

平成30年度 今冬の記録



「今季除雪車の初出動」
国道17号 湯沢町芝原地先 (H30.11.23撮影)

平成31年 4月



国土交通省
北陸地方整備局 道路部

目次

◆1	<u>道路に関する出来事</u>	1
◆2	<u>トピックス</u>	2
	(1) 昨冬より遅い初出勤	
	(2) 大学入試センター試験への対応	
	(3) 大雪時の交通確保に向けた新たな取り組み	
◆3	<u>今冬の気象状況</u>	5
	(1) 概要	
	(2) 管内の累計降雪量	
	(3) 管内の最大積雪深	
	(4) 今冬の特徴	
	(5) 主要都市の累計降雪量	
◆4	<u>今冬の実組</u>	14
	(1) 雪への備え	
	(2) ツイッターを活用した雪害情報発信	
◆5	<u>道路の除雪</u>	21
	直轄国道の登坂不能車発生状況	
	直轄国道の除雪状況	
	直轄国道の積雪状況	
◆6	<u>地域のイベント・お祭り</u>	27

1. 道路に関する出来事

○平成30年5月16日(水)

- ・本省「冬期道路交通確保検討委員会」が「大雪時の道路交通確保対策(中間取りまとめ)」を提言

○平成30年6月21日(木)

- ・雪寒情報伝達訓練(第1回)

○平成30年8月6日(月)

- ・近畿地整「国道8号冬期道路交通確保対策会議」が「中間取りまとめ」発表

○平成30年8月9日(木)

- ・雪寒情報伝達訓練(第2回)

○平成30年10月4日(木)

- ・雪寒情報伝達訓練(第3回)

○平成30年10月31日(水)

- ・北陸・近畿合同雪寒情報伝達訓練

○平成30年11月1日(木)

- ・北陸地方整備局災害対策本部(雪害)設置、平常体制発令
- ・北陸地方整備局災害対策支部(雪害)設置、平常体制発令(道路管理担当6事務所)

○平成30年11月23日(金)

- ・長岡国道にて、今冬初めて除雪車が出動(昨冬11月19日)

○平成30年12月8日(土)

- ・羽越河国、新潟国道にて、今冬初めて除雪車が出動(羽越河国・新潟国道とも昨冬11月19日)

○平成30年12月9日(日)

- ・高田河国、富山河国にて、今冬初めて除雪車が出動(高田河国／昨冬11月19日、富山河国／昨冬12月6日)

○平成30年12月14日(金)

- ・道路標識、区画線及び道路標示に関する命令の一部を改正する命令の公布(チェーン規制関連)

○平成30年12月27日(木)

- ・国道7号「大須戸～上大鳥」間15.3Kmをチェーン規制実施区間として設定

○平成30年12月28日(金)

- ・金沢河国にて、今冬初めて除雪車が出動(昨冬12月6日)

○平成31年1月22日(火)

- ・金沢河国、加賀市、イオン加賀の里店が大雪時の緊急退避所の覚書を締結

○平成31年2月14日(木)

- ・北陸地方整備局災害対策本部(雪害)注意体制

○平成31年2月27日(水)

- ・ヘリコプターによる雪崩パトロールを実施(長岡国道事務所)

○平成31年4月3日(水)

- ・北陸地方整備局災害対策本部(雪害)解散
- ・北陸地方整備局災害対策支部(雪害)5支部解散(長岡国道事務所以外)

○平成31年4月23日(火)

- ・ヘリコプターによる雪崩パトロールを実施(長岡国道事務所)

○平成31年4月25日(木)

- ・北陸地方整備局災害対策支部(雪害)解散(長岡国道事務所)

2. トピックス (1) 昨冬より遅い初出動

- ◆ 平成30年11月23日、国道17号の山間部で路面積雪が観測されたことから、長岡国道管内の国道17号湯沢工区で除雪車が初出動した。
- ◆ 富山県では12月9日の初出動となった。
- ◆ 石川県では12月28日の初出動となった。
- ◆ 昨冬と比較して全体的に遅い初出動となっている。

各事務所の初出動（一般除雪※）

※除雪グレーダ・除雪トラックによる除雪

事務所	路線	除雪工区	H27	H28	H29	H30(前年度に比べ)
羽越河川国道	R7	大須戸工区	11/29	12/10	11/19	12/8(19日遅い)
新潟国道	R49 R113	津川工区 関川工区	12/27	12/7	11/19	12/8(19日遅い)
長岡国道	R17	湯沢工区	11/27	11/9	11/19	11/23(4日遅い)
高田河川国道	R18	妙高工区	12/17	12/6	11/19	12/9(20日遅い)
富山河川国道	R41	片掛工区	12/29	12/16	12/6	12/9(3日遅い)
金沢河川国道	R159 R470	穴水工区	1/14	12/16	12/6	12/28(22日遅い)

初出動した除雪機械



国道113号 新潟県関川村(H30.12.9撮影)



国道18号 新潟県妙高市(H30.12.9撮影)

2. トピックス (2)大学入試センター試験への対応

- ◆ 当日は好天の予測であり、通常の除雪体制の中で無事終了。
- ◆ 各大学からも、感謝の声が届いた。

試験の日程・会場

【管内試験会場数】

【大学入試センター試験日】	新潟県内	： 15会場
平成31年1月19日(土)	富山県内	： 5会場
20日(日)	石川県内	： 11会場

大学等からの除雪協力依頼受付状況

※順不同

- 新潟大学
- 新潟工科大学
- 長岡技術科学大学
- 長岡造形大学
- 上越教育大学
- 新潟県立看護大学
- 富山大学（富山県地区連絡会議）
- 新潟県教育委員会教育長



試験会場へ向かう臨時バス
(国道8号 長岡市石動パーキング付近)

大学からの依頼文、御礼状

(新潟県立看護大学より)

新潟大 第 241 号
平成 30 年 12 月 20 日

国土交通省北陸地方整備局
高田河川国道事務所長 様

新潟県立看護大学
学長 小泉 美佐子 様

大学入試センター試験実施に伴う除雪について（お願い）

日ごろ、本学の運営にあたり多大な御協力を賜り厚くお礼申し上げます。
さて、平成 31 年度大学入試センター試験の試験会場として本学が指定され、下記の日時
で実施されます。
つきましては、試験の円滑な運営と受験生の搬送に万全を期するため、最寄りの駅から本
学周辺道路の除雪について特別な御配慮をくださるようお願いいたします。
なお、「英語（リスニング）」科目の実施にあたり、静穏な環境を保持するため、1 月 19
日（土）17 時 10 分から 18 時 10 分の間（19 時 05 分まで延長の可能性があります。）、は、
本学付近での除雪作業を行わないよう御理解と御協力を重ねてお願いいたします。
また、明後道路地図に明記した経路により、本学と高田駅間は両日の朝及び試験終了後
に、専用臨時バスが運行されますので、予め御承知願います。

記

【大学入試センター試験実施日時】
平成 31 年 1 月 19 日（土） 9 時 30 分から 18 時 10 分まで
（19 時 05 分まで延長の可能性があります）
平成 31 年 1 月 20 日（日） 9 時 30 分から 14 時 40 分まで

【本件に対するお問い合わせ先】
担当 教務学生課 教務係
主事 黒野 史
電 話 025-526-2811
FAX 025-526-2815
E-mail kyosensei@nig1.ac.jp

新潟大 第 250 号
平成 31 年 1 月 24 日

国土交通省北陸地方整備局
高田河川国道事務所長 様

新潟県立看護大学
学長 小泉 美佐子 様

平成 31 年度大学入試センター試験における除雪について（お礼）

日ごろ、本学の運営にあたり多大なご協力を賜り、厚くお礼申し上げます。
さて、平成 31 年 1 月 19 日（土）、20 日（日）に行われました都立センター試験におきまし
ては、道路の除雪作業について特設のご配慮をいただき、心から感謝申し上げます。
おかげさまで、試験は大きなトラブルもなく、無事に終了することが出来ました。ありが
とございました。
来年度も、貴職のますますのご活躍を祈念してお礼申し上げます。

公立大学法人 新潟県立看護大学
教務学生課 教務係
電話：025-526-2811

2. トピックス (3)大雪時の交通確保に向けた新たな取り組み

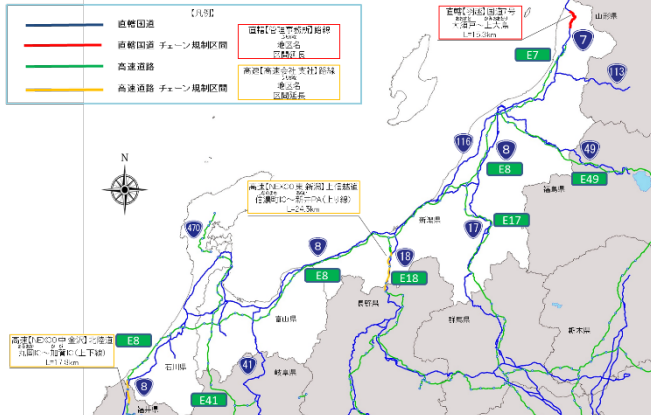
- ◆ 近年の局所的な大雪に伴う滞留車両の発生等をふまえ、本省で「冬期道路交通確保対策検討委員会」が開催され、『大雪時の道路交通確保対策中間とりまとめ』として提言がとりまとめられた。
- ◆ 提言に基づき、従来より北陸管内で実施していたチェーン指導に加えて、チェーン規制区間を新たに設定した。
- ◆ また、緊急時の避難場所として、金沢河川国道事務所・加賀市・イオン加賀の里店で三者協定を締結した。

チェーン規制区間の設定

- 平成30年12月27日に国道7号の「大須戸～上大鳥」間15.3Kmを設定。
- 事務所職員のみでは体制確保が困難なことが想定されるため、新潟県建設業協会村上支部と羽越河川国道事務所で規制要員の協力等、雪害に備える協定を締結。
- また、住民説明会を実施し、地域住民にも周知。

