

11

工事名：北股川外災害復旧工事(30年災81号、88号、220号及び224号)

施工者：株式会社 谷口工務店 『大型ブロックを使用した丁寧な合流点処理』

着工前



完成



- 工事場所：八頭郡智頭町郷原外
- 工期：平成30年11月～令和2年3月
- 工事概要：護岸工
- 請負金額：83,575,800円
- 工事の目的・効果：平成30年の豪雨で壊れた北股川等の復旧工事で、千代川の合流点では大型ブロックを丁寧に積んで芸術的に仕上げた。



■ 主任技術者

■ 氏名：谷口 みゆき

■ コメント：この工事は、平成30年7月豪雨災害により被災した北股川の護岸を、大型ブロック積により復旧を行ったものです。現場の施工延長が長いことから、大型ブロック積作業を各工程毎に分担することで、作業のロスを低減し、早期復旧を目標に会社一丸となり施工を進めました。

その結果、作業工程を分担することにより作業習熟も早

く上がり、早期復旧完了することができたと同時に、品質及び出来栄についても、良いものを施工することができました。

今後も建設業の役割を果たし、地域に貢献できるよう会社として取り組んでいきたいと思っております。

12

工事名：八東川災害復旧工事(30年災33及び36号)

施工者：株式会社 竹内組 『水衝部をしっかりと護る大型ブロック張護岸』



着工前



完成

- 工事場所：八頭郡八頭町日田外
- 工期：平成30年11月～令和2年2月
- 工事概要：護岸工、根固工、床固工
- 請負金額：192,307,400円
- 工事の目的・効果：平成30年の豪雨で壊れた八東川のカーブ区間の復旧工事で、前面にブロックを並べ、土砂を厚く盛るなどして深掘れ防ぐ工夫をしている。



- 主任技術者
- 氏名：竹内 秀彦【58歳】
- コメント：この度は、名誉のある賞をいただき誠にありがとうございます。地元の方々や監督員、社員、協力業者の方々のご協力により受賞することを大変うれしく皆様に感謝申し上げます。

本工事は八東川の災害復旧工事で出水期間中の施工を余儀なくされ、豪雨等による現場での二次災害等が懸念されました。そこで、仮締切の補強や河川横断部の排水管増設を行い、豪雨時に現場が水没することもなく無災害で工事を終えることができました。

今後とも安全管理の徹底、品質向上、施工技術の研鑽に努め、地域社会に貢献し、地域の発展に寄与して参りたいと思います。

13

工事名：国道373号道路災害復旧工事(30年災241号)

施工者：株式会社 谷口工務店 『水衝部をしっかりと護る大型ブロック積護岸』



- 工事場所：八頭郡智頭町智頭
- 工期：平成30年11月～令和元年12月
- 工事概要：護岸工、舗装工
- 請負金額：154,557,820円
- 工事の目的・効果：平成30年7月豪雨により被災した道路を、地元の皆様に愛される桜土手の景観を損なうことなく復旧した。



■ 主任技術者

■ 氏名：谷口 洋一

■ コメント：本工事は、平成30年に発生した7月豪雨災害による護岸復旧工事であり、現場は国道373号の歩道が崩落し、復旧延長 128mと、大規模な災害でした。被災した国道373号は、「鳥取自動車道の代替道路」、「主要生活道路」、「通学路」であり、早期の復旧が重要となりました。そこで、工程管理に重点を置き、資材の調達ロスの低減、人員・機械等の最大限確保を最優先に施工を行った結果、工期短縮となり早期に完成することができました。また、施工延長が長いことから、ブロック法線・据付高さについて、特に注意を行い管理を実施したことで、ブロックの通りが良く、美観に優れた構造物に仕上がりました。今後も、建設業が若者にとってやりがいのある仕事となるよう、取り組んでいきたいと思っております。

14

工事名：国道373号外災害復旧工事(30年災102号及び240号)

施工者：株式会社 竹内組 『水衝部をしっかりと護る大型ブロック積護岸』



- 工事場所：八頭郡智頭町外
- 工期：平成30年12月～令和2年3月
- 工事概要：護岸工、舗装工
- 請負金額：123,572,300円
- 工事の目的・効果：平成30年7月豪雨により被災した護岸を早期に復旧した。再び被災することがないよう、前面に石を置いて深掘れを防止する工夫をしている。



