

令和5年7月 豪雨

災害復旧事業事例集

～次世代へのプレゼント～
富山土木センター工務第二課



工事現場の魅力発信



～ はじめに ～

未来の土木技術者の皆様へ

この冊子を手にとっていただきありがとうございます。

現在、私たち富山土木センター工務第二課は、令和5年7月豪雨の災害復旧工事を終えようとしています。

皆様の中には、この大雨を体験した記憶がある方もいらっしゃるかもしれません。

私たちは災害復旧工事を進める中で、工事の「仮設」の大切さを改めて学びました。

いつどこで起こるか分からない災害復旧工事の「仮設」には、地域に密着した施工業者の知恵と工夫が詰まっています。

この冊子は、私たちが経験した災害復旧工事の「仮設」の写真集です。普段は目にすることができない工事現場の様子をご覧ください。

令和7年3月

富山土木センター 工務第二課

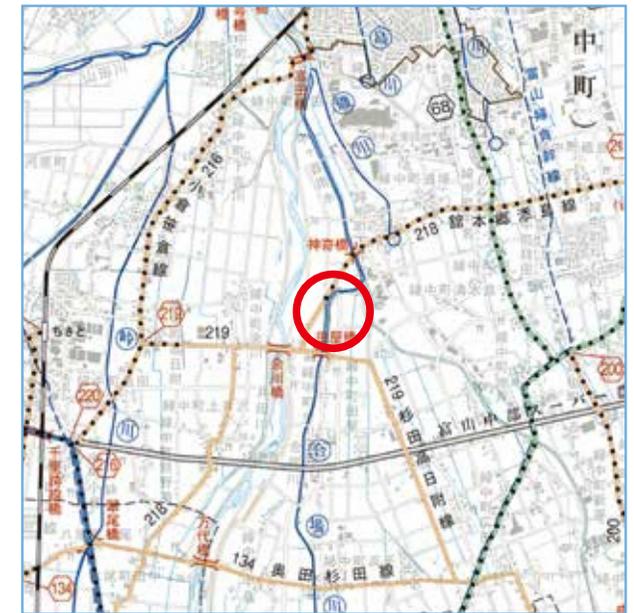
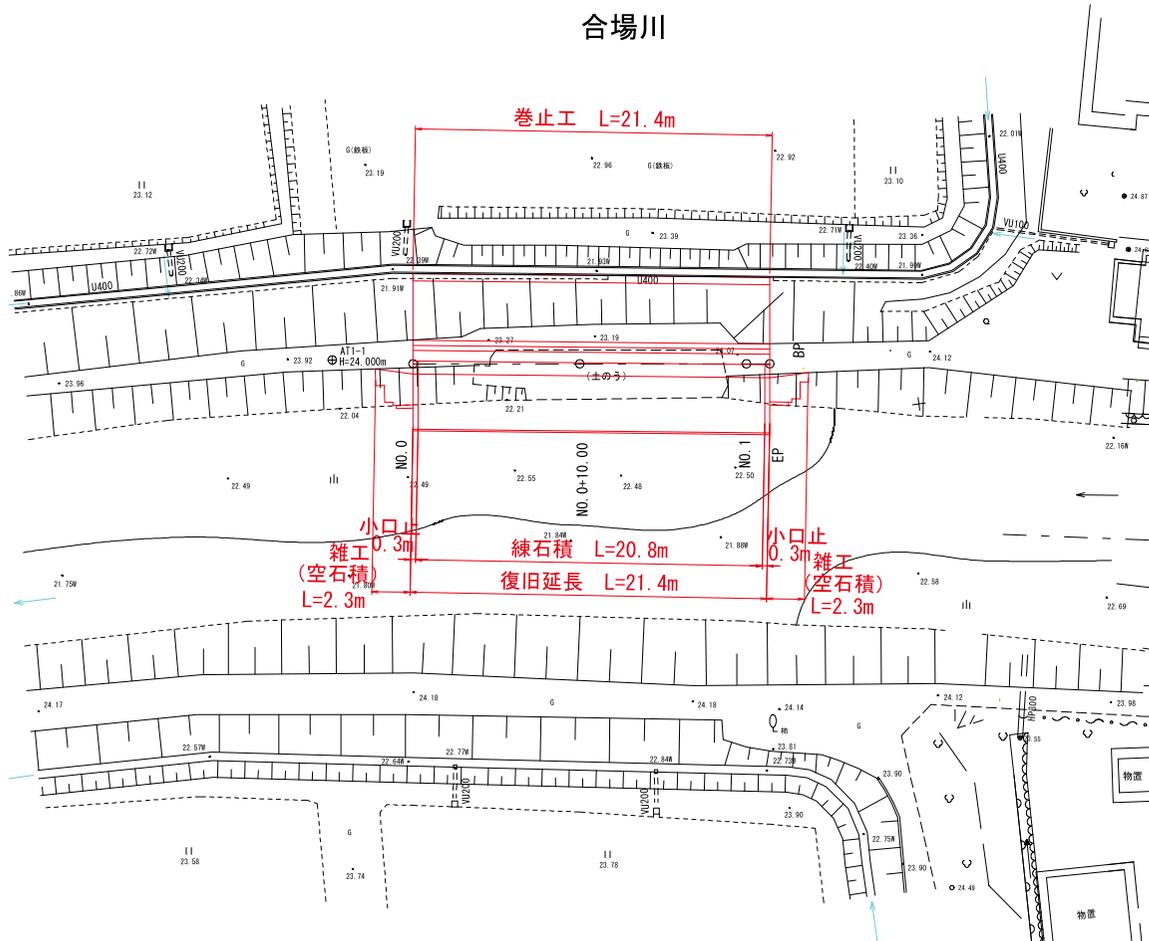


