

芝川・新芝川洪水予報

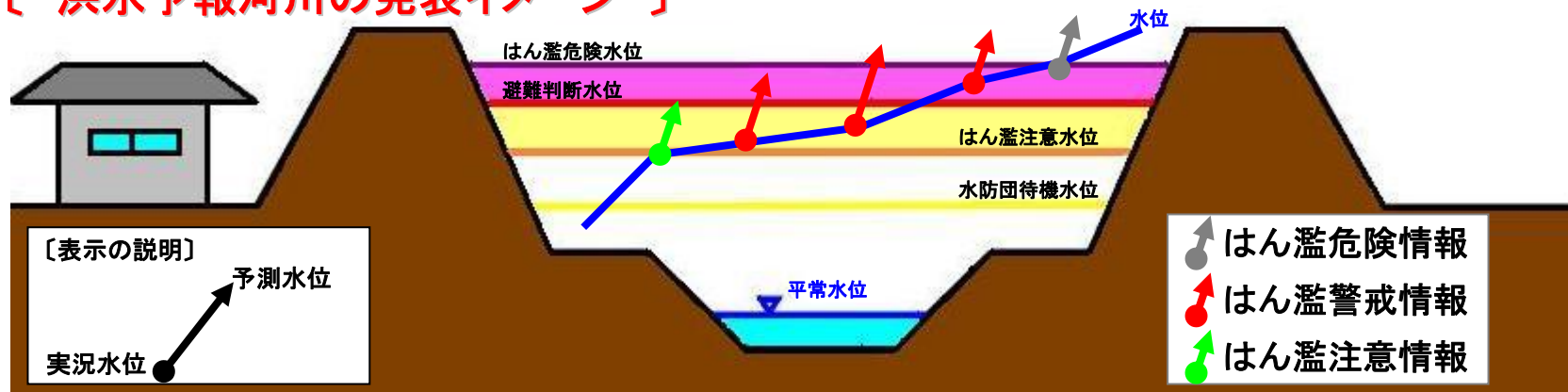
- 効 ■市町村が行う「避難勧告」や「避難指示」などの判断情報となる。
■県民が自主避難する目安となる情報となる。
- 果 ■水防管理団体などの行政機関が水防活動を円滑に行える。

浸水などの
水害被害の軽減

◆洪水予報河川とは

特定の河川を対象に気象庁と河川管理者が雨量、水位を予測し、水位が危険なレベルまで達しそうなとき、共同して「はん濫注意情報」や「はん濫警戒情報」などを発表。

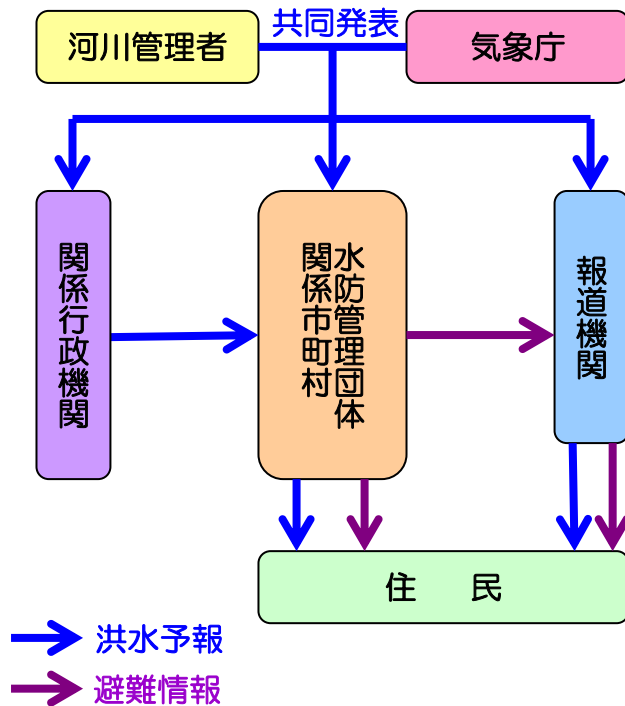
[洪水予報河川の発表イメージ]



