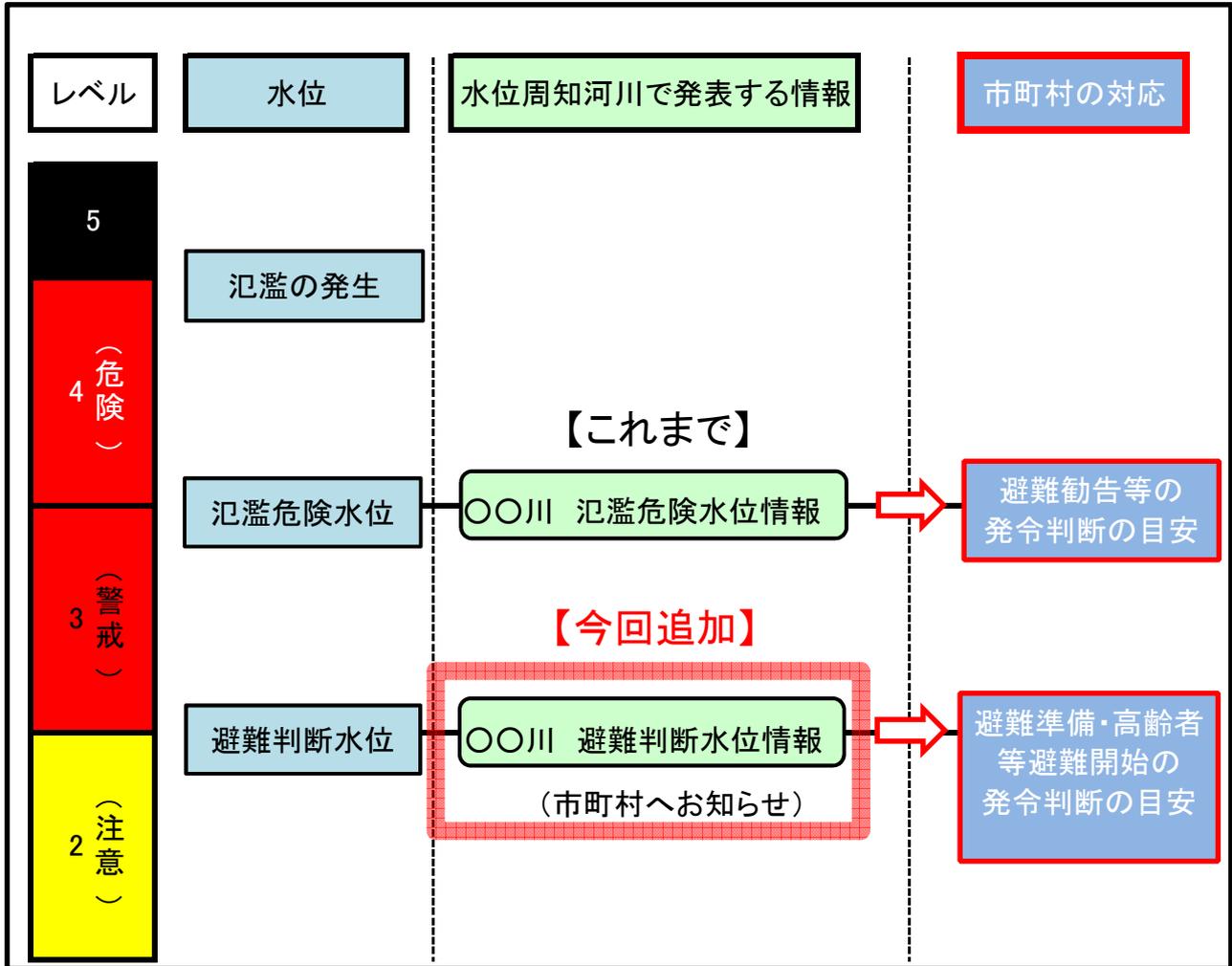
以下の項目に従い、重要水防箇所の評定を行っている。

評 定 項 目	評 定 基 準
堤防高	堤防は計画どおりの高さかどうか
堤防断面	堤防断面は計画どおり確保されているかどうか
法崩れ・すべり	法崩れやすべりの実績がある箇所で、その対策が取られているか
漏水	漏水の実績がある箇所で、その対策が取られているか
水衝・洗掘	流水により深掘りされる部分の対策がとられているか
工作物	河川を横断する工作物の桁下高等が基準どおり確保されているか

