

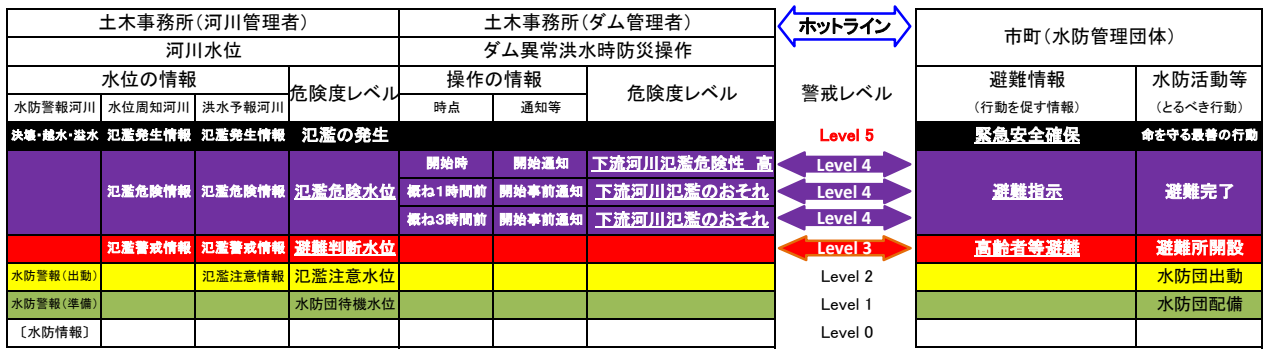
河川洪水対応 ホットライン 要領(案)

ダム異常洪水時防災操作対応

〔令和6年度版〕

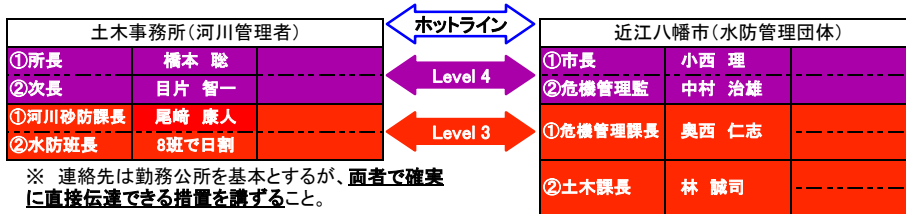
近江八幡市

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。

連絡先



一覧表

〔対象河川・水位観測所〕

発表種別	洪水予報河川		洪水予報河川		発表種別	ダム
河川名	琵琶湖		日野川		河川名	日野川
水位観測所名	琵琶湖平均		桐原橋	安吉橋	ダム名	日野川ダム
			8.13 kP	13.22 kP		日野町村井
			近江八幡市安養寺町	近江八幡市倉橋部		
氾濫危険水位	1.15	5.10	4.10	操作開始水位	EL.208.20m	
避難判断水位	0.80	3.80	3.40	操作開始事前通知	概ね1時間前	
氾濫までの想定時間	2.8時間		2.0時間		操作開始事前通知	概ね3時間前
水位上昇速度	22.0cm/10分		20.3cm/10分			
氾濫注意水位	0.70	3.00	2.70			
水防団待機水位	1.80		1.80			

ネック地点	7.4 kP 左岸	9.0 kP 右岸	洪水調節開始流入量	160m ³ /s
	堤防天端換算水位	7.42	5.92	計画高水流量
既往最高水位	5.59(H25.9.16)	6.39(H25.9.16)	洪水時最高水位	EL.209.00m
			既往最高貯水位	208.36(S46.8.30)

