河川改修　～災害に強い河川の整備～

二級河川東光寺谷川　河川改修事業

（島田市岸町）

●事業概要

【事業目的】災害に強い河川にするため、河川幅を広げます。

当河川は、島田市東光寺地先を起点とし、栃山川との合流点を終点とした、延長L＝6.15kmの二級河川です。河川周辺は田畑や住宅が近接しており、地域住民の生活に密接しています。

地域住民の命や財産を守るため、河川幅を広げ、豪雨が降っても耐えられる災害に強い河川に改修します。

河川改修の全体計画（L＝3.0km）のうち、一里山橋から煎餅屋橋までのL＝0.84km区間を1期工区として、整備を進めています。

【1期工区の計画　平成23年度～平成35年度（予定）】

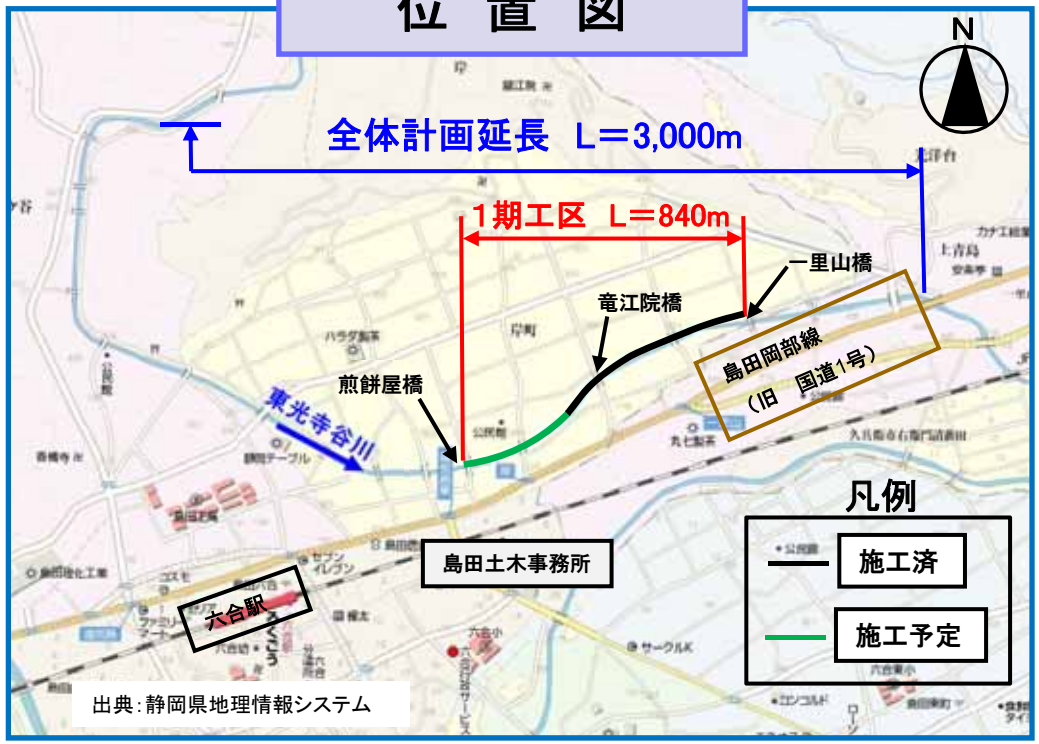
延　　長　：　840m
事業費　　：　750百万円
川　　幅　：　W＝14.1m
河川勾配　：　1/250

【平成28年度の事業内容】

事業費　50百万円

- 用地取得、物件補償
- 用水代替水路詳細設計

位　置　図



【お問合せ先】静岡県島田土木事務所　工事第1課
電　話：0547-37-5275

平成29年8月17日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業
（島田市岸町）

竜江院橋より上流(着手前)

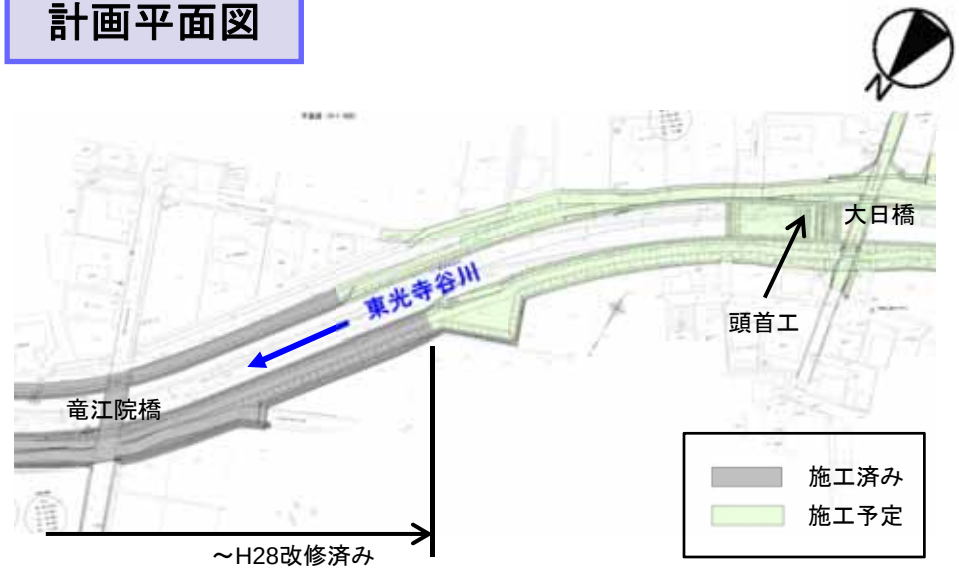
竜江院橋より上流(完了後)

