

平成29年度



平成30年5月
北陸地方整備局 長岡国道事務所

管内の降雪、積雪状況

◆管内の今冬の降積雪概要

○初出勤、初雪

- 10月30日 湯沢維持管内で 薬剤散布車が初出勤
(昨冬より3日早い)
- 10月30日 湯沢維持管内で 初雪を観測
(昨冬より10日早い)
- 11月19日 湯沢維持管内で 除雪車が初出勤
(昨冬より10日遅い)

○雪害体制

- 11月 1日 道路雪害対策支部 平常体制を発令
- 12月26日 注意体制へ移行
- 12月27日 平常体制へ移行
- 1月23日 注意体制へ移行
- 3月 5日 平常体制へ移行
- 4月23日 道路雪害対策支部 廃止

○今冬では5回の寒波があった。(主な観測所の日降雪量)

- 年末(12月26～27日) 湯沢80cm、三俣73cm、塩沢70cm
- セ試験前(1月11～12日) 宮本60cm、出雲崎41cm、五十土36cm
- 今季最強(1月23～26日) 塩沢85cm、三俣61cm
- 立春(2月5～8日) 宮本90cm、五十土76cm、川口68cm
- 2月連休日(2月12日) 川口83cm、小出55cm、小千谷43cm

○事務所管内における累計降雪量(加重平均)は、過去10年平均の約1、02倍でほぼ例年並みであった。

各出張所別の過去10年平均との比較は次のとおり。