5年災第56号・第57号神通川水系合場川河川災害復旧護岸工工事

協和建設株式会社

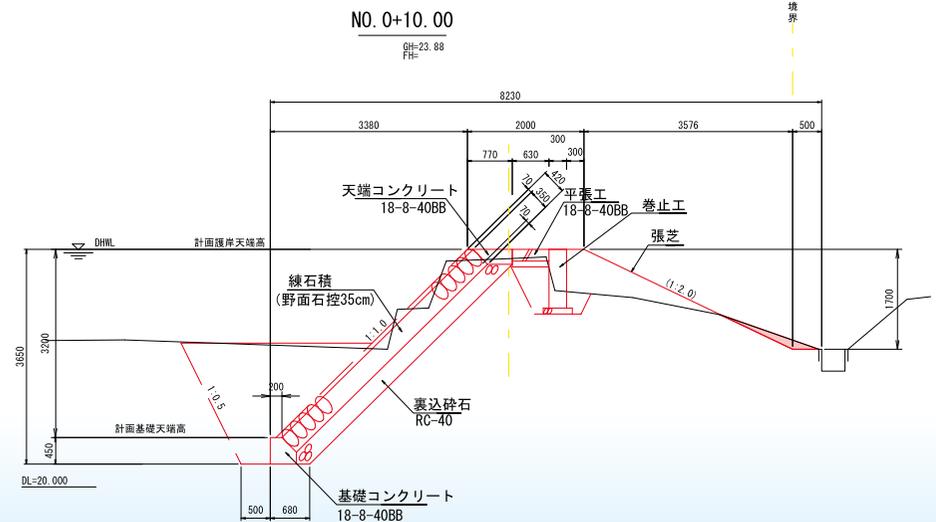
平面図

合場川



富山市婦中町田屋外

標準断面図



被災状況



完成



被災状況



仮設工



仮設工



被災状況



完成



仮設工：土のうで仮締切



水叩きの下から漏水