※ その他「要注意区間」として、出水期中の工事箇所、築造後3年以内の新堤防、陸閘設置箇所等がある。



水位周知河川で発表する情報と市町村等の対応



(2) 水位観測所

河川名	観測所名	位置	避難判断水位	氾濫危険水位	担当県民局	通報先水防管理者
一級河川吉井川水系 吉井川	ふきやまち 吹屋町	津山市吹屋町	2.20m	3.20m	美作	津山市
	おげた 小桁	津山市小桁	5.20	6.40	美作	津山市, 美咲町
	つかつの 塚角	久米郡美咲町塚角	4.20	5.90	美作 備前	美咲町 赤磐市
	すさい 周匝	赤磐市周匝	3.70	6.20	備前	赤磐市, 和気町
	さえき 佐伯	和気郡和気町矢田	6.60	8.80	備前	和気町
一級河川吉井川水系 金剛川	よしながなか 吉永中	和気郡和気町吉田	2.80	3.30	備前	備前市, 和気町
一級河川吉井川水系 八塔寺川	いたやかみ 板屋上	備前市吉永町神根本	2.80	3.20	備前	備前市, 和気町
一級河川吉井川水系 吉野川	はやしの 林野	美作市朽木	3.10	3.60	美作	美作市, 美咲町
一級河川吉井川水系 梶並川	ひかみ 火の神	美作市檜原中	2.60	3.30	美作	美作市
一級河川吉井川水系 加茂川	ひかみ 日上	津山市川崎	4.10	4.40	美作	津山市
一級河川吉井川水系 宮川	ひがしいちのみや 東一宮	津山市東一宮	2.70	3.20	美作	津山市
一級河川吉井川水系 滝川	ひがしよしだ 東吉田	勝田郡勝央町東吉田	1.60	2.00	美作	美作市, 勝央町
一級河川旭川水系 旭川	かつやま 勝山	真庭市草加部	2.60	2.80	美作	真庭市
	おちあい 落合	真庭市法界寺	4.40	4.70	美作	真庭市
	ふくわたり 福渡	岡山市北区 建部町福渡	5.90	6.40	備前	岡山市
	かながわ 金川	岡山市北区 御津金川	4.70	5.10	備前	岡山市
	しもまき 下牧	岡山市北区下牧	5.80	6.40	備前	岡山市
一級河川旭川水系 砂川	しょうざき 正崎	赤磐市正崎	2.50	3.00	備前	赤磐市
	じょうとう 上道	岡山市東区竹原	5.20	5.70	備前	岡山市

河川名	観測所名	位置	避難判断水位	氾濫危険水位	担当県民局	通報先水防管理者
一級河川旭川水系 備中川	たるみ垂水	真庭市下方	2.80	2.90	美作	真庭市
一級河川旭川水系 宇甘川	うかい宇甘	岡山市北区 御津宇甘	3.30	3.60	備前	岡山市, 吉備中央町
一級河川高梁川水系 高梁川	しょうわし昭和橋	新見市高尾	2.50	2.90	備中	新見市
	しょうでん正田	新見市新見	2.80	3.20	備中	新見市
	ながや長屋	新見市長屋	4.70	5.10	備中	新見市
	ほうこく方谷	高梁市高倉町飯部	4.70	5.10	備中	高梁市
	たかはし高梁	高梁市落合町近似	4.40	4.80	備中	高梁市
	ひろせ広瀬	高梁市松山	7.30	8.00	備中	総社市, 高梁市
一級河川高梁川水系 小田川	よし井芳井	井原市芳井町吉井	2.70	3.00	備中	井原市, 矢掛町
	いばら井原	井原市西江原町	2.50	2.90	備中	井原市, 笠岡市, 矢掛町
	やかげ矢掛	小田郡矢掛町矢掛	2.80	3.20	備中	矢掛町, 倉敷市
一級河川高梁川水系 成羽川	なりわ成羽	高梁市成羽町下原	4.00	4.40	備中	高梁市
二級河川笹ヶ瀬川水系 笹ヶ瀬川	こうべ首部	岡山市北区首部	4.80	5.10	備前	岡山市
二級河川笹ヶ瀬川水系 砂川	みやせばし宮瀬橋	岡山市北区一宮	3.80	4.10	備前	岡山市
二級河川倉敷川水系 倉敷川	ひこさき彦崎	岡山市南区彦崎	2.90	3.00	備中 備前	倉敷市, 早島町 岡山市
二級河川里見川水系 里見川	こんこう金光	浅口市金光町 占見新田	3.10	3.50	備中	倉敷市, 浅口市, 里庄町

水系 川避難判断水位情報

平成 年 月 日
時 分
岡山県 県民局発表

【主 文】

() 川は、() 時 () 分に、() 水位観測所地点
で、避難判断水位 () mに達しました。

避難判断水位は、避難準備などの氾濫発生に対する警戒を求める水位で、
避難準備・高齢者等避難開始の発令判断の目安となります。

問 い 合 わ せ 先

県 民 局

担 当 :

連絡先 :

水位潮位観測所 配置図

