

河川洪水対応 ダム緊急放流対応

ホットライン 要領(案)

[令和7年度版]R7.4.1

取扱注意

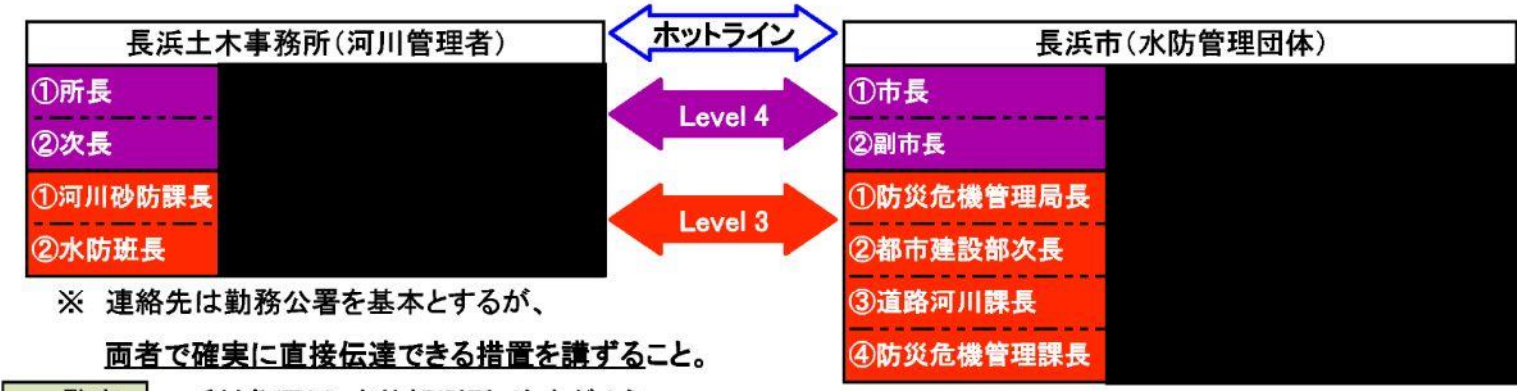
概念図



- ※ 水防法第12条に基づく水位の通報等は水防計画で定めるところにより土木防災情報システムによる。
- ※ 一連の降雨・洪水における最初の機会に実施することを基本とする。
- ※ ダム異常洪水時防災操作を「操作」という。
- ※ 河川水位およびダム操作の危険度レベルに達した時点でホットラインを行う(同一の警戒レベルであっても水位または操作の都度ホットラインを行う)。
- ※ 諸般の事情により、河川管理者・ダム管理者から情報提供できない場合もあり得る。
- ※ 必要に応じて市町からも情報伝達や問合わせを行う双方向の体制とする。

長浜市用

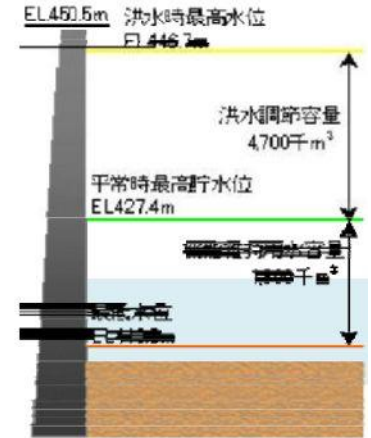
連絡先



※ 連絡先は勤務公署を基本とするが、
両者で確実に直接伝達できる措置を講ずること。

一覧表

[対象河川・水位観測所・治水ダム]



[姉川ダム]