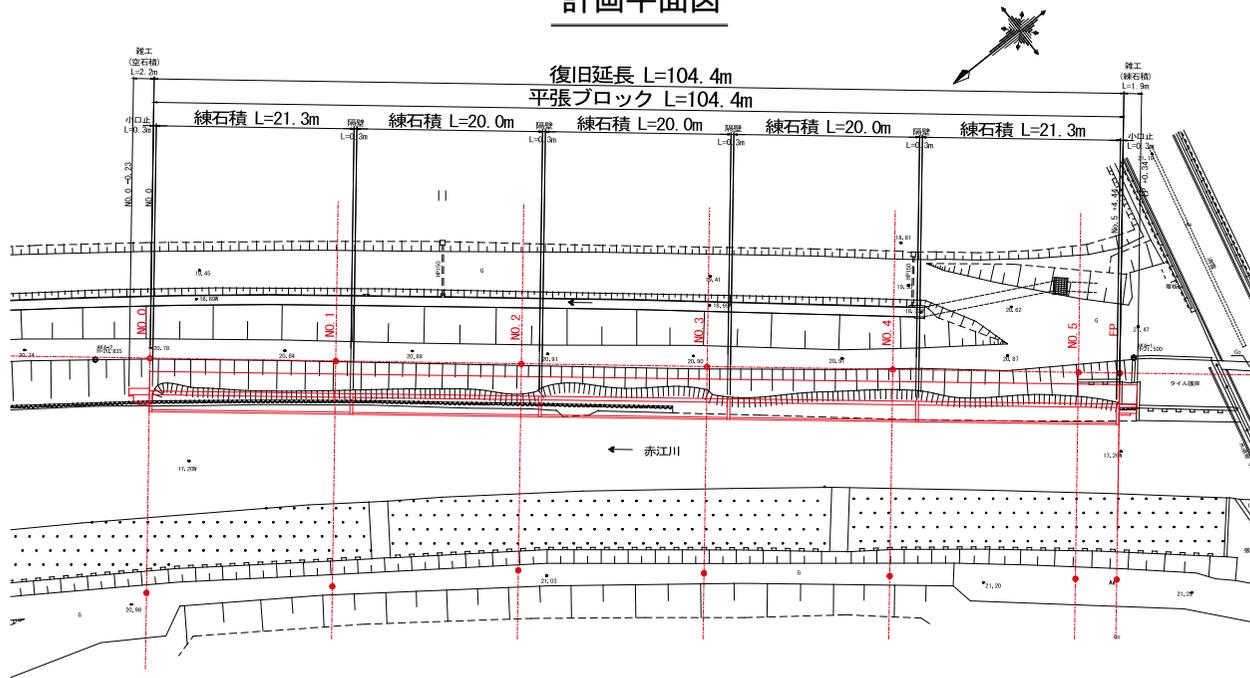


用水の仮排水



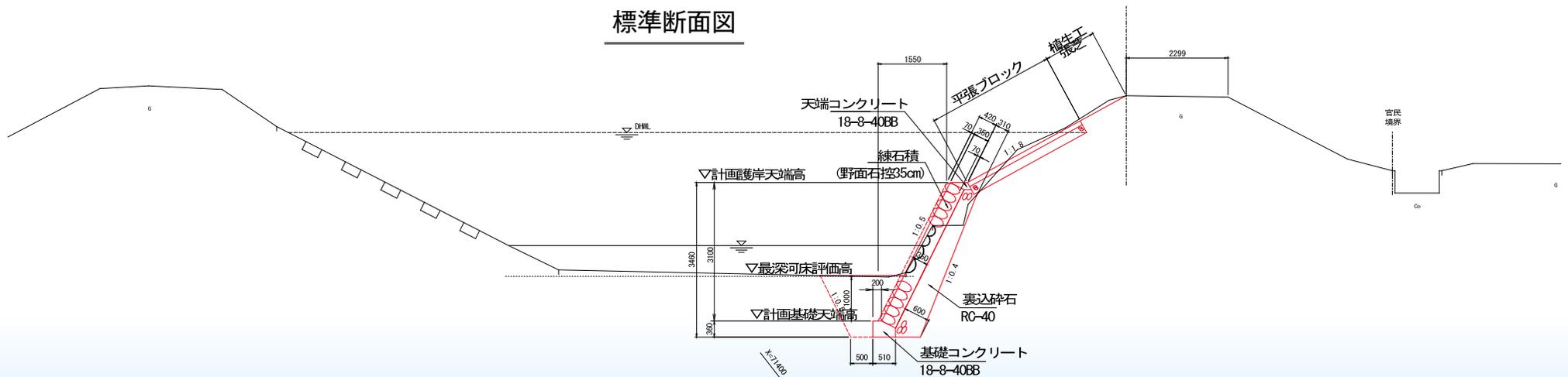
5年災第178号神通川水系赤江川河川災害復旧護岸工工事 株式会社安川組

計画平面図



富山市婦中町上吉川

標準断面図



被災状況



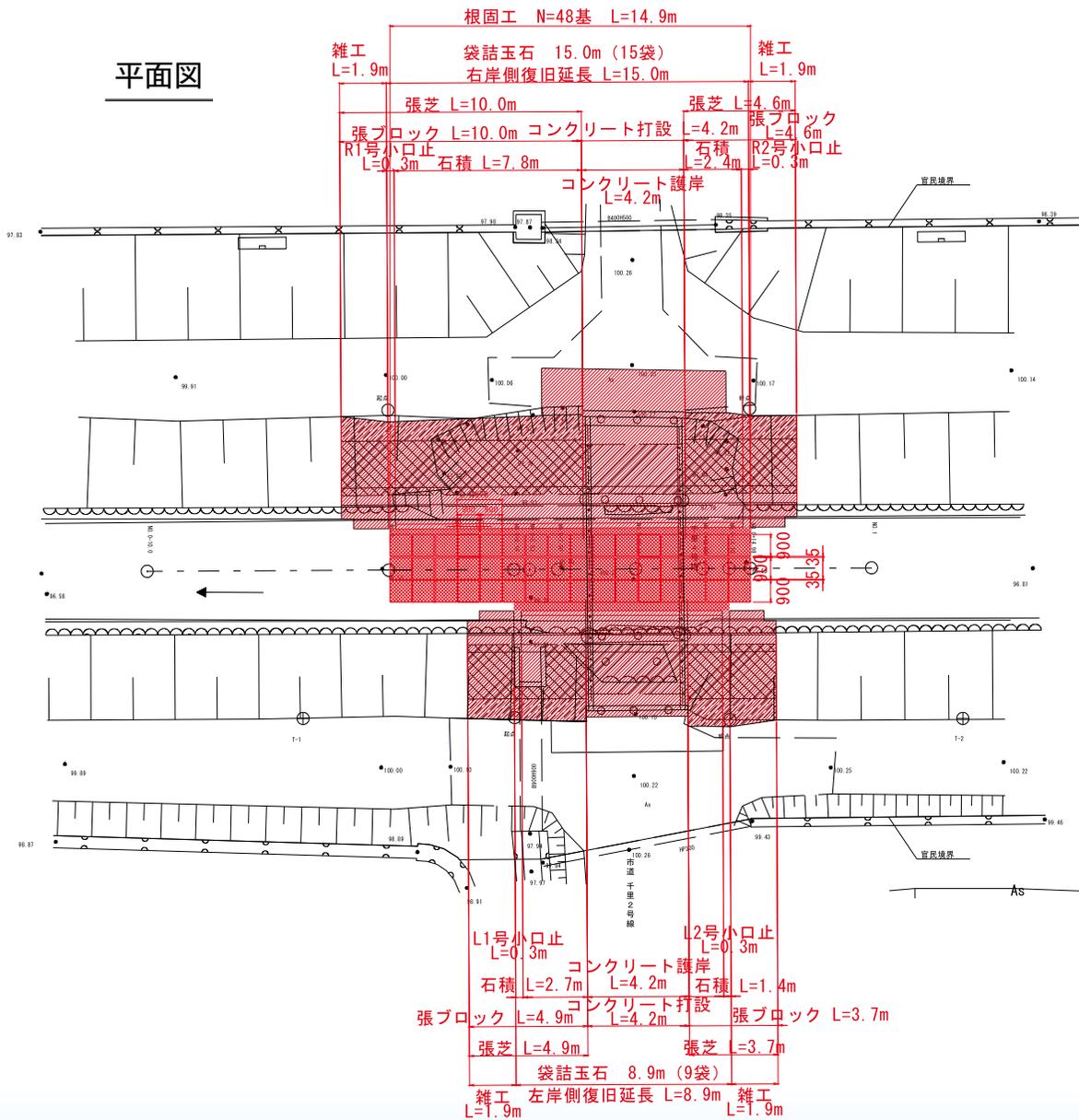
完成



仮設工 鋼矢板による締切