■ 主任技術者

■ 氏名：徳田 文彦

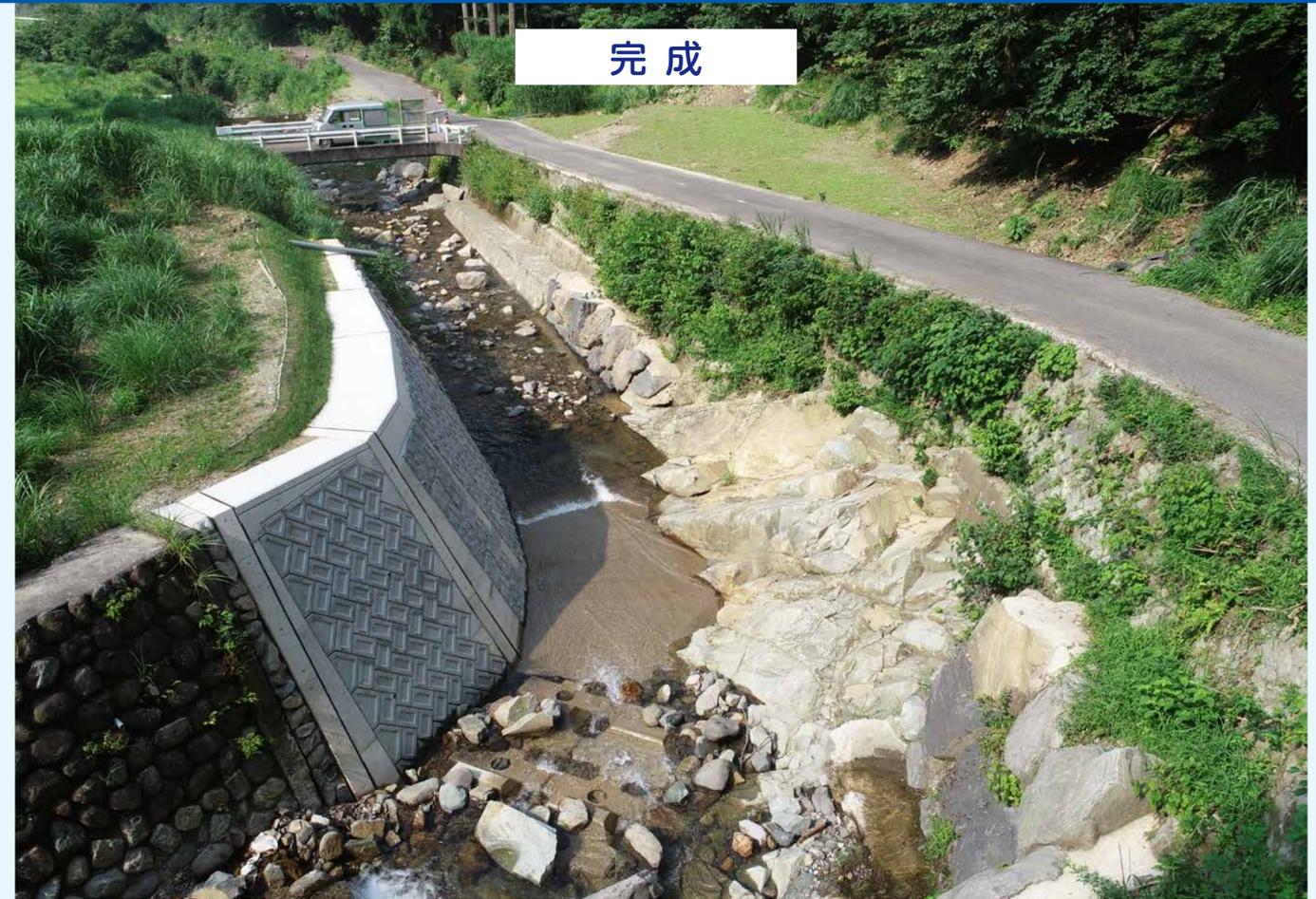
■ コメント：この度は、大変栄誉のある賞を賜り誠にありがとうございました。これもひとえに、関係各位のご指導の賜物と深く感謝致しますと共に、地域の皆様のご理解、ご協力があったの事と思います。

近年、豪雨により災害が頻発していますが、竹内組として工事を通して地域社会の安心安全に貢献することができ、大変光栄に思います。今後も地域社会に貢献できるよう、より一層邁進してまいります。

15

工事名：つく米川外災害復旧工事(30年災53号、54号、55号、56号及び187号)

施工者：中一建設 株式会社 『カーブ区間にうまくマッチしたブロック積護岸』



- 工事場所：八頭郡若桜町湯原外
- 工期：平成30年12月～令和元年12月
- 工事概要：護岸工
- 請負金額：98,909,640円
- 工事の目的・効果：平成30年の豪雨で壊れたつく米川等の復旧工事で、微妙なカーブに合わせて大型ブロックを少しずつ曲げ、美しい仕上がりとなっている。