長岡維持出張所管内は約1、3倍 柏崎維持出張所管内は約1、5倍

湯沢維持出張所管内は約0、8倍 小出維持出張所管内は約1、0倍

今冬は山間部はやや少雪、中山間地は例年並み、海岸部、平野部において相対的に雪が多い里雪型であった。

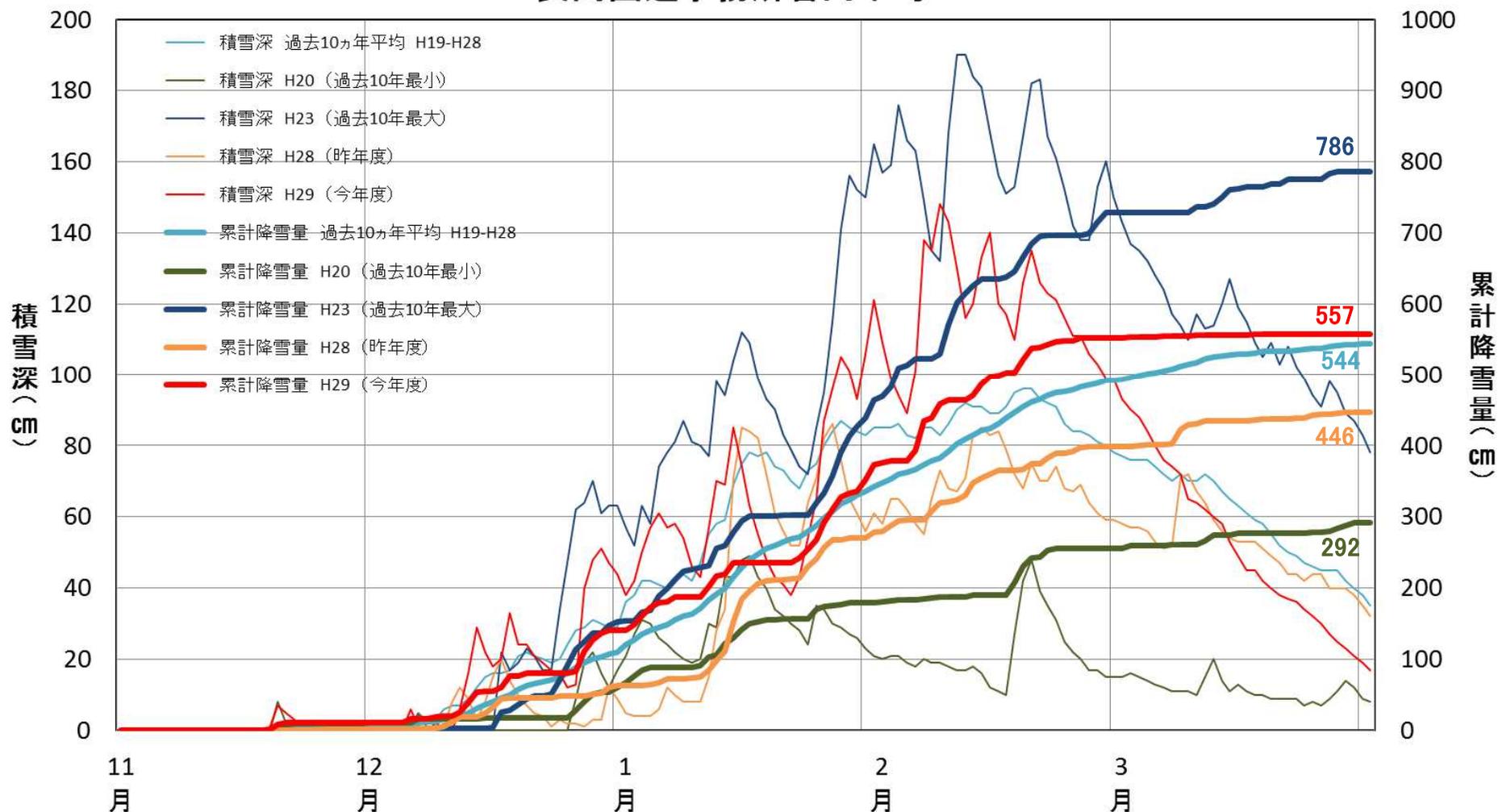
●今冬(平成29年度)における管内の最大降積雪

	観測所名	警戒積雪深 (cm)	最大降雪 (cm)	最大降雪日	最大積雪深 (cm)	最大積雪日
1	中之島	100	55	2月6日	142	2月9日
2	長岡	140	63	2月6日	145	2月8日
3	五十土	130	76	2月6日	192	2月8日
4	柏崎	80	55	2月6日	80	2月8日
5	出雲崎	80	41	1月12日	92	2月9日
6	小千谷	220	54	2月6日	237	2月14日
7	川口 (堀之内)	270	83	2月13日	270	2月14日
8	小出	240	55	2月13日	260	2月14日
9	塩沢	220	85	1月26日	178	1月26日
10	湯沢	210	80	12月27日	181	1月27日
11	三俣	300	73	12月27日	283	2月19日
12	二居	240	65	12月14日	206	2月18日