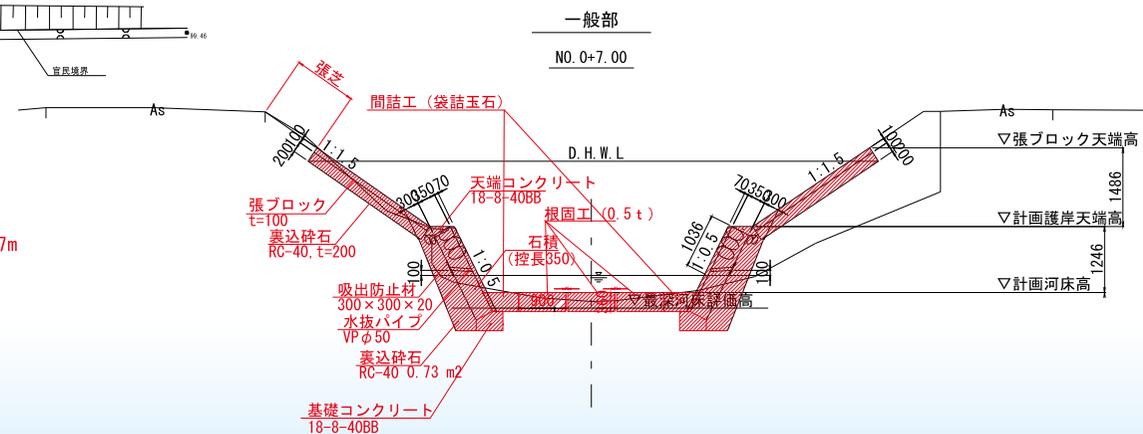


5年災第180号・第220号神通川水系赤江川河川災害復旧護岸工工事 婦中松原株式会社



富山市婦中町千里

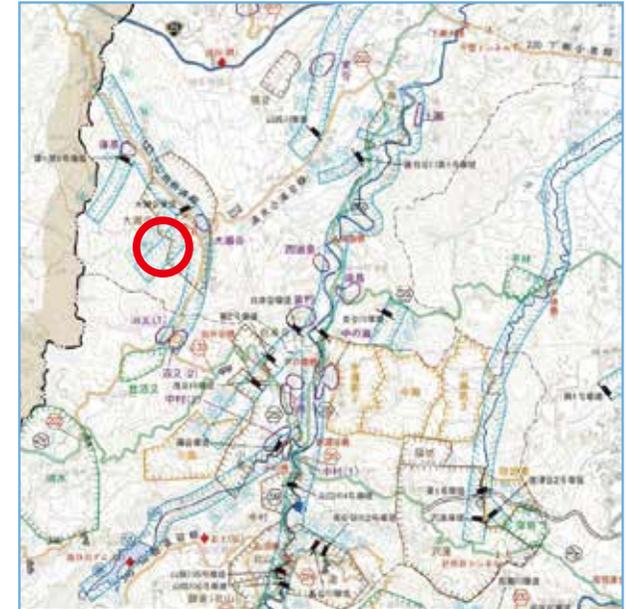
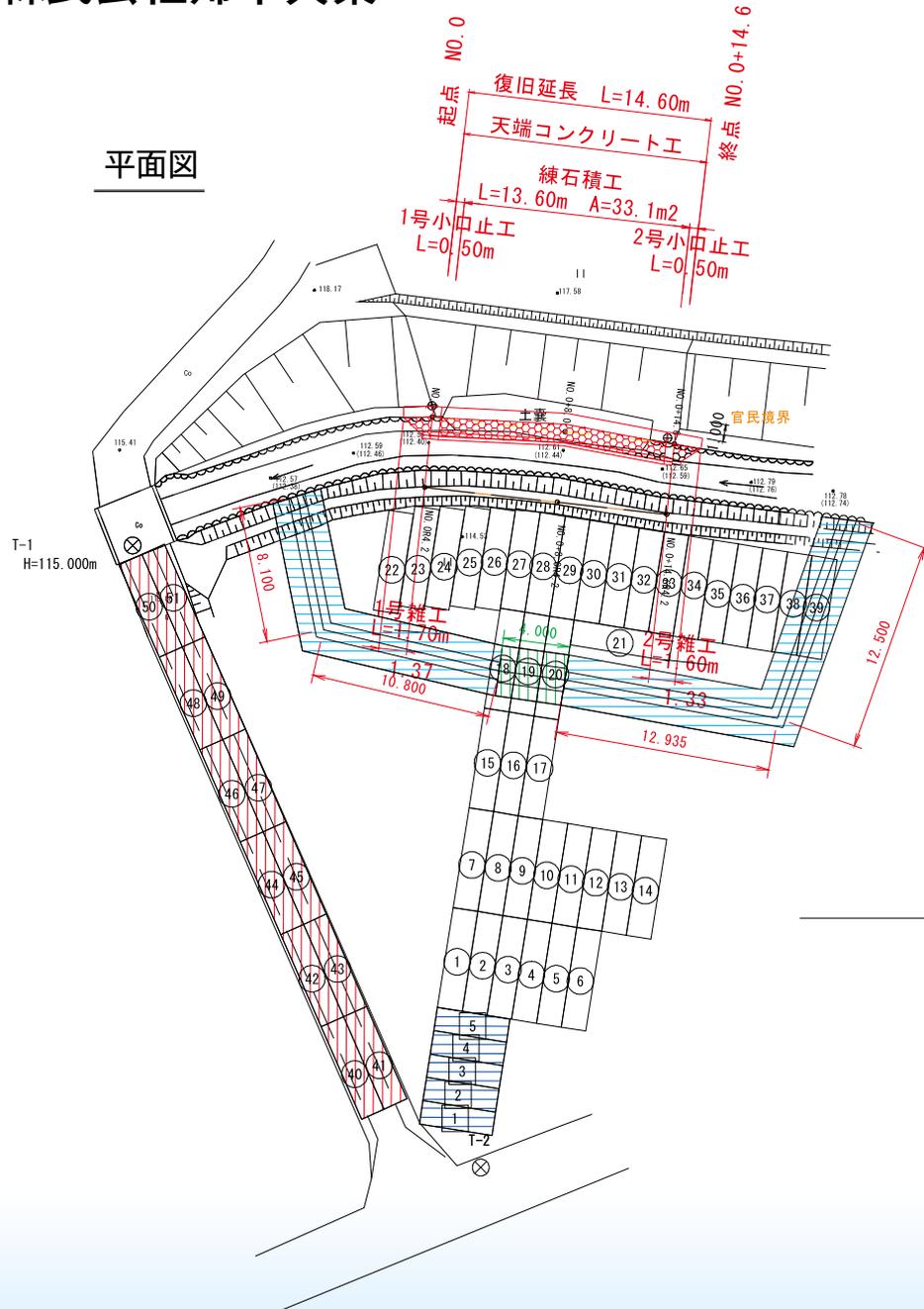
赤江川(5災第220号) 標準断面図





