河川洪水対応 ダム緊急放流対応 ホットライン 要領(2021.6)

参考資料4

概念図

〔 令和3年度 避難情報ガイドライン改定後版 〕

〔 高島土木事務所 〕

| | | | | | | | | | 1 |
|----------------|--------|-------------|-----------------|----------------|----------|--------------|--------------------|---------------|-----------|
| 高島土木事務所(河川管理者) | | | | 高島土木事務所(ダム管理者) | | | 木ットライン | 高島市(水防管理団体) | |
| 河川水位 | | | | ダム緊急放流 | | | | | |
| 水位の情報 | | 4 吟 中し ベコ | 緊急放流の情報 | | 4 吟声に ベル | 敬せしかり | 避難情報 | 水防活動等 | |
| 水防警報河川 | 水位周知河川 | 洪水予報河川 | 危険度レベル | 時点 | 通知等 | 危険度レベル | 警戒レベル | (行動を促す情報) | (とるべき行動) |
| 決壊・越水・溢水 | 氾濫発生情報 | 氾濫発生情報 | 氾濫の発生 | | | | Level 5 | 緊急安全確保 | 命を守る最善の行動 |
| | 氾濫危険情報 | 。 氾濫危険情報 | ₹ <u>氾濫危険水位</u> | 開始時 | 開始通知 | 下流河川氾濫危険性 高 | Level 4 | 避難指示 | 避難完了 |
| | | | | 概ね1時間前 | 開始事前通知 | 知 下流河川氾濫のおそれ | Level 4 Level 4 | | |
| | | | | 概ね3時間前 | 開始事前通知 | 下流河川氾濫のおそれ | | | |
| | 氾濫警戒情報 | 氾濫警戒情報 | 避難判断水位 | | | | Level 3 | <u>高齢者等避難</u> | 避難所開設 |
| 水防警報(出動) | | 氾濫注意情報 | 氾濫注意水位 | | | | Level 2 | | 水防団出動 |
| 水防警報(準備) | | | 水防団待機水位 | | | | Level 1 | | 水防団配備 |
| 〔水防情報〕 | | | | | | | Level 0 | | |

- ※ 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・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

| 高島土ス | 卡事務所(河川管理 | 里者) | <u>ホットライン</u> | 高島市(水防管理団体) | | | |
|---------|------------------|-----|---------------|-------------|-------|--|--|
| ①所長 | 藤本 義輝 | | | ①市長 | 福井 正明 | | |
| ②次長 | 竹下 滋明 | | Level 4 | ②副市長 | 中川 義人 | | |
| ①河川砂防課長 | 木澤 良則 | | | ①危機管理監 | 桒原 良昭 | | |
| ②水防班長 | | | Level 3 | ②防災課長 | 熊地 吉之 | | |

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

一覧表 〔対象河川・水位観測所・治水ダム〕

| 発表種別 | 発表種別 洪水予報河川 | | | | | | | ダム | |
|-----------|-------------|-----------------|----------------|------|----------|------------|-----------|-----------|------------------|
| 河川名 | 琵琶湖 | 安曇川 | | 鴨川 | 百瀬川 | 知内川 | 石田川 | 石田川 | |
| | 琵琶湖平均 | 常安橋 | 船橋 | 鴨川橋 | 沢 | 知内川大橋 | 岸脇 | | 石田川ダム |
| 水位観測所名 | | 5.60 kP | 19.28 kP | | | | | ダム名 | |
| | | 高島市安曇川町常盤木 | 高島市朽木市場 | 高島市鴨 | 高島市マキノ町沢 | 高島市マキノ町下開田 | 高島市今津町下弘部 | | 高島市今津町角川 |
| 氾濫危険水位 | 1.15 | 2.30 | 1.70 | 2.50 | 0.80 | 1.70 | 2.50 | 操作開始水位 | EL.300.50m |
| 避難判断水位 | 0.80 | 1.90 | 1.40 | 1.90 | 0.60 | 1.30 | 1.80 | 操作開始事前通知 | 概ね 1 時間前 |
| 氾濫までの想定時間 | | 2.7 時間 | 2.1 時間 | | | | | 操作開始事前通知 | 概ね3時間前 |
| 水位上昇速度 | | 10.8cm/10分 | 8.8cm/10分 | | | | | | |
| 氾濫注意水位 | 0.70 | 1.50 | 1.10 | 1.90 | 0.60 | 1.30 | 1.80 | | |
| 水防団待機水位 | | 1.00 | 0.90 | 1.20 | 0.50 | 1.00 | 1.65 | 洪水調節開始流入量 | 55m3/s |
| ネック地点 | | 5.05 kP 右岸 | 18.80 kP 左岸 | | | | | 計画高水流量 | 187m3/s |
| イック地点 | | 高島市安曇川町四万木 | 高島市朽木野尻 | | | | | 洪水時最高水位 | EL.302.50m |
| 堤防天端換算水位 | | 3.67 | 2.54 | | | | | | |
| 既往最高水位 | | 4.19 (H25.9.16) | 2.23(H25.9.16) | | | | | 既往最高貯水位 | 298.27(S47.9.16) |