■ 積雪深・累計降雪量の比較（平成30年3月31日現在）

○事務所全体での累計降雪量は、昨年度に比し約1.2倍、過去10年平均とほぼ同じであった。

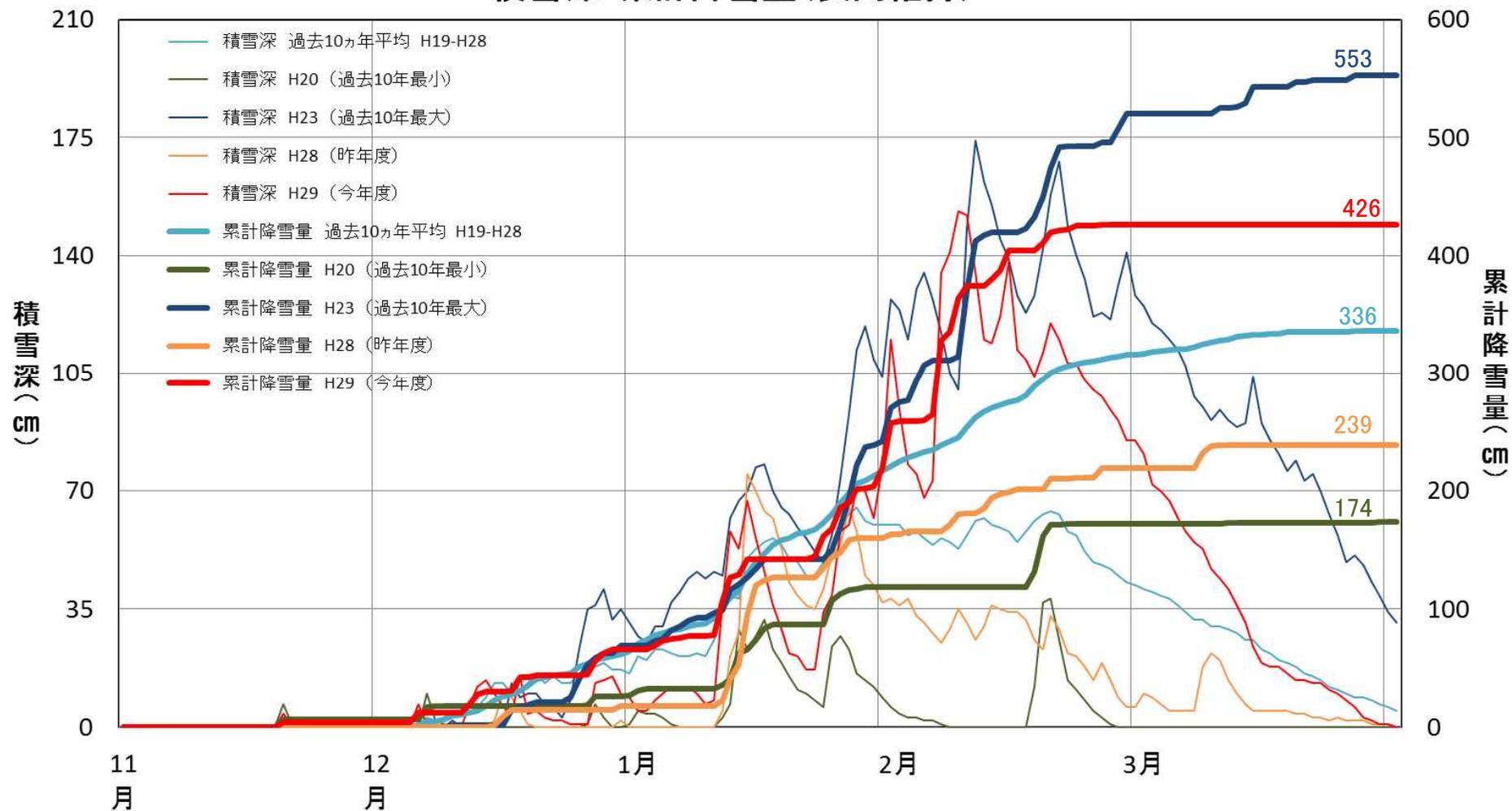
長岡国道事務所管内平均