北陸管内のチェーン規制区間 区間図

●今冬より実施される新たなチェーン規制の取り組み区間



新潟県建設協会との
協定の締結



住民説明会

緊急時の避難場所の協定締結

- 金沢河川国道事務所・加賀市・イオン加賀の里店と三者協定を締結。
- 緊急時の待避場所として三者が協力していくことを確認。



なお、開設および閉鎖を行う際は、速やかにその旨を甲に伝えるものとする。

(使用料)
第6条 雪害時における緊急待避所等の使用料は無料とする。

(覚書の有効期間)
第7条 この覚書の有効期間は、締結の日から甲・乙・丙合意のもとに覚書を破棄あるいは変更するまでとする。

(その他)
第8条 この覚書の運用については、甲・乙・丙協議の上別途定める。
また、この覚書に定めのない事項及びこの覚書に関して疑義が生じた時は、甲・乙・丙協議のうえ、これを定めるものとする。

上記覚書の証として、本書3通を作成し、甲・乙・丙押印の上、各自その1通を保有する。

平成30年 12月22日

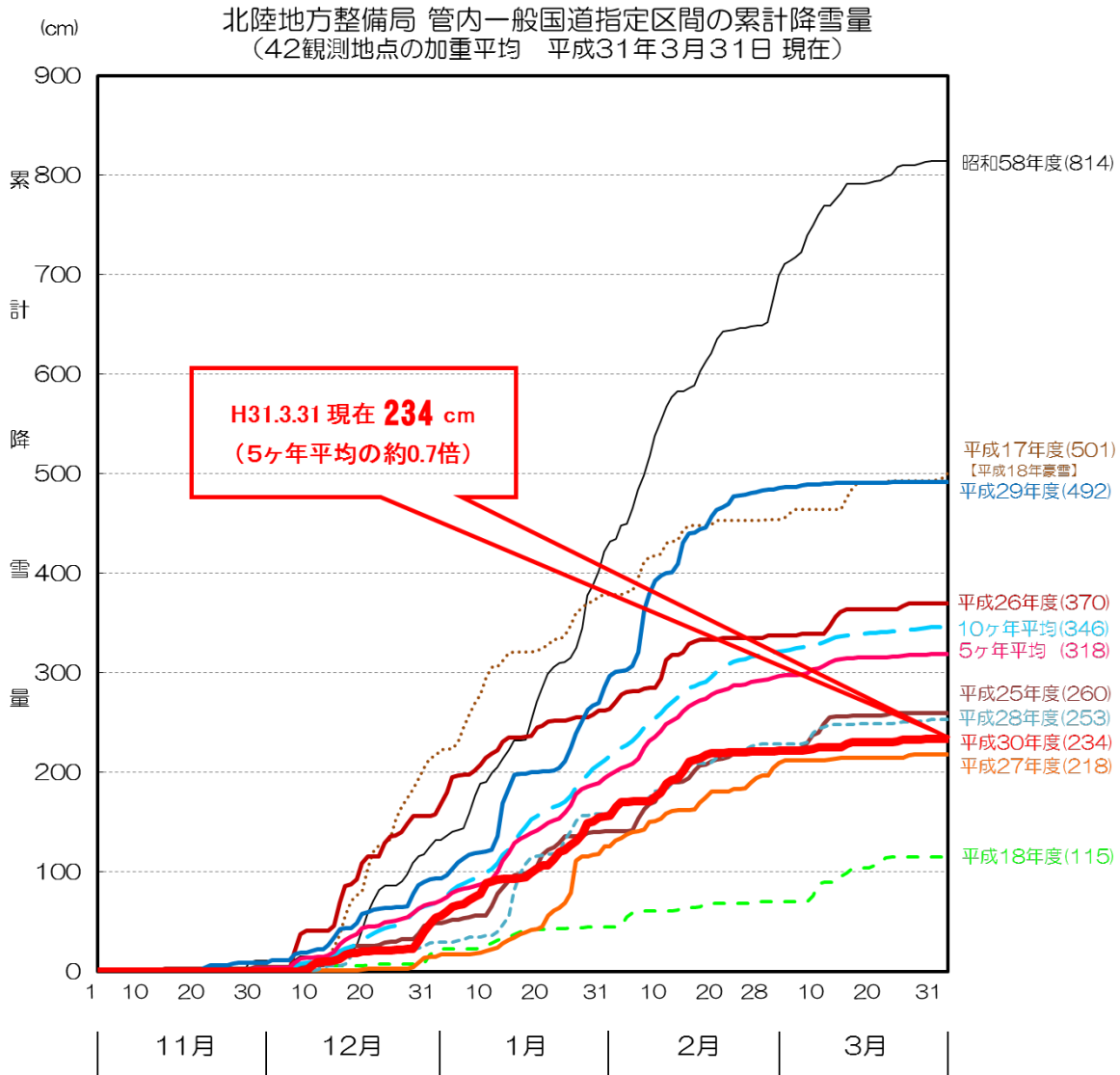
甲 住所 石川県加賀市上河崎町47-1
氏名 イオンリテール株式会社
イオン加賀の里店 店長 田村友美

乙 住所 石川県金沢市西念4丁目23番5号
氏名 国土交通省北陸地方整備局
金沢河川国道事務所長 山田哲也

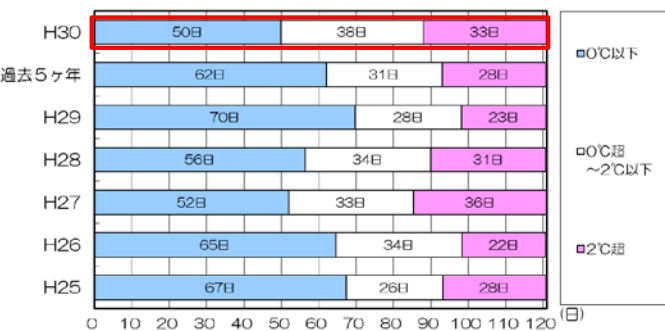
丙 住所 石川県加賀市大聖寺南町241番地
氏名 加賀市
加賀市長 宮元 隆

3. 今冬の気象状況 (1) 概要

- ◆ 北陸地整管内の累計降雪量は、過去5ヶ年平均に対し約0.7倍
(過去10ヶ年平均に対し約0.7倍)。
- ◆ 新潟県内の各事務所は過去5ヶ年平均の0.7～1.0倍であったが、富山・石川県内は過去10年で最も少ない降雪量となっている。

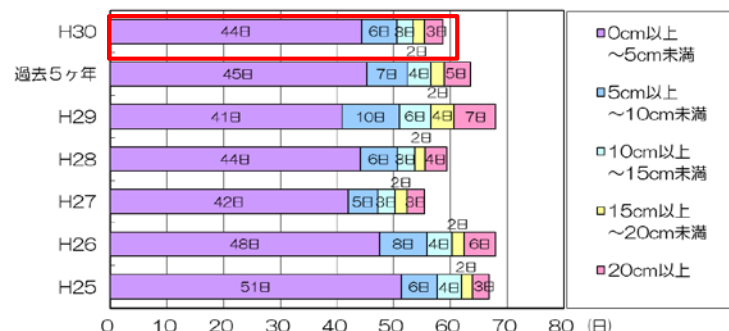


■最低気温(12月1日～3月31日)



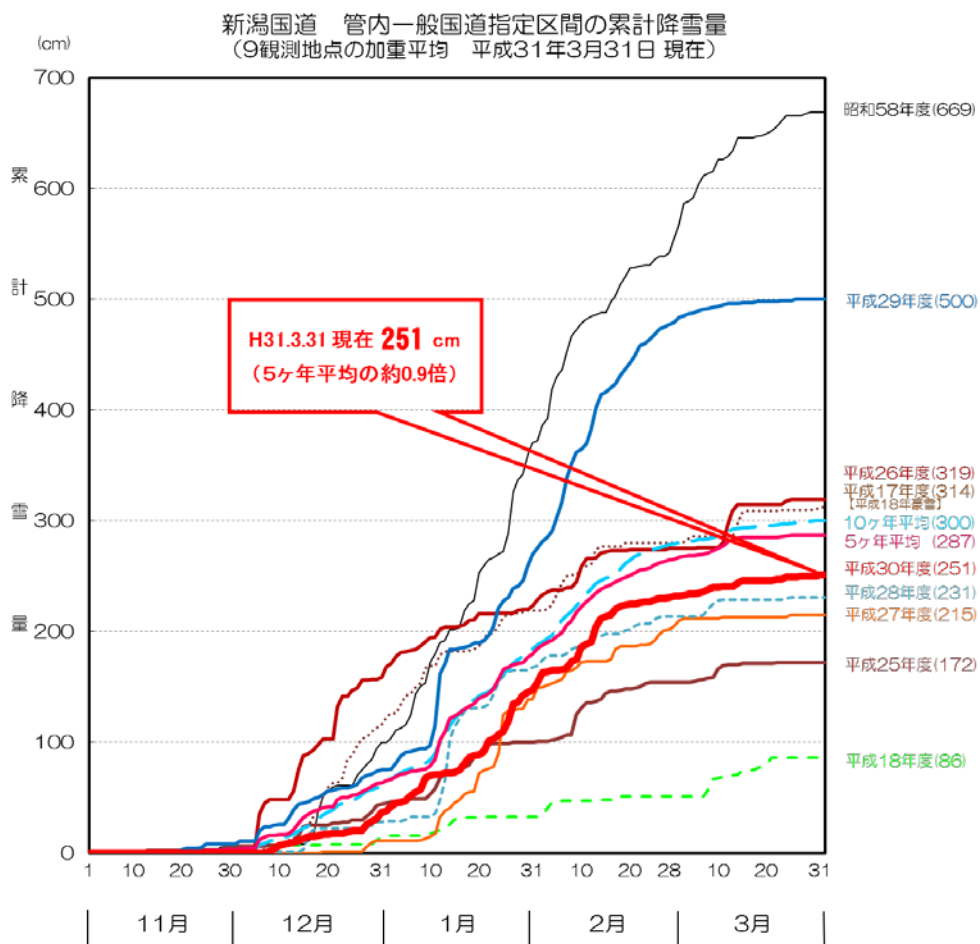
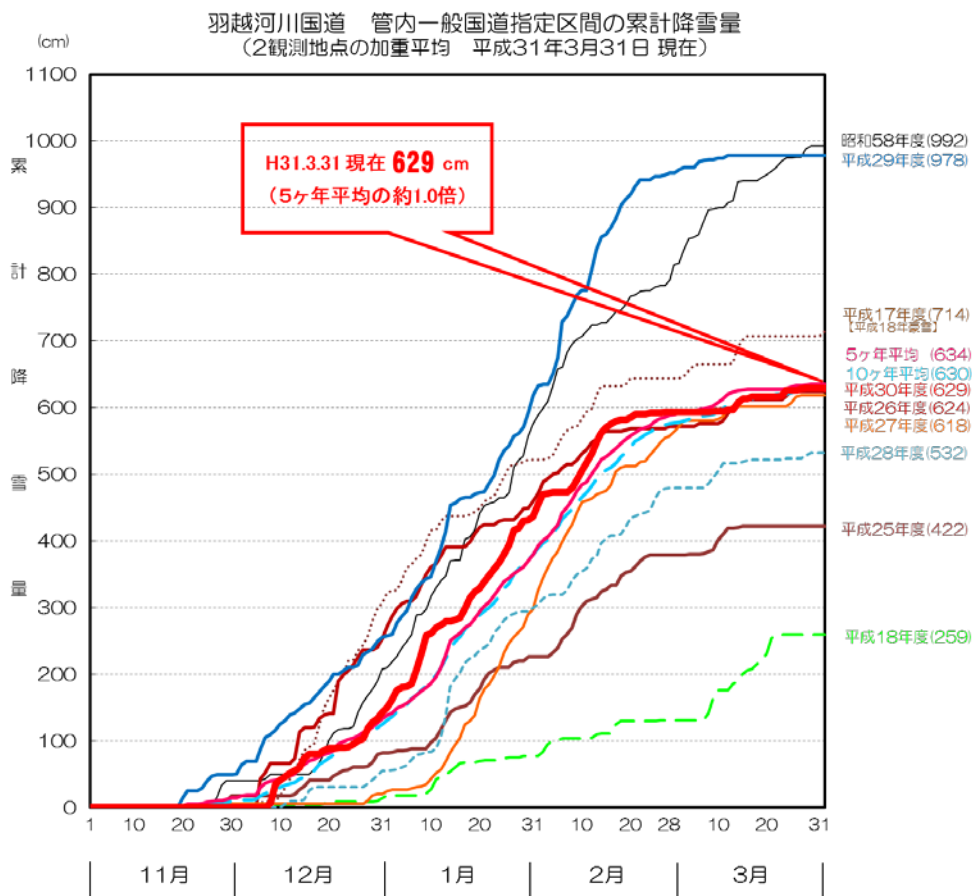
(最低気温、降雪日数は加重値)

