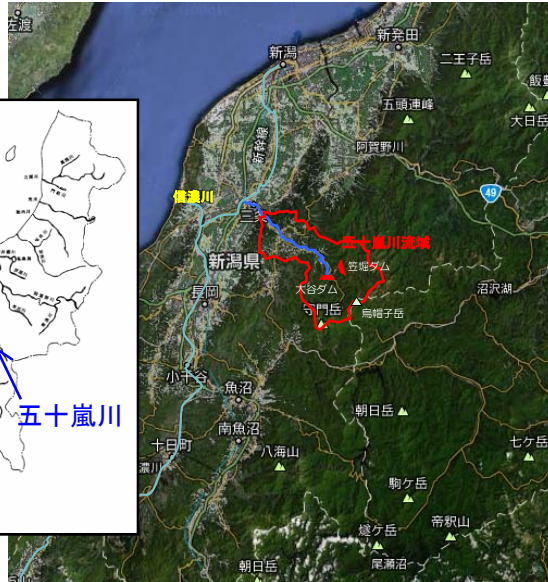


平成23年7月新潟・福島豪雨気象概況

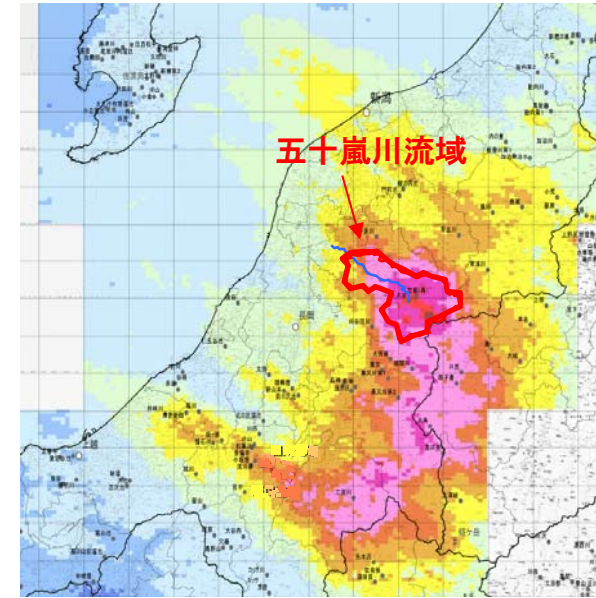
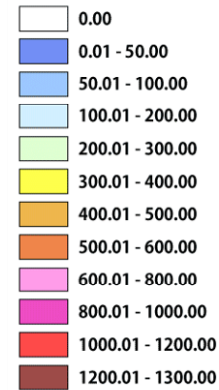
【五十嵐川】

