

洪水予報・水防警報の発表基準水位の運用について

～ 堤防の本復旧にあわせ、7月1日から基準水位を変更します ～

仙台河川国道事務所が所管する河川では、平成23年3月11日発生の東日本大震災により、堤防等の施設に甚大な被害が発生しました。

このため、昨年6月1日より国土交通省と気象庁が共同で発表している洪水予報及び国土交通省が発表している水防警報の発表基準水位について、基準水位を一部引き下げて運用してきたところですが、河川堤防の本復旧工事により、震災前の堤防の機能まで復旧する見通しとなったことから、7月1日より基準水位を変更し、洪水予報・水防警報を発表することとします。

なお、今後は梅雨や台風により大雨となりやすい季節になってまいりますので、気象情報や河川情報などの防災情報に注意願います。

記

1. 対象の河川、観測所

阿武隈川下流(白石川を含む)、名取川における基準観測所の全てを対象に運用

2. 基準水位の考え方

別添の基準水位の運用について 参照

3. 適用期間

平成24年 7月 1日から

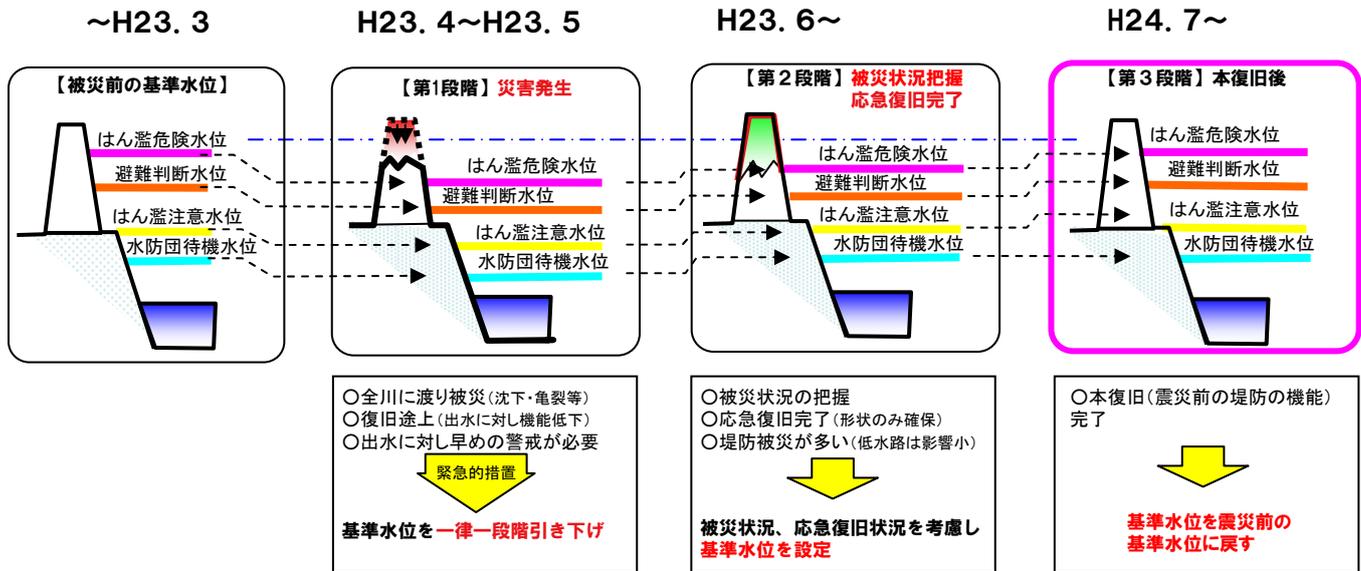
発表記者会：宮城県政記者会、東北電力記者会、東北専門記者会

問い合わせ先	
国土交通省 東北地方整備局 仙台河川国道事務所	
河川 副 所 長	大 場 将 (内線204)
調査第一課長	木 村 晃 (内線351)
仙台市太白区郡山5-6-6	TEL：022-248-4131 FAX：022-304-1904
仙台管区气象台 技術部予報課	
水害対策気象官	安 部 康 宏 (内線2163)
仙台市宮城野区五輪1-3-15	TEL：022-297-8252 FAX：022-297-8260

基準水位の運用について

【基準水位の運用】

今回の基準水位の見直しは、H23. 6に見直しを実施した観測所のうち、阿武隈川及び名取川において、河川堤防の本復旧工事により、震災前の堤防の機能まで復旧する見通しとなったことを受け、基準水位を変更するものです。



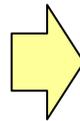
【基準水位の種類】

- はん濫危険水位: 浸水被害の恐れのある水位
- 避難判断水位 :はん濫危険水位から避難に必要な時間を差し引いた水位。避難勧告等の判断の目安
- はん濫注意水位: 水防団出動の目安。また、出水時の河川管理巡視出動の目安
- 水防団待機水位: 水防団や河川管理巡視を準備する目安