○竜江院橋架替工事は完了。（平成28年3月）

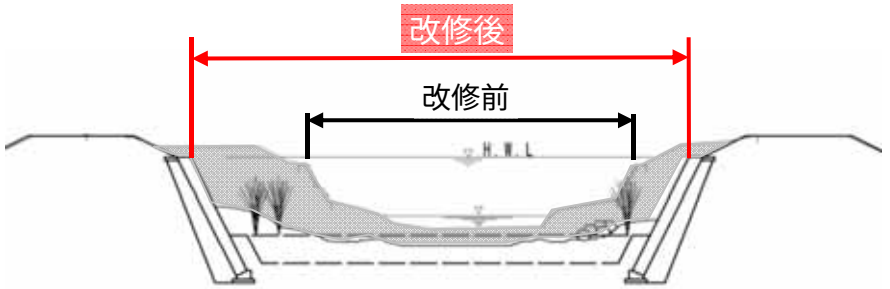
○竜江院橋上下流の護岸整備完了。（平成29年6月）

○改修で支障となる頭首工（農業用水の取水施設）に関して、取水方法の代替措置を検討しています。

計画平面図



横断面図



平成29年2月28日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業

（島田市岸町）

①竜江院橋より下流

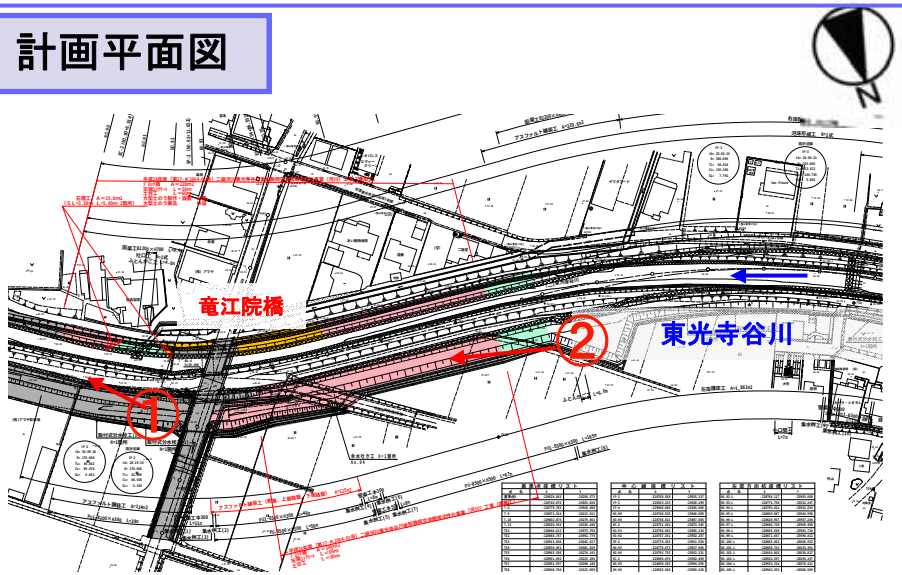
②上流より

○竜江院橋架替工事は完了し、市道岸町竜江院線は開通。（平成28年3月）

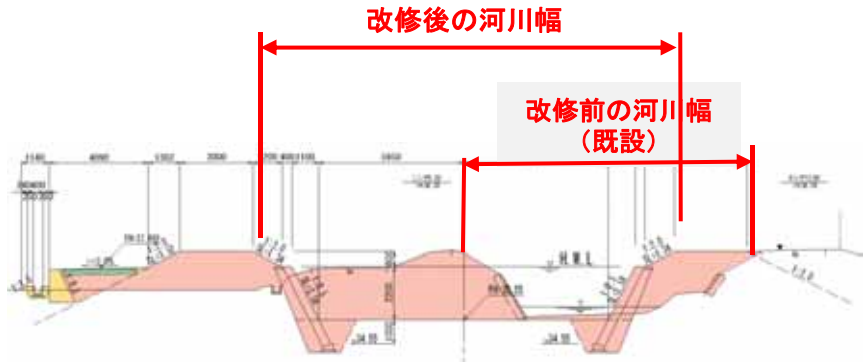
○仮橋、迂回路の撤去が完了。（平成28年5月）

○竜江院橋上下流の護岸を整備しています。

計画平面図



横断面図



平成28年12月20日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業