■降雪日数(12月1日～3月31日)

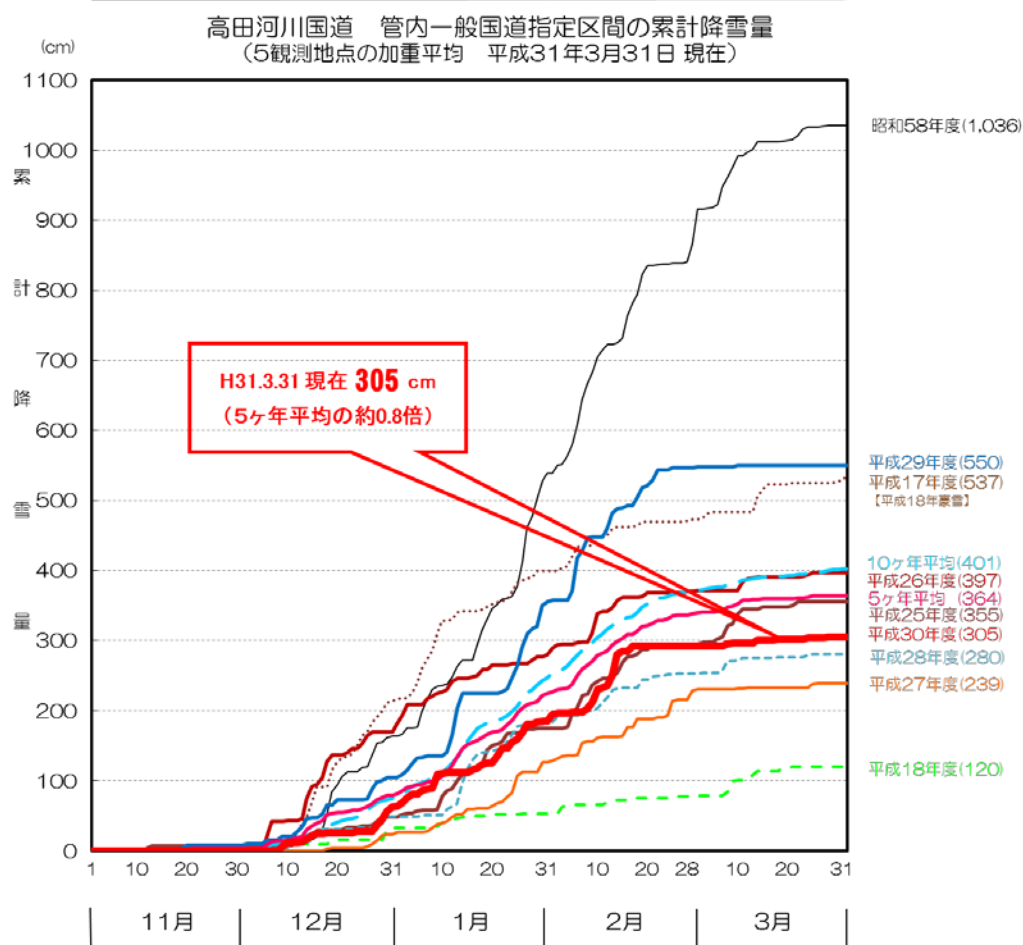
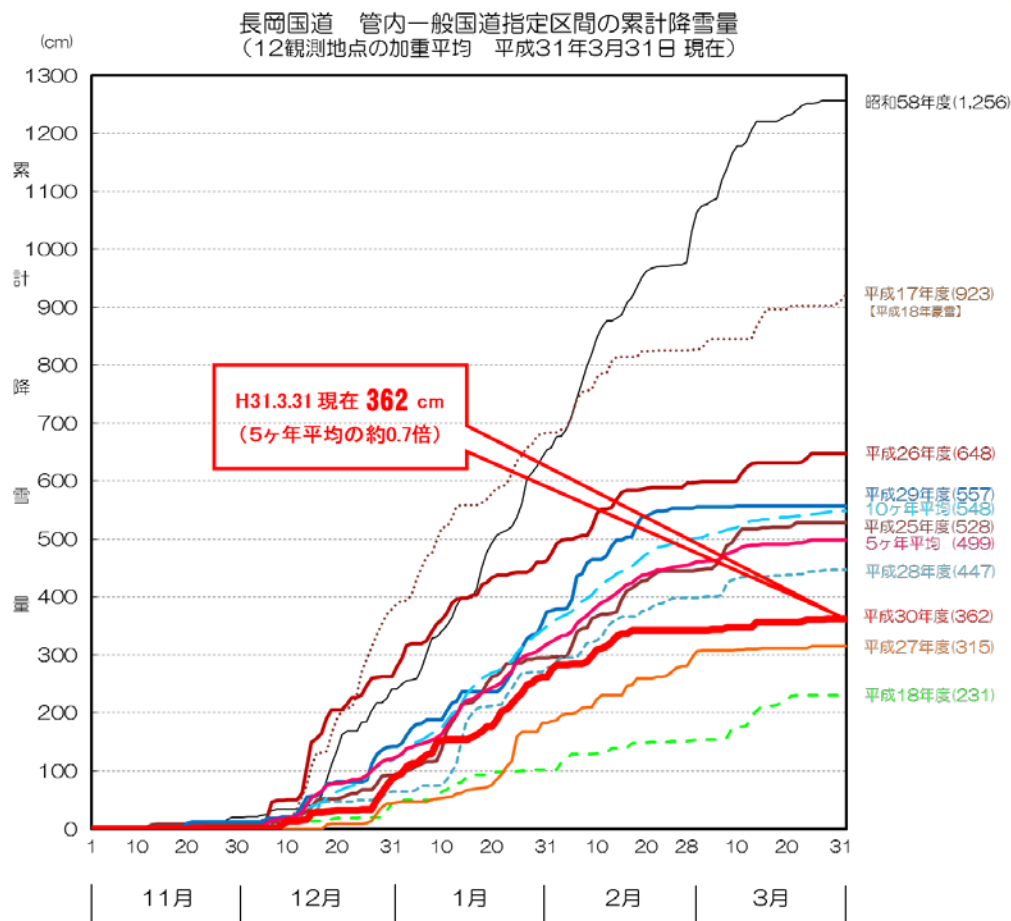


(北陸地方整備局の観測データ)