河川名	琵琶湖		高時川		天野川	草野川	田川	姉川				ダム	
	発表種別	洪水予報河川	洪水予報河川		水位周知河川			洪水予報河川			水位周知河川	ダム	
水位観測所名	琵琶湖平均	錦織橋	川合	近江橋	大門橋	月ヶ瀬橋	難波橋	国友橋	今村橋	伊吹	ダム名	姉川ダム	
		3.84 kP	16.20 kP	3.47kP			3.09 kP	7.30 kP	8.84 kP	16.80 kP		米原市曲谷	
		長浜市錦織町	長浜市木之本町川合	米原市箕浦	長浜市大門字北川原	長浜市月ヶ瀬町東畑	長浜市難波町	長浜市国友町	長浜市今町	米原市伊吹字広町			
氾濫危険水位	1.15	3.70	3.10	2.65	—	—	3.90	2.10	2.80	1.10	非常用越流水位	EL.446.70m	
避難判断水位	0.80	3.40	2.80	2.30	—	—	3.40	1.80	2.40	1.00	操作開始事前通知	概ね 1 時間前	
氾濫までの想定時間		5.2 時間	2.7 時間	3.3 時間			2.9 時間	4.1 時間	2.9 時間	3.1 時間	操作開始事前通知	概ね 3 時間前	
水位上昇速度		5.0cm/10分	7.3cm/10分	5.7cm/10分			8.3cm/19分	2.4cm/10分	9.1cm/10分	4.3cm/10分		8割水位到達時	
氾濫注意水位	0.70	3.20	2.50	1.90	2.70	2.10	2.70	1.60	2.10	0.90		EL.443.60m	
水防固待機水位		2.20	1.90	1.60	1.60	1.20	1.70	1.00	1.80	0.75	洪水調節開始流入量	100m ³ /s	
ネック地点		4.0kP左岸	13.2kP左岸	5.4kP右岸			0.4 kP 左岸	5.5 kP 左岸	8.9 kP 右岸	14.1kP右岸	計画高水流量	430m ³ /s	
		長浜市唐国町	長浜市木之本町小山	米原市能登瀬			長浜市南浜町	長浜市大井町	長浜市今町	長浜市相模庭町	洪水時最高水位	EL.446.70m	
堤防天地換算水位		4.97	4.00	3.42			4.87	2.40	3.98	1.98			
既往最高水位		3.65 (H29.8.8)	4.05 (H29.8.8)	3.21 (H29.10.23)			5.09 (H29.8.8)	2.46 (H29.8.8)	2.75 (H29.8.7)	1.50 (H24.9.18)	既往最高貯水位	431.22 (H29.8.7)	

河川洪水対応 ダム緊急放流対応 ホットライン 要領(案)

〔令和7年度版〕R7.4.1

概念図

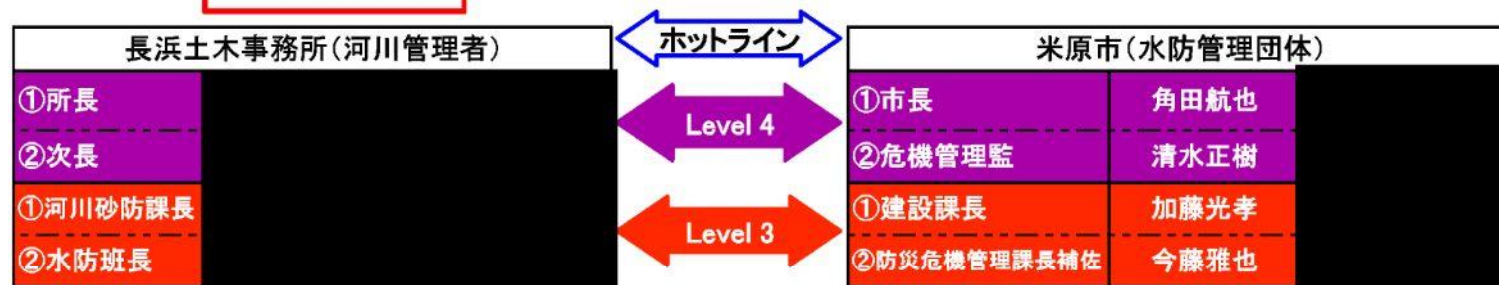


- ※ 水防法第12条に基づく水位の通報等は水防計画で定めるところにより土木防災情報システムによる。
- ※ 一連の降雨・洪水における最初の機会に実施することを基本とする。
- ※ ダム異常洪水時防災操作を「操作」という。
- ※ 河川水位およびダム操作の危険度レベルに達した時点でホットラインを行う(同一の警戒レベルであっても水位または操作の都度ホットラインを行う)。
- ※ 諸般の事情により、河川管理者・ダム管理者から情報提供できない場合もあり得る。
- ※ 必要に応じて市町からも情報伝達や問合わせを行う双方向の体制とする。

米原市用

連絡先

取扱注意



※ 連絡先は勤務公署を基本とするが、両者で確実に直接伝達できる措置を講ずること。



[姉川ダム]

一覧表

[対象河川・水位観測所・治水ダム]