（島田市岸町）

①竜江院橋より上流

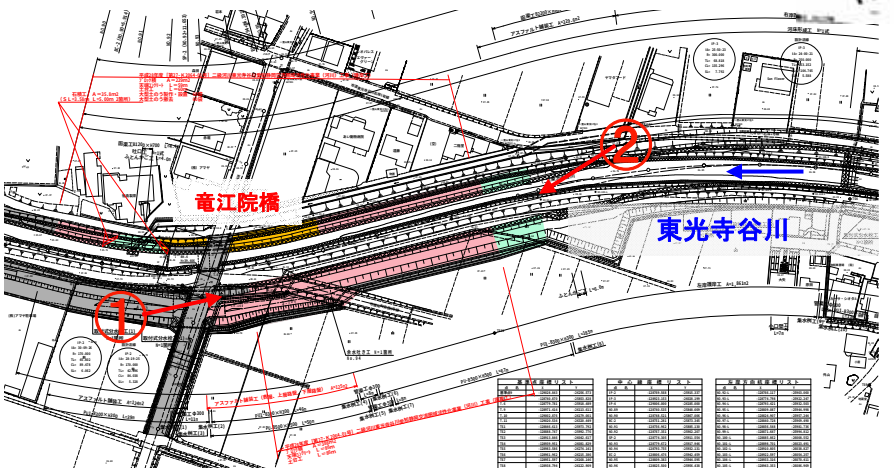
②上流より

○竜江院橋架替工事は完了し、市道岸町竜江院線は開通。（平成28年3月）

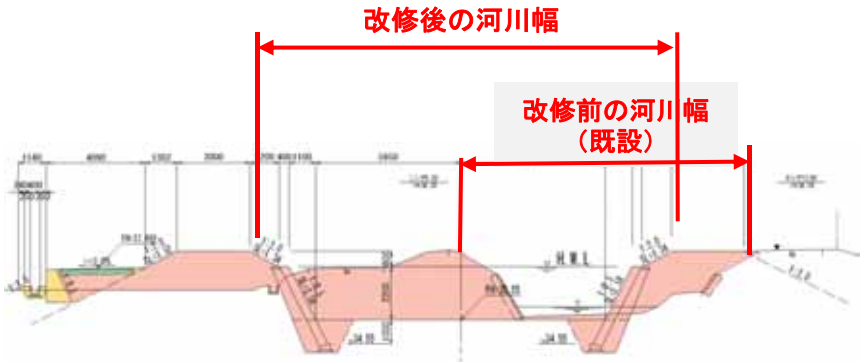
○仮橋、迂回路の撤去が完了。（平成28年5月）

○竜江院橋上下流の護岸を整備しています。

計画平面図



横断面図



平成28年5月1日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業

（島田市岸町）

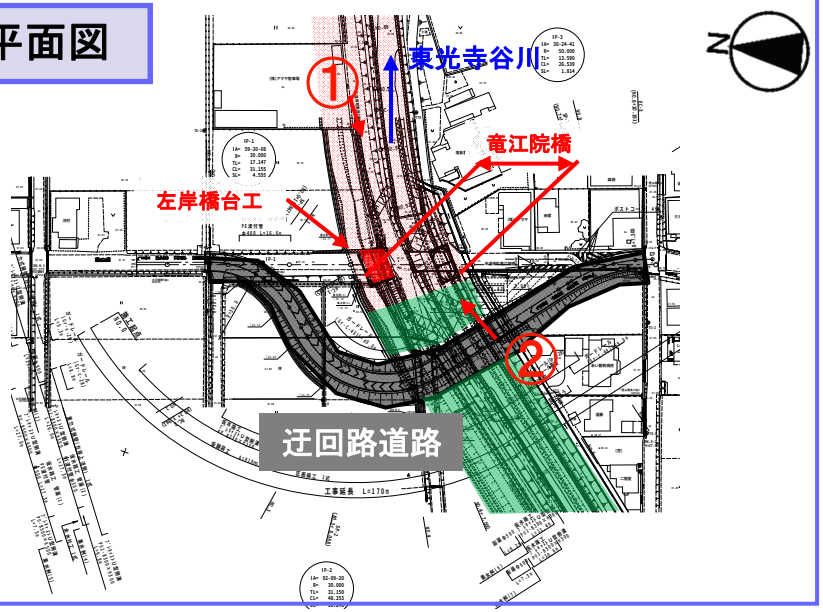
①下流より　桁架設前

②上流より　橋梁架設後

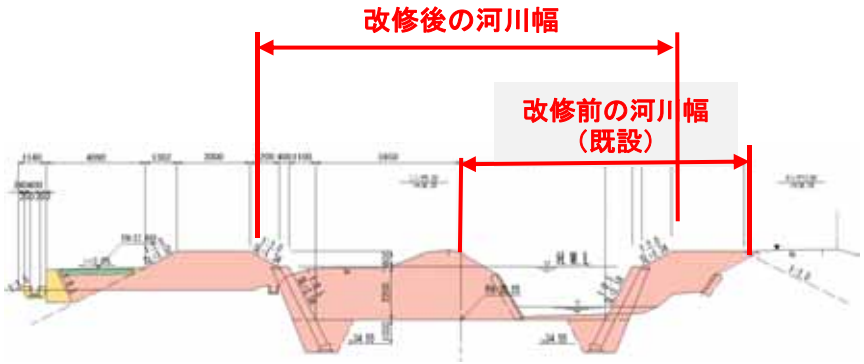
○竜江院橋架替工事は完了し、市道岸町竜江院線は開通しております。（平成28年3月）