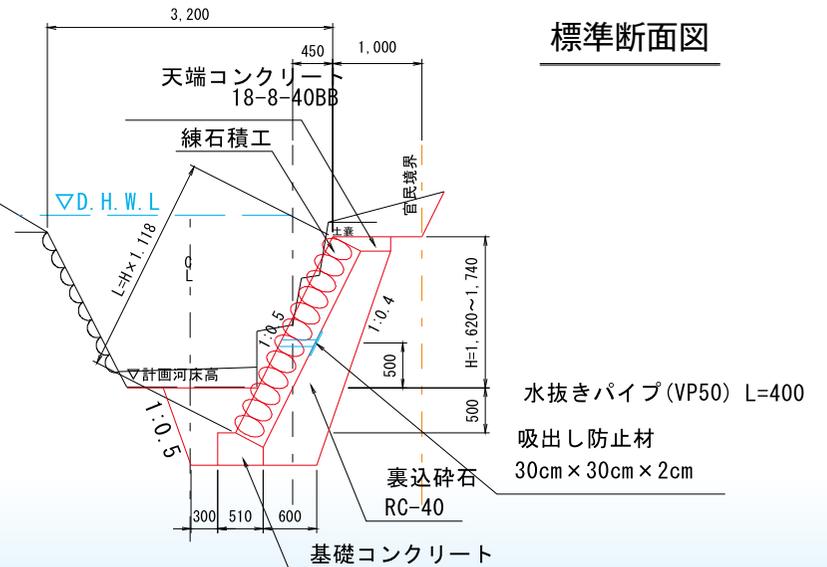
5年災第78号庄川水系大瀬谷川砂防災害復旧護岸工工事 株式会社婦中興業

平面図



富山市婦中町大瀬谷

標準断面図



被災状況



完成



仮設工：仮水路上流切回し



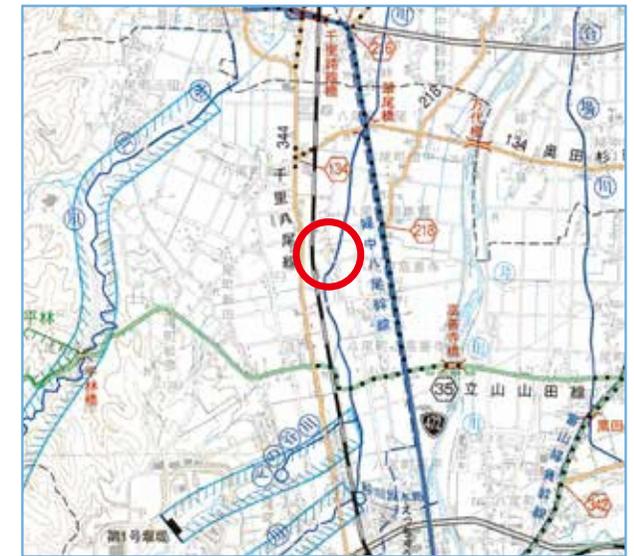
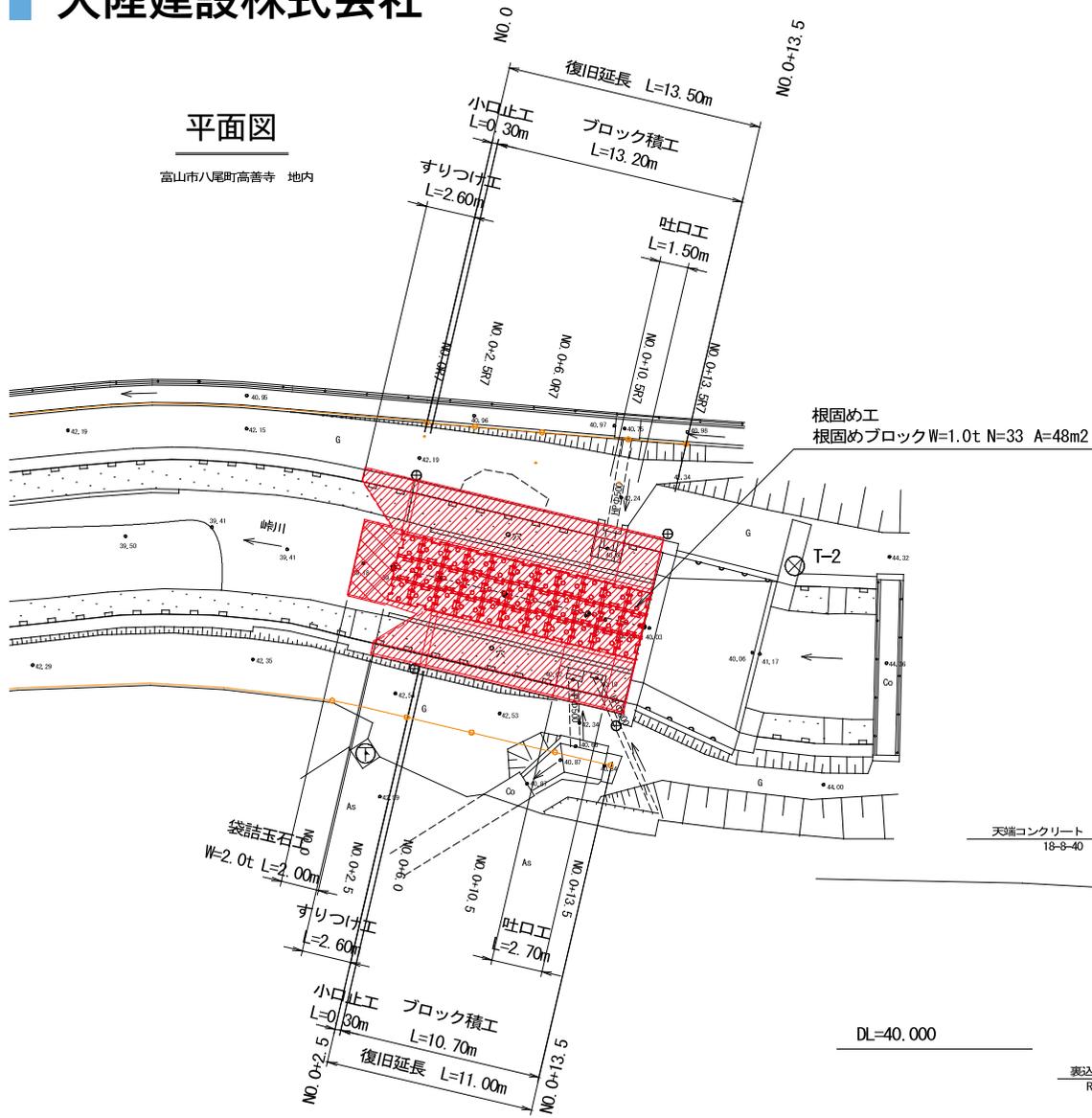
中流：暗渠パイプ設置



