

ゆき

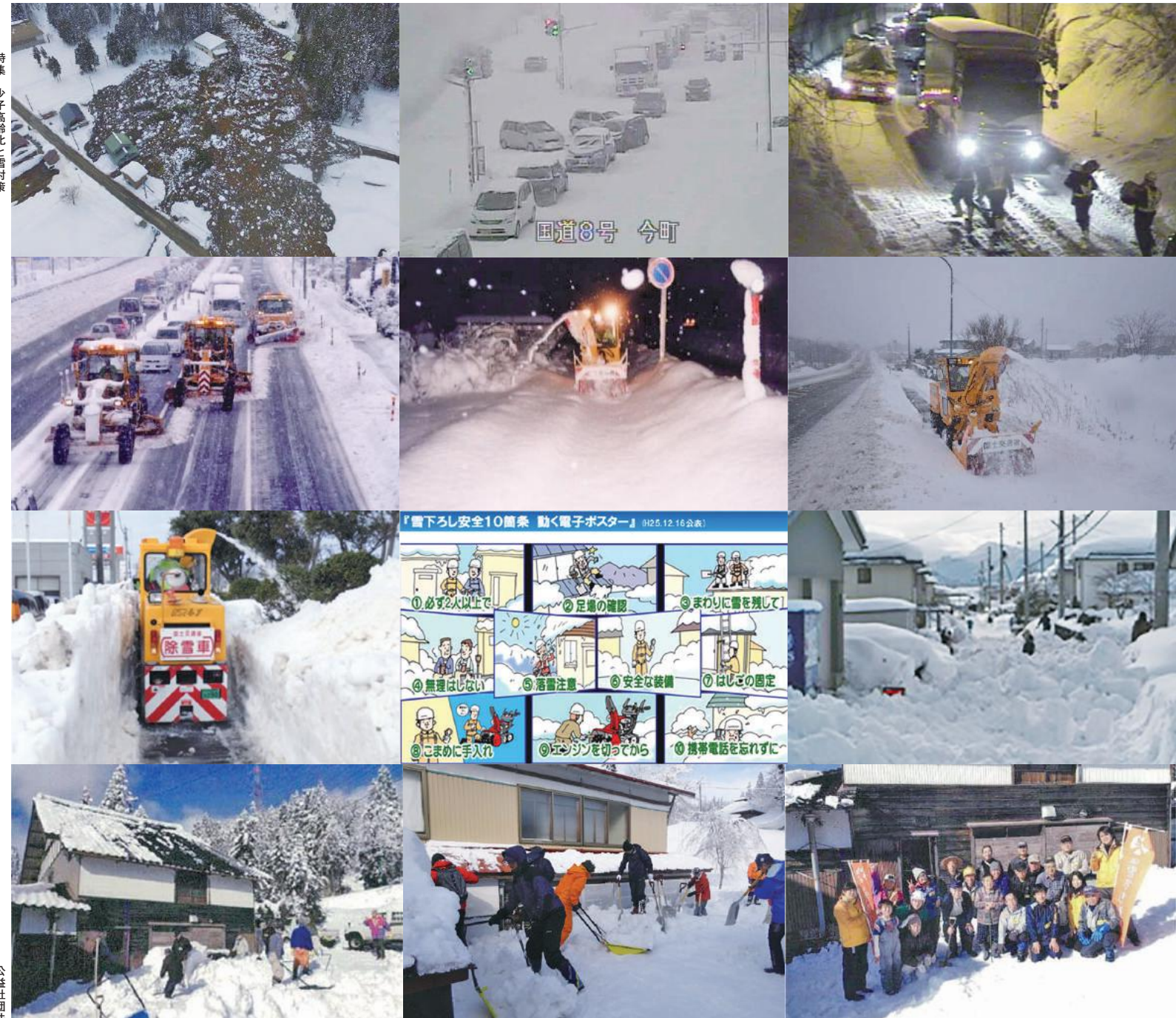


2017

6

No.107

特集 少子高齢化と雪対策



『雪下ろし安全10箇条 動く電子ポスター』(H25.12.16公表)

- ① 必ず2人以上で
- ② 足場の確認
- ③ まわりに雪を残して!
- ④ 無理はしない
- ⑤ 落雪注意
- ⑥ 安全な装備
- ⑦ はしごの固定
- ⑧ こまめに手入れ
- ⑨ エンジンを切ってから
- ⑩ 携帯電話を忘れずに