- 監理技術者
- 氏名：田村 英正【41歳】
- コメント：本工事は、平成30年7月豪雨で災害があった護岸の復旧工事で、施工中は各地の災害復旧工事と重なり、資材不足による工程調整で出水期間中の施工を行うこととなったため、安全管理で河川増水時に対応する計画と実施に苦労しました。

また、2次元設計を3次元設計にして施工を行い、高い精度で設計通りの目的物に仕上げることができ、無事故でよい結果となる工事を完成することができました。

この受賞は、工事に携わった関係者の皆様のおかげです。ありがとうございました。

16

工事名：小畑川 外災害復旧工事(30年災352号、353号、360号、365号、479号及び480号)

施工者：有限会社 中田組 『丁寧な施工でよみがえった安心・安全』



- 工事場所：八頭郡八頭町柿原外
- 工期：平成31年3月～令和2年3月
- 工事概要：護岸工、護床工
- 請負金額：70,792,620円
- 工事の目的・効果：平成30年7月豪雨により壊れた小畑川など6箇所の河川施設を、災害復旧工事により元の機能まで回復させた。



- 主任技術者
- 氏名：中田 仁志
- コメント：当工事は、平成30年に発生した河川災害の復旧工事でした。工事現場が6箇所あり、四季を通してのほぼ年間工事でした。主に狭小の現場で、湧水、流水の処置をその都度適切に行いながら、護岸ブロック積を完成させました。また、出水期間における

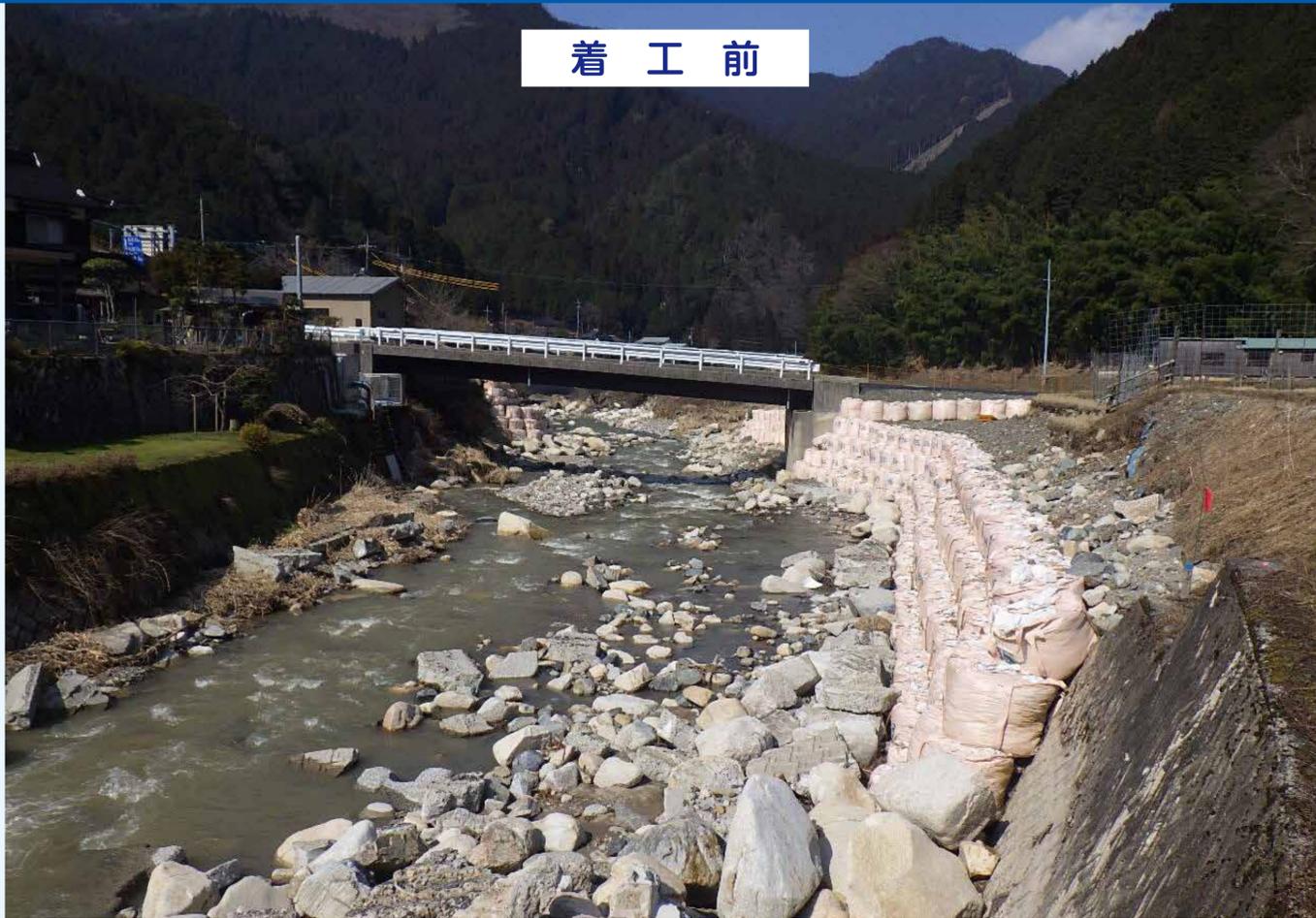
仮設工の仮締切方法を検討し、河川横断計画を盛土からH鋼による仮橋に変更したことにより、工程短縮及び、施工中に発生する泥水を無くし、地域の自然環境を守ることができました。

