



■能越自動車道 輪島道路事業

能越自動車道は、石川県輪島市を起点に同県七尾市を経由し、富山県砺波市に至る、延長約100kmの高規格幹線道路です。このうち、輪島道路は輪島IC（仮称）からのと里山空港ICに至る、延長11.5kmの事業です。令和5年内までには三井IC（仮称）からのと里山空港IC間（延長約4.7km）の改良工事や主要構造物である橋梁工事が進み、この区間の開通を予定しています。

この道路整備により、金沢や富山方面から輪島市街へのアクセスが改善し、奥能登地域の観光交流の拡大などが期待されます。

（写真提供：北陸地方整備局 金沢河川国道事務所）

視 点

- 2 高速道路の機能強化と安全性向上
■中日本高速道路(株) 金沢支社 副支社長 江口喜信



令和2年度完成 優良工事（局長表彰）
受賞者 ▶P.4

トピックス

- 4 令和3年度 北陸地方整備局優良工事等の表彰
令和3年度 工事成績優秀企業の認定
令和3年度 ICT活用工事成績優秀企業の認定
■国土交通省 北陸地方整備局



令和2年度完成 優良委託業務（局長表彰）
受賞者 ▶P.4

国土交通省 北陸地方整備局 令和3年度 優良工事等(局長表彰)および令和3年度 工事成績優秀企業・ICT活用工事成績優秀企業

- 5 優良工事
優良維持修繕工事
優良委託業務
優良建設技術者（工事）
優良建設技術者（委託業務）
優良工事における下請負者表彰
工事成績優秀企業
ICT活用工事成績優秀企業



スロープガードフェンス設置
完成写真 ▶P.37

技術レポート

- 37 現場条件に配慮した施工を！
現場条件に配慮した問題点と対策方法について
■宮口建設(株) 浦上 智明

- 39 都市型洪水における雨水流出抑制対策
プラスチック製地下貯留浸透システム
「リ・タンスイシステム」について
■(株)佐藤渡辺 浅生 和彦

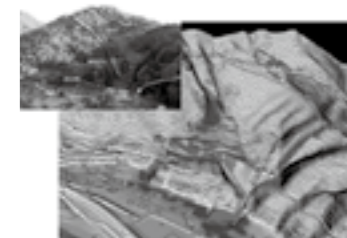


貯留ブロック設置（AE-1）▶P.39

シリーズ 現場技術者の「知得」

- 43 工事書類の簡素化に向けた
「検査書類限定型工事」について
■北陸地方整備局 企画部 技術管理課

- 44 ICT普及促進型工事の試行について
■北陸地方整備局 企画部 技術管理課



土石流シミュレーション▶P.45

職場紹介

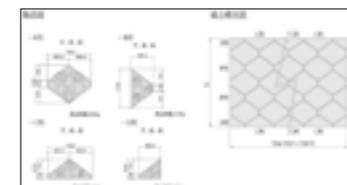
- 45 100年企業を目指し社会の発展に貢献する
未来の自然をデザイン、それが私たちの仕事です。
■北陸コンサルタント(株)



担当している河川改修事業箇所
宗藤 悠希子 さん▶P.48

先輩なう！

- 48 日々の積み重ねを大切に
■石川県南加賀土木総合事務所河川砂防課
宗藤 悠希子 さん



トレスロック製品図、組立概念図
▶P.50

新技術情報

- 50 NETIS登録技術
■令和3年度登録技術
・トレスロック
【登録番号：HR-210001-A】 (株)アドヴァンス
・AI橋梁診断支援システム Dr.Bridge
【登録番号：HR-210002-A】 (株)日本海コンサルタント



AI橋梁診断支援システム Dr.Bridge
の概要図▶P.50



「i-Construction (アイ・コンストラクション)」とは？

国土交通省では、建設現場で働く労働者一人一人の生産性を向上させ、魅力ある建設現場を実現する「i-Construction」の取り組みを進めています。

「i-Construction」は、「ICT技術の全面的な活用」、「規格の標準化」、「施工時期の平準化」等の施策を建設現場に導入することによって、建設現場のプロセスの最適化を図り、もって魅力ある建設現場を目指す取り組みです。

本誌では「i-Construction (アイ・コンストラクション)」に関連する取り組みや建設現場などの記事を読者の皆様にわかりやすく知って頂くために、当該記事に上記ロゴを表示しています。

※このロゴは平成30年6月1日に国土交通省が決定したロゴです。建設業界はもちろん、業界を超えて社会全体から応援される取り組みへと「深化」するシンボルとなっています。

「北陸の建設技術」への意見、ご感想がありましたらお聞かせください。
E-mail:hokugi@hrr.mlit.go.jp