



令和5年3月14日 青森河川国道事務所

国道7号鶴ケ坂地区防災技術検討会の結果について ~安定的な道路交通を確保するための対策が決定~

- ○青森市鶴ケ坂地区の国道7号は雪と道路構造によるスタックが多発しており、中でも令和3年 12月の大雪では約7時間の通行止めが発生し、並行する東北縦貫自動車道も同時に通行止めに なる等、幹線道路機能として課題がある区間です。
- ○そのため、課題解消に向けた有識者による「国道7号鶴ケ坂地区防災技術検討会※」において 対策案を検討し、以下のとおりとりまとめましたのでお知らせします。

【主な議論内容】

- ○安定的な道路交通を確保するためには、当該地区における<u>気候の特徴や道路構造の</u> 状況を踏まえた機能強化を図ることが妥当と判断。
- ○検討したルート・道路構造は、降雪時においても除雪作業に必要かつスタック・ 通行止め発生を抑制する<u>道路幅員の確保や縦断勾配の緩和、交差点構造であり、</u> 対策として妥当と判断。

※「国道7号鶴ケ坂地区防災技術検討会」

いおか か は こ ■委員(有識者) 井岡 佳代子 青森大学 総合経営学部 准教授

> いしだ さちのぶ 石田 祐宣 弘前大学 理工学研究科 准教授

たけやま やすし 武山 泰 八戸工業大学 工学部 教授

ッォウ チンイン 鄒 青穎 弘前大学 農学生命科学部 講師

(敬称略・五十音順)

<記者発表先:青森県政記者会、建設関係専門紙、津軽新報社>

問合せ先

国土交通省 東北地方整備局 青森河川国道事務所

副 所 長 五十嵐 一之 (代表) TEL 017-734-4521 (内線 205)

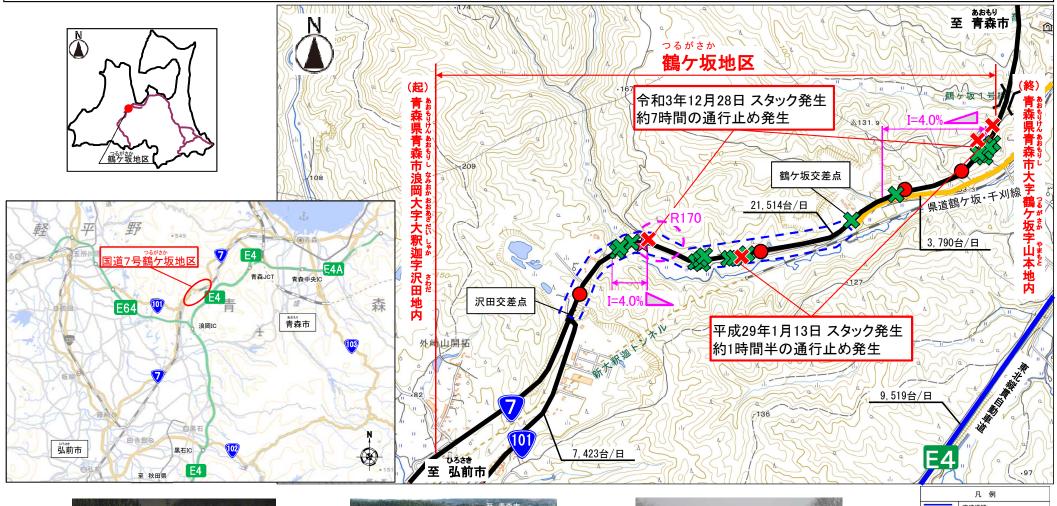
調査第二課長長嶺偉久

(内線 451)

国道7号鶴ケ坂地区 検討対象地域 位置図

つるがさか

- 〇青森市鶴ケ坂地区の国道7号は雪と道路構造によるスタックが多発しており、中でも令和3年12月の大雪では約7時間の通行止めが発生。
- ○通行止め時は並行する東北縦貫自動車道も通行止めになる等、幹線道路機能として課題。





▲スタック発生状況



▲現地状況



▲降雪時の混雑状況

| 凡例 | |
|----------|-------------------|
| | 高速道路 |
| === | 一般道 |
| | 主要地方道 |
| | 一般都道府県道 |
| === | その他道路 |
| \equiv | 橋梁構造 |
| ז | トンネル構造 |
| • | 防災点検要対策簡所 |
| 00000 | 事故危険区間 |
| * | 死亡事故発生箇所 (H29~R3) |
| × | 通行止め箇所 (H23~R3) |
| × | スタック発生箇所 (H23~R3) |
| 交通量台/日 | 交通量 (H27センサス) |

対策の概要

■位置図



■対策の概要

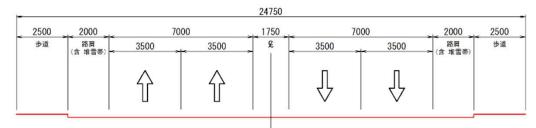
<区

だいしゃか なみおか さわだ 間> 青森県青森市浪岡大字大釈迦字沢田 つるがさか ~同市大字鶴ケ坂字山本 地内

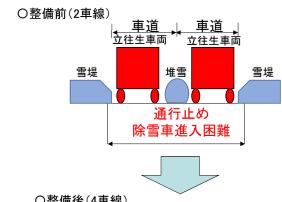
<延 長> 3.7km

<構造規格等> 第3種1級

■標準断面図(mm)



■対策イメージ



〇整備後(4車線)

