

## 速報

本資料における数値等については、現段階での速報値であり、今後変更となる可能性があります。

# 平成 29 年 7 月梅雨前線による 管内4水系 出水状況

だいもん 大門（庄川水系庄川）、いするぎ ながえ 石動・長江（小矢部川水系小矢部川）の  
各水位観測所で氾濫注意水位を超過



小矢部川左岸 11.2k 付近（富山県高岡市佐加野<sup>さかの</sup>）出水状況（7/1 16:00 頃）



庄川右岸 13.6k 付近（富山県高岡市上麻生<sup>かみあそ</sup>）出水状況（7/4 9:00 頃）

平成 29 年 7 月 11 日

国土交通省 北陸地方整備局 富山河川国道事務所

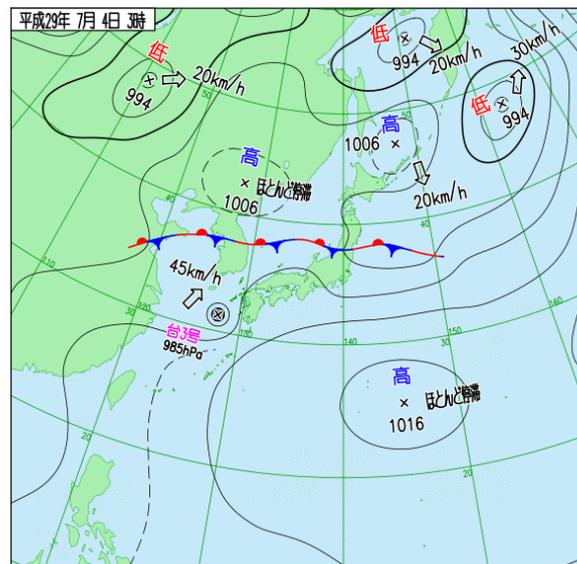
# 1. 気象概要

## (1) 気象状況

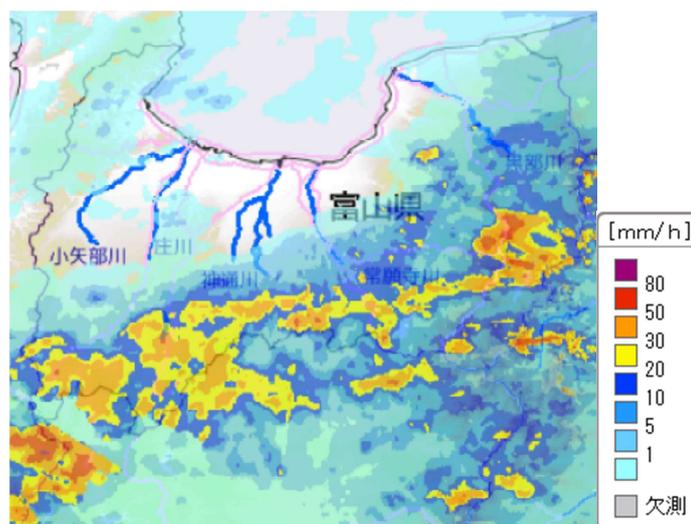
北陸地方では1日、上空に湿った空気を伴った前線が停滞した影響で広い範囲で大雨となりました。県内は未明から昼過ぎにかけて特に激しい雨となり、観測史上最大降雨となったところもありました。

また、4日には台風3号の影響で活発化した梅雨前線のため、再び激しい雨となりました。

6月30日から7月5日までの累計雨量は、管内の観測地点では150ミリを超え、多いところでは700ミリを超える観測所もありました。



地上天気図 (7/4 3:00) (出典：気象庁)



レーダー雨量 (7/4 3:30) (国土交通省)

(2) 観測所別雨量 (累計雨量 : 6/30 0:00 ~ 7/5 24:00)

