



## エア遮断機を用いた高速道路本線通行止め規制の報告

中日本高速道路株式会社 金沢支社 高速道路事業部 保全計画課 中島 賢治 長原 俊介 中村 純  
中日本ハイウェイ・エンジニアリング名古屋株式会社 金沢支店 道路技術部 道路技術課 近江 克哉 …… 72

## 地方自治体の状況と対応

### 令和3年度の北海道の降雪状況と雪崩対策事業について

北海道 建設部土木局 河川砂防課 砂防災担当課長 吉田 安範 …… 77

## 民間企業の状況と対応

令和3年度県道除雪の概況と強風地域の除雪について 株式会社佐藤渡辺 小野寺 智之 …… 80

### 新潟県下越地区で見る令和3年と令和4年の大雪（除雪作業を誇りに）

東亜道路工業株式会社 下越営業所 紙谷 等史 …… 83

令和3年度の除雪作業の課題と対応 株式会社植木組 柏崎支店 種部 雄介 …… 86

今冬の降雪状況と過去の大雪 株式会社文明屋 大野 康 …… 89

令和3年度の雪と雪対策 ハイウェイ・リバーメンテナンス株式会社 上越営業所 杉田 俊彦 …… 92

令和3年度の情報共有による雪対策 北川ヒューテック株式会社 竹田 健吾 松岡 一郎 …… 98

## 国土交通省からの情報提供

### 第5期国土交通省技術基本計画について

国土交通省 大臣官房 技術調査課 課長補佐 吉田 真人 …… 100

### 令和4年3月から適用する公共工事設計労務単価について

国土交通省 不動産・建設経済局 建設市場整備課 …… 104

### 建設機械施工における自動化・自律化・遠隔化技術の普及に向けた国土交通省の取組み

国土交通省 総合政策局 公共事業企画調整課 金森 宗一郎 味田 悟 …… 106

## 雪センターからの情報

雪センターの2022（令和4）年度事業計画書 …… 109

道県政令市会員の活動に対する支援 …… 116

雪対策における課題と雪センターの会員サービス …… 118

表紙の写真

①	②	③
④	⑤	⑥
⑦	⑧	⑨
⑩	⑪	⑫

写真提供機関

- ① 国立研究開発法人防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター
- ② 気象庁
- ③ 北川ヒューテック株式会社
- ④ 株式会社文明屋
- ⑤ 株式会社植木組
- ⑥ 中日本高速道路株式会社 金沢支社
- ⑦ 国立研究開発法人防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター
- ⑧ 国土交通省 中国地方整備局 道路部
- ⑨ 中日本高速道路株式会社 金沢支社／中日本ハイウェイ・エンジニアリング名古屋株式会社 金沢支店
- ⑩ 国立研究開発法人防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター
- ⑪ 国立研究開発法人防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター
- ⑫ 北川ヒューテック株式会社