位置図

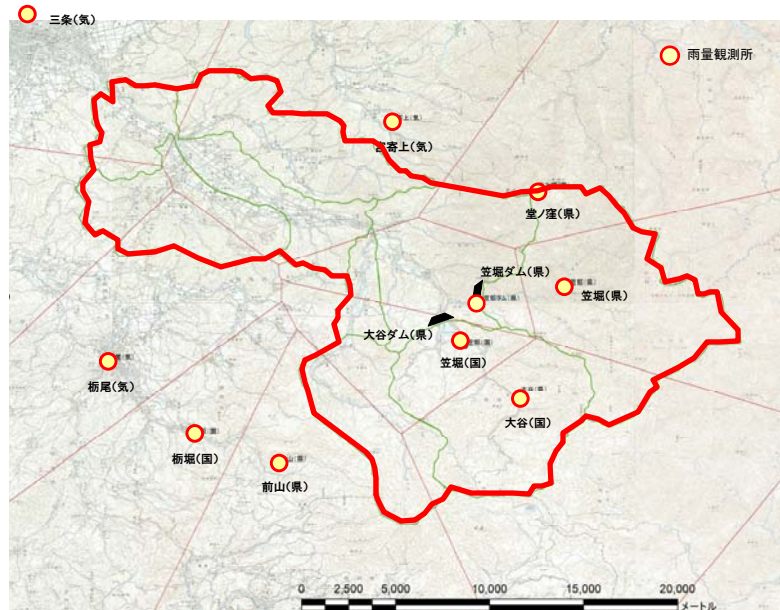


降雨状況

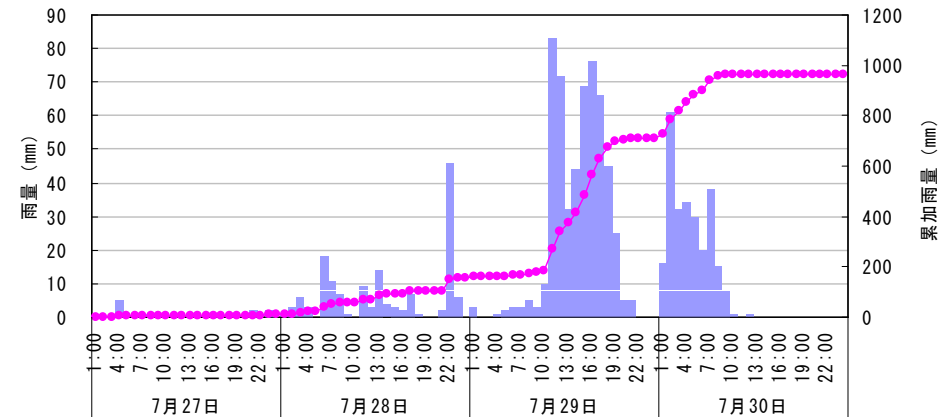
総雨量(H23.7.27~30)
(mm)



五十嵐川流域図



雨量観測値 (笠堀ダム)

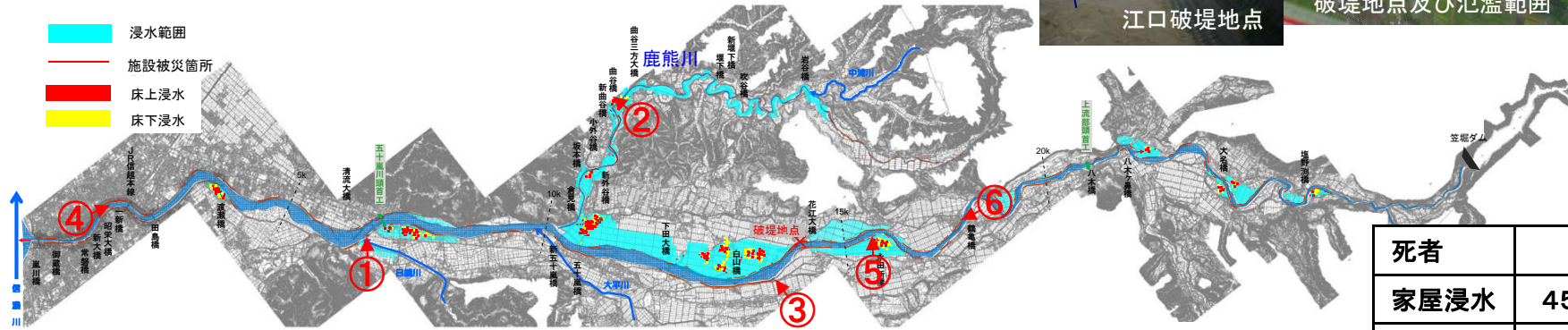
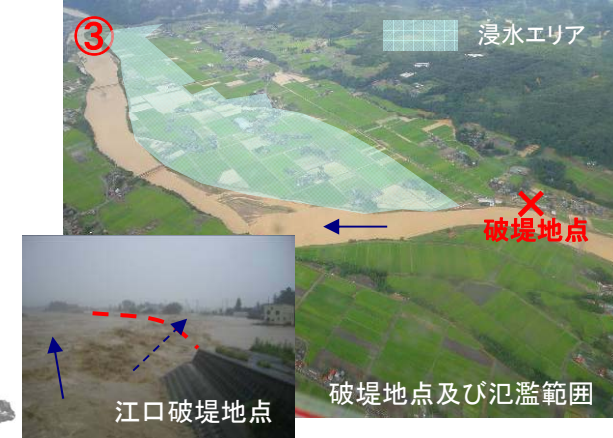