河川名	琵琶湖		天野川				姉川		
	洪水予報河川	水位周知河川	水位周知河川		水位周知河川		ダム		
水位観測所名	琵琶湖平均	近江橋 3.47kP 米原市箕浦	天野川橋 13.09 kP 米原市長岡	河南樋口橋 米原市河南	新天野川橋 米原市本郷	伊吹 16.80 kP 米原市伊吹字広町	ダム名	姉川ダム 米原市曲谷	
氾濫危険水位	1.15	2.65	1.60	—	—	1.10	非常用越流水位	EL.446.70m	
避難判断水位	0.80	2.30	1.40	—	—	1.00	操作開始事前通知	概ね 1 時間前	
氾濫までの想定時間		3.3 時間	0.7 時間			3.1 時間	操作開始事前通知	概ね 3 時間前	
水位上昇速度		5.7cm/10分	21/5cm/10分			4.3cm/10分		8割水位到達時	
氾濫注意水位	0.70	1.90	1.20	2.90	2.70	0.90		EL.443.60m	
水防団待機水位		1.60	0.80	1.80	1.60	0.75	洪水調節開始流入量	100m³/s	
ネック地点		5.4kP右岸 米原市能登瀬	13.8kP左岸 米原市長岡			14.1kP右岸 長浜市相撲庭町	計画高水流量	430m³/s	
堤防天端換算水位		3.42	2.34			1.98	洪水時最高水位	EL.446.70m	
既往最高水位		3.21 (H29.10.23)	2.34 (H29.10.22)			1.50 (H24.9.18)	既往最高貯水位	431.22 (H29.8.7)	

洪水対応 ホットライン 参考情報
避難勧告着目型タイムライン(例)
 [令和7年度版]



土木事務所(河川管理者)

市町(水防管理団体)

Level 4 (氾濫危険水位)

1.0~1.5時間

- 河 □ 『氾濫危険水位[氾濫危険情報]』(伝達確認)
- 河 □ 河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認
- 共 □ 出水時点検(巡視)
- 共 □ 河川防災カメラ監視強化
- 共 □ 応援体制の確認・要請

Level 5

0時間前

- 共 □ 『氾濫発生情報』(伝達確認)
- 共 □ 応援体制の確認・調整
- 共 □ 被害状況・調査結果の公表、記者発表(決壊・氾濫)

Level 4 (緊急放流開始概ね3時間前以降)

- 緊急放流開始 概ね3時間前 ■
- ダ □ 『緊急放流に関する3時間前』通知(伝達確認)
- ダ □ ダム水文、河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認
- ダ □ 緊急放流の予測(ダムコン放流判断支援流出予測)
- ダ □ 一般への周知(警報吹鳴および巡視)

■ 緊急放流開始 概ね1時間前 ■

- ダ □ 『緊急放流に関する1時間前』通知(伝達確認)
- ダ □ 一般への周知(警報吹鳴および巡視)の実施

■ 緊急放流開始時 ■

- ダ □ 『緊急放流』の開始
- ダ □ 『緊急放流開始』の通知(伝達確認)
- ダ □ ダム水文、河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認

Level 5

ホットライン

ホットライン

ホットライン

Level 4

- 水位通報等の受領(伝達確認)
- 『避難指示』の発令
- 河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認(10分毎)
- 氾濫シミュレーションの確認、避難誘導・広報
- 各種支援の要請・自衛隊等の派遣要請
- 『避難の完了』

Level 5

- 氾濫発生・堤防決壊の周知
- 『命を守る最善の行動』
- 被害状況調査
- 『緊急安全確保』

* 氾濫危険水位・避難判断水位に加え、著しい水位上昇が確認された場合を、ホットラインのタイミングとする。

河川洪水対応 ホットライン 伝達情報(案)

[令和7年度版]

【河川水位の上昇に伴うホットライン】

連絡事項

[○○ 土木事務所の (Ⅱ) です。]

□ (Ⅴ) 川の洪水について、河川管理者からの『ホットライン』です。

□ (Ⅲ) 市町のホットライン担当者(連絡先)、(Ⅳ) さんをお願いします。

※ Ⅰ 情報提供等の時間、ⅡⅢⅣ 双方の連絡担当者、Ⅴ 対象河川名、Ⅵ 伝達内容 を確認・記録

□ (Ⅴ) 川の洪水についての『ホットライン』による情報伝達です。

□ (Ⅴ) 川の (Ⅵ) 水位観測所(○○市町○○)では、○日○時○分頃に○○水位に到達しました。

※ 詳細は、洪水予報の『見出し』・『主文の前段』などを確認のうえ引用ください。

□ この水位は避難情報 (高齢者等避難 / 避難指示) の目安となる水位です。

※ 詳細は、洪水予報の『主文の中段』などを確認のうえ引用ください。

□ 気象庁の降雨予測などの情報と併せて、情報の発令を御検討願います。

補足事項

◇ 解析雨量・降水短時間予報(6時間先)【気象庁】

(今後も降雨が見込まれる / 小康状態が見込まれる)