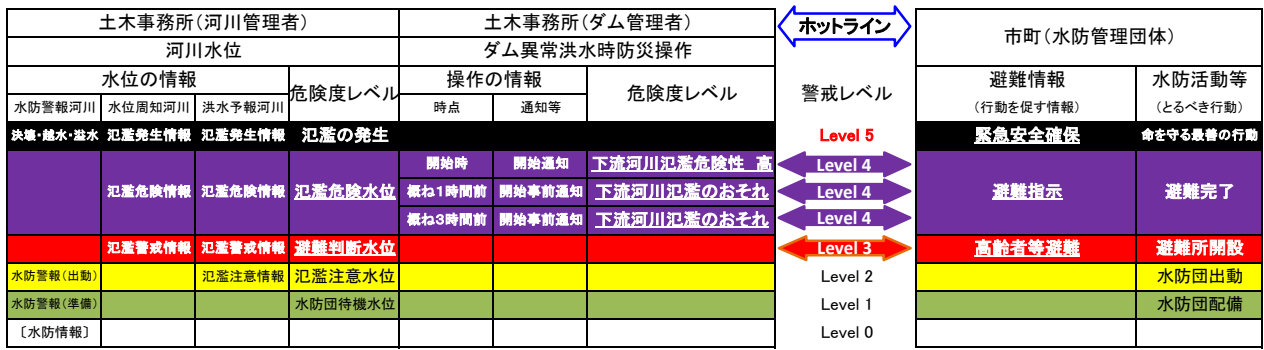
河川洪水対応 ホットライン 要領(案)

ダム異常洪水時防災操作対応

〔令和6年度版〕

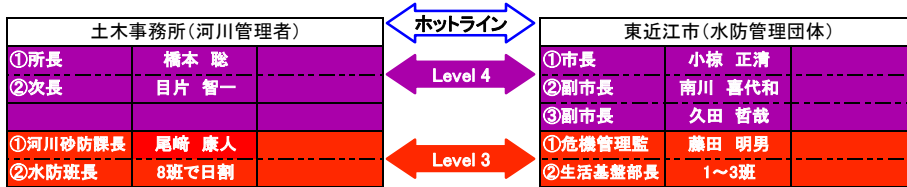
東近江市

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。
- ※ レベル4以上のホットラインは土木事務所との個人携帯でのやり取りになる。

一覧表 [対象河川・水位観測所]

発表種別	洪水予報河川	水位周知河川		洪水予報河川		発表種別	ダム
河川名	琵琶湖	愛知川		日野川		河川名	日野川
水位観測所名	琵琶湖平均	御幸橋	紅葉橋	桐原橋	安吉橋	ダム名	日野川ダム
		11.1 kP	26.2 kP	8.13 kP	13.22 kP		日野町村井
	愛荘町愛知川字大柳		東近江市永源寺高野	近江八幡市安養寺町	近江八幡市倉橋部		
氾濫危険水位	1.15	2.30	4.20	5.10	4.10	操作開始水位	EL.208.20m
避難判断水位	0.80	1.75	3.80	3.80	3.40	操作開始事前通知	概ね1時間前
氾濫までの想定時間	2.5時間		1.8時間	2.8時間	2.0時間	操作開始事前通知	概ね3時間前
水位上昇速度	9.0cm/10分		16.0cm/10分	22.0cm/10分	20.3cm/10分		
氾濫注意水位	0.70	1.50	3.45	3.00	2.70		
水防団待機水位	1.00		3.15	1.80	1.80		
ネック地点	6.8 kP 左岸		22.4 kP 右岸	7.4 kP 左岸	9.0 kP 右岸	洪水調節開始流入量	160m ³ /s
	東近江市今町		東近江市小倉町	近江八幡市古川町	近江八幡市竹町	計画高水流量	262m ³ /s
堤防天端換算水位	3.10		5.59	7.42	5.92	洪水時最高水位	EL.209.00m
既往最高水位	2.91(H25.9.16)		3.79(H25.9.16)	5.59(H25.9.16)	6.39(H25.9.16)	既往最高貯水位	208.36(S46.8.30)

