

H30鬼怒川右岸上山川上流築堤護岸工事

茨城県結城市上山川地先 鬼怒川右岸41.1k付近

常陽建設株式会社

施工前



【施工前】2019年6月7日

完成



【完成】2020年3月31日

工事の工夫した点

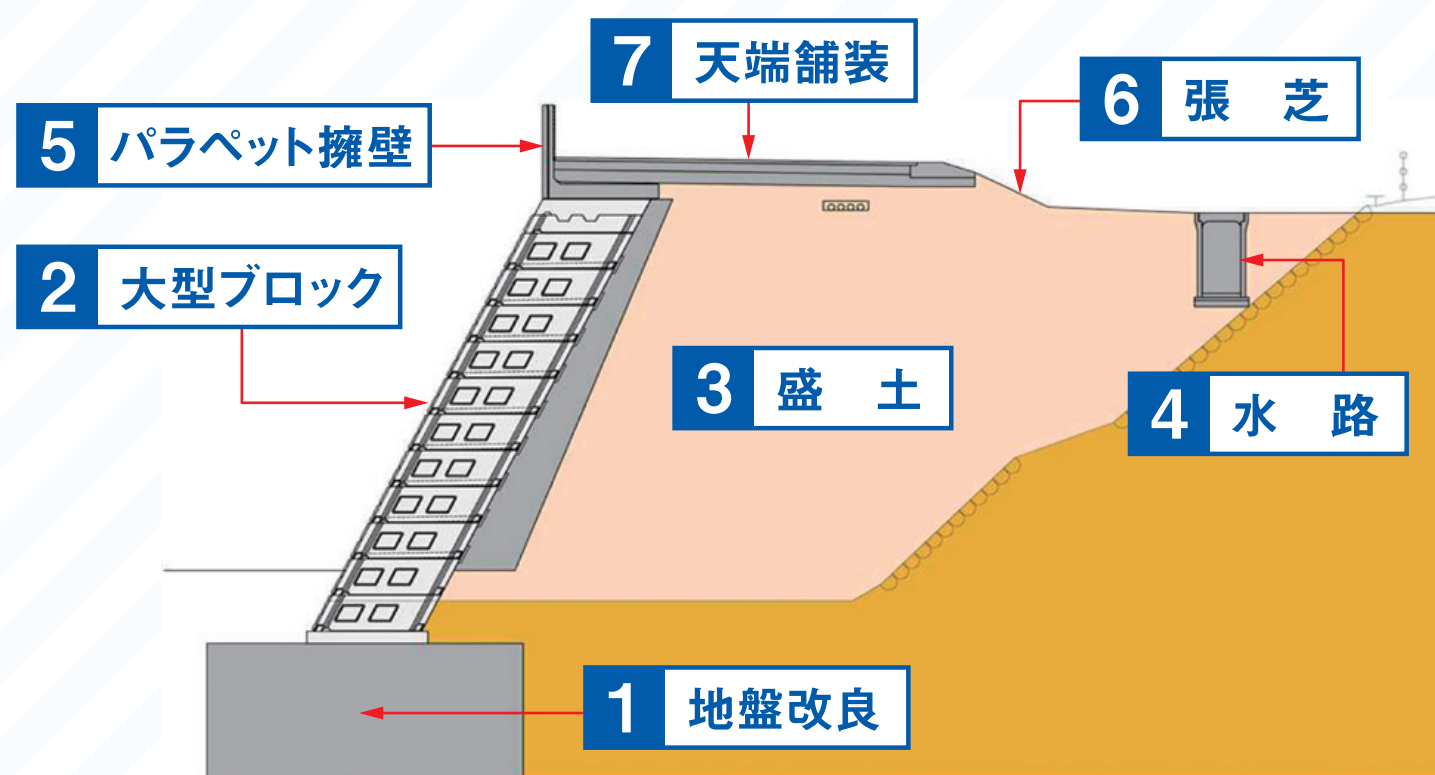
～建設業における担い手の確保・育成～



【技術屋のこだわり】

建設業界に興味を持ち始めている高校生をインターンシップとして3日間受け入れ、土木工事の測量や施工管理を体験してもらいながら建設業の魅力を伝えました。専門学生の現場見学会では工事の施工状況を間近で見てもらい、学校では学べない事を体験し建設業界の将来の担い手育成に努めました。

施工の状況



■工事諸元

施工延長 L= 408.3m

- 河川土工
 - 盛土工 14,600㎡
 - 法面整形工 1,460㎡
- 地盤改良工
 - 固結工 3,514㎡
- 擁壁護岸工
 - プレキャスト擁壁 398m
- 付帯道路工
 - アスファルト舗装 1,910㎡
- 法覆護岸工
 - 大型ブロック積 2,348㎡
 - 張芝 1,460㎡
- 護岸擦付工、階段工、水路工、排水暗渠工、光ケーブル配管工、構造物撤去工、仮設工

現場に従事した人・施工した会社

■担当技術者 こだわりの技術屋



■現場従事者

川崎 一心	石山 慎章	小山田 光希	坂本 透	峯 富士夫
濱野 雅司	木村 大地	鷹觜 正哉	芝崎 淳一郎	伏木 昭雄
本下 来輝	長谷川 政俊	吉原 哲也	柿原 真二	

■協力会社

Atos(株)	埼玉八栄興業(株)
(株)新潟リアライズ	(株)日本調査設計
(株)イイジマ測設企画	(株)日東重機工事
鹿島道路(株)	日成興業(有)
(有)吉原グリーン	
(株)坂本コンクリート圧送	



鬼怒川緊急対策プロジェクト

「水防災意識社会」の再構築を流域・そして全国へ