◇ レーダー雨量(気象庁)3時間先予測【SISPAD】

(今後も降雨が見込まれる / 小康状態が見込まれる)

◇ 水位予測【SISPAD】

(今後○○水位に到達が見込まれる / しばらく高い水位が続く見込みで警戒必要)

◇ SISPAD、河川防災カメラ等の情報に注視

(SISPADので○○を御確認ください / ○○川の○○橋の映像を御確認ください)

◇ その他、河川の情報

(○○で○○の情報あり / ○○の○○について現地確認中 / 情報はありません)

ホットライン 実施記録

[令和7年度版]

[長浜土木事務所]

I 連絡時刻	II 発信者	III 受信市町	IV 受信者	V 対象河川	VI 伝達内容			市町の対応 確認状況
					水位観測所	観測時刻	危険度レベル	
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								

例)

6月 1日 20時 15分	(所長) 三浦	大津市	(市長) 越	大戸川	綾井橋 (上田上牧町)	20時 00分	氾濫危険水位	避難勧告
【補足事項・確認事項】 気象庁の予報では、今後も降雨が継続します。引き続き、河川の水位・状況に十分な警戒をお願いします。								(大津市) 21:40 大戸川流域

河川洪水対応 ダム非常用洪水吐越流対応

ホットライン 実施記録

〔 令和7年度版 〕

長浜土木事務所		↔ ○○○市		河川水位				ダム放流			災害発生	避難情報			
月日 時間	発信者	受信者	対象河川 対象ダム	観測所 観測時間	待機	注意	避難	氾濫	3 h	1 h	開始		高齢	指示	緊急
/ :				:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
【補足事項・確認事項】												:			
/ :				:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
【補足事項・確認事項】												:			
/ :				:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
【補足事項・確認事項】												:			
/ :				:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
【補足事項・確認事項】												:			
/ :				:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
【補足事項・確認事項】												:			
/ :				:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
【補足事項・確認事項】												:			

6 / 1	県 所長	市 市長	○○川	○○橋	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 : 15	○○	○○	○○ダム	20 : 00	23 : 00 予定							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
【補足事項・確認事項】												○○地区			
気象庁の予報では、今後も降雨が継続します。引き続き、河川の水位・状況に十分な警戒を願います。												21:40			

洪水対応 ホットライン 参考情報
避難勧告着目型タイムライン(例)
 [平成31年度試行版]



洪水対応 ホットライン 伝達情報(案)

[平成31年度試行版]

連絡事項

[○○ 土木事務所の (Ⅱ) です。]

□ (Ⅴ) 川の洪水について、河川管理者からの『ホットライン』です。

□ (Ⅲ) 市町のホットライン担当者(連絡先)、(Ⅳ) さんをお願いします。

※ Ⅰ 情報提供等の時間、Ⅱ Ⅲ Ⅳ 双方の連絡担当者、Ⅴ 対象河川名、Ⅵ 伝達内容 を確認・記録

□ (Ⅴ) 川の洪水についての『ホットライン』による情報伝達です。

□ (Ⅴ) 川の (Ⅵ) 水位観測所(○○市町○○)では、○日○時○分頃に○○水位に到達しました。

※ 詳細は、洪水予報の『見出し』・『主文の前段』などを確認のうえ引用ください。

□ この水位は避難情報 (避難準備・高齢者等避難開始 / 避難勧告) の目安となる水位です。

※ 詳細は、洪水予報の『主文の中段』などを確認のうえ引用ください。

□ 気象庁の降雨予測などの情報と併せて、情報の発令を御検討願います。

補足事項

◇ 解析雨量・降水短時間予報(6時間先) 【気象庁】
(今後も降雨が見込まれる / 小康状態が見込まれる)

◇ レーダー雨量(気象庁)3時間先予測 【SISPAD】
(今後も降雨が見込まれる / 小康状態が見込まれる)

◇ 水位予測 【SISPAD】
(今後○○水位に到達が見込まれる / しばらく高い水位が続く見込みで警戒必要)

◇ SISPAD、河川防災カメラ等の情報に注視
(SISPADので○○を御確認ください / ○○川の○○橋の映像を御確認ください)

◇ その他、河川の情報
(○○で○○の情報あり / ○○の○○について現地確認中 / 情報はありません)

洪水対応 ホットライン 実施記録

[平成31年度試行版]

