



■利賀大橋 (撮影場所 富山県南砺市利賀村長崎)
一般社団法人富山県建設業協会主催「第9回とやま建設フォトコンテスト」

物づくり部門賞「利賀ダムに通じるアーチ」(加藤福蔵 氏)

応募総数142点の中から建造物や建設機械などを対象に、建設産業のスケールの大きさや重要性をとらえた「物づくり部門」として選ばれました。

応募作品は、ダムに懸かる工事の真っ直ぐな橋、その下の丸く赤いパイプの形と色の対比が目を引きます。また橋の上の2台のクレーン車に対して作業員が小さく見えることで現場のスケール感がうまく表現されていました。

【審査委員長 堀田信一 氏】

視点

1 地域力と働く自負

■(一社)新潟県建設業協会副会長
(株)笠原建設 代表取締役 鈴木 秀城



坂戸覆工 (上空より撮影) ▶P.3

技術レポート

3 坂戸城跡の文化的価値を維持し、道路交通の安全を確保する 一般国道291号坂戸バイパス事業 (坂戸覆工) について

■新潟県 南魚沼地域振興局 地域整備部 道路課

5 NEXCO中日本 金沢支社管内 東海北陸自動車道 東海北陸道 (五箇山IC~小矢部砺波JCT間) 付加車線事業

■中日本高速道路(株) 金沢支社 富山保全・サービスセンター

自動散水による粉じん拡散抑制技術

7 自動粉じん低減装置「粉じん見張り番」

■東亜建設工業(株)



清水高架橋▶P.5

シリーズ 現場技術者の「知得」

11 平成30年度 北陸地方整備局の 工事・業務の円滑な実施について

■北陸地方整備局 企画部 技術管理課



13 新潟県 総合評価落札方式について

■新潟県 土木部 技術管理課



敷地境界部分に設置した
散水スタンド▶P.7

職場紹介

15 自然と調和した住み良い豊かな社会へ。

■酒井工業(株)



H27・28能越道
長沢道路その2工事▶P.15

先輩なう!

17 地域に役立つしごと!

■北興建設(株) 工事部 古川 隆章さん



県水送水管工事 推進工事状況
▶P.17

新技術情報

18 ■Made in 新潟 新技術普及・活用制度

・低推進力を維持する特殊滑剤 (こんにやく充填剤)

【登録番号: 29D2002】(株)ジオックス

・低推進力を維持する塗布型滑剤 (コンクリート管マニキュア剤)

【登録番号: 29D2003】(株)ジオックス



こんにやく充填剤
作液状況▶P.18



マニキュア剤 塗布状況▶P.18



「i-Construction (アイ・コンストラクション)」とは?

「i-Construction」関連記事

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。

「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