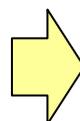
※ 各基準観測所の基準水位については次ページ以降の表の通り

【参考:各河川の復旧状況】

名取川: 閑上地区



阿武隈川: 枝野地区



洪水予報 基準水位の見直し

洪水予報発表に用いる基準水位について、次のとおりとする。

上段: 震災前基準水位

中段: 仮復旧後基準水位

下段: 7月1日から運用する基準水位

河川名	区 域	基 準 点	量水標設置場所		はん濫注意	避難判断	はん濫危険	量水標の受け持ち区間
					水位 (m)	水位 (m)	水位 (m)	
阿武隈川 下	福島・宮城県境から海まで	丸 森	丸 森 町	船 場	19.50	21.70	22.10	左岸 丸森町館矢間地区から 角田市野田地区
					19.50	21.30	21.70	
					19.50	21.70	22.10	
		笠 松	角 田 市	枝 野	14.50	16.00	17.10	左岸 角田市野田地区から 角田市佐倉地区
					13.50	14.60	15.70	
					14.50	16.00	17.10	
		岩 沼	岩 沼 市	阿 武 隈 1 丁 目	5.00	7.80	8.20	左岸 岩沼市押分地区から 岩沼市寺島地区 右岸 亶理町今泉地区から 亶理町荒浜地区
					5.00	6.10	6.50	
					5.00	7.80	8.20	
白 石 川	左岸 宮城県柴田郡柴田町大字槻 木字寺入山1番の2地先 右岸 同県同郡同町大字下名生字 須川前106番地先 から阿武隈川合流点まで	笠 松	角 田 市	枝 野	14.50	16.00	17.10	左岸 柴田町白石川地区 右岸柴田町下名生地区
					13.50	14.60	15.70	
					14.50	16.00	17.10	
名 取 川	左岸 宮城県仙台市太白区山田字 船渡前3番1地先 右岸 同県名取市高館熊ノ堂字五 反田48番2地先(名取川頭首工) から海まで	名 取 橋	仙 台 市 太 白 区	中 田 町 1 丁 目	6.50	8.40	9.10	左岸 仙台市太白区郡山地区 から仙台市若林区日辺地区 右岸 仙台市太白区上河原地区から 名取市関上地区
					6.00	6.70	7.40	
					6.50	8.40	9.10	
					6.50	7.80	8.50	左岸 仙台市若林区藤塚地区
					6.00	6.70	7.40	
					6.50	8.40	9.10	
広 瀬 川	左岸 宮城県仙台市若林区河原町 2丁目13番地25地先 右岸 同県同市太白区長町1丁目1 番1地先(広瀬橋) から名取川への合流点まで	広 瀬 橋	仙 台 市 若 林 区	河 原 町 2 丁 目	1.30	2.70	3.20	左岸 仙台市若林区若林地区 右岸 仙台市太白区長町地区
					1.30	2.70	3.20	
					1.30	2.70	3.20	

※赤字: 変更箇所

水防警報 基準水位の見直し

水防警報発表に用いる基準水位について、次のとおりとする。

上段: 震災前基準水位

中段: 仮復旧後基準水位

下段: 7月1日から運用する基準水位

河川名	区 域	基 準 地 点	量 水 標 設 置 場 所	水防団待機水位 (m)	はん濫注意水位 (m)	計 画 高 水 位	摘 要
阿武隈川 下	福島・宮城県境から海まで	丸 森	丸 森 町 船 場	18.00	19.50	23.697	
				18.00	19.50		
				18.00	19.50		
		笠 松	角 田 市 枝 野	13.00	14.50	17.986	
				13.00	13.50		
				13.00	14.50		
		江 尻	角 田 市 江 尻	9.50	10.80	14.215	
				9.50	10.80		
				9.50	10.80		
		岩 沼	岩 沼 市 阿 武 隈 1 丁 目	4.00	5.00	8.246	
				4.00	5.00		
				4.00	5.00		
荒 浜	亘 理 町 荒 浜	1.30	1.80	3.939			
		1.30	1.80				
		1.30	1.80				
白 石 川	左岸 宮城県柴田郡柴田町大字槻木字寺入山1番の2地先 右岸 同県同郡同町大字下名生字須川前106番地先 から阿武隈川合流点まで	江 尻	角 田 市 江 尻	9.50	10.80	14.215	
				9.50	10.80		
				9.50	10.80		
名 取 川	左岸 宮城県仙台市太白区山田字船渡前3番1地先 右岸 同県名取市高館熊ノ堂字五反田48番2地先(名取川頭首工) から海まで	名 取 橋	仙 台 市 太 白 区 1 丁 目	5.50	6.50	10.190	
				5.50	6.00		
				5.50	6.50		
		閑上第二	名 取 市 閑上字町	1.50	2.00	3.187	
				1.50	2.00		
				1.50	2.00		
広 瀬 川	左岸 宮城県仙台市若林区河原町2丁目13番地25地先 右岸 同県同市太白区長町1丁目1番1地先(広瀬橋) から名取川への合流点まで	広 瀬 橋	仙 台 市 若 林 区 河 原 町 2 丁 目	0.50	1.30	4.124	
				0.50	1.30		
				0.50	1.30		

※赤字: 変更箇所