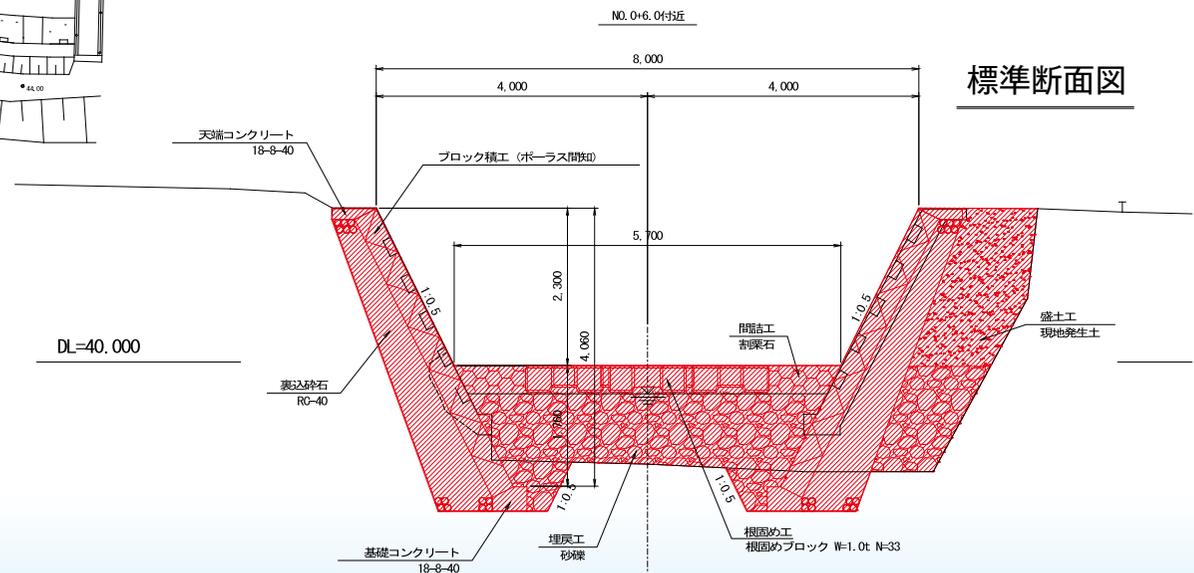
下流吐口



5年災第184号神通川水系峠川河川災害復旧護岸工工事 大陸建設株式会社



富山市八尾町高善寺



被災状況 (左岸)



被災状況 (右岸)