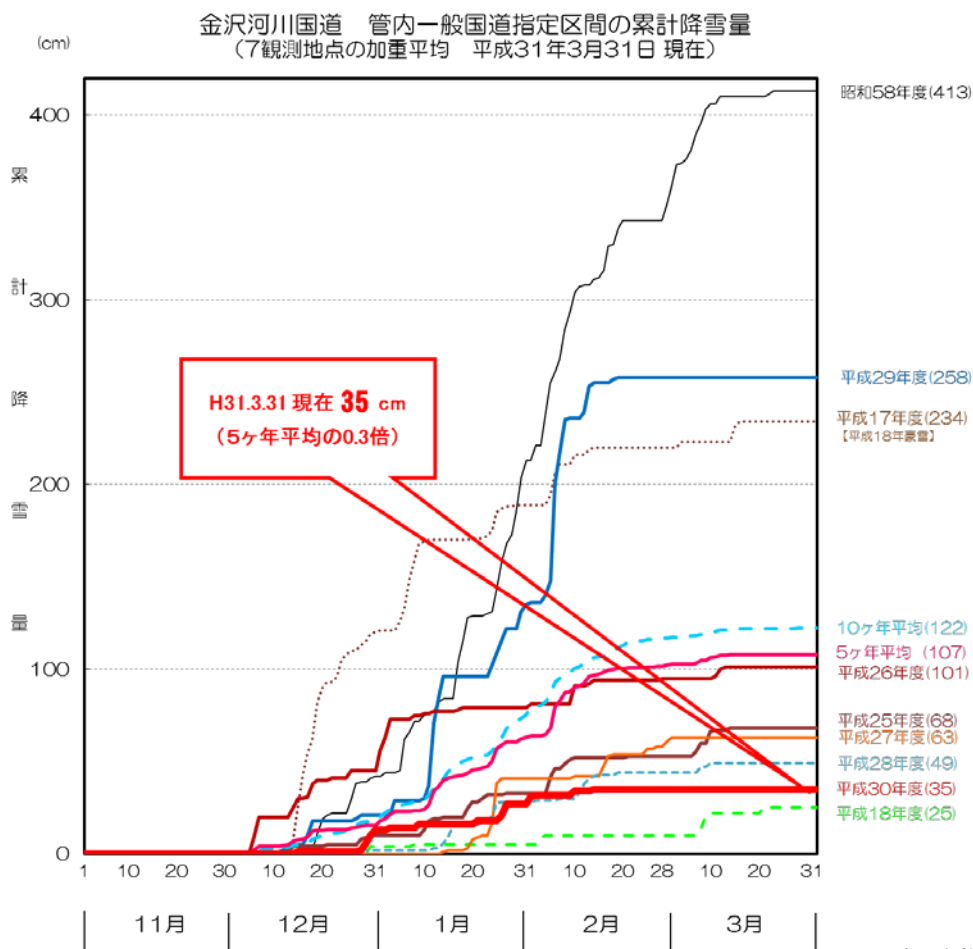
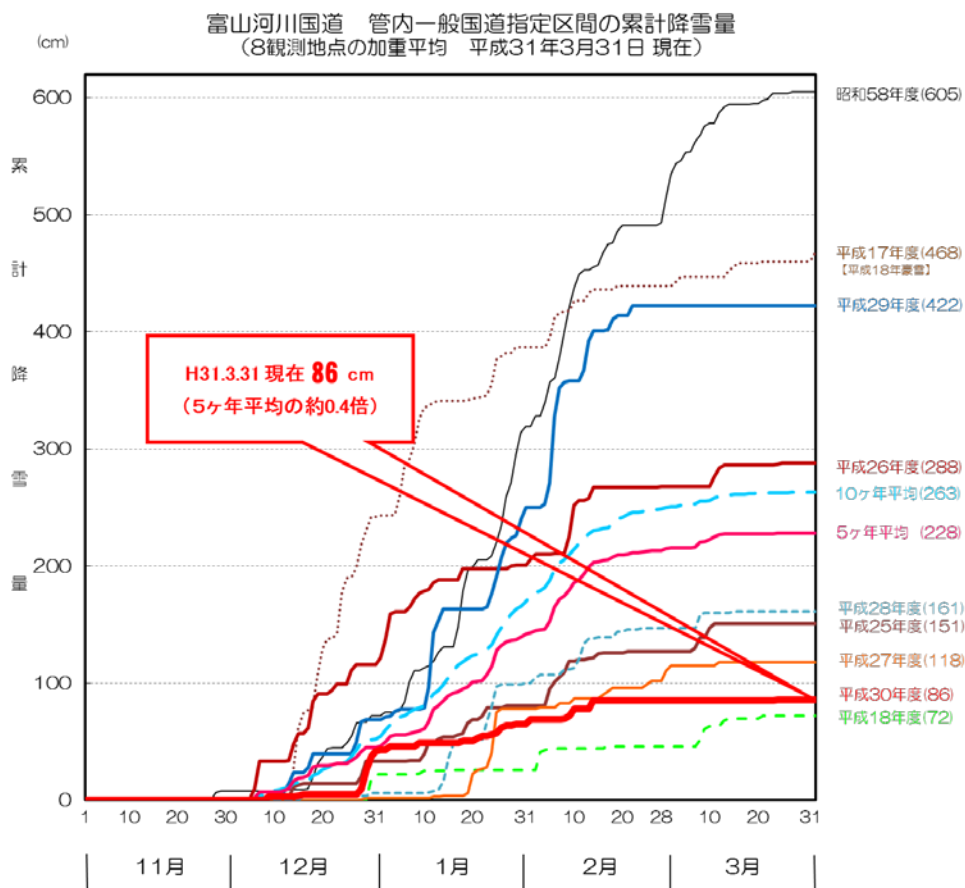
3. 今冬の気象状況 (2)管内の累計降雪量



3. 今冬の気象状況 (2)管内の累計降雪量



3. 今冬の気象状況 (2)管内の累計降雪量

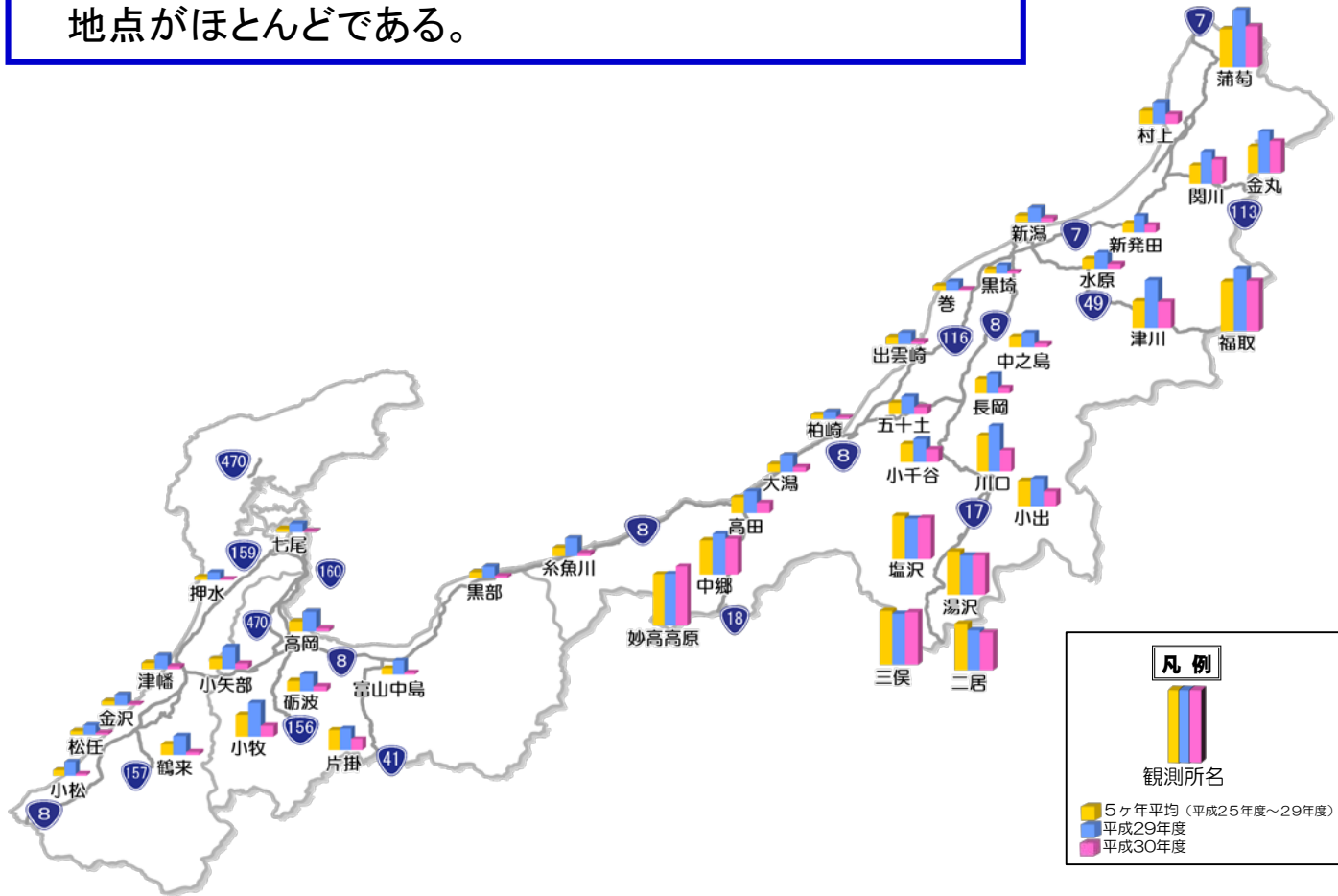


(北陸地方整備局の観測データ)

3. 今冬の気象状況 (2)管内の累計降雪量

■北陸地方整備局管内の観測地点毎の累計降雪量 (H31.3.31 現在)

- ◆ 累計降雪量の最大は、国道18号妙高高原(新潟県妙高市)の**1,414cm**(過去5ヶ年平均の約**1.15倍**)。
- ◆ 新潟県の山間部では5ヶ年平均程度の累計降雪量であるが、その他の地点では5ヶ年平均の0.5倍以下の地点がほとんどである。



観測所	5ヶ年平均	平成29年度	平成30年度
黒部	153	282	62
富山中島	153	331	45
片掛	487	522	272
小矢部	236	526	126
砺波	234	391	108
小牧	507	773	245
高岡	232	468	69
七尾	75	192	19
押水	79	189	21
津幡	141	322	64
金沢	91	252	24
松任	85	215	41
鶴来	248	455	66
小松	134	332	48

観測所	5ヶ年平均	平成29年度	平成30年度
中之島	252	346	86
長岡	342	464	138
五十土	264	406	163
柏崎	108	180	44
出雲崎	165	273	68
小千谷	436	551	312
川口	865	1,088	509
小出	603	652	353
塩沢	1,020	954	972
湯沢	1,021	927	928
三俣	1,279	1,213	1,248
二居	1,088	935	881
大湊	176	392	109
妙高高原	1,233	1,240	1,414
中郷	785	949	824
糸魚川	186	409	71
高田	365	515	236