○上流の仮橋、迂回路を撤去しています。

計画平面図



横断面図



平成28年2月29日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業

（島田市岸町）

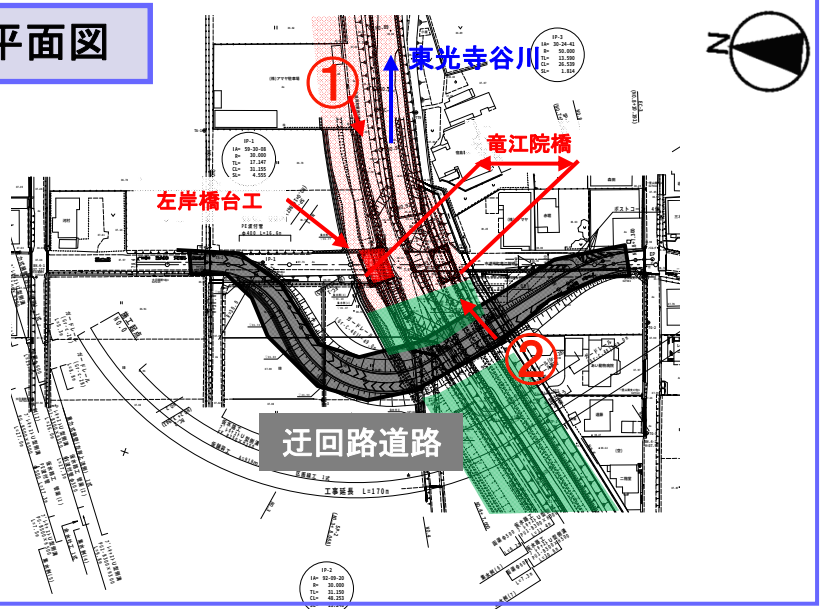
①下流より　桁架設前

②上流より　橋梁架設後

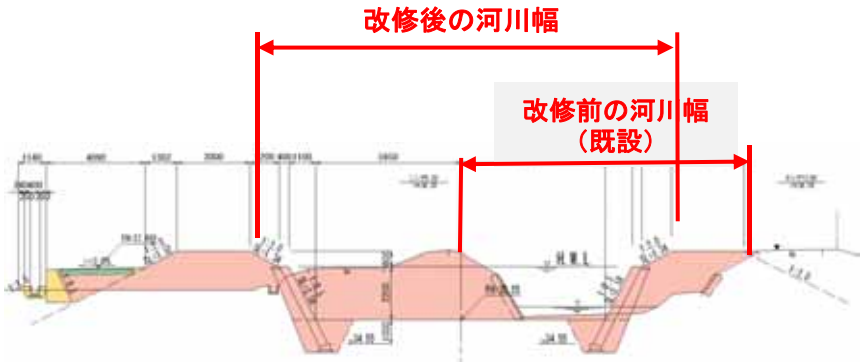
○竜江院橋架替工事は完了し、市道岸町竜江院線は開通しております。（平成28年3月）