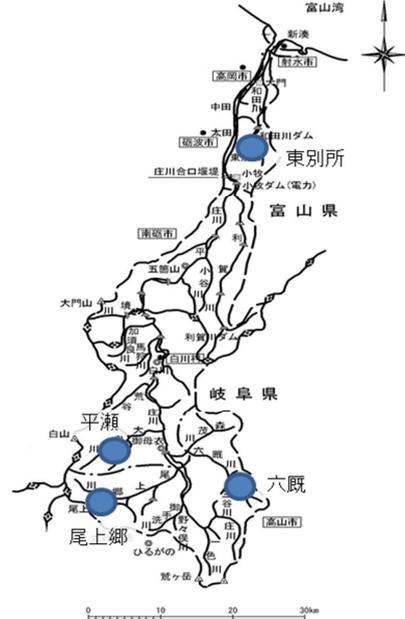
常願寺川流域

むろどう 室堂	おりたて 折立	おみ 小見
富山県中新川郡 立山町	富山県富山市 有峰真川	富山県富山市 小見
730mm	300mm	260mm



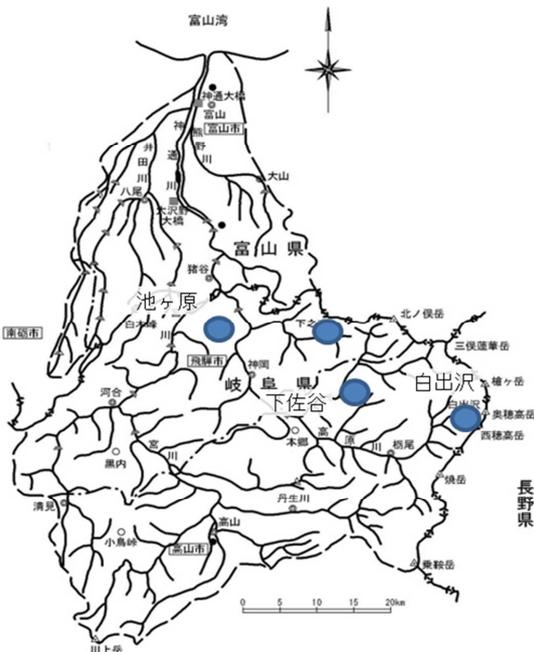
庄川流域

ひらせ 平瀬	むまや 六既	おかみごう 尾上郷	ひがしべつよ 東別所
岐阜県大野郡 白川村平	岐阜県高山市 荘川町六	岐阜県高山市 荘川町尾	富山県砺波市 東別所
358mm	167mm	274mm	216mm



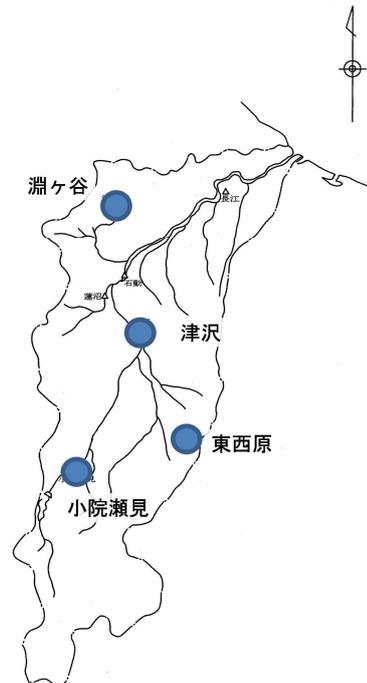
神通川流域

いげがほら 池ヶ原	しものもと 下之本	しもさだに 下佐谷	しらだぎわ 白出沢
岐阜県飛騨市 宮川町	岐阜県飛騨市 神岡町	岐阜県高山市 上宝村金木戸	岐阜県高山市 奥飛騨温泉郷
245mm	299mm	301mm	408mm



小矢部川流域

こいんせみ 小院瀬見	つぎわ 津沢	ひがしにしはら 東西原	ふちがたに 淵ヶ谷
富山県南砺市 網掛	富山県小矢部 市津沢	富山県南砺市 東西原	富山県高岡市 福岡町五
215mm	223mm	173mm	244mm



