



写真-3 遠隔臨場の様子

## 6. おわりに

今後、労働力不足も予想されるが、建設業は地域のインフラの整備やメンテナンス等の担い手であると同時に、災害時には最前線で地域社会の安全・安心の確保を担う地域の守り手として、今後も国民生活や社会経済を支える大きな役割を担うことから、建設業の生産性向上は急務である。本稿で紹介したAI技術やCIM活用の取組については、技術的な課題も確認されており、設計や施工の現場に適用することで、直ちに生産性を向上させるような類いのものとはなっていないが、今後も引き続き様々な新技術の活用にも努め、事業の早期完成と建設業の生産性向上の一助となるよう尽力したい。

### 【著者紹介】 水上 裕介 (みづかみ ゆうすけ)

平成26年国土交通省入省（総合土木職）。国土交通省中国地方整備局岡山国道事務所、岡山河川事務所、道路局高速道路課係長を経て現職。

## ねえ知ってる?!日本の国土のこと クイズにチャレンジ!

私達が住んでいる日本の国土はどのような特徴があるのでしょうか？

国土についてのクイズを出題します。クイズにお答えいただき、あわせて月刊「建設」の記事についての感想、実施してほしい企画の希望などをお寄せください。正解された方の中から選定のうえクオカード（500円分）を進呈致します。

### 問題

雪が積もる積雪地域または寒冷地域は、日本全体の何%でしょうか？

1. 32%
2. 42%
3. 52%
4. 62%

※たくさんのご応募お待ちしております。  
クイズの正解は次号にて発表します。  
お楽しみに!!

i-Constructionの事例  
が勉強になったにや



12月号の答え  
4. 富士山の頂上  
でした。

#### 1. 応募締切

月刊「建設」最新号到着からその当該月末日まで

#### 2. 解答方法

右下のQRコードをご利用いただくか、全建HPの「ねえ知ってる?!日本の国土のことクイズにチャレンジ!」のバナーをクリックし、解答してください。なお、ご意見・ご感想・お名前等ご記入下さい。  
※タブレットPC、スマートフォンからも解答できますが、従来型の携帯電話からは解答できません。  
※管理の都合上、下記問合せ先からのご応募は対応しかねますのでご注意ください。

#### 3. 当選発表

当選された方にはメールでご連絡させていただきますが、当選者は全建会員の方に限定いたします。

#### 4. 問合せ先

一般社団法人 全日本建設技術協会 事業課 峯脇・中嶋  
TEL : 03-3585-4546 / E-mail : kensetsu@zenken.com