■ 積雪深・累計降雪量の比較（平成30年3月31日現在）

○長岡維持管内では、累計降雪量が昨年度の約1.8倍、過去10カ年平均の約1.3倍であった。

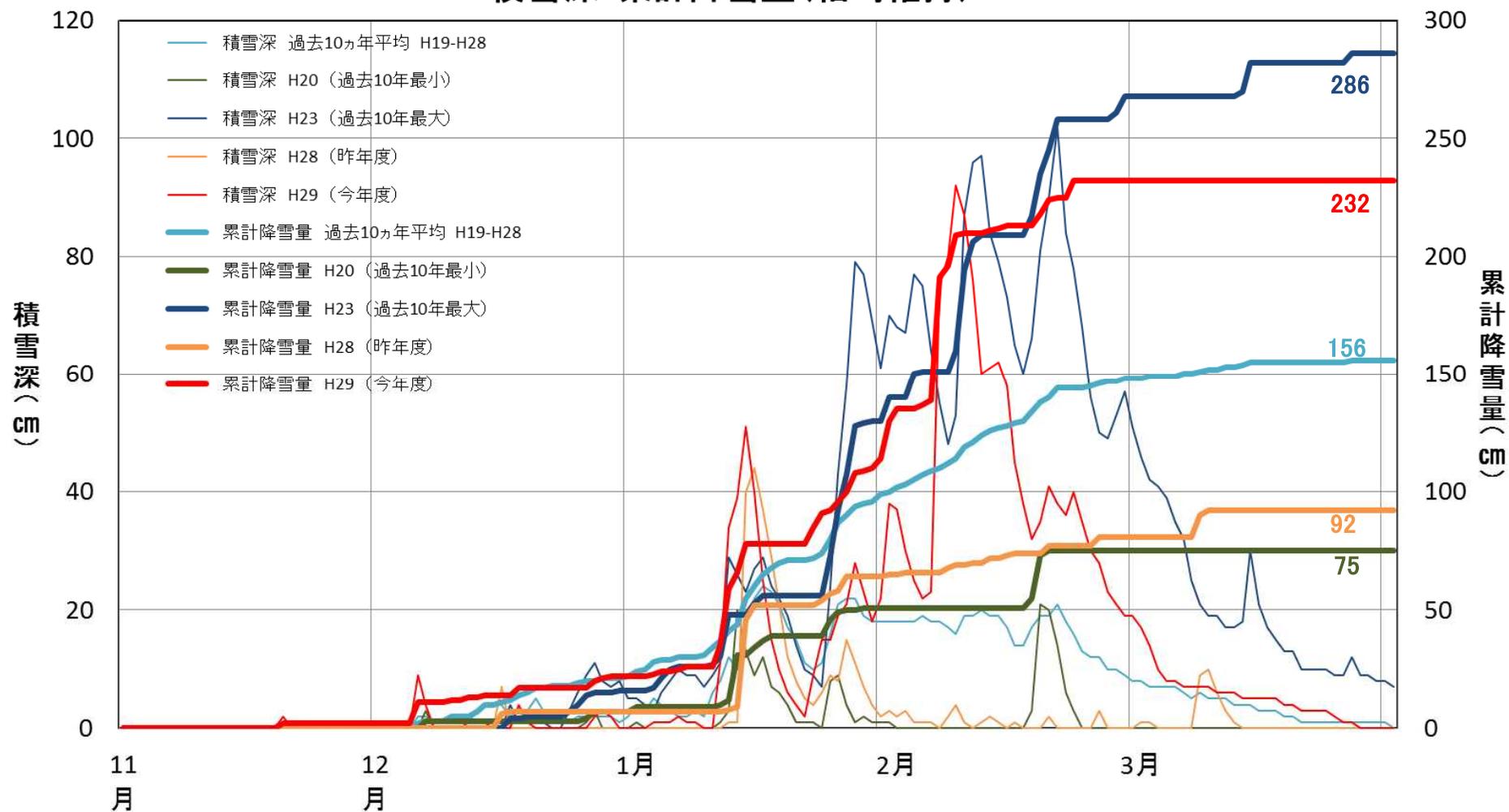
積雪深・累計降雪量(長岡維持)