- 黄色 : 今冬が5ヶ年平均および平成29年度を超えている箇所
- 赤色 : 今冬で5ヶ年平均または平成29年度を超えている箇所

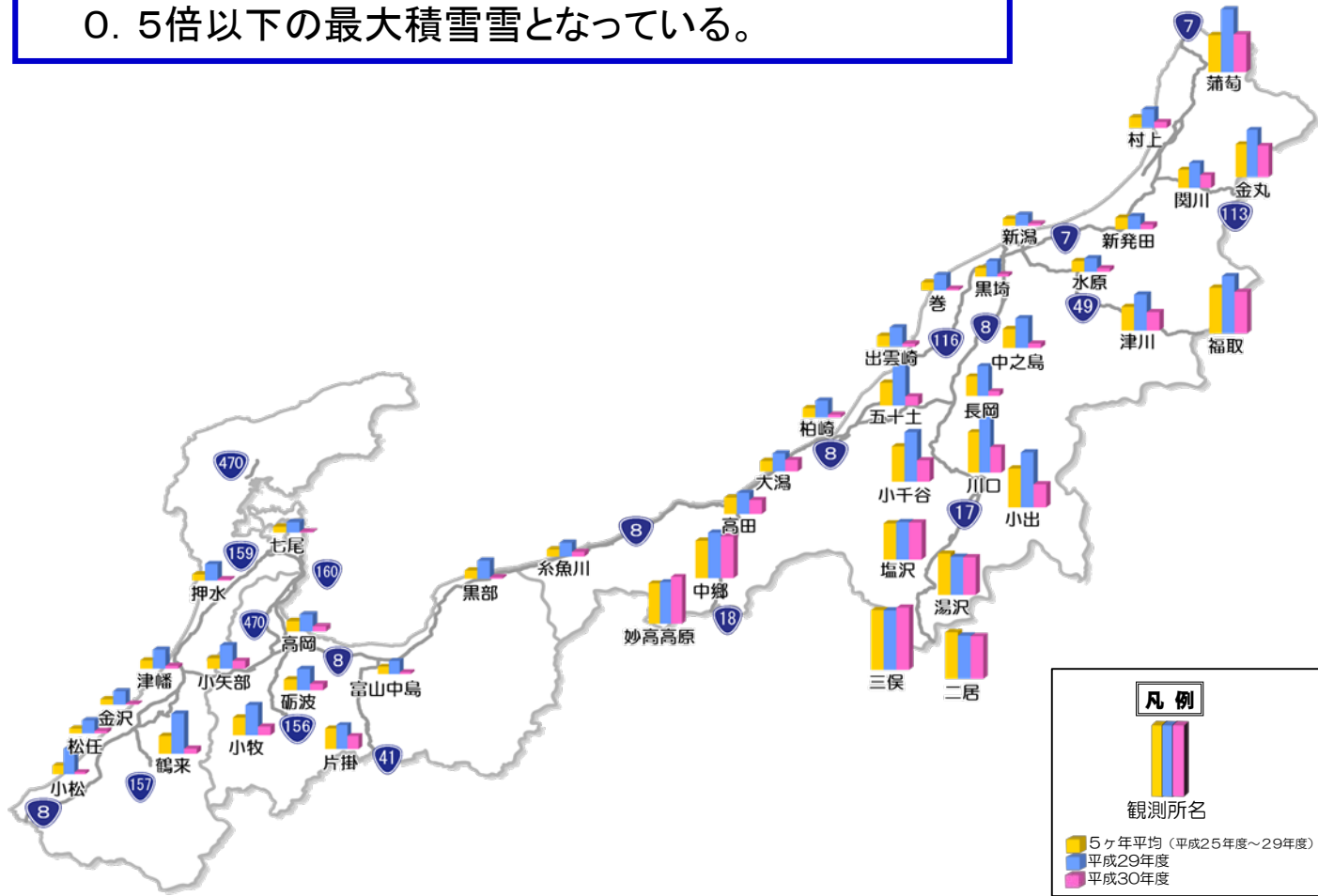
観測所	5ヶ年平均	平成29年度	平成30年度
蒲萄	897	1,351	966
村上	301	494	220
関川	452	774	585
金丸	638	993	759
新発田	223	396	178
新潟	149	342	93
黒埼	112	203	47
巻	101	195	23
福取	1,165	1,471	1,182
津川	621	1,118	606
水原	225	376	110

北陸地方整備局観測データより

3. 今冬の気象状況 (3)管内の最大積雪深

■北陸地方整備局管内の観測地点毎の最大積雪深
(H31.3.31 現在)

- ◆ 積雪深の最大は、国道17号三俣(新潟県湯沢町)の **296cm** (過去5ヶ年平均の約**1.04倍**)
- ◆ 新潟県の山間部を除く地点の多くは、5ヶ年平均の0.5倍以下の最大積雪雪となっている。



観測所	5カ年平均	平成29年度	平成30年度
黒部	39	86	7
富山中島	36	64	9
片掛	100	116	63
小矢部	49	111	37
砺波	51	100	30
小牧	83	142	40
高岡	49	80	24
七尾	27	49	4
押水	29	78	6
津幡	39	90	13
金沢	25	63	4
松任	23	62	11
鶴来	85	191	24
小松	42	123	10

観測所	5カ年平均	平成29年度	平成30年度
中之島	91	142	21
長岡	95	145	23
五十土	108	192	43
柏崎	44	80	13
出雲崎	52	92	15
小千谷	169	237	102
川口	196	270	123
小出	184	260	109
塩沢	172	178	176
湯沢	196	181	179
三俣	284	283	296
二居	222	206	203
大湯	50	85	54
妙高高原	194	200	225
中郷	180	218	200
糸魚川	34	65	22
高田	78	100	66

■ : 今冬が5ヶ年平均および平成29年度を超えている箇所
■ : 今冬で5ヶ年平均または平成29年度を超えている箇所

観測所	5カ年平均	平成29年度	平成30年度
蒲萄	177	299	180
村上	50	88	28
関川	88	120	62
金丸	158	227	151
新発田	55	62	22
新潟	33	52	10
黒崎	42	75	12
巻	39	73	8
福取	218	273	198
津川	111	170	87
水原	51	64	16

北陸地方整備局観測データより

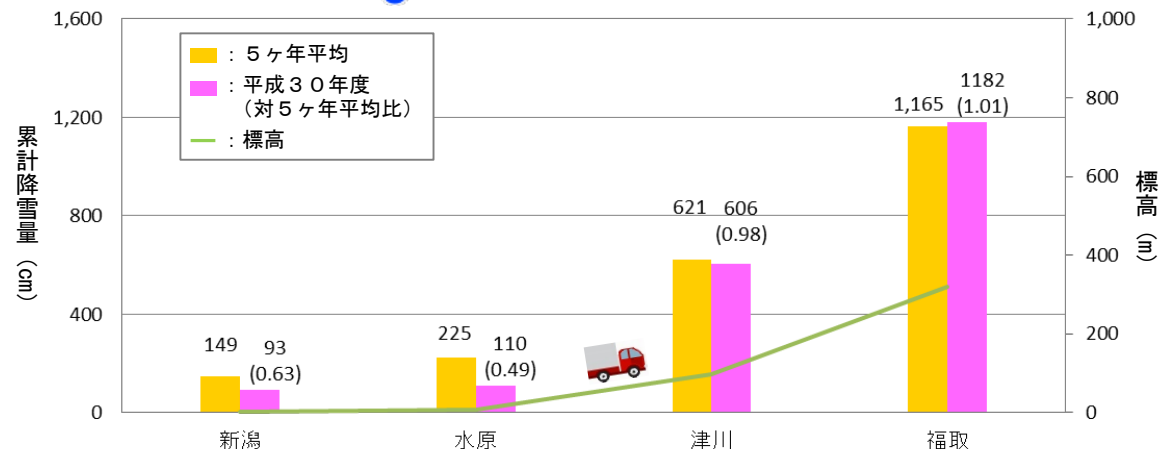
3. 今冬の気象状況 (4) 今冬の特徴

◆ 各路線ともに、平地部では過去5ヶ年平均の約0.4倍～約0.7倍の降雪量となった。

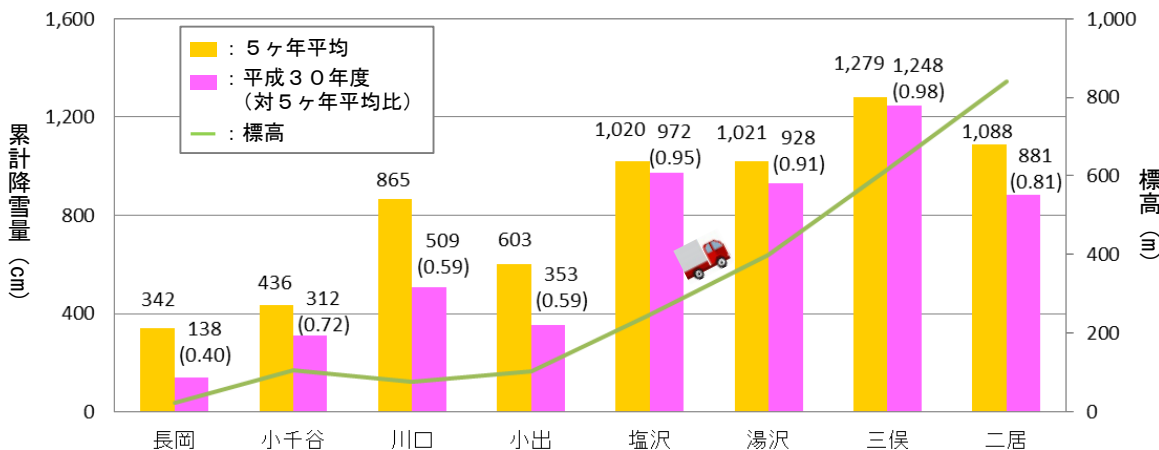
◆ 国道18号の山間部では、過去5ヶ年平均の約1.2倍の降雪量となった（国道17号、国道49号では約0.8倍～約1.0倍）。

(H31.3.31 現在)