### (3) 警報・注意報の発表状況（大雨・洪水、期間：6/30～7/5）

富山県内の発表状況

警報  
注意報

市町村	日付 時刻	7/1										7/2		7/3				7/4				7/5				備考	
		1:08	3:15	4:02	4:54	8:21	10:40	15:38	18:31	21:31	11:26	22:33	2:03	7:19	10:33	16:55	23:00	4:23	6:39	10:17	15:44	22:26	5:29	11:26	16:48		21:48
富山市	大雨 (土砂災害)	発表					発表 (浸水)	浸水警 解除						移行	発表 (浸水)				浸水警 解除	浸水警 解除	移行						
	洪水	発表					発表	移行								発表			移行	発表	移行						
高岡市	大雨 (土砂災害)	発表			発表				移行		発表			移行	発表							移行					解除
	洪水	発表					発表	移行																			解除
魚津市	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行	発表				移行	発表 (浸水)				浸水警 解除	浸水警 解除	移行						
	洪水	発表				発表			移行			発表							移行	発表	移行						解除
水見市	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行		発表			移行	発表				浸水警 解除	浸水警 解除	移行				移行		解除
	洪水	発表				発表			移行											発表	移行						解除
滑川市	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行	発表				移行	発表 (浸水)				浸水警 解除	浸水警 解除	移行						解除
	洪水	発表				発表			移行				発表						移行	発表	移行						解除
砺波市	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行		発表							発表	浸水警 解除	浸水警 解除	移行						解除
	洪水	発表				発表	移行													発表	移行						解除
小矢部市	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行		発表			移行							発表	移行					解除
	洪水	発表				発表	移行																				解除
南砺市	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行									発表	浸水警 解除	浸水警 解除	移行						解除
	洪水	発表				発表	移行											発表	移行	移行							解除
射水市	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行		発表			移行						浸水警 解除	浸水警 解除	移行					解除
	洪水	発表				発表	移行													発表	移行						解除
舟橋村	大雨 (土砂災害)	発表																									解除
	洪水	発表																									解除
上市町	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行	発表				移行	発表 (浸水)				浸水警 解除	浸水警 解除	移行						
	洪水	発表				発表	移行												移行	発表	移行						解除
立山町	大雨 (土砂災害)	発表				発表 (浸水)	浸水警 解除		移行				移行	発表 (浸水)					浸水警 解除	浸水警 解除	移行						
	洪水	発表				発表	移行								発表				移行	発表	移行						解除

岐阜県内の発表状況

警報  
注意報

市町村	日付 時刻	7/1	7/2	7/3	7/4						備考		
		14:05	16:52	4:20	1:26	5:23	10:18	16:18	19:53	23:06			
郡上市	大雨 (土砂災害)	発表						発表				移行	7/6 18:01解除
	洪水												
高山市	大雨 (土砂災害)	発表	移行					発表				移行	7/6 20:31解除
	洪水	発表		解除				発表			発表	移行	7/6 20:31解除
飛騨市	大雨 (土砂災害)	発表	移行					発表				移行	7/6 18:01解除
	洪水	発表		解除									
白川村	大雨 (土砂災害)		発表					発表				移行	7/6 18:01解除
	洪水		発表	解除				発表	発表	移行		解除	