○今後は、上流の仮橋、迂回路を撤去していきます。

計画平面図



横断面図



平成27年12月10日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業

（島田市岸町）

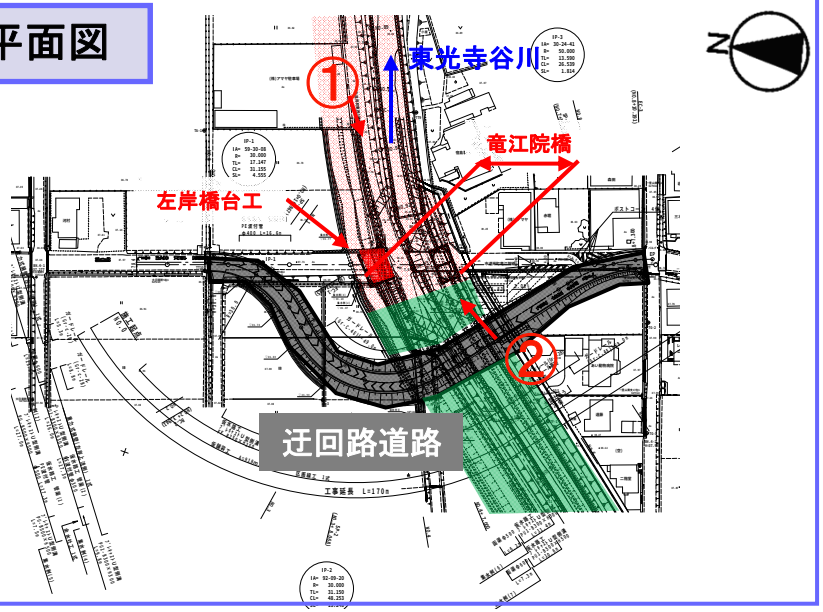
①下流より

②上流より

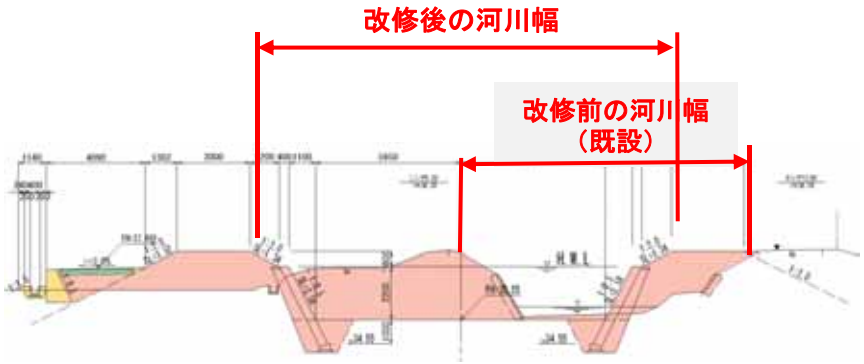
○竜江院橋の架替工事のうち、現在は左岸橋台工が完成。（平成27年5月）

○今後は、右岸橋台及び上部工を整備していきます。

計画平面図



横断面図



平成27年8月27日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業

（島田市岸町）

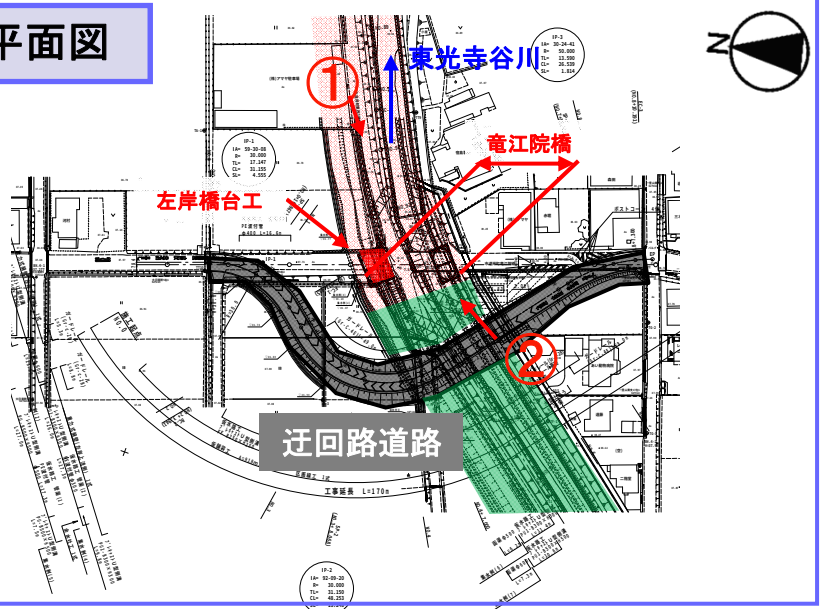
①下流より

②上流より

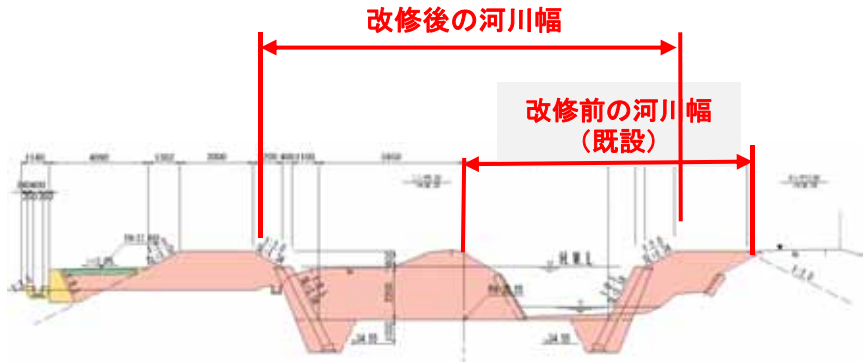
○竜江院橋の架替工事のうち、現在は左岸橋台工が完成。（平成27年5月）