特集 少子高齢化と雪対策

巻頭言 公益社団法人 雪センター …… 2

国土交通省の課題と取り組み

- 少子高齢化における除排雪の担い手と安全の確保 国土交通省 国土政策局 地方振興課 …… 4
- 都市のコンパクト化による雪に強いまちづくり 国土交通省 都市局 都市計画課 …… 9
- 雪国大国・日本における平成28年度の雪害対応（その2）
国土交通省 道路局 国道・防災課 道路防災対策室 北城 崇史 …… 12
- 北海道における除雪現場の省力化の取り組みについて
国土交通省 北海道局 地政課 上村 明弘 …… 14

地方整備局等の課題と取り組み

- 東北圏広域地方計画における雪国の取り組み 国土交通省 東北地方整備局 企画部 …… 16
- 一人乗り除雪グレーダの安全性に関する検討
国土交通省 東北地方整備局 東北技術事務所 施工調査・技術活用課 …… 20
- 平成28年1月新潟県中越地域における集中降雪を受けた対応策とその取り組み状況
国土交通省 北陸地方整備局 長岡国道事務所 保全対策官 中波 政志 …… 24
- 除雪車の情報化施工と操作の簡易化
～最近のICTの活用と、これまでに開発した簡易操作技術～
国土交通省 北陸地方整備局 北陸雪害対策技術センター
北陸技術事務所 副所長 本間 政幸 …… 29
- 除雪技能の継承と「飛騨の匠」 国土交通省 中部地方整備局 高山国道事務所 刈田 晃 …… 35
- 湖国雪道QUICK作戦～平成28年度実施報告と課題～
国土交通省 近畿地方整備局 滋賀国道事務所 管理第二課長 竹沢 幸英 …… 38
- 平成28年度 鳥取河川国道事務所における冬期道路交通確保のための取り組みについて
国土交通省 中国地方整備局 鳥取河川国道事務所 姫村 幸造 …… 43
- 除雪現場の省力化による生産性・安全性の向上～i-Snowの取り組みについて～
国土交通省 北海道開発局 建設部 道路維持課 小林 暁 …… 46
- 除雪オペレーターアシストシステムの導入による雪氷作業効率化の取り組み
東日本高速道路株式会社 東北支社 管理事業部 保全課 谷藤 伸輔 …… 48

地方自治体の課題と取り組み

- 除雪体制維持に向けた取り組みについて 石川県 土木部 道路整備課 雪害・安全対策グループ …… 51
- 山形県における地域除排雪体制の確保に向けた取り組みについて
山形県 企画振興部 市町村課 平塚 達郎 …… 54



新潟市における除雪業者支援の取組みについて	新潟市 土木部 土木総務課 維持管理班 ……	56
地域ぐるみ除排雪活動の促進	南砺市 ふるさと整備部 建設課 笠原 哲夫 ……	59
少子高齢化と雪対策	盛岡市 建設部 道路管理課 雪対策室 ……	64
蔵王町における少子高齢化と雪対策について	蔵王町 建設課 管理係長 大本 裕樹 ……	66

民間企業の課題と取組み

除雪作業 我が社の高齢化の現状	株式会社加賀田組 新潟支店 舗道事業部 機械課長 川村 正文 ……	68
除雪しやすい施設と環境整備で作業の効率化を期待	西田建設株式会社 代表取締役 西田 行宏 ……	70

北陸雪害対策技術センターからの情報

北陸雪害対策技術センターの取組み～センター設置から4年と今後の取組み～	国土交通省 北陸地方整備局 北陸雪害対策技術センター 北陸技術事務所 雪害防災減災課長 渡邊 俊彦 ……	76
-------------------------------------	---	----

雪センター理事会及び総会の報告	……	81
-----------------	----	----

表紙の写真

①	②	③
④	⑤	⑥
⑦	⑧	⑨
⑩	⑪	⑫

写真提供機関

- ①南砺市
- ②国土交通省 北陸地方整備局 長岡国道事務所
- ③国土交通省 中国地方整備局 鳥取河川国道事務所
- ④株式会社加賀田組
- ⑤株式会社加賀田組
- ⑥西田建設株式会社
- ⑦国土交通省 中国地方整備局 鳥取河川国道事務所
- ⑧国土交通省 国土政策局
- ⑨山形県
- ⑩南砺市
- ⑪山形県
- ⑫南砺市