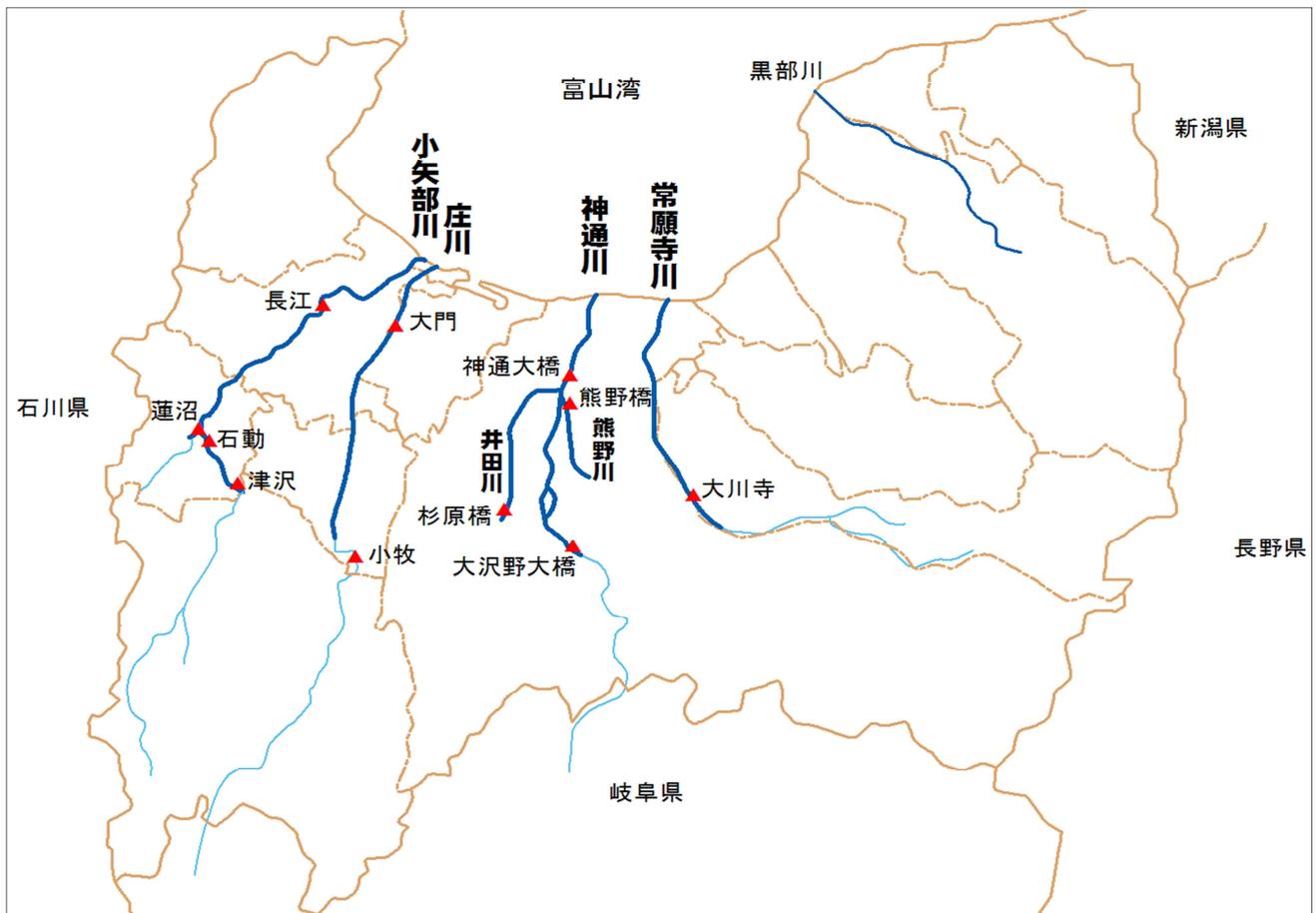
## 2. 出水概要

今回の出水では、梅雨前線や台風3号の影響により富山県内の広い範囲で大雨となり、庄川水系庄川、小矢部川水系小矢部川において、**氾濫注意水位を超える出水**となりました。

管内4水系の出水状況

(単位:m(小牧のみm<sup>3</sup>/s))

河川名	常願寺川	神通川		井田川	熊野川	庄川		小矢部川			渋江川
観測所名 地先名	だいせんじ 大川寺 富山市 大山	おおさわのおおほし 大沢野大橋 富山市 葛原	じんづうおおほし 神通大橋 富山市 神通町	すぎはらばし 杉原橋 富山市 八尾町	くまのばし 熊野橋 富山市 安養寺	こまき 小牧 砺波市 庄川町	だいもん 大門 射水市 大門	つざわ 津沢 小矢部市 津沢	いするぎ 石動 小矢部市 東福町	ながえ 長江 高岡市 長江	はずぬま 蓮沼 小矢部市 蓮沼
最高水位 (10分毎)	4.84	4.14	4.53	1.17	2.15	764	5.71	4.91	2.92	6.56	3.60
記録日時	7/4 6:10	7/4 8:30	7/4 10:20	7/4 12:30	7/1 14:00	7/4 7:00	7/4 9:00	7/1 13:20	7/1 14:10	7/1 16:00	7/4 12:00
計画高水位	9.82	7.14	8.61	5.15	4.41	5,800	9.81	7.77	5.80	9.13	4.97
氾濫危険水位	6.61	6.60	8.00	3.20	3.90	4,000	7.70	6.60	5.30	7.30	4.80
避難判断水位	5.24	6.10	7.50	2.70	3.30	3,400	7.40	6.20	4.80	6.90	4.40
氾濫注意水位	5.10	5.10	5.00	2.20	2.60	1,000	5.50	5.20	2.50	5.80	3.70
水防団待機水位	4.20	4.50	4.50	1.50	2.00	600	5.00	4.70	1.70	5.00	3.20