■ 積雪深・累計降雪量の比較（平成30年3月31日現在）

○柏崎維持管内では、累計降雪量が昨年度の約2.5倍、過去10カ年平均の約1.5倍であった。

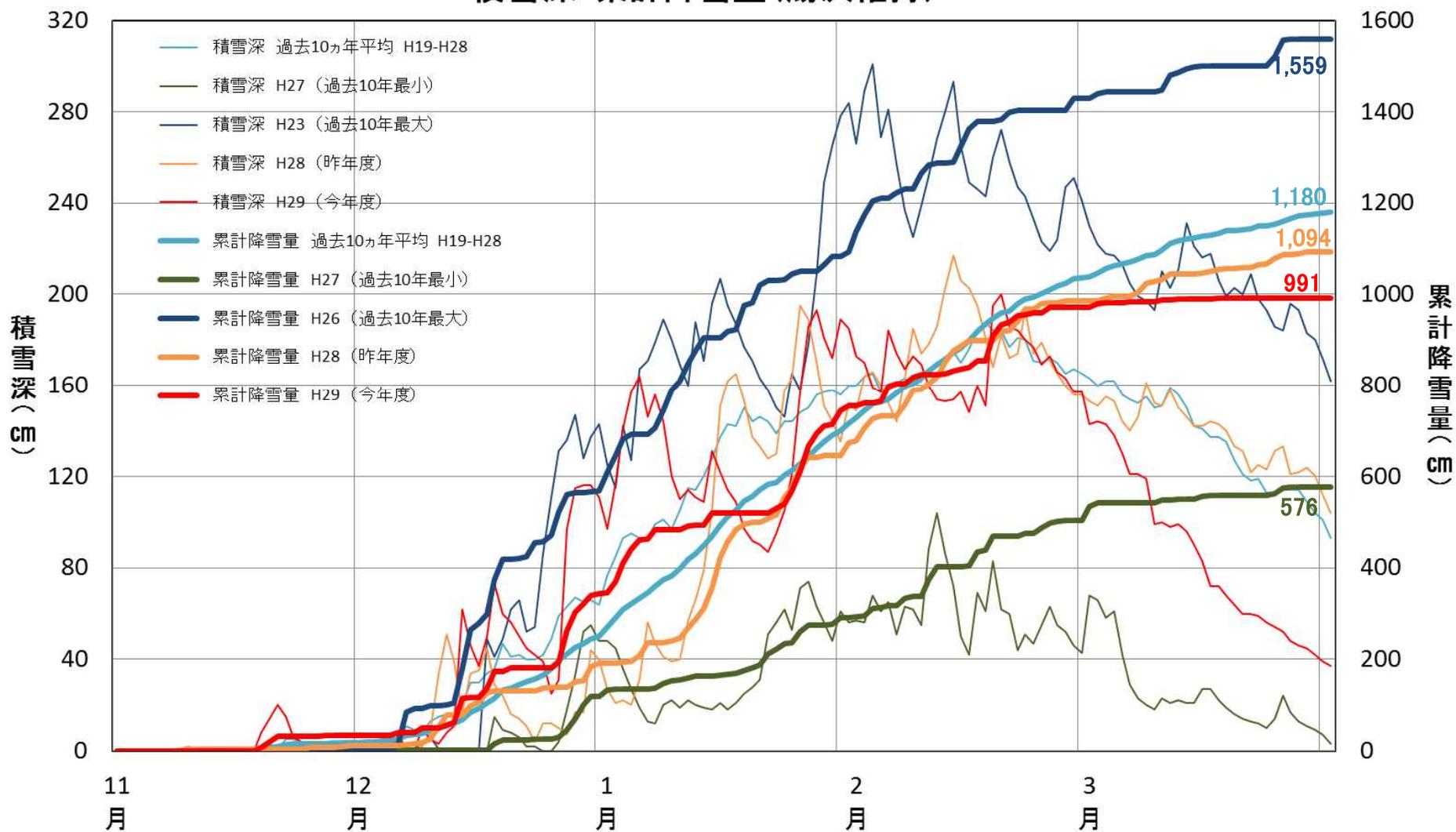
積雪深・累計降雪量（柏崎維持）



■ 積雪深・累計降雪量の比較（平成30年3月31日現在）

○湯沢維持管内では、累計降雪量が昨年度の約0.9倍、過去10カ年平均の約0.8倍であった。

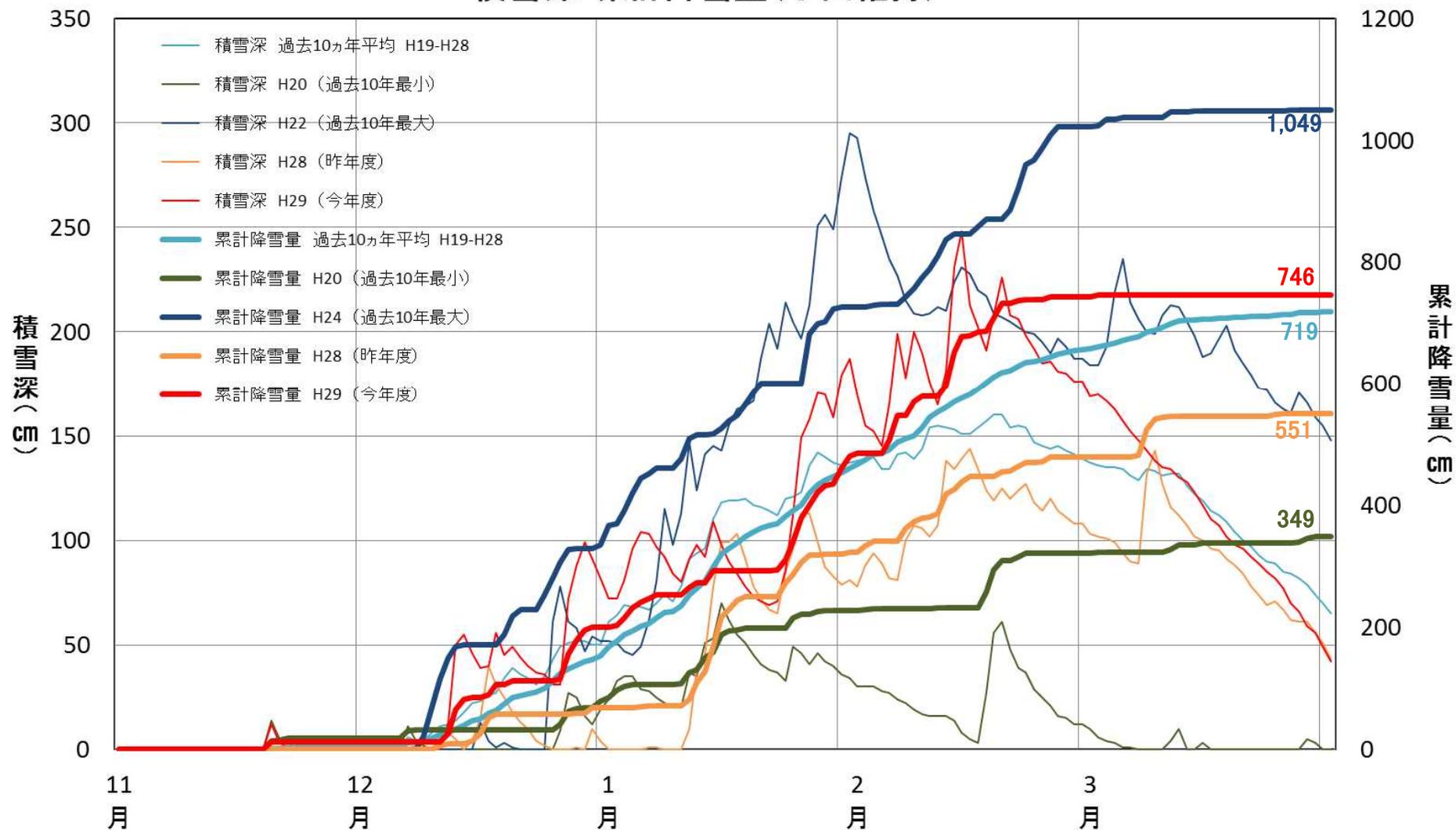
積雪深・累計降雪量(湯沢維持)



■ 積雪深・累計降雪量の比較（平成30年3月31日現在）

○小出維持管内では、累計降雪量が昨年度の約1.4倍、過去10カ年平均の約1.04倍であった。

積雪深・累計降雪量（小出維持）



除雪計画・体制

- 平成29年度は、国道8号、17号、116号の管内総延長 214.8kmについて、常時2車線以上の幅員確保を目標に、127台の除雪車で除雪対応を行った。
- 雪害体制は、11月1日に道路雪害対策支部を設置し、12月26日に注意体制へ移行、翌日には平常体制へ戻した。その後1月23日に注意体制へ移行し3月5日に平常体制へ戻した。4月23日に道路雪害対策支部を廃止した。