○今後は、右岸橋台及び上部工を整備していきます。

計画平面図



横断面図



平成27年5月29日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業

（島田市岸町）

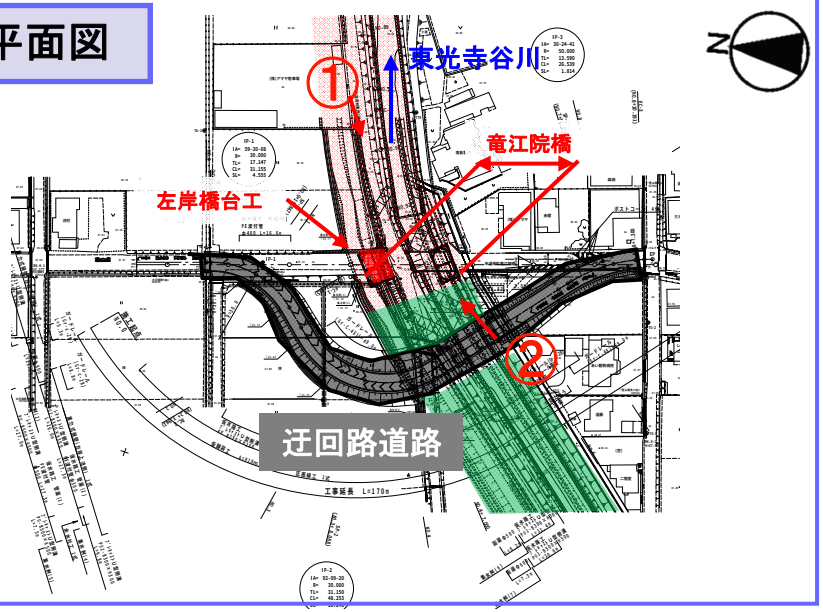
①下流より

②上流より

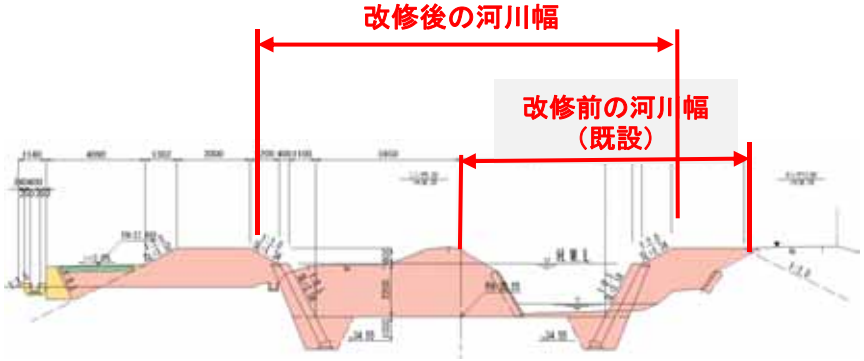
○竜江院橋の架替工事のうち、現在は左岸橋台工が完成。（平成27年5月）

○今後は、右岸橋台及び上部工を整備していきます。

計画平面図



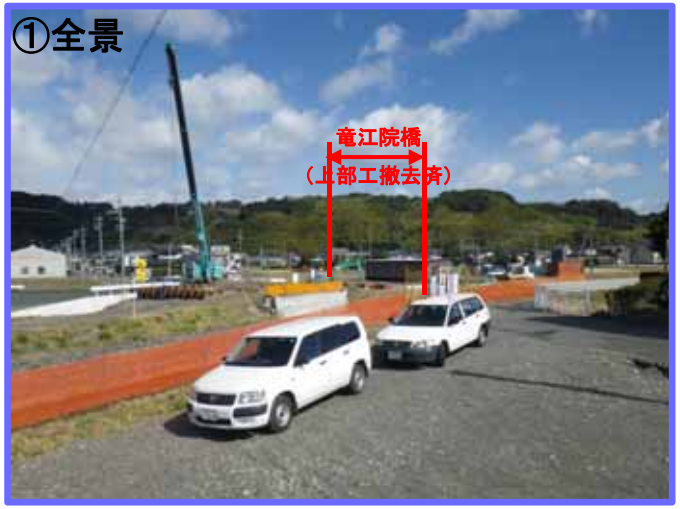
横断面図



平成27年3月10日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業
（島田市岸町）

①全景

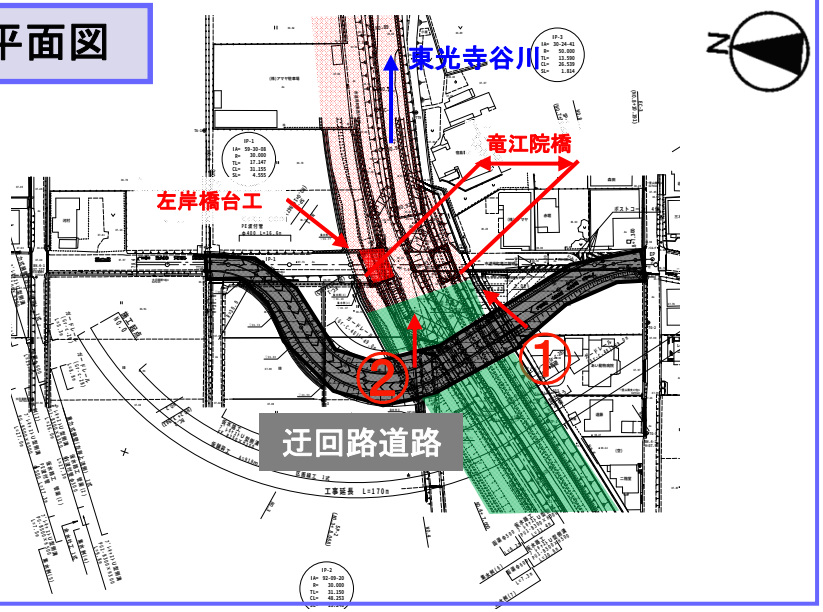


②施工状況

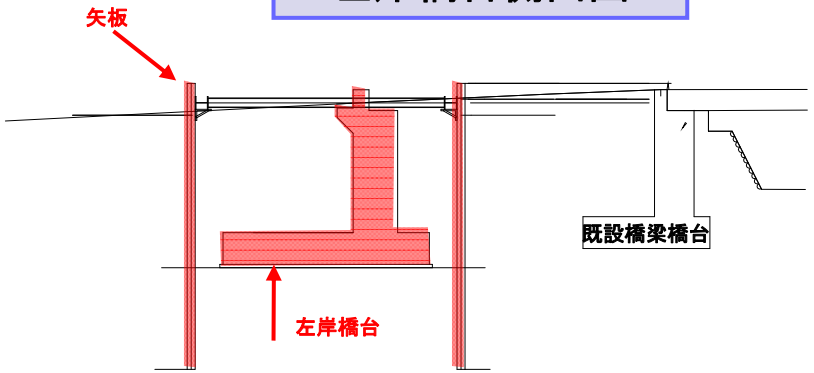