仮設工：ポリエチレン管による河川水の切り回し



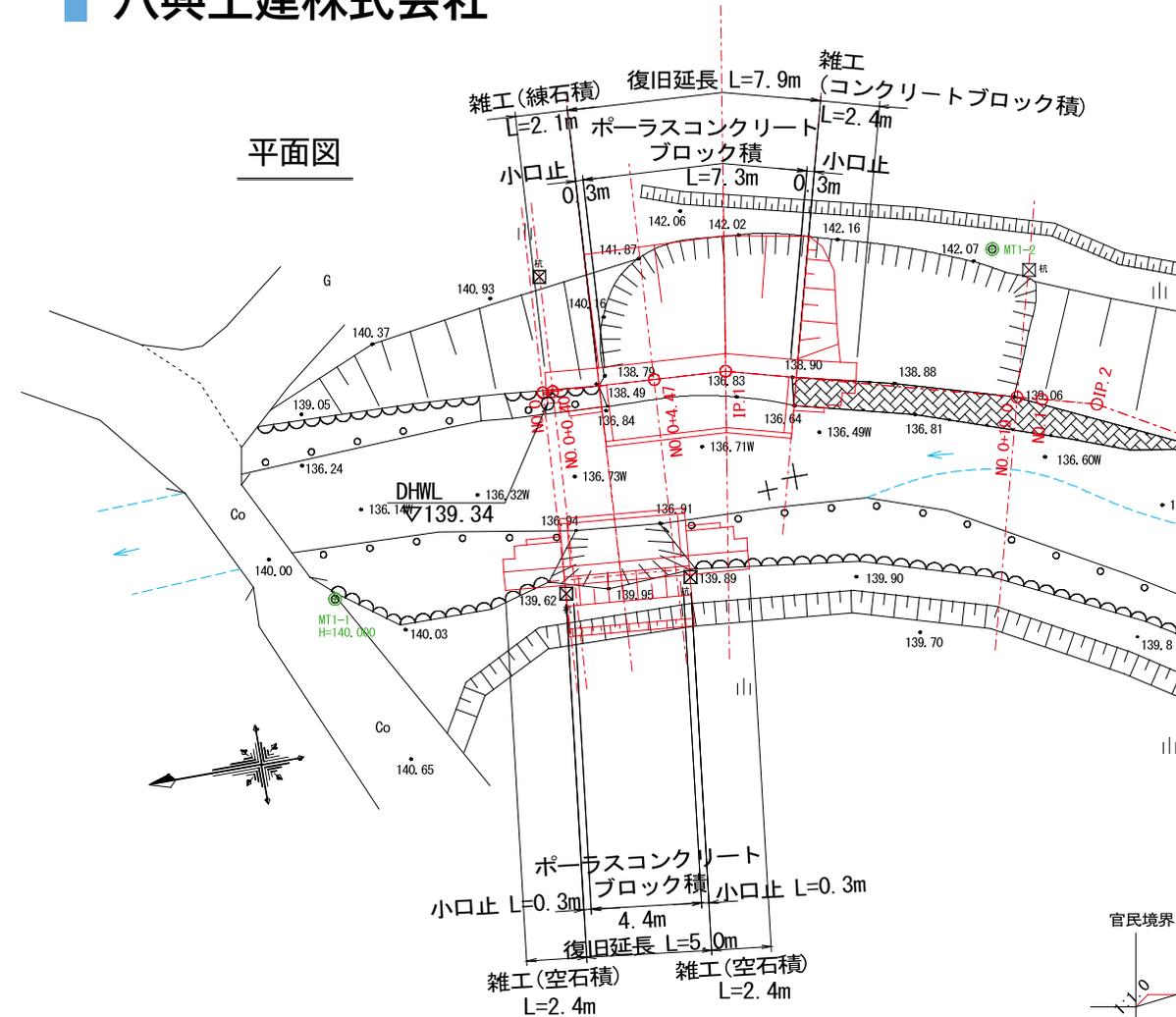
完成



5年災第58号神通川水系茗ヶ原川河川災害復旧護岸工工事

八興土建株式会社

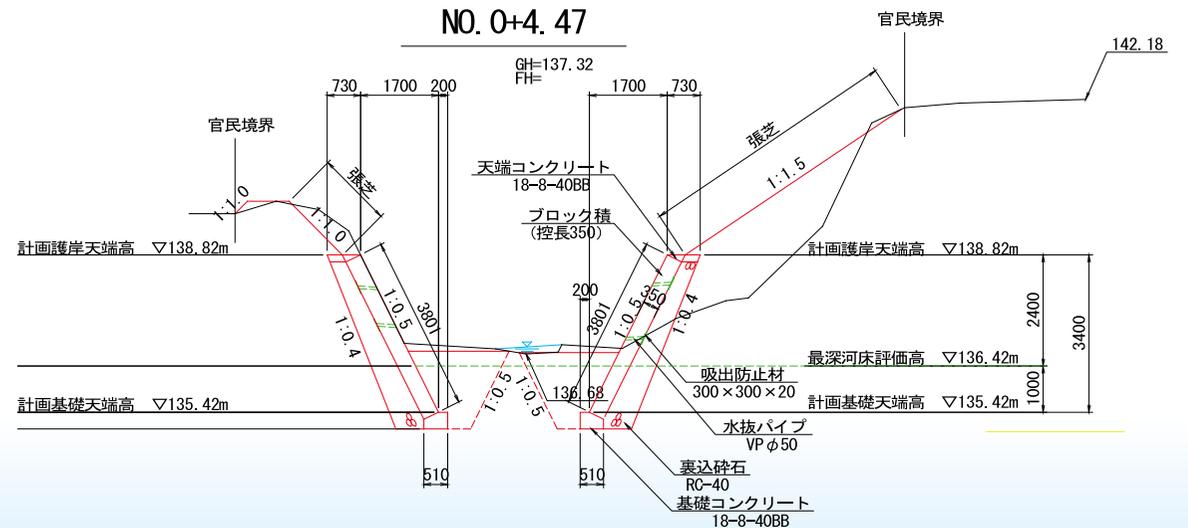
平面図



富山市八尾町茗ヶ原

標準断面図

NO. 0+4.47





仮設工：ポリエチレン管による河川水の切り回し

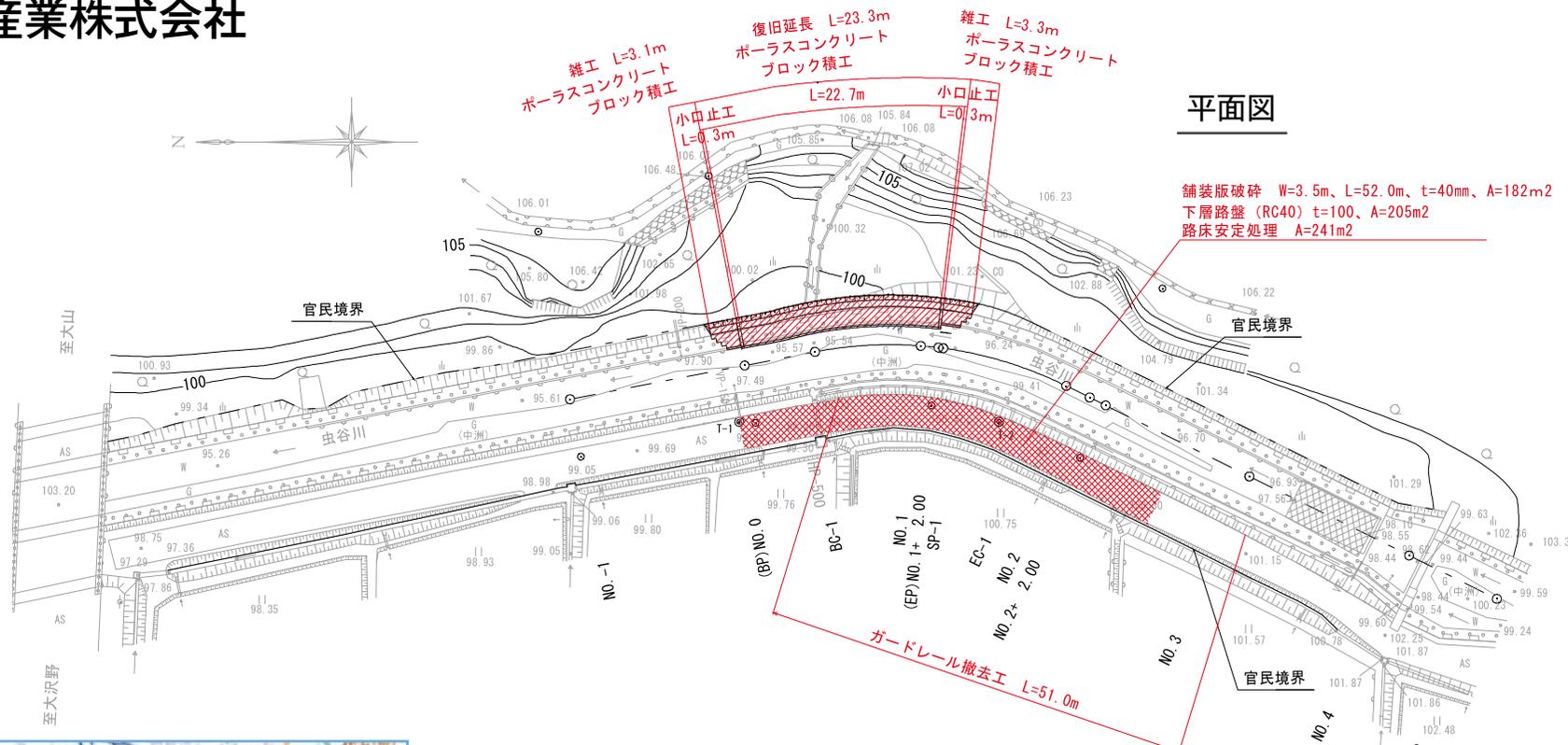


仮設工：大型土のうによる仮締切



5年災第185号神通川水系虫谷川河川災害復旧護岸工工事

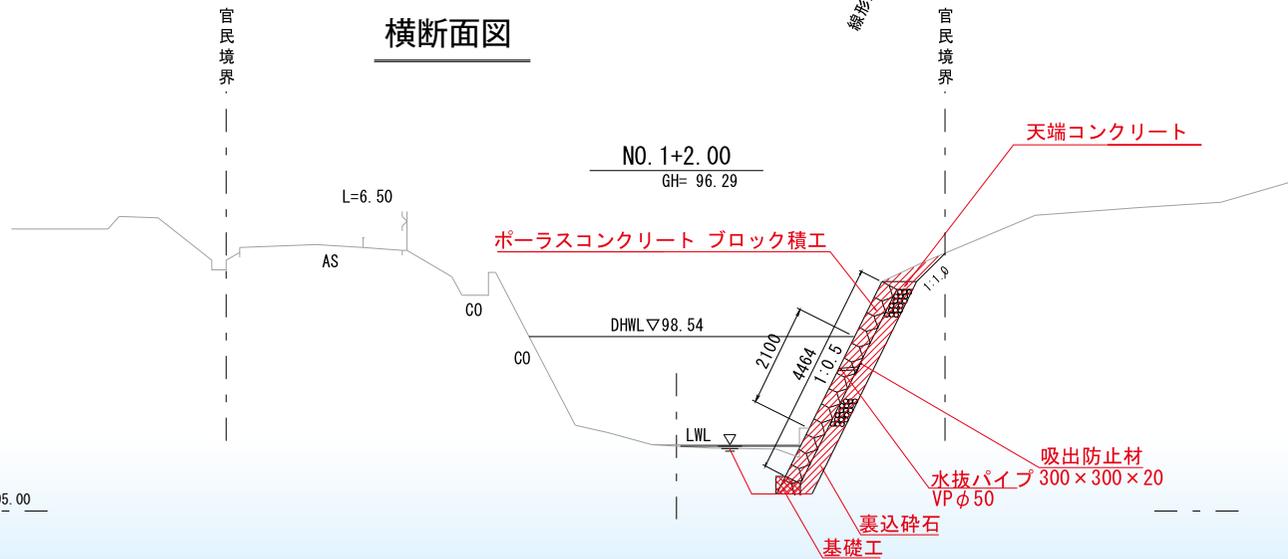
豊島産業株式会社



平面図



富山市万願寺



横断面図

被災状況

【全景写真】

復旧延長 L=23.3 m

起点

終点



完成



仮設工



増水時



- 増水時に上流側から施工箇所への越流を防ぐため、水位の上昇が予想される際にはポンプを稼働させ、流速を速めることで、上流側の水位を低下させるもの



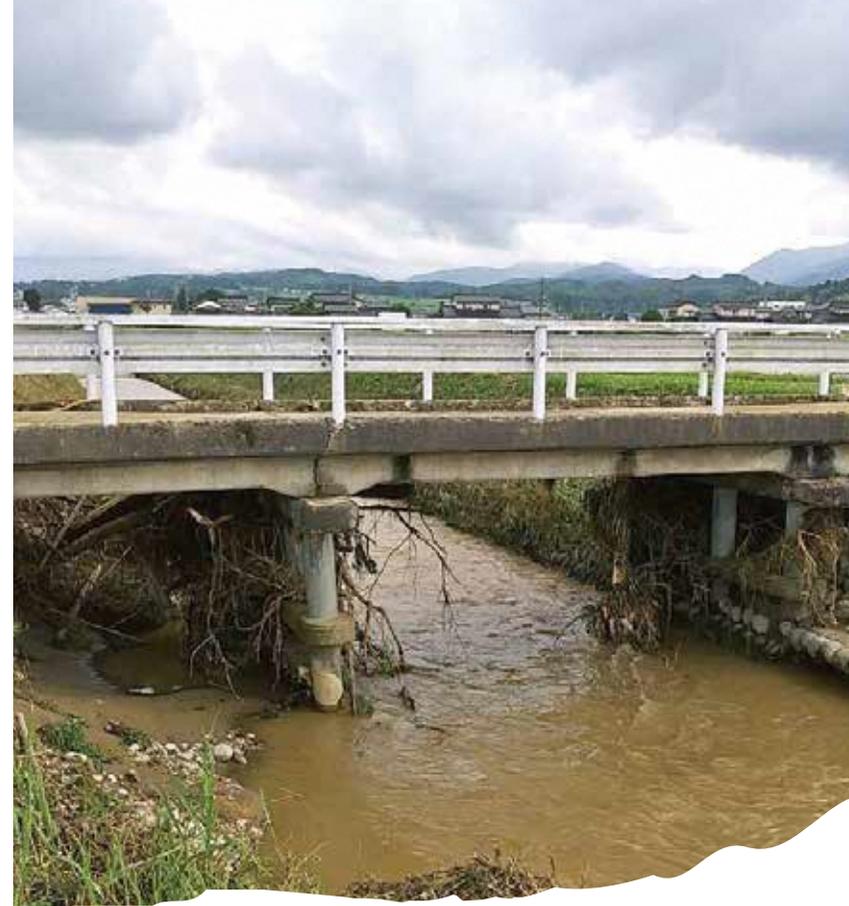
山田川

出水時パト・被災状況調査



合場川

出水時パト・被災状況調査



赤江川

出水時パト・被災状況調査



峠川

出水時パト・被災状況調査

編集後記

～ 工事現場の魅力発信 ～

災害復旧事業の現場では、湧水の処理や地質条件の見極めなど日々様々な判断が求められます。

このような環境で工事を安全に進めるために施工する「仮設」は、施工業者の技術力の結晶といえます。

私たちが現場で感じたこの「仮設」の魅力をより多くの人に知ってもらいたいという気持ちでこの写真集を作りました。

ぜひ、土木工事に興味を持っていただき、工事現場を観察してみてください。きっとそこにはたくさんの発見があることでしょう。

もちろん、工事現場とは安全な距離を保ってくださいね。

令和7年3月

富山土木センター 工務第二課



令和5年7月 豪雨

災害復旧事業事例集

～次世代へのプレゼント～

令和7年3月 発行

編集事務局 富山土木センター 工務第二課

企画・構成 太田 正人（河川管理班長）

発行者 丹保富美雄（工務第二課長）

印刷製本 とうざわ印刷工芸株式会社

令和5年7月 豪雨

災害復旧事業事例集

～次世代へのプレゼント～

富山土木センター工務第二課