◆除雪出勤式(塩沢除雪ステーション)

管内全除雪作業請負業者が集合、「南魚沼市立上関小学校3年生」からの激励、除雪機械の鍵引き渡しのほか、体験学習会を実施した。



◆平成29年度 除雪機械配置計画表

出張所名	ステーション名	除雪延長(km)	車道除雪機械						小計	歩道除雪機械		合計	
			除雪トラック	除雪グリダ(高速圧雪機)	ロータリ車	除雪ドーザ	凍結防止剤車	標識車		小形除雪車	小形除雪機		
長岡維持	中之島	19	2	3	2	1	1		9	3		3	12
	長岡	16.6	3	3	2	1	1		10	2		2	12
	宮本	17.2		5	3	1	1		10	4		4	14
柏崎維持	柏崎	(2.6) 34	2	4	2		2		10	9		9	19
	出雲崎	34.3	2	4	1		1		8	5		5	13
小出維持	堀之内	20.9	1	4	3		1		9	5		5	14
	小出	(4.0) 26.1		4	2		1		7	7		7	14
湯沢維持	塩沢	(1.8) 20.0		4	3		1		8	3		3	11
	湯沢	13.1	1	2	3	1	1		8	3		3	11
	二居	13.6	1	2	2	1	1		7			0	7
事務所計	(8.4) 214.8		12	35	23	5	11	0	86	41	0	41	127

※ 除雪延長上段()は、内書きでBP区間を記入。

◆11月1日 道路雪害対策支部設置



冬期交通確保状況

○通行規制の実施状況

チェーン規制及び雪崩等による通行規制は無かった。

○災害対策基本法に基づく道路区間指定

該当なし。

○登坂不能車発生状況

平成29年度は93台の登坂不能車が確認された。

年度	事務所計	長岡維持	柏崎維持	湯沢維持	小出維持
H24	132	1	10	49	72
H25	62	0	10	25	27
H26	108	0	4	52	52
H27	164	74	73	16	1
H28	24	0	5	15	4
H29	93	15	20	24	34