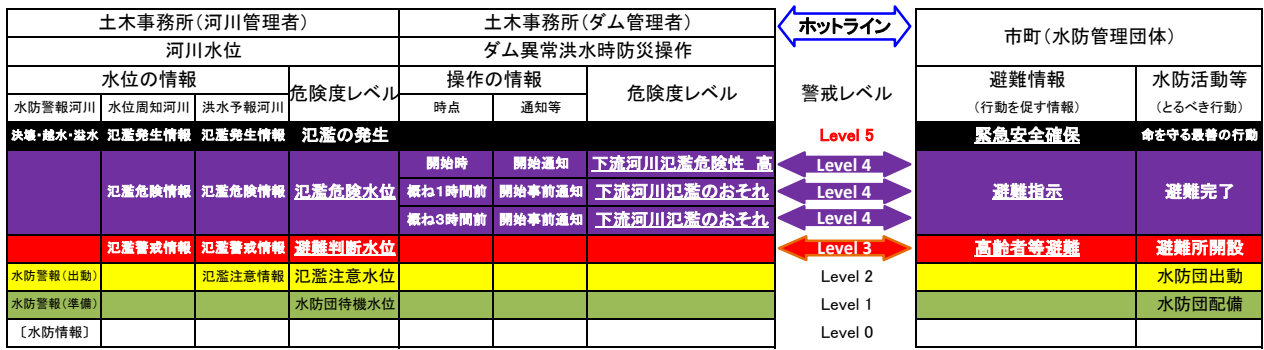
河川洪水対応 ホットライン 要領(案)

ダム異常洪水時防災操作対応

〔令和6年度版〕

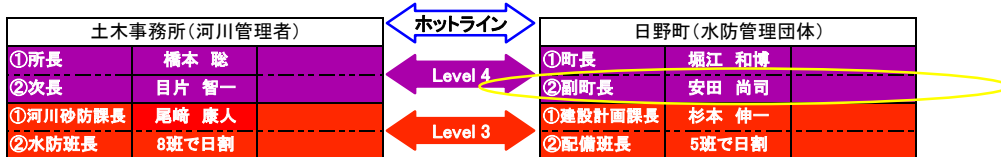
日野町

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、**面々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]

発表種別	洪水予報河川		発表種別	ダム
河川名	日野川		河川名	日野川
水位観測所名	桐原橋	安吉橋	ダム名	日野川ダム
	8.13 kP	13.22 kP		日野川村井
	近江八幡市安養寺町	近江八幡市倉橋部		
氾濫危険水位	5.1	4.1	操作開始水位	EL. 208.2
避難判断水位	3.8	3.4	操作開始事前通知	概ね1時間前
氾濫までの想定時間	2.8 時間	2.0 時間	操作開始事前通知	概ね3時間前
水位上昇速度	22.0cm/10分	20.3cm/10分	事前情報提供	
氾濫注意水位	3.00	2.70		
水防団待機水位	1.80	1.80		

ネック地点	7.4 kP 左岸	9.0 kP 右岸	洪水調節開始流入量	160m ³ /s
堤防天端換算水位	近江八幡市吉川町	近江八幡市竹町	計画高水流量	262m ³ /s
	7.42	5.92	洪水時最高水位	EL.209.00m
既往最高水位	5.59(H25.9.16)	6.39(H25.9.16)	既往最高貯水位	208.36(S46.8.30)