橋台を作成するため矢板を
打ち込んでいます。

平成26年度は河川改修に伴う竜江院橋の架け替え工事に着手しており、現在は旧橋の上部工が撤去され新橋の橋台工事を行っています。
橋台工事は左岸側から着手しており、現在は矢板の打ち込みを行っています。打ち込み完了後に橋台本体の作成に入る予定です。

計画平面図



左岸橋台側面図



工事期間中は近隣住民の皆様にご不便をお掛けしますが、
河川の治水向上のためご協力お願いします。

平成26年11月30日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業
（島田市岸町）

①全景（竜江院橋）

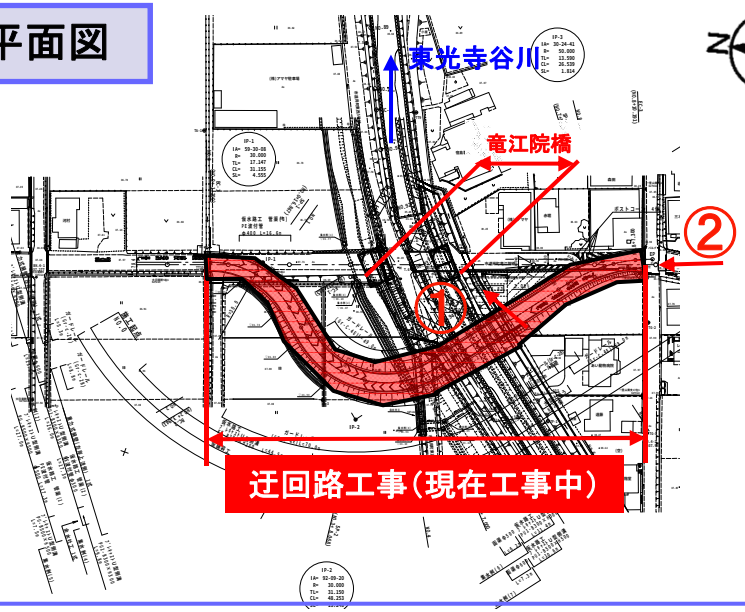
竜江院橋を架け替える前に迂回路を作成し、交通に支障が出ないようにします。

②施工状況

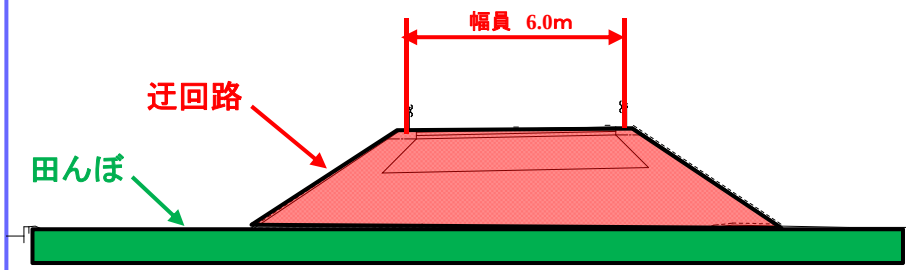
平成25年度は河川改修に伴う竜江院橋の架け替え工事に着手しており、架け替え工事中に通行できる迂回路工事を実施しています。