17

工事名：千代川外災害復旧工事(30年災107号、108号及び354号外)

施工者：こおげ建設 株式会社 『大型ブロックによる力強い災害復旧』

着工前



完成



- 工事場所：八頭郡智頭町中原
- 工期：平成31年1月～令和2年3月
- 工事概要：護岸工、根固工
- 請負金額：183,414,240円
- 工事の目的・効果：平成30年の豪雨により壊れた河川護岸を復旧し、再度の災害防止に努めている。



■ 監理技術者

■ 氏名：清水 友弘【46歳】

■ コメント：施工場所は川幅が狭く、降雨による増水で幾度となく仮締切の決壊を繰り返し、非常に苦難の現場でしたが、仮設計画の検討及び気象状況に対応した工程により無事に完成することができました。工事関係者の皆様には改めて感謝申し上げます。

■ コメント：工事が完成した時の喜びや達成感があります。これから技術者を目指す若者たちと、そんな気持ちを分かち合えたらと思います。

18

工事名：国道482号(春米 BP) 第一残土処分地法面工事(交付金改良)

施工者：中一建設 株式会社 『柵田風景にマッチした草原を創出』



- 工事場所：八頭郡若桜町春米
- 工期：平成30年11月～令和元年6月
- 工事概要：法面緑化工
- 請負金額：24,613,200円
- 工事の目的・効果：春米BPのトンネル掘削残土で造成したグラウンドの法面緑化を行い、造成地の安定を図った。



- 主任技術者
- 氏名：杉田 大介【42歳】
- コメント：本工事は、春米バイパス工事の残土処分地の緑化工事でした。土壌はアルカリ性で冬季の雪ずりが心配な地域ですが、緑化基盤の上にマットを張るタフグリーン工法を用いることにより施工範囲の全面緑化ができました。工事関係

者の皆様のご協力により安全に素晴らしい工事ができました。ありがとうございました。

19

工事名：県道津山智頭八東線(坂原2工区)舗装工事(交付金改良)

施工者：株式会社 谷口工務店 『安心して運転でき歩きやすいバイパス整備』



- 工事場所：八頭郡智頭町坂原
- 工期：平成31年4月～令和元年11月
- 工事概要：舗装工、縁石工
- 請負金額：27,314,000円
- 工事の目的・効果：歩道もなく、車のすれ違いも困難だったが、バイパス整備により、自動車及び地域の歩行者の安全確保に大きく寄与した。



