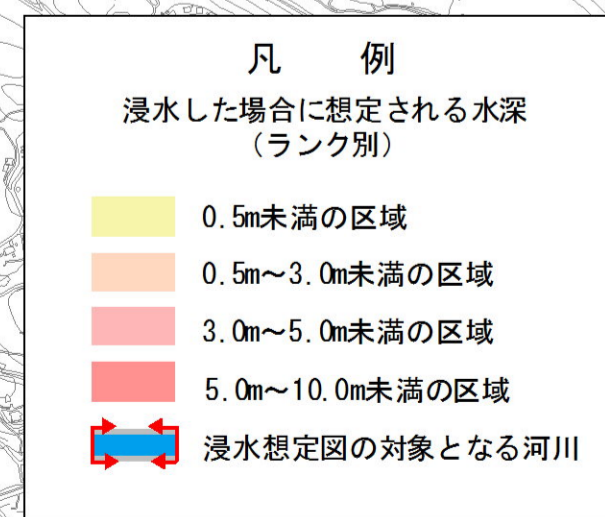
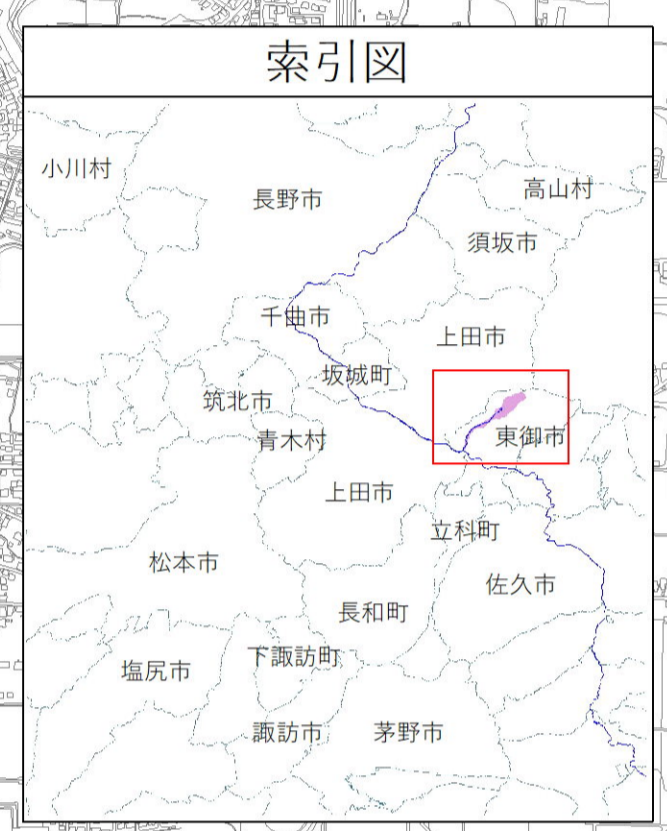
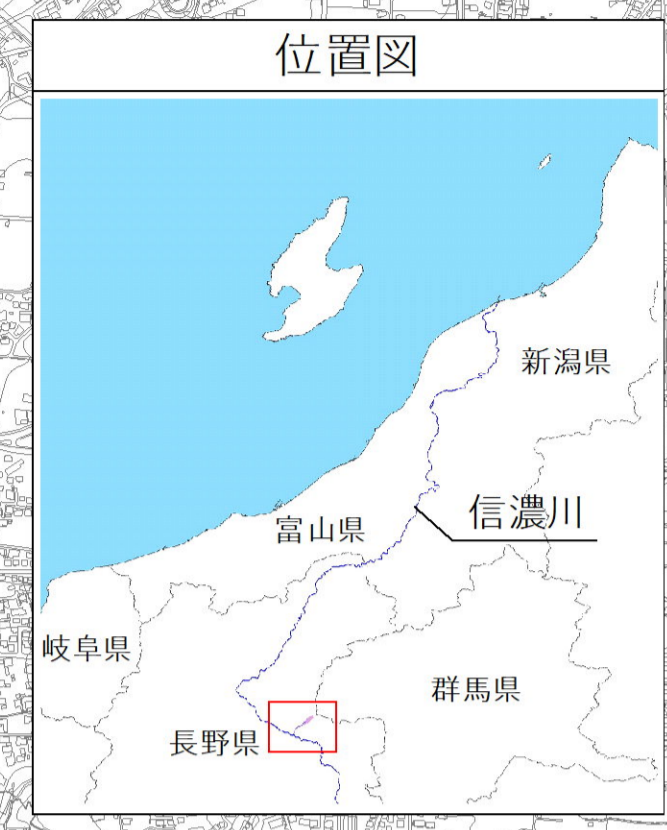


信濃川水系金原川 洪水浸水想定図（ダム計画規模降雨）



信濃川水系金原川 洪水浸水想定図（ダム計画規模降雨）

1. 説明文

- (1) この図は信濃川水系金原川について、金原ダムの計画規模降雨による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
- (2) この洪水浸水想定図は、公表時点の金原川の河道及び洪水調節施設整備状況を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる年超過確率 1/30(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/30(約 3.3%))の降雨に伴う洪水により金原川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されてない区域においても浸水が発生する場合や想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

2. 基本事項等

(1) 作成主体	長野県
(2) 公表年月日	令和 4 年 3 月 15 日
(3) 対象となる河川	信濃川水系金原川 (実施区間) 左岸：東御市和東入(金原ダム)から 東御市本海野西海野(千曲川合流点)まで 右岸：東御市和東入(金原ダム)から 東御市本海野西海野(千曲川合流点)まで
(4) 公表の前提となる降雨	金原川流域全体に 24 時間で 124.3mm の降雨を想定
(5) 関係市町村	東御市
(6) その他計算条件等	氾濫区域を 10m 格子 (計算メッシュ) に分割し、これを 1 単位として計算しています。また、計算メッシュの地盤高は、航空レーザー測量等により求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響が表われていない場合があります。