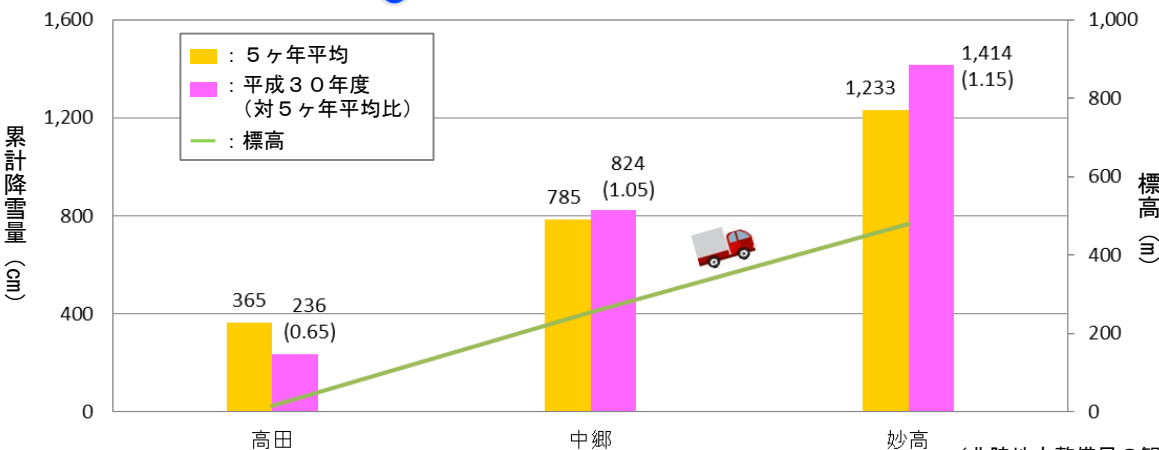
■ 観測所別累計降雪量



■ 観測所別累計降雪量



■ 観測所別累計降雪量

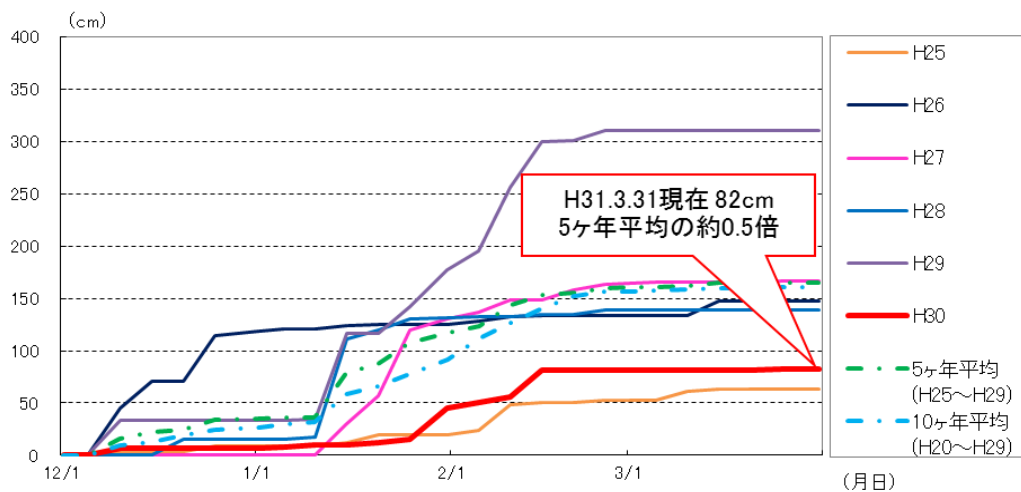


(北陸地方整備局の観測データ)

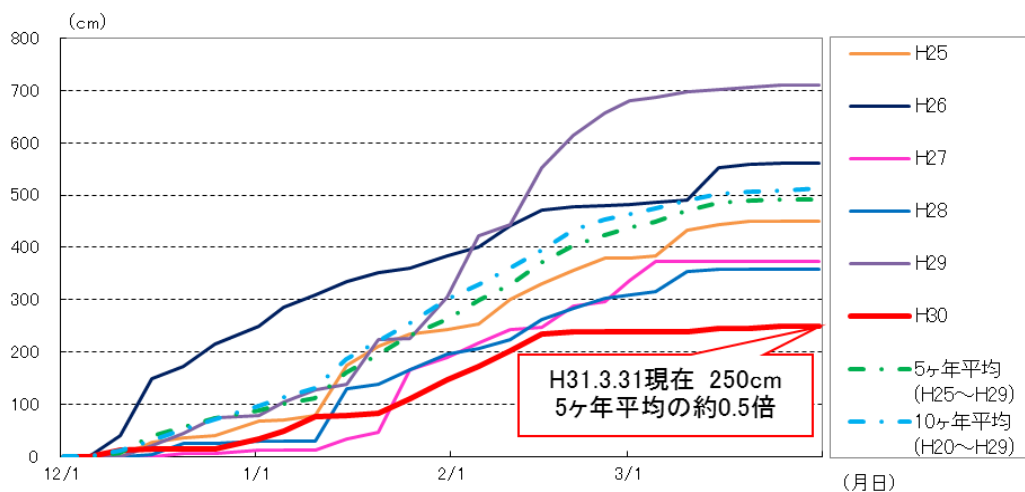
3. 今冬の気象状況 (5) 主要都市の累計降雪量

■新潟県内主要都市の累計降雪量

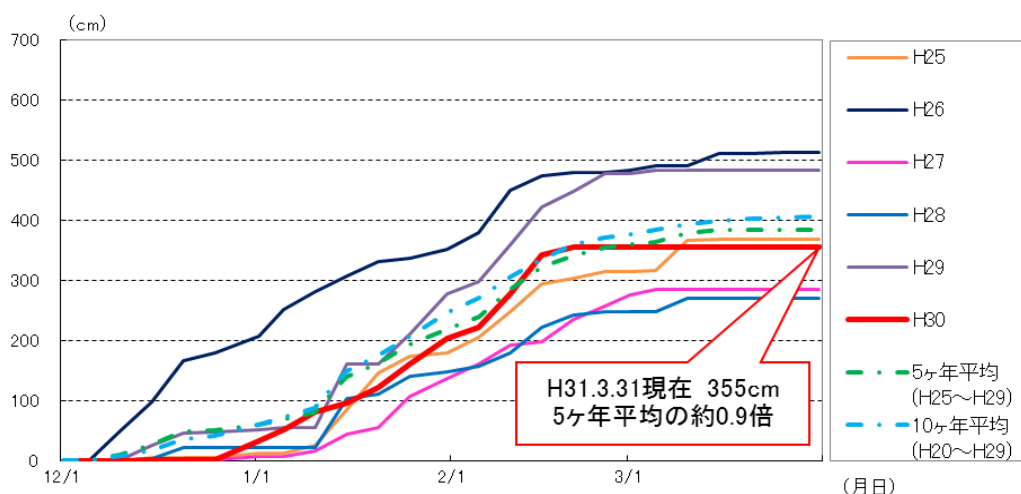
新潟市



長岡市



上越市

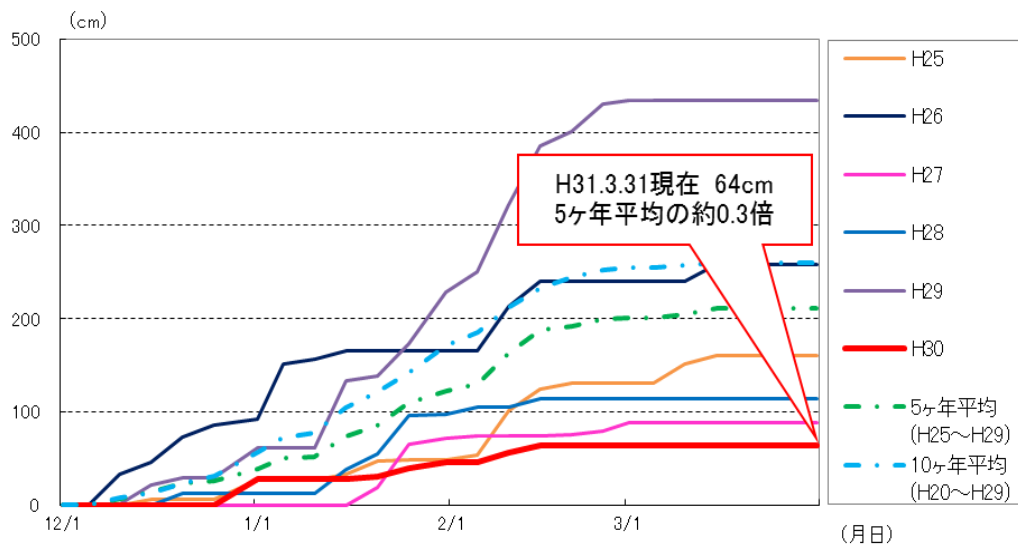


(管内自治体の観測データ)

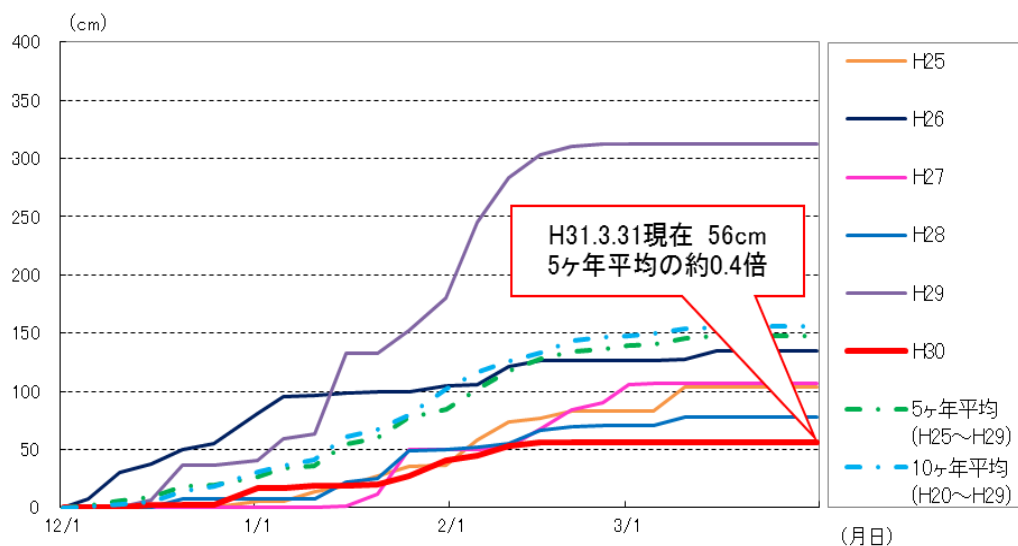
3. 今冬の気象状況 (5) 主要都市の累計降雪量

■ 富山県・石川県内主要都市の累計降雪量

富山市



金沢市



(管内自治体の観測データ)