### 3. 水防対応の状況

#### (1) 洪水予報等・水防警報

洪水によって災害が起こるおそれがある富山河川国道事務所所管の庄川水系庄川、小矢部川水系小矢部川において、気象台と共同で洪水予報を発表しました。

洪水予報発令状況

河川	観測所	警報種別	発表日時	
小矢部川	ながえ たかおか 長江（高岡市） いするぎ おやべ 石動（小矢部市）	氾濫注意情報	7/1	14:10
		解除	7/1	19:00
庄川	だいまん いみず 大門（射水市）	氾濫注意情報	7/4	10:20
		解除	7/4	12:00
小矢部川	ながえ たかおか 長江（高岡市）	氾濫注意情報	7/4	14:20
		解除	7/4	16:40

洪水によって災害が起こるおそれがある富山河川国道事務所所管の4水系6河川において、水防機関への情報となる水防警報を発表し、水防管理団体に対して水防活動を行う必要がある旨を通知しました。

水防警報発令状況

河川	観測所	警報種別	発表日時	
常願寺川	だいせんじ とやま 大川寺（富山市）	準備	7/4	6:00
		解除	7/4	8:20
神通川	じんづうおほし とやま 神通大橋（富山市）	準備	7/4	10:00
		解除	7/4	12:00
熊野川	くまのぼし とやま 熊野橋（富山市）	準備	7/1	13:10
		解除	7/1	16:10
		準備	7/4	11:40
		解除	7/4	14:40
庄川	こまき となみ 小牧（砺波市）	準備	7/4	6:40
		解除	7/4	11:10
	だいまん いみず 大門（射水市）	準備	7/4	7:30
		出動	7/4	9:30
小矢部川	いするぎ おやべ 石動（小矢部市）	解除	7/4	15:30
		準備	7/1	12:10
		出動	7/1	13:30
		解除	7/1	17:40
		準備	7/4	11:20
	ながえ たかおか 長江（高岡市）	解除	7/4	17:00
		準備	7/1	12:10
		出動	7/1	14:00
		解除	7/1	20:00
		準備	7/4	12:40
渋江川	はすぬま おやべ 蓮沼（小矢部市）	出動	7/4	14:10
		解除	7/4	18:30
		準備	7/1	12:40
		解除	7/1	15:40
		準備	7/4	11:10
		解除	7/4	13:50

## (2) 内水氾濫防止

小矢部川本川の水位上昇に伴い、逆流防止のため1樋門（四屋川排水樋門<sup>よつや</sup>）の全閉操作を実施し、内水氾濫（市街地に降った雨水が河川に排水されず氾濫する）を防ぐため排水ポンプを稼働させ強制排水を実施しました。

排水対応河川管理施設

河川	支川	排水機場	所在地	運転開始	運転停止	対応時間
小矢部川	よつや 四屋川	よつや 四屋排水機場	高岡市	7/1 14:08	7/1 18:54	4:46
				7/4 14:55	7/4 16:10	1:15

## (3) 河川巡視

河川巡視を実施し、目視により堤防、高水敷、堤内地及び河川管理施設に関する状況の把握を行いました。

河川	小矢部川(高岡出張所 <sup>たかおか</sup> )		小矢部川(小矢部出張所 <sup>おやべ</sup> )		庄川(大門出張所 <sup>だいもん</sup> )	
	出発日時	体制	出発日時	体制	出発日時	体制
1巡目	7/1 14:10	2班 6名	7/1 14:30	1班 3名	-	-
2巡目	7/1 17:55	2班 6名	7/1 17:05	1班 3名	-	-
1巡目	7/4 15:00	2班 6名	7/4 14:20	1班 3名	7/4 10:00	2班 8名
2巡目	-	-	-	-	7/4 14:30	2班 7名



## (4) 河川管理施設の被災状況

庄川左岸 18.4k+180m~18.6k+180m（砺波市柳瀬地先<sup>やなげ</sup>） 護岸決壊 L=200m