



#### ■地元小学校児童による『いちにちほり隊』体験学習会の開催

石川県では、いつも利用している橋に対し一層の愛着を持ってもらうとともに、公共施設を大切に使う心を育ててもらうことを目的に、次の世代を担う子供たちによる『一日橋守隊』の体験学習会を企画しています。

平成29年10月20日に、一般国道249号、能登町字山田地内の『新山田橋』の補修工事に合わせて、鷺川小学校の児童（3、4年生）17名に、高欄の塗装作業を体験していただきました。

児童の皆さんは、なれない手つきで四苦八苦しながらも、大変満足した様子でした。

#### 新年の挨拶

1 年頭挨拶  
■北陸地方整備局長 小俣 篤

2 新春のご挨拶  
■石川県土木部長 山岸 勇

#### 視点

3 土木に対する志  
■新潟県 土木部長 美寺 寿人

#### トピックス

5 建設分野の新技术・新工法  
平成29年度「建設技術報告会」を開催  
■平成29年度「建設技術報告会」実行委員会

#### 地域の動き

9 河川空間のオープン化  
ミズベリング信濃川やすらぎ堤  
■新潟市 都市政策部 まちづくり推進課

#### 技術レポート

11 取り外しが可能な栈橋上部工の開発  
リプレイサブル栈橋上部工の現地試験について  
■新潟港湾空港技術調査事務所

13 休憩施設における顧客満足度向上の取組み  
北陸自動車道 名立谷浜SAの歩道改良における取組みについて  
■東日本高速道路(株) 新潟支社 上越管理事務所



技術報告の状況  
(第1会場) ▶P.5



ミズベリング信濃川やすらぎ堤  
2017 ▶P.9



国際物流ターミナル延伸  
整備事業位置 ▶P.11



ベンチ周りの自己領域 ▶P.13

15 建設生産システム全体の生産性向上と、魅力ある建設現場を目指して  
河川工事でのICT全面活用について

■朝野工業(株)



「i-Construction」関連記事

21 特殊アクリルエマルションを用いた水性すべり止めカラー塗料  
誰でも簡単に施工できる薄層カラー舗装 EGカラー

■東亜道路工業(株) 北陸支店

#### シリーズ 現場技術者の「知得」

25 防災最前線  
～統合災害情報システム (DiMAPS) の紹介～

■北陸地方整備局 企画部 防災課

27 公園整備の取り組み事例「きらら西公園」について  
～子育て世代の皆様へ～

■新潟市西区役所建設課

#### 職場紹介

29 155年の建設品質。  
佐藤工業(株)北陸支店の紹介

■佐藤工業(株)



#### 「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も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。



出来形測定範囲



出来形測定状況

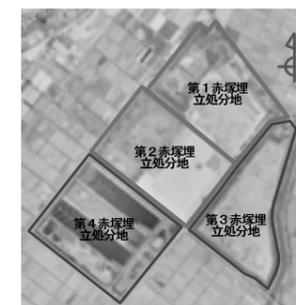
3次元出来形測定について ▶P.15



1層目塗布状況 ▶P.21



DiMAPS表示画面  
(CCTVカメラ画像) ▶P.25



埋立処分地配置図 ▶P.27



富山中央警察署新築工事  
(2017年竣工) ▶P.29

「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