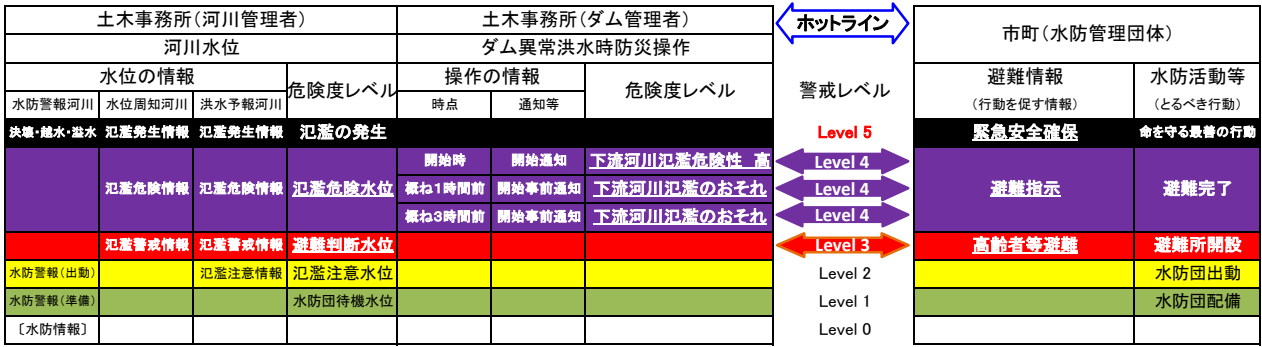
河川洪水対応 ホットライン 要領(案)

ダム異常洪水時防災操作対応

〔令和6年度版〕

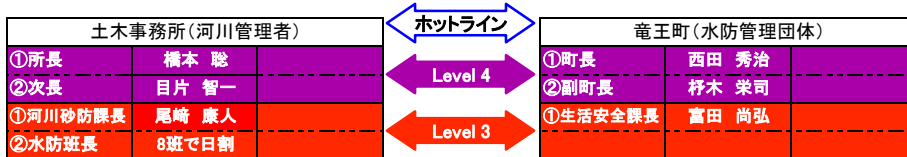
竜王町

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。

連絡先



※ 連絡先は勤務公所を基本とするが、**面々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〕

発表種別	洪水予報河川		発表種別	ダム
河川名	日野川		河川名	日野川
水位観測所名	桐原橋	安吉橋	ダム名	日野川ダム
	8.13 kP	13.22 kP		日野町村井
	近江八幡市安養寺町	近江八幡市倉橋部		
氾濫危険水位	5.10	4.10	操作開始水位	EL.208.20m
避難判断水位	3.80	3.40	操作開始事前通知	概ね 1 時間前
氾濫までの想定時間	2.8 時間	2.0 時間	操作開始事前通知	概ね 3 時間前
水位上昇速度	22.0cm/10分	20.3cm/10分		
氾濫注意水位	3.00	2.70		
水防団待機水位	1.80	1.80		

ネック地点	7.4 kP 左岸	9.0 kP 右岸	洪水調節開始流入量	160m ³ /s
	近江八幡市吉川町	近江八幡市竹町	計画高水流量	262m ³ /s
堤防天端換算水位	7.42	5.92	洪水時最高水位	EL.209.00m
既往最高水位	5.59(H25.9.16)	6.39(H25.9.16)	既往最高貯水位	208.36(S46.8.30)

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6年度版]

