

【秋田県】

さいないがわ

かなぶみ

ーH27災 一級河川齊内川災害関連事業（金鑑工区）ー

【概要】

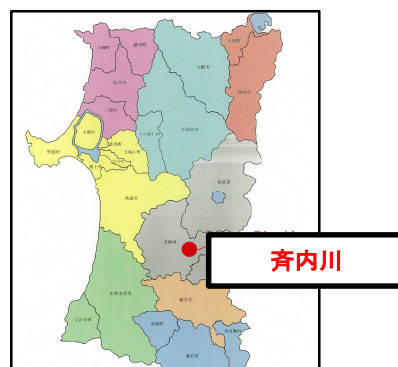
平成27年7月23日から26日にかけて、梅雨前線の影響により秋田県を中心に継続的な激しい降雨となり、大仙市清水金鑑地区において、増水による堤体内の浸透流の影響で脆弱化が進み強度低下が生じた結果、堤体漏水が左右岸で発生した。

これに加え、堤体に対して洪水流が継続的に作用した結果、左岸が約20mにわたり、堤体侵食により欠壊（破堤）し、床止1戸、床下6戸、約8haの浸水被害が発生した。

原形に復旧する災害復旧事業のみでは、事業効果が限定されることから、一連の区間において、脆弱な堤防を補強する改良復旧事業を行い、被災流量を安全に流下させ、再度災害を防止するものである。

【事業内容】

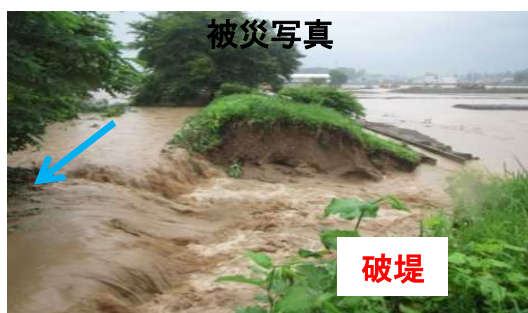
事業主体：秋田県
 河川名：一級河川雄物川水系齊内川（金鑑工区）
 事業箇所：秋田県大仙市清水金鑑 地内
 事業延長：512m
 事業期間：平成27年～平成29年
 全体事業費：3.3億円
 工事概要：築堤工、護岸工、法覆工



平面図

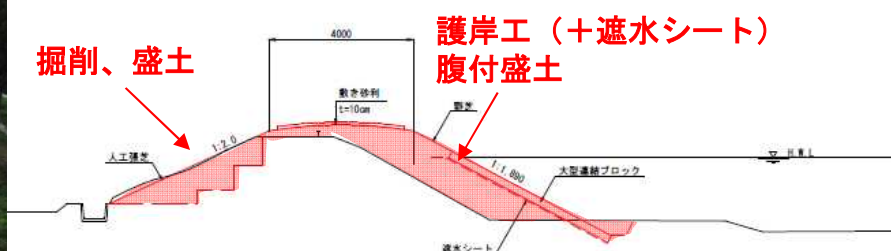


出水時写真



被災写真

横断図（左岸）



横断図（右岸）