7月27日から30日にかけての累計雨量で
985mmを記録した。

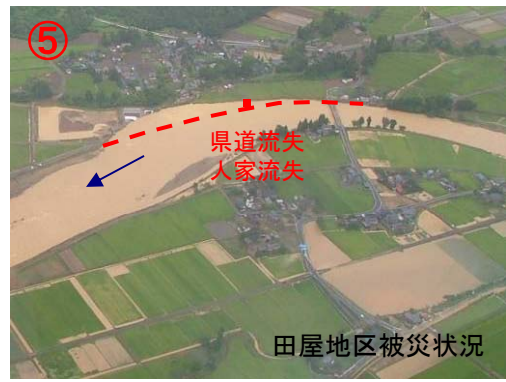
平成23年7月新潟・福島豪雨による被害状況

【五十嵐川】

平成23年7月新潟・福島豪雨により一級河川信濃川水系五十嵐川で破堤、越水、河岸決壊が生じ、人家及び県道等が流失し、また、大規模な浸水被害が発生した。



死者	1名
家屋浸水	450戸
浸水面積	295ha

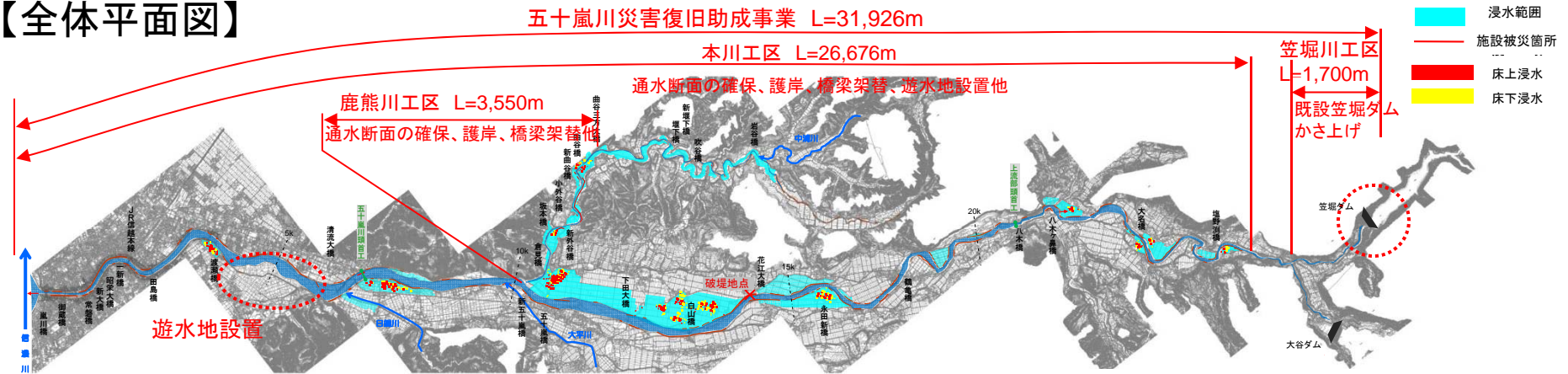


河川等災害復旧助成事業の概要

【五十嵐川】

河川等災害復旧助成事業により、河川改修、遊水地の整備、既設笠堀ダムのかさ上げを組み合わせた対策を実施。

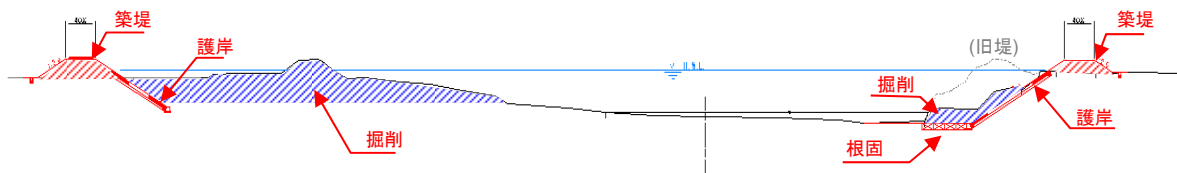
【全体平面図】



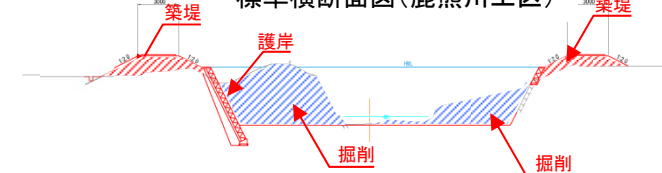
<河川改修>

掘削、引堤、堤防嵩上げを行う。

標準横断面図(本川工区、破堤地点付近)



標準横断面図(鹿熊川工区)



<遊水地の整備>

新たに遊水地を設置する。

- ・洪水調節容量 約190万m³
- ・面積 約40ha

<既設笠堀ダムのかさ上げ>

既設笠堀ダムのかさ上げを行い、洪水調節機能を増強する。

- ・洪水調節容量の増加 約180万m³

※ 既設ダムのかさ上げについては、新潟県がダム検証と同様の検討等を行い、これらの結果を踏まえ国土交通省として当該助成事業の交付に係る対応方針を決定します。