土木事務所(河川管理者)	市町(水防管理団体)	
<p>Level 0</p> <ul style="list-style-type: none"> 共 □ 水防関係気象注意報の発表 → 警戒1号体制 共 □ 水防関係気象警報の発表 → 警戒2号体制 共 □ 関係機関・協力機関の体制確認 河 □ パトロール出動 河 □ 県民等への注意喚起 河 □ 水位通報等の準備(土木防災情報システムログイン) 	<p>Level 0</p> <ul style="list-style-type: none"> □ 水防関係気象注意報の発表 → (情報連絡体制) □ 水防関係気象警報の発表 → (関係職員配置) □ 関係機関・協力機関の体制確認 (学校の休校判断) □ パトロール出動 □ 住民等への注意喚起 □ 水位通報等の準備(土木防災情報システムログイン) 	
<p>Level 1 (水防団待機水位)</p> <ul style="list-style-type: none"> 河 □ 水位通報等(伝達確認) 河 □ 河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認 河 □ パトロール出動 河 □ 重要水防箇所などの再確認 	<p>Level 1</p> <ul style="list-style-type: none"> □ 水位通報等の受領(伝達確認) □ 消防団(水防団)に待機・準備を指示 □ 河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認(1時間毎) □ 重要水防箇所などの再確認 	
<p>Level 2 (氾濫注意水位)</p> <ul style="list-style-type: none"> 河 □ 『氾濫注意水位』(伝達確認) 河 □ 河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認 河 □ パトロール出動 共 □ 河川防災カメラ監視強化 共 □ 応援体制の確認、市町連絡調整員の派遣調整 共 □ 重要水防箇所などの対応確認 	<p>Level 2</p> <ul style="list-style-type: none"> □ 水位通報等の受領(伝達確認) □ 消防団(水防団)に出動を指示 □ 避難誘導手順・要援護者情報、要配慮者施設等の確認 □ 避難所開設準備 □ 避難が必要な状況が夜間等の場合は情報の発令判断 □ 重要水防箇所などの対応確認 	
<p>Level 3 (避難判断水位)</p> <ul style="list-style-type: none"> 河 □ 『避難判断水位』(伝達確認) 河 □ 河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認 	<p>Level 3</p> <ul style="list-style-type: none"> □ 水位通報等の受領(伝達確認) □ 『高齢者等避難』の発令 □ 河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認(10分毎) □ 要配慮者施設等への情報伝達 □ 避難所開設(職員配置) 	
<p>共 □ 出水時点検(巡視)</p> <p>共 □ 河川防災カメラ監視強化</p> <p>共 □ 応援体制の確認・要請</p> <p>Level 4 (氾濫危険水位)</p> <ul style="list-style-type: none"> 河 □ 『氾濫危険水位』(伝達確認) 河 □ 河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認 	<p>Level 4 (異常洪水防災操作開始概ね3時間前以降)</p> <p>■ 異常洪水時防災操作開始 概ね3時間前 ホットライン</p> <ul style="list-style-type: none"> ダ □ 『異常洪水時防災操作に関する3時間前部長承認』申請→受領(予測結果その他の状況により承認が困難な場合は省略可) ダ □ 『異常洪水時防災操作に関する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 □ 異常洪水時防災操作の予測(ダム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) <p>■ 異常洪水時防災操作開始 概ね1時間前 ホットライ</p> <ul style="list-style-type: none"> ダ □ 『異常洪水時防災操作に関する1時間前部長承認』申請→受領 ダ □ 『異常洪水時防災操作に関する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 <p>■ 異常洪水時防災操作開始時 ホットライ</p> <ul style="list-style-type: none"> ダ □ 『異常洪水時防災操作開始』の通知(伝達確認) ダ □ 『異常洪水時防災操作』の開始 ダ □ ダム水文、河川水位、雨量、降雨短時間予報を確認 	<p>Level 4</p> <ul style="list-style-type: none"> □ 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』
<p>共 □ 出水時点検(巡視)</p> <p>共 □ 河川防災カメラ監視強化</p> <p>共 □ 応援体制の確認・要請</p>	<p>Level 5</p> <ul style="list-style-type: none"> 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) 	<p>Level 5</p> <ul style="list-style-type: none"> □ 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

* 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6年度版]

【河川水位の上昇に伴うホットライン】

連絡事項

[東近江土木事務所の (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(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 (高齢者等避難開始 / 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)

河川洪水対応 ダム異常洪水時防災操作対応 ホットライン 実施記録

〔 令和6年度版 〕

〔 東近江土木事務所 〕

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) 〇〇	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	避難指示
【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 ダム異常洪水時防災操作対応

ホットライン 実施記録

〔 令和6年度版 〕

東近江土木事務所

⇔ ○○○市

月日 時間		発信者	受信者	対象河川 対象ダム	河川水位				ダム操作			災害発生	避難情報			
					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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 : 15	○○	○○	○○ダム	20 : 00					23:00 予定				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
【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願います。												○○地区 21:00			