



配付をもって解禁

令和3年10月14日

記者発表

雪のトップランナー

除雪車の作業装置操作の自動化を公開します！

～ 初心者でも安全に操作できるように ～

北陸技術事務所では、熟練オペレータ不足への対策として、オペレータが運転しながら行っている作業装置操作の自動化※を進めています。

この度、除雪車に搭載されている全ての作業装置操作の自動化が概成し、以下のとおりデモンストレーションを行いますのでお知らせします。

1. 日時 令和3年10月27日(水) 14:00～(受付:13:30～)

2. 場所 <sup>やまだ</sup>山田河川敷公園(新潟市西区山田字堤付地先)

<sup>やまだ</sup> <sup>ていつけ</sup> ※別紙1 位置図を参照願います。

3. 当日の流れ

(1) 作業装置操作の自動化の概要説明

(2) 実際の除雪トラックを使ったデモンストレーション

■報道機関の皆様へ

①天候等により中止する場合がありますので、取材される機関は、10月25日(月)12時までに、別紙3によりFAXにて事前申し込みをお願いします。

②新型コロナウィルス感染防止対策の観点から、来場はマスクの着用、手指の消毒をさせていただきます。なお、発熱などの症状がある場合は来場をお控えください。


※作業装置操作の自動化

・除雪トラックに搭載された以下の作業装置操作を自動化するもの

- ①フロントプラウの操作 . . . . . 道路脇に雪を寄せる装置
- ②グレーダ装置の操作 . . . . . 路面の圧雪を削り取る装置
- ③サイドシャッタの操作 . . . . . 交差点などに雪を残さない装置

<同時発表記者クラブ>  
新潟県政記者クラブ  
新潟県政記者クラブ  
富山県政記者クラブ  
石川県政記者クラブ  
その他・専門紙

<問い合わせ先>  
国土交通省 北陸地方整備局 北陸技術事務所 (雪害対策技術センター)  
副所長(機械) 浦澤 克己(うらさわ かつき)  
電話 025-231-1281(代表)  
  
(雪のトップランナー サイトURL) <https://www.hrr.mlit.go.jp/road/toprunner/index.html>



雪のトップランナー  
サイトQRコード

<雪のトップランナーとは>

北陸地方整備局では、これまでに数々の豪雪を経験しながら、北陸特有の重く湿った雪質にあった除雪機械の開発や雪に強い構造の道路整備などを進めてきました。

このような経験と知識、蓄積されたデータや技術力などを活かして、北陸地方整備局では、道路除雪など雪対策における全国のトップランナーとなり、この分野を牽引していくよう技術開発などに取り組んでいます。