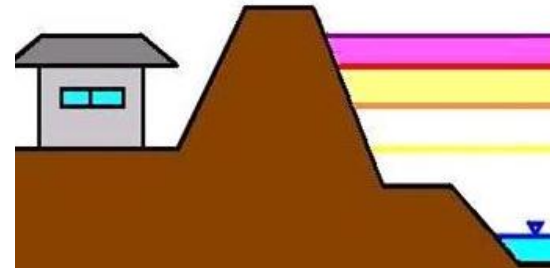
芝川・新芝川洪水予報

◆発表されると
市町村や水防管理団体などの関係行政機関及び報道機関へ情報が伝達され、県民に周知される。

◆洪水予報の伝達ルート



◆発表情報と求める行動



水位レベル	河川水位
5	はん濫の発生
4	はん濫危険水位
3	避難判断水位
2	はん濫注意水位
1	水防団待機水位

水位レベル	洪水予報発表情報	市町村・住民に求める行動	
		市町村	住民
5	はん濫発生情報	逃げ遅れた住民への救援活動等	
4	はん濫危険情報	避難完了	避難完了
3	はん濫警戒情報	避難勧告等の判断・発令	避難の判断・洪水情報に注意 要援護者は避難完了
2	はん濫注意情報	避難準備情報の判断・発令 要援護者への避難情報発表	避難準備・洪水情報に注意 要援護者は避難を判断
1	(発表なし)	水防団の待機 洪水情報の収集	

芝川・新芝川洪水予報

●洪水予報指定区間

◆全国初の都県共同発表

埼玉県及び東京都が管理する区間を含めた、
芝川・新芝川を1つの予報区間として指定し、
埼玉県、東京都及び気象庁が1つの予報文で
共同発表を行う。

都道府県が共同して洪水予報を実施するのは、
全国で初めての事例。



都県を跨いだ
流域全体の
防災情報の発信

◆洪水予報実施区間

さいたま市緑区
八丁橋下流から
川口市
荒川合流点まで

約11kmの区間

〔洪水予報発表例〕

芝川・新芝川はん濫警戒情報

芝川・新芝川洪水予報第〇号

洪水警報（発表）

平成〇年〇月〇日〇時〇分

埼玉県・東京都・気象庁予報部・熊谷地方気象台 共同発表

芝川・新芝川 避難判断水位に到達 今後ははん濫危険水位に達する見込み

（主文）

芝川・新芝川の青木水門水位観測所（埼玉県鳩ヶ谷市）では、避難判断水位（レベル3）に達しました。今後ははん濫危険水位（レベル4）に達する見込みです。区・市からの避難情報に留意して下さい。

（注意事項）

今回の洪水は平成〇年〇月の台風第〇号による大雨時を上回る規模と見込まれます。

（現況・予想）

芝川・新芝川の流域平均雨量

〇日〇時〇分から〇日〇時〇分までの〇時間の現況 〇〇ミリ

〇日〇時〇分から〇日〇時〇分までの〇時間の予想 〇〇ミリ

芝川・新芝川 青木水位観測所〔埼玉県鳩ヶ谷市〕の水位

〇日〇時〇分の現況 〇.〇〇m（上昇中）（水位危険度レベル3）

〇日〇時〇分の予測 〇.〇〇m程度（水位危険度レベル4）

【参考】

青木水位観測所〔埼玉県鳩ヶ谷市〕

はん濫危険水位 6.10m 避難判断水位 4.60m

はん濫注意水位（警戒水位） 3.75m 水防団待機水位 3.15m

平常水位 1.27m

水位危険度レベル

- レベル5 はん濫の発生
- レベル4 はん濫危険水位超過
- レベル3 避難判断水位超過
- レベル2 はん濫注意水位（警戒水位）超過
- レベル1 水防団待機水位超過

【問い合わせ先】

水位関係：埼玉県 県土整備部 河川砂防課 TEL 048-830-5137

東京都 建設局 河川部 防災課 TEL 03-5320-5431

気象関係：気象庁 予報部 予報課 TEL 03-3212-8341

気象庁 熊谷地方気象台 技術課 TEL 048-521-0058