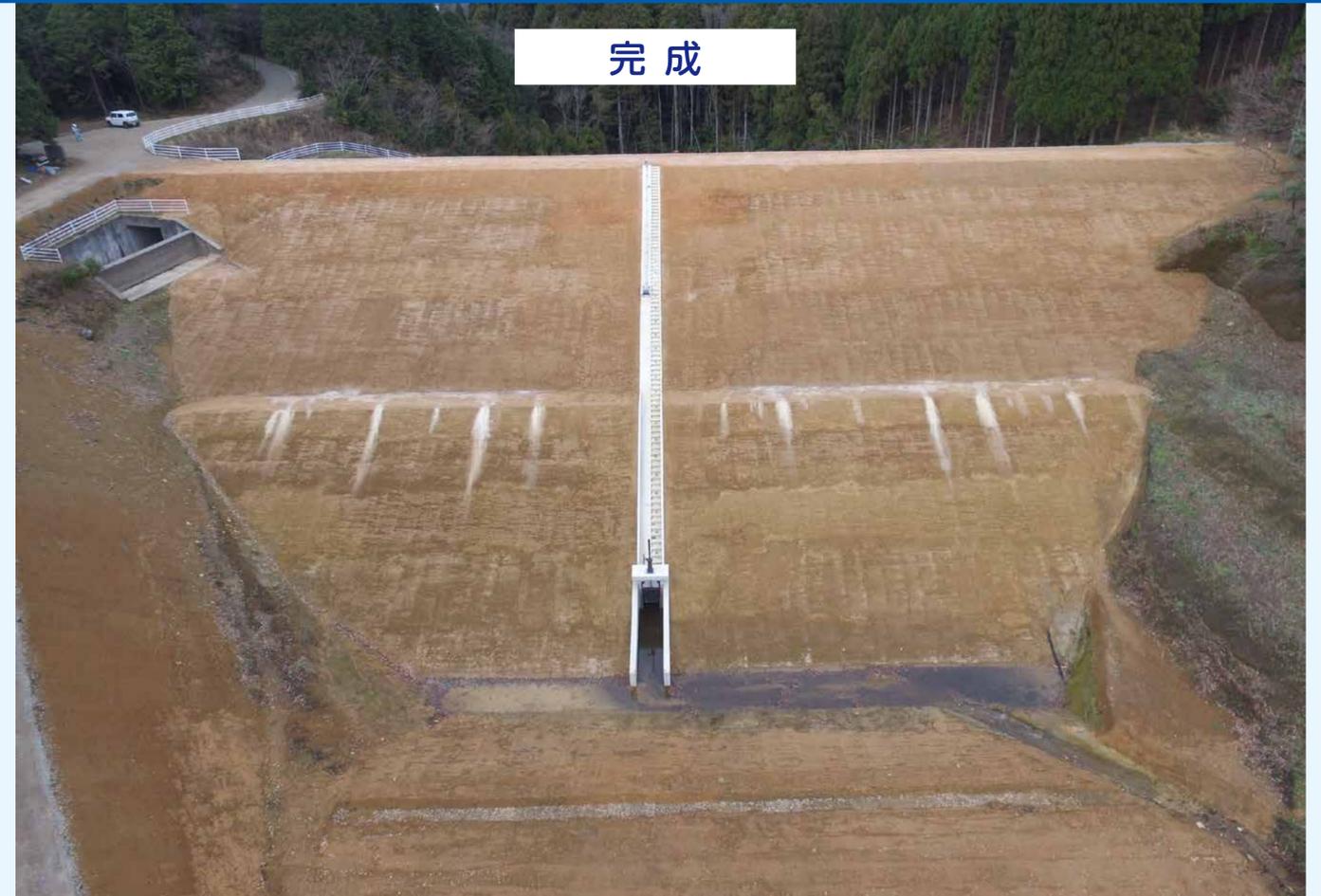
■ 主任技術者
■ 氏名：武田 徹【57歳】
■ コメント：この度は、優良工事表彰を賜り、誠にありがとうございます。本工事にご協力いただいた関係者の皆様に心より深く感謝申し上げます。本工事は、車両や歩行者を通しながらの工事だったため、各関係機関との工事日程の調整等大変苦労しました。工事中は安全管理に最善の注意をはらい、監督員をはじめ近隣関係者、協力業者の協力があり無事故で完成したこと

は一番の喜びです。この度の受賞を励みにこれからも更なる品質の向上に努めたいと思います。また、私達が住みよい未来を建設していくためには若い力が必要です。今後も仲間と協力して後世に残るものを創り上げていきたいです。

20

工事名：松谷第1ため池改修工事(その1)

施工者：株式会社 共栄組 『多種多様の土質に対応した高盛土工事の実施』



- 工事場所：東伯郡琴浦町竹内
- 工期：平成30年10月～令和2年1月
- 工事概要：堤体工、取水施設工、仮設工
- 請負金額：207,238,180円
- 工事の目的・効果：漏水防止、耐震改修を行うことにより、安定した農業用水の供給と下流域の安全を確保する。



- 監理技術者
- 氏名：影日 秀幸【44歳】
- コメント：当現場は、4種類の異なった土を4層構造（縦断面）で盛り立てる堤体であり品質管理が課題となりました、日々の管理を適切に行い不良部分が無いよう施工した結果、良質な堤体盛土となりました。また、地元関係者と密に調整を行

ったことにより工事の理解を求めながら進めることができました。若い技術者が不足している中ですが、現在活躍されている方々は、今後の建設業に必要不可欠な存在だと思っています。