4. 今冬の取組 (1) 雪への備え

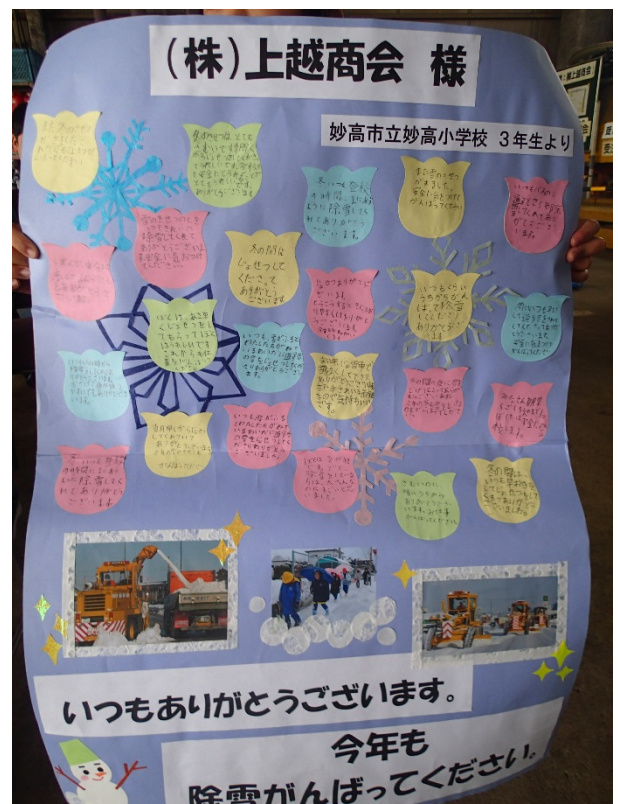
除雪体制の確保

- ◆ 平成30年11月1日より、本局に雪害対策本部、各事務所に雪害対策支部を設置し、今年度の「雪寒体制」を開始。
- ◆ 管内14路線、約1,076kmを6事務所、18維持出張所で分担し、約500台の除雪機械を配備して 万全の体制で今冬の道路交通確保に努める。
- ◆ 各事務所では、近くの小学生を招いた「除雪出動式」等を実施。

看板掛け



除雪出動式



【高 田】

地元小学生からの激励メッセージ

4. 今冬の取組 (1) 雪への備え

情報伝達訓練の実施

- ◆ タイムライン(段階的な行動計画)に基づき、直轄国道、高速道路、自治体、警察等の関係機関と合同で情報伝達訓練を実施(整備局管内6事務所全てが計4回実施)。
- ◆ 10月31日には「国道8号冬期道路交通確保対策会議(近畿地整開催)」の「国道8号冬期道路交通確保対策中間取りまとめ」に基づいて、近畿地整と合同の情報伝達訓練を実施。



【近畿地整との合同情報伝達訓練(本局)】



【近畿地整との合同情報伝達訓練(金沢河国)】

『情報連絡本部』訓練の実施

- ◆ 大雪などの異常降雪が見込まれる場合に、関係機関連携して道路交通の確保を図る「情報連絡本部」を各地域に設置。参集不能地域にも「連絡会議」を順次設置。
- ◆ 毎年、降雪前に訓練を実施し、不測の事態に備える。

北陸3県における連絡本部(連携会議)設置状況

関係機関					設置	合意	開始	情報連絡訓練
新潟国道事務所 羽越河川国道事務所	新潟県	村上市 関川村	東日本高速道路(株)新潟支社	新潟県警	H28.10	H28.10	H28.10	H30.10.25
新潟国道事務所	新潟県	新潟市	東日本高速道路(株)新潟支社	新潟県警	H18.12	H18.12	H19.3	H30.12.20
長岡国道事務所	新潟県	長岡市 見附市 小千谷市	東日本高速道路(株)新潟支社	新潟県警	H24.11	H24.11	H24.11	H30.12.6
高田河川国道事務所	新潟県	上越市 妙高市	東日本高速道路(株)新潟支社	新潟県警 陸上自衛隊 消防事務組合	H22.8	H22.12	H22.12	H30.10.30
富山河川国道事務所	富山県 道路公社	富山市 高岡市 射水市 朝日町 魚津市 小矢部市	中日本高速道路(株)富山支社	富山県警	H18.12	H19.1	H20.12	H30.10.29
金沢河川国道事務所	石川県	金沢市	中日本高速道路(株)金沢支社	石川県警 金沢地方 気象台	H16.3	H16.3	H16.11	H30.10.31

左表のほか、「新発田」「燕・三条」「魚沼・南魚沼」に連絡調整会議を設置。
また県境にも連絡調整会議を設置している。



【(新 国) 連携会議での情報伝達訓練】



【(長 国) NEXCO・除雪作業受注者との合同打合せ】

4. 今冬の取組 (1) 雪への備え

チェーン指導訓練等の実施

- ◆ 降雪期の前に、チェーン装着指導の手順や体制を確認するため、実働訓練を実施するとともに、早めの冬用タイヤ交換やタイヤチェーン装着を促すチラシを配布し、ドライバーへの注意喚起を実施。

各事務所の実施内容

事務所	実施日	実施場所	実施内容
羽越河川国道事務所	H30.11.20	R7 大須戸チェーン着脱場	チェーン指導訓練(車両誘導・啓発活動) 牽引訓練
新潟国道事務所	H30.11.26	R49 三郷チェーン着脱場	チェーン指導訓練(車両誘導・啓発活動) 冬用タイヤ装着率調査 車両移動訓練
長岡国道事務所	H30.10.31	R17 堀之内道路ステーション	チェーン指導訓練(車両誘導・啓発活動) 冬用タイヤ装着率調査
	H30.11.28	R17 塩沢除雪ステーション	チェーン指導訓練(車両誘導・啓発活動) 冬用タイヤ装着率調査
高田河川国道事務所	H30.11.28	R18 江口道路ステーション	チェーン指導訓練(車両誘導・啓発活動) 車両移動訓練
富山河川国道事務所	H30.12.4	R41 道の駅「細入」、R8 道の駅「万葉の里高岡」、	啓発活動
	H30.12.19	R8 道の駅「メルヘンおやべ」	冬用タイヤ装着率調査
	H30.10.31	R8 小矢部除雪ステーション	車両移動訓練
金沢河川国道事務所	H30.10.31	R8 熊坂除雪基地、加賀特殊車両指導取締基地	車両移動訓練 チェーン指導訓練(車両誘導・啓発活動)
	H.30.11.28	R8 津幡北バイパス(上り)チェーン着脱場、R8 道の駅「こまつ木場湯」、	啓発活動
	H30.12.11	R160 太田除雪基地	冬用タイヤ装着率調査

実施状況

- ◆ 金沢河国では、石川-福井県境部で福井河国との合同除雪強化訓練を実施
- ◆ その他、除雪車による牽引訓練や機材を使った車両移動訓練を実施



4. 今冬の取組 (1) 雪への備え

冬用タイヤ・チェーン装着の啓発

- ◆ 冬用タイヤ装着啓発として、毎年数回新聞紙面に広告を掲載。
- ◆ 冬用タイヤの早期装着を喚起するチラシを作成し、トラック協会や道の駅等に配布。
- ◆ 道の駅等で「冬用タイヤ装着率調査」を実施し、ドライバーにチラシを配布。

チラシ配布



各事務所の啓発チラシ

ポスターの掲示



北陸雪害対策技術センター(北陸技術事務所)で啓発用ポスターを作成。全国の各地方整備局、自治体、道の駅等に発送し、掲示による啓発への協力を依頼。

新聞掲載

万全な準備で冬のお出かけ

予期せぬ降雪でも備えあれば憂いなし!!

チェーンは駆動軸に取り付けます。

安心対策チェックリスト

- ☐ チェーン ☐ スコップ ☐ 長靴 ☐ 暖を取るための毛布
- ☐ 非常食 ☐ 飲料
- ☐ ガソリンは満タン!

国土交通省
北陸地方整備局

高田河川国道事務所(道路管理第一課)
担当路線:上越地方の国道0、10号
(PRSS)直轄

長岡国道事務所(管理第一課)
担当路線:中越地方の国道0、17、116号
(NCS)直轄

新潟国道事務所(管理第一課)
担当路線:下越地方の国道7、8、49、113号(上野原町～山形町)、116号
(RSC)直轄

冬の道路情報はここから!

QRコードを読み取れば、新潟県内の国道の道路情報がカンタンに確認できます。

道路情報 CHECK!!

新潟LIVE カメラ

全国の道路のカメラ画像是コチラ
おしえて! 電ナビ

便利な緊急道路情報メール配信サービス、
とすると クリック
http://www.hoclick.co.jp

道路の異状を発見したらお知らせください。
道路緊急ダイヤル #9910

無料 24時間受付

4. 今冬の取組 (1)雪への備え

広報の取り組み

- ◆ 各事務所ではチェーン装着率の公表など啓発活動を実施。
- ◆ 新聞への冬装備呼びかけ広告の掲載を実施。



冬用タイヤ装着率 78.9%

新潟国道事務所では、スリップ事故や登坂不能などの交通障害の発生を未然に防止するため、冬用タイヤの装着状況を調査しました。

調査日時：平成30年11月26日(月) 14時20分～15時20分
実施場所：国道49号 三郷チェーン着脱場(新潟県東蒲原郡三郷町)

【結果】38台の車両を調査し、冬用タイヤ装着率は78.9%
(内訳) 普通車26台のうち冬用タイヤ装着18台 冬用
大型車12台のうち冬用タイヤ装着12台 冬用
なお、大型車12台のうち、チェーン携行は7台でし

- ・山間部を走行する大型車は、冬用タイヤを装着しているため、必ずタイヤチェーンの携行と早めの装着をお願いします。
- ・まだ冬用タイヤに交換していない方は、早めの交換をお願いします。
- ・冬用タイヤに交換しても、軽年による劣化や摩耗により、すべりやすくなるので、出掛ける前に冬用タイヤの確認をお願いします。
- ・他の道路利用者の迷惑にならないよう、冬場は安全運転をお願いします。



【チェーン装着率の記者発表】



【冬装備呼びかけの新聞広告】

道路利用者への情報提供

- ◆ 新たな情報提供サービスを検討するため、羽越河川国道事務所では、「LINE@」による情報提供を、高田河川国道事務所ではH29年度に引き続き「専用アプリ」を用いた情報提供の試行を実施。