[〇〇土木事務所]

I 連絡時刻	II 発信者	III 受信市町	IV 受信者	V 対象河川	VI 伝達内容			市町の対応 確認状況
					水位観測所	観測時刻	危険度レベル	
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								
月 日 時 分						時 分		
【補足事項・確認事項】								

例)

6月 1日 20時 15分	(所長) 岸田	大津市	(市長) 佐藤	大戸川	綾井橋 (上田上牧町)	20時 00分	氾濫危険水位	避難勧告
【補足事項・確認事項】 気象庁の予報では、今後も降雨が継続します。引き続き、河川の水位・状況に十分な警戒をお願いします。								(大津市) 21:40 大戸川流域

河川洪水対応 ダム緊急放流対応

ホットライン 要領(案)

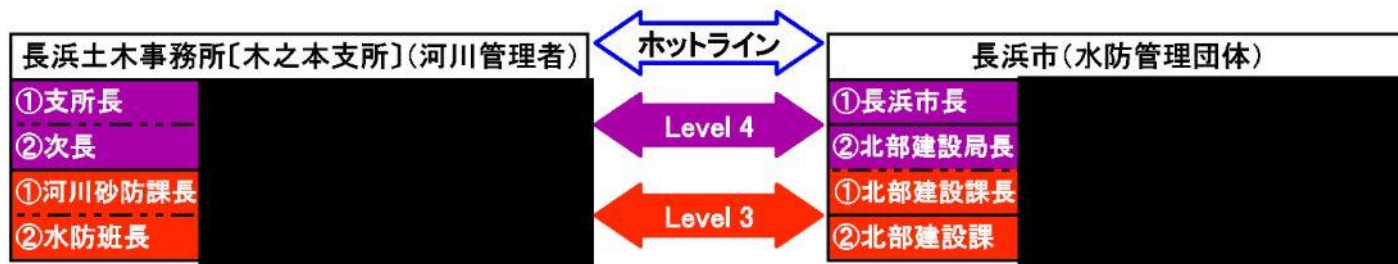
〔 令和7年度版 〕 R7. 4. 1

概念図



- ※ 水防法第12条に基づく水位の通報等は水防計画で定めるところにより土木防災情報システムによる。
- ※ 一連の降雨・洪水における最初の機会に実施することを基本とする。
- ※ 河川水位およびダム操作の危険度レベルに達した時点でホットラインを行う(同一の警戒レベルであっても水位または操作の都度ホットラインを行う)。
- ※ 諸般の事情により、河川管理者から情報提供できない場合もあり得る。
- ※ 必要に応じて市町からも情報伝達や問い合わせを行う双方向の体制とする。

連絡先



※ 連絡先は勤務公所を基本とするが、両者で確実に直接伝達できる措置を講ずること。

一覧表

〔対象河川・水位観測所・治水ダム〕

発表種別	洪水予報河川	洪水予報河川	水位周知河川		ダム緊急放流(流入制限)	
河川名	琵琶湖	高時川	余呉川		余呉川	
水位観測所名	琵琶湖平均	川合 16.20 kP 長浜市木之本町川合	黒田 6.96 kP 長浜市木之本町黒田	堂木 11.31 kP 長浜市余呉町中之郷	ダム名	余呉湖 長浜市余呉町川並
氾濫危険水位	1.15	3.10	1.90	2.20	操作開始水位	EL.133.20m
避難判断水位	0.80	2.80	1.60	1.80	操作開始事前通知	1 時間前
氾濫までの想定時間		2.7 時間	3.6 時間	3.2 時間	操作開始事前通知	3 時間前
水位上昇速度		7.3cm/10分	5.0cm/10分	6.2cm/10分		
氾濫注意水位	0.70	2.50	1.30	1.50		
水防団待機水位		1.90	0.80	1.10	洪水調節開始流量	30m ³ /s
ネック地点		13.2 kP 左岸 長浜市木之本町小山	7.2 kP 左岸 長浜市木之本町黒田	10.7 kP 左岸 長浜市余呉町中之郷	計画高水流量	195m ³ /s
堤防天端換算水位		4.00	2.69	2.98	洪水時最高水位	EL.133.20m
既往最高水位		4.05(H29.8.8)	2.12(H25.7.29)	2.01(H29.8.8)	既往最高水位	133.4(S35.8.29)

洪水対応 ホットライン 参考情報
避難指示着目型タイムライン(例)
 [令和7年度版]