平成26年度は迂回路工事完成後に、竜江院橋の撤去工事と下部工事を実施する予定です。

計画平面図



迂回路横断面図



地域の皆様のご協力のもと、田んぼの一部を借地し、迂回路を設置しております。

ご協力ありがとうございます！！

平成26年9月5日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業
（島田市岸町）

①全景（竜江院橋）

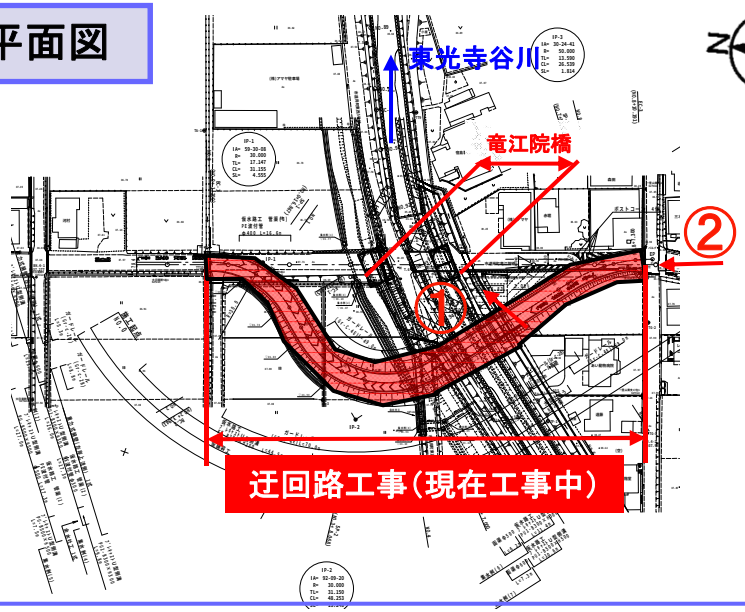
竜江院橋を架け替える前に迂回路を作成し、交通に支障が出ないようにします。

②施工状況

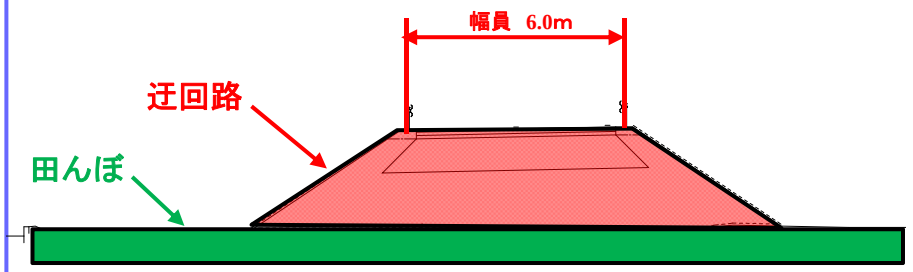
平成25年度は河川改修に伴う竜江院橋の架け替え工事に着手しており、架け替え工事中に通行できる迂回路工事を実施しています。

平成26年度は迂回路工事完成後に、竜江院橋の撤去工事と下部工事を実施する予定です。

計画平面図



迂回路横断面図



地域の皆様のご協力のもと、田んぼの一部を借地し、迂回路を設置しております。

ご協力ありがとうございます！！

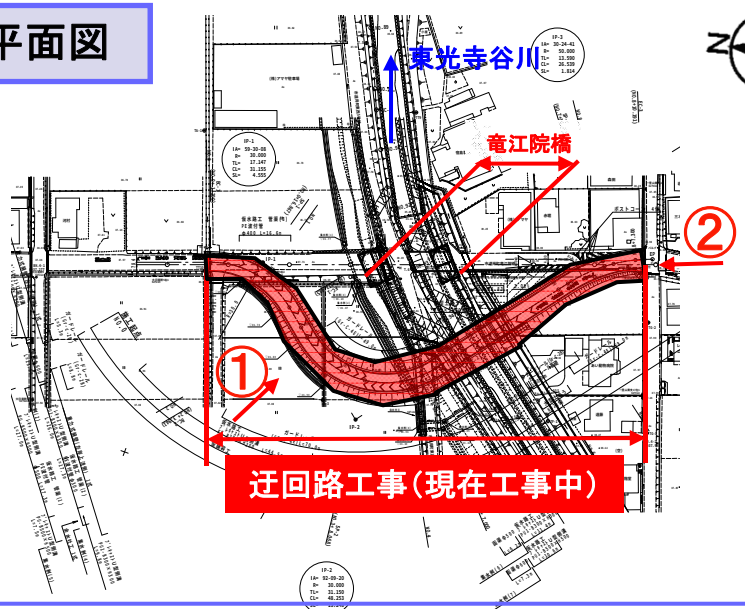
平成26年5月23日

二級河川東光寺谷川　河川改修事業
（島田市岸町）

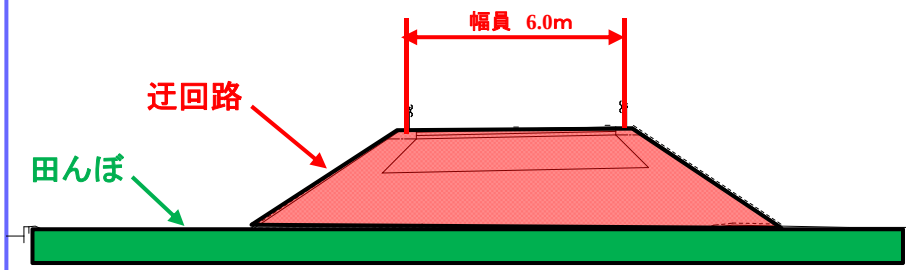
竜江院橋を架け替える前に迂回路を作成し、交通に支障が出ないようにします。

平成25年度は河川改修に伴う竜江院橋の架け替え工事に着手しており、架け替え工事中に通行できる迂回路工事を実施しています。
平成26年度は迂回路工事完成後に、竜江院橋の撤去工事と下部工事を実施する予定です。

計画平面図



迂回路横断面図



地域の皆様のご協力のもと、田んぼの一部を借地し、迂回路を設置しております。
ご協力ありがとうございます！！