【LINE@による情報提供】



【専用アプリによる情報提供】

4. 今冬の取組 (2) ツイッターを活用した雪害情報発信

- ◆ 平成28年度より全事務所においてツイッターによる情報発信を開始
- ◆ 除雪車の初出動時や降雪日の閲覧数が増える傾向

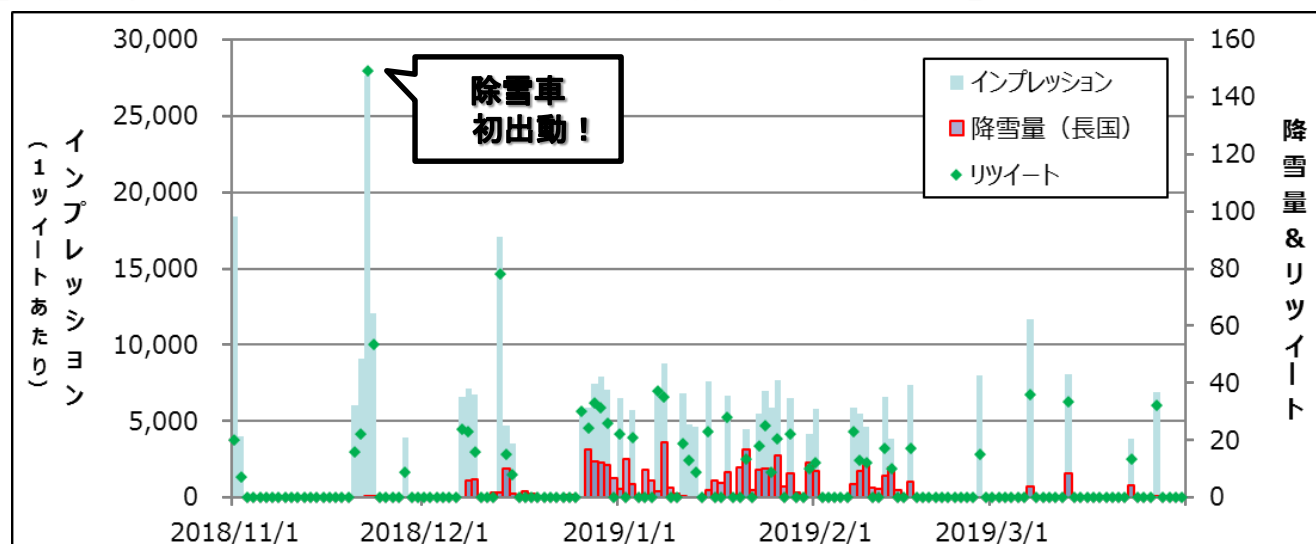
【各事務所のツイッターによるH30.11～H31.3雪関連の情報発信状況】

事務所 (登録年月)	H31.4時点 フォロワー数 (H30.4比)	ツイート数	最大インプレッション	平均インプレッション	最大リツイート
羽越河国 (H28.10)	893 (1.6倍)	16	16,317	3,244	34
新潟国道 (H28.11)	863※ (1.3倍)	4	5,626	4,024	19
長岡国道 (H28.12)	1,562 (1.2倍)	84	62,579	7,915	380
高田河国 (H28.10)	1,354 (1.3倍)	87	19,995	4,201	94
富山河国 (H24.10)	2,705 (1.2倍)	42	25,612	10,187	64
金沢河国 (H28.12)	2,182 (1.3倍)	34	21,302	6,393	48
北陸雪C (H27.7)	1,562 (1.1倍)	11	23,285	7,351	68

※新潟国道は、上記の他、「新潟国道バイパス 道路情報板」をH29.12月より情報発信している。

ツイート	140文字以内のつぶやきと画像の投稿が可能
リツイート (RT)	他のユーザーの投稿を再投稿すること。自身のフォロワーにそのツイートを見せることができる。
フォロー	他のユーザーのツイートを自分のタイムラインに表示できるようにする。
フォロワー	自分のことをフォローしている他のユーザー。
インプレッション	ツイートを見られた数 (閲覧数)

【日降雪量とTwitter1ツイートあたりの件数(長岡国道)】



4. 今冬の取組 (2) ツイッターを活用した雪害情報発信

【最大インプレッションのツイート】

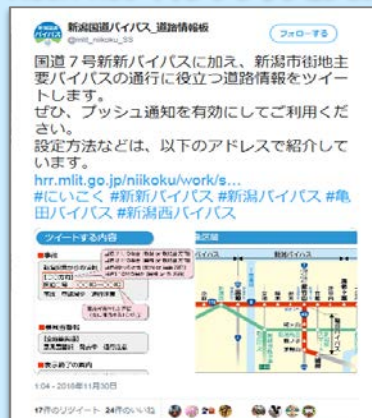
■羽越河川国道事務所

H30.12.9(インプレッション16,317)



■新潟国道事務所

H30.11.30(インプレッション29,176)



■長岡国道事務所

H30.11.23(インプレッション62,579)



インプレッション1位
リツイート1位
いいね1位

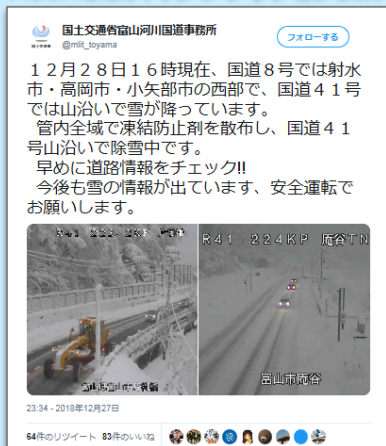
■高田河川国道事務所

H30.11.21(インプレッション19,995)



■富山河川国道事務所

H30.12.28(インプレッション25,612)



■金沢河川国道事務所

H30.11.6(インプレッション21,302)



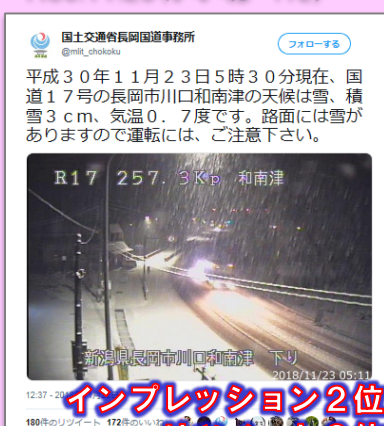
■北陸雪害防災技術センター

H30.11.13(インプレッション23,285)



■長岡国道事務所

H30.11.23(いいね 172)



インプレッション2位
リツイート2位
いいね2位

■長岡国道事務所

H30.11.23(いいね 100)



いいね3位

【いいねが多いツイート】

5. 道路の除雪（直轄国道の登坂不能車発生状況）

・直轄国道における登坂不能車発生件数(3月末日現在)は43件※であり、H29年度の1割程度と少ない状況。

※発生箇所が不明なものを除く

登坂不能車発生件数一覧表

(平成31年3月31日現在)

道路種別	県名			北陸計
	新潟県	富山県	石川県	
一般国道	7号	－	－	－
	8号	4	3	6
	17号	10	－	10
	18号	6	－	6
	41号	－	3	3
	49号	11	－	11
	116号	－	－	－
	159号	－	－	－
	160号	－	－	－
	470号	－	－	－
合計		31	6	6
昨年度合計 (平成30年3月末)		191	67	46
				304

※スタック車両を含む

凡 例
✕ 登坂不能車発生箇所

新潟県



国道49号 阿賀町福取地先
(H30.12.19)



国道18号 妙高市二俣地先
(H30.12.14)



国道17号 湯沢町八木沢地先
(H31.1.27)

5. 道路の除雪（直轄国道の登坂不能車発生状況）

凡 例
✕ 登坂不能車発生箇所



国道8号 小矢部市桜町地先
(H30.12.18)



国道8号 津幡町加茂地先
(H31.1.21)



国道41号 富山市片掛地先
(H31.2.10)

5. 道路の除雪（直轄国道の除雪状況）



車道除雪【国道7号 新潟県村上市】
(H30.12.29撮影)



車道除雪【国道49号 新潟県新潟市東区】
(H31.1.27撮影)



車道除雪【国道17号 新潟県湯沢町】
(H30.12.28撮影)



車道除雪【国道18号 新潟県上越市】
(H31.1.9撮影)



車道除雪【国道41号 富山県富山市】
(H30.12.6撮影)



車道除雪（初出動）【国道470号 石川県穴水町】
(H30.12.28撮影)

5. 道路の除雪（直轄国道の除雪状況）



運搬排雪【国道17号 新潟県塩沢町】
(H31.1.24撮影)



凍結防止剤散布【国道8号 富山県富山市】
(H30.11.28撮影)



歩道除雪【国道17号 新潟県湯沢町】
(H31.1.10撮影)



着雪処理【国道113号 新潟県関川村】
(H31.1.9撮影)



人力除雪【国道17号 新潟県南魚沼市】
(H30.12.15撮影)



雪底処理【国道17号 新潟県湯沢町】
(H30.12.31撮影)

5. 道路の除雪（直轄国道の積雪状況）

国道17号 新潟県南魚沼市六日町



（H31.1.26撮影）

平成17年度（H18年豪雪）



（H18.1月 撮影）

平成18年度（過去最少雪）



（H19.1月 撮影）

平成29年度（昨冬）



（H30.1月 撮影）

5. 道路の除雪（直轄国道の積雪状況）

国道18号 新潟県妙高市関山

今冬



(H31.2.5撮影)

平成17年度（H18年豪雪）



(H18.1月 撮影)

平成18年度（過去最少雪）



(H19.1月 撮影)

平成29年度（昨冬）



(H30.2月 撮影)

6. 地域のイベント・お祭り



村上市元旦マラソン
(H31.1.1撮影)



長岡市刈谷田中学校さいの神
(H31.1.12撮影)



新潟市光のページェント
(H31.1.26撮影)



糸魚川市あんこう祭り
(H31.1.27撮影)



上越市レルヒ祭
(H31.2.3撮影)



十日町市十日町雪まつり
(H31.2.16撮影)



◆ 北陸の道路情報はこちらから、「道路情報サイト」

URL <http://www.hrr.mlit.go.jp/road>

◆ 幹線道路の異状を発見したら・・「道路緊急ダイヤル」へ

TEL #9910

編集・発行 : 国土交通省 北陸地方整備局 道路部
新潟県新潟市中央区美咲町1-1-1
TEL : 025-280-8880(代)