ロゴマーク

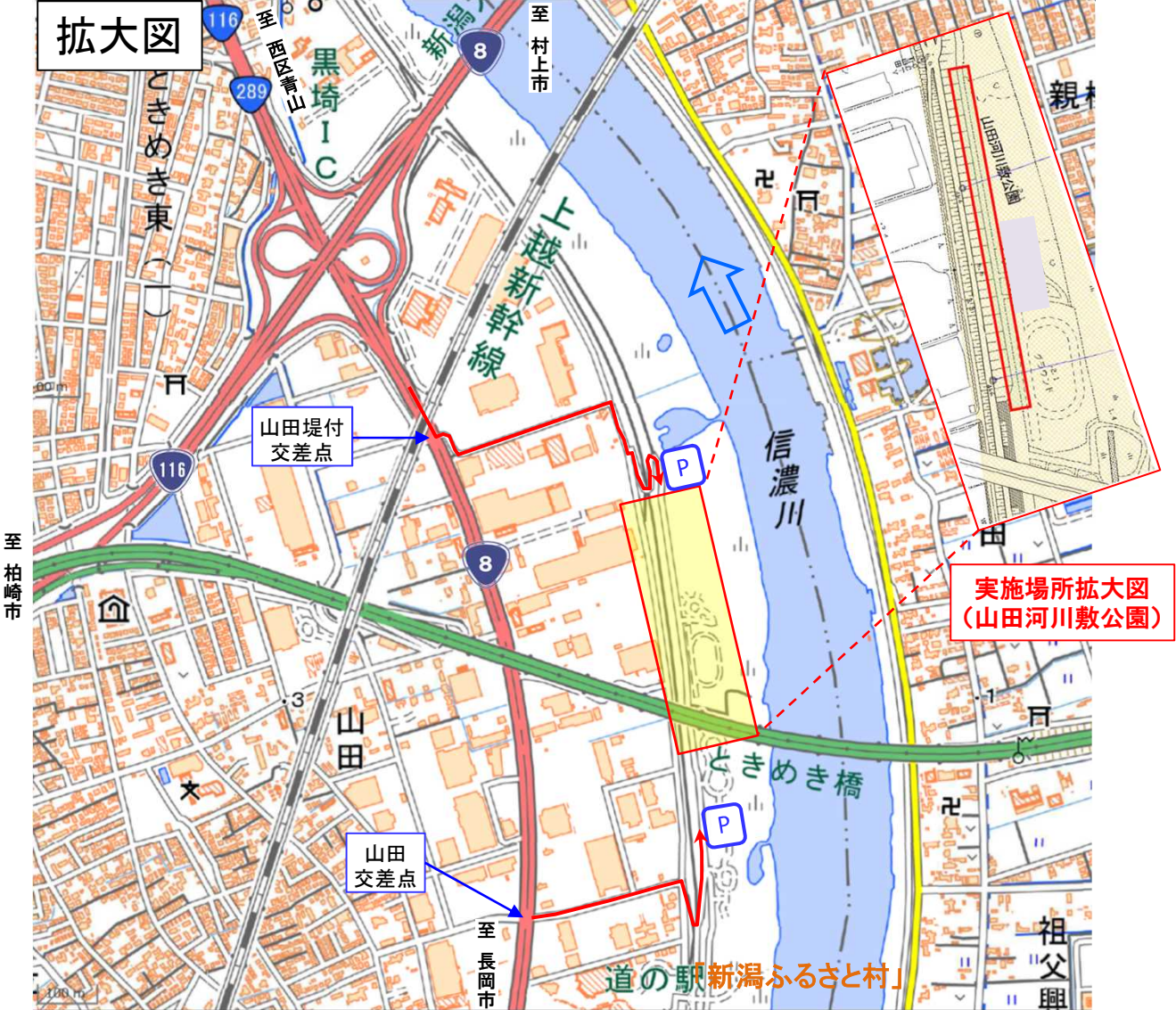


# 別紙1

## 位置図

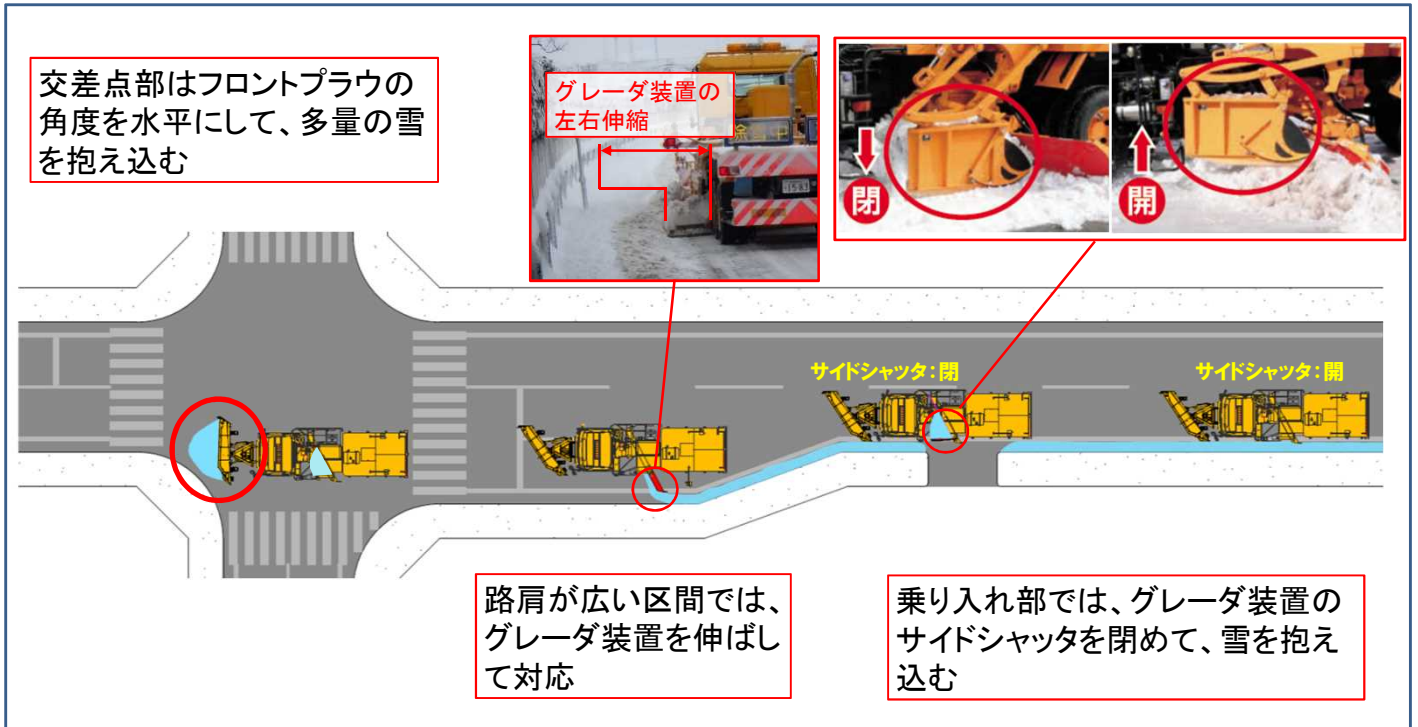


## 拡大図

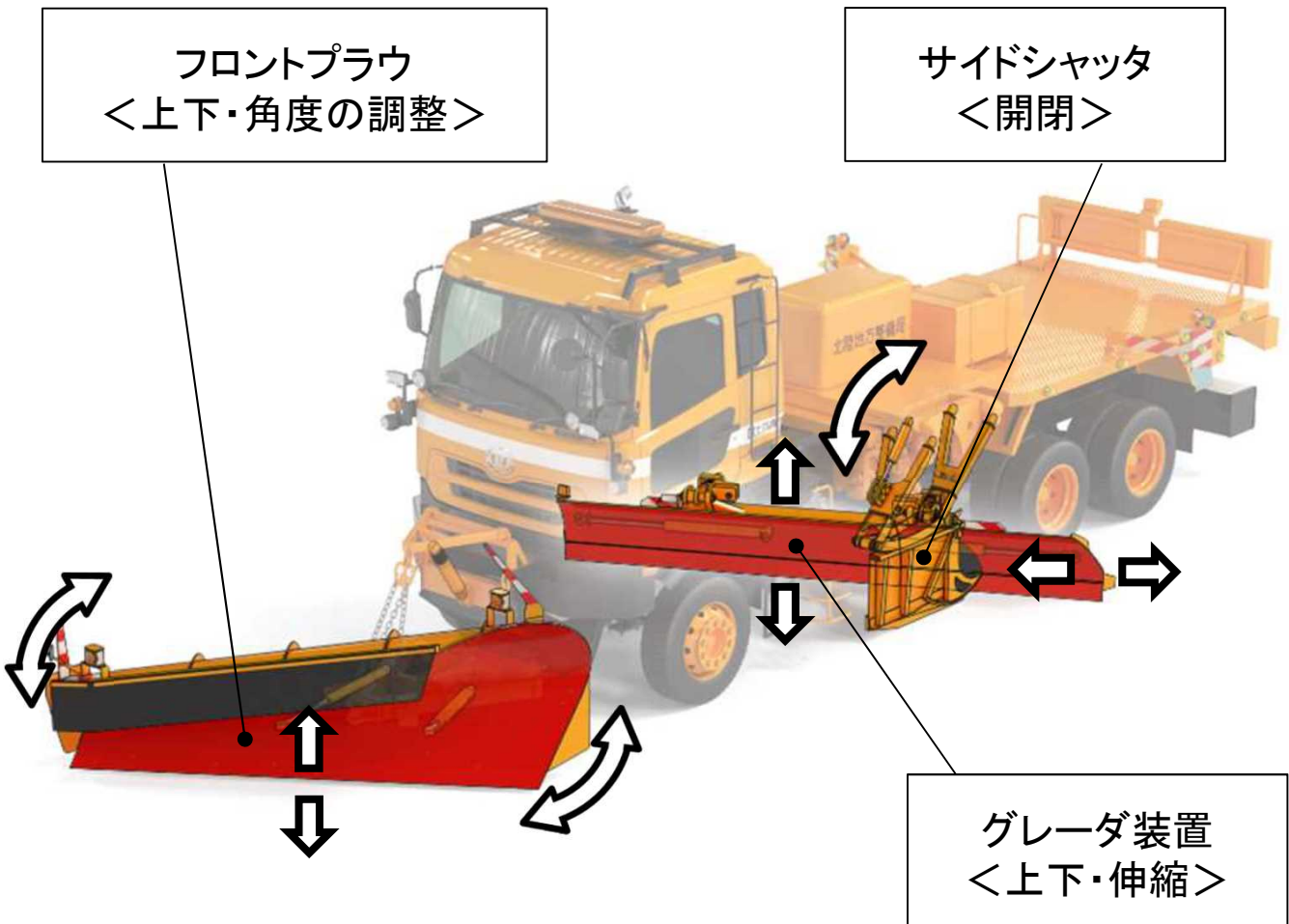




＜除雪トラックの作業内容＞



＜作業装置操作の自動化イメージ＞



北陸技術事務所

施工調査・技術活用課 武石 宛

## 除雪車の作業装置操作の自動化 公開デモンストレーション

### 取材申し込み書

代表	報道機関名	氏名	緊急時連絡先

※代表者の方は、代表者欄に「○」を記入願います。  
(中止等の連絡は代表者の方にさせていただきます)

お手数ですが、取材を希望される機関におかれましては、上記に必要事項を記入のうえ、10月25日(月)12時まで以下のFAX番号までFAXにより申し込みをお願いします。

FAX番号: 025-231-1283