* 氾濫危険水位・避難判断水位に加え、著しい水位上昇が確認された場合を、ホットラインのタイミングとする。

河川洪水対応 ホットライン 伝達情報(案)

[令和7年度版]

【河川水位の上昇に伴うホットライン】

連絡事項

[長浜土木事務所木之本支所の (Ⅱ) です。]

(Ⅴ) 川の洪水について、河川管理者からの『ホットライン』です。

(Ⅲ) 市町のホットライン担当者(連絡先)、(Ⅳ) さんをお願いします。

※ Ⅰ 情報提供等の時間、ⅡⅢⅣ 双方の連絡担当者、Ⅴ 対象河川名、Ⅵ 伝達内容 を確認・記録

(Ⅴ) 川の洪水についての『ホットライン』による情報伝達です。

(Ⅴ) 川の (Ⅵ) 水位観測所(〇〇市町〇〇)では、〇日〇時〇分頃に〇〇水位に到達しました。

※ 詳細は、洪水予報の『見出し』・『主文の前段』などを確認のうえ引用ください。

この水位は避難情報 (高齢者等避難) の目安となる水位です。

※ 詳細は、洪水予報の『主文の中段』などを確認のうえ引用ください。

気象庁の降雨予測などの情報と併せて、情報の発令を御検討願います。

補足事項

◇ 解析雨量・降水短時間予報(6時間先)【気象庁】
(今後も降雨が見込まれる / 小康状態が見込まれる)

◇ レーダー雨量(気象庁)3時間先予測【SISPAD】
(今後も降雨が見込まれる / 小康状態が見込まれる)

◇ 水位予測【SISPAD】
(今後〇〇水位に到達が見込まれる / しばらく高い水位が続く見込みで警戒必要)

◇ SISPAD、河川防災カメラ等の情報に注視
(SISPADので〇〇を御確認ください / 〇〇川の〇〇橋の映像を御確認ください)

◇ その他、河川の情報
(〇〇で〇〇の情報あり / 〇〇の〇〇について現地確認中 / 情報はありません)

ダム緊急放流対応 ホットライン 伝達情報(案)

[令和7年度版]

【ダム緊急放流に伴うホットライン】

連絡事項

[長浜土木事務所木之本支所の (Ⅱ) です。]

河川名 ダム名

(余呉) 川 (余呉湖) ダムの緊急放流について、河川管理者からの『ホットライン』です。

市町名 市町担当者名

(長浜市) のホットライン担当者(連絡先)、() さんをお願いします。

河川名 ダム名

(余呉) 川 (余呉湖) ダムの緊急放流について、ダム管理者からの『ホットライン』です。

ダム名

(余呉湖) ダムでは、 日 時 分頃から緊急放流

- | | | |
|---|---|----------|
| <input type="checkbox"/> 警戒レベル4相当: 操作開始3時間前 | ⇒ | を実施します。 |
| <input type="checkbox"/> 警戒レベル4相当: 操作開始1時間前 | ⇒ | を実施します。 |
| <input type="checkbox"/> 警戒レベル4相当: 操作開始時 | ⇒ | を開始しました。 |

この操作情報は、 警戒レベル4相当(避難指示) の情報です。

河川名 観測所名

なお、(余呉) 川の () 水位観測所では、 日 時 分頃に

- | | |
|--|------------|
| <input type="checkbox"/> 警戒レベル1相当: 水防団待機水位 | } に達しています。 |
| <input type="checkbox"/> 警戒レベル2相当: 氾濫注意水位 | |
| <input type="checkbox"/> 警戒レベル3相当: 避難判断水位 (高齢者等避難) | |
| <input type="checkbox"/> 警戒レベル4相当: 氾濫危険水位 (避難指示) | |

気象庁の降雨予測などの情報と併せて、情報の発令を御検討願います。

補足事項

- ◇ 解析雨量・降水短時間予報(6時間先)【気象庁】
(今後も降雨が見込まれる / 小康状態が見込まれる)
- ◇ レーダー雨量(気象庁)3時間先予測【SISPAD】
(今後も降雨が見込まれる / 小康状態が見込まれる)
- ◇ 水位予測【SISPAD】
(今後〇〇水位に到達が見込まれる / しばらく高い水位が続く見込みで警戒必要)
- ◇ SISPAD、河川防災カメラ等の情報に注視
(SISPADので〇〇を御確認ください / 〇〇川の〇〇橋の映像を御確認ください)
- ◇ その他、河川の情報
(〇〇で〇〇の情報あり / 〇〇の〇〇について現地確認中 / 情報はありません)