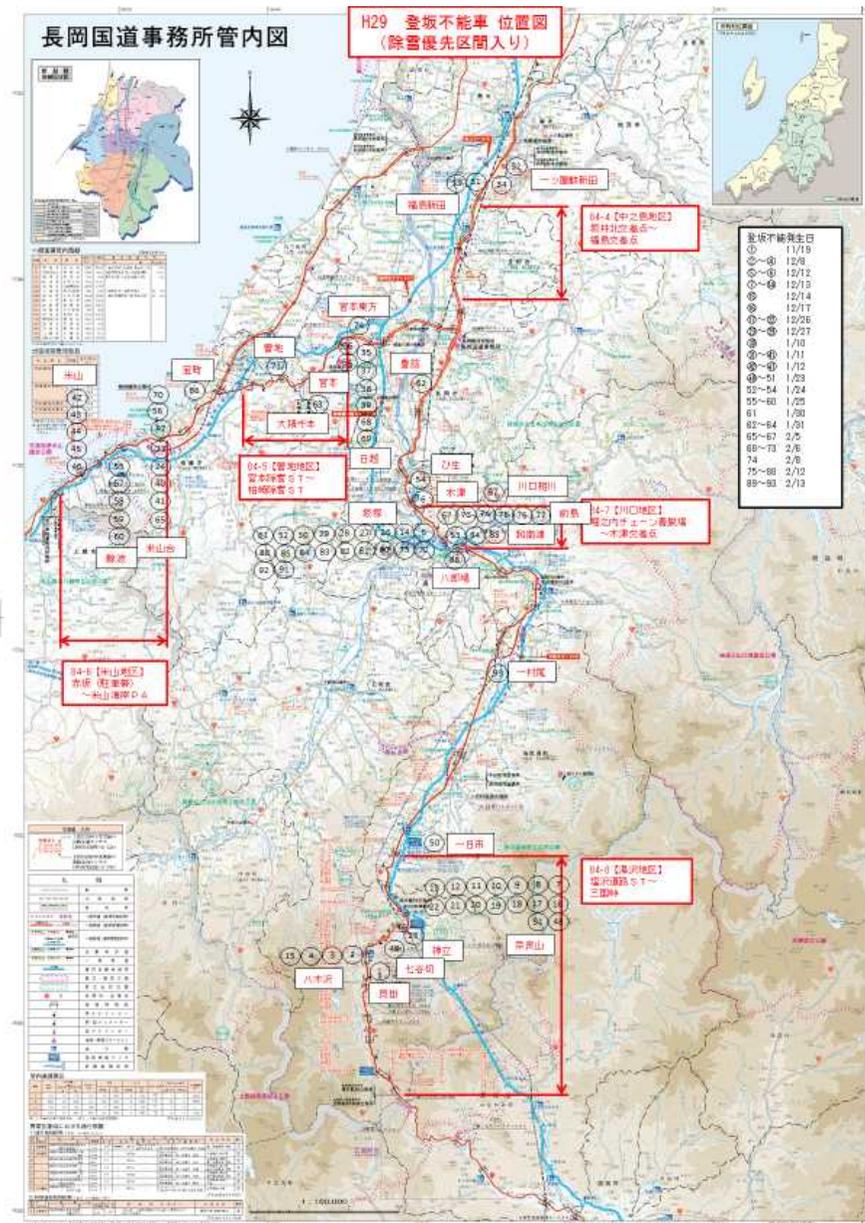


H29.12.13 国道17号湯沢町神立地先



H29.12.27 国道17号長岡市東川口地先

◆平成29年度の登坂不能車発生状況



H29雪寒期カレンダー

■H29長国 雪寒期カレンダー	11月				12月				1月				2月				3月			
	1	10	20	30	1	10	20	31	1	10	20	31	1	10	20	28	1	10	20	31
①【雪害】 ○雪害対策支部設置(11/1~) <small>注意体制移行 12/26 16:28~12/27 15:26</small> <small>注意体制移行 1/23 16:24~3/5 8:30</small> ○気象警報等(於:長岡市) <small>(長岡市では大雪警報が4回発令)</small> ○積雪記録(日降雪量最大 8:30現在) <small>(累計積雪量:過去10年平均の1.1倍、長岡1.3倍、柏崎1.6倍、湯沢0.9倍、小出1.1倍)</small> ○初出動 葉散(10/30), 除雪(11/19) ●10/29 初散布 <small>(葉散 昨年より3日早い 除雪 昨年より10日遅い)</small> ○登坂不能(93台) <small>(過去5年平均の95%)</small>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>年末寒波</p> <p>雪害【注意体制:12/26~27】</p> <p>12/26 16:28~12/27 15:26 大雪警報発令、降雪予測で5cmが2時間</p> <p>12/27 15:26~12/27 15:26 大雪警報</p> <p>12/26 16:28~12/27 15:26 大雪警報</p> <p>12/27 湯沢80cm 12/27 三俣73cm</p> </div> <div style="width: 48%;"> <p>センター寒波</p> <p>雪害【注意体制:1/23~3/5】</p> <p>1/23 16:24~3/5 8:30 大雪警報発令、降雪予測で5cmが2時間</p> <p>1/26~ 雪量で注意値超過</p> <p>1/23 16:24~1/24 23:38 大雪警報</p> <p>1/11 13:11~1/12 10:35 大雪警報</p> <p>1/12 出雲崎41cm</p> <p>1/26 塩沢85cm</p> <p>2/6 中之島55cm 2/6 小千谷54cm 2/6 五十土76cm 2/6 柏崎554m 2/6 長岡634m</p> </div> </div>																			
②【準備等】 ○連携会議 ○ネクスコ雪氷会議 ○訓練 <small>情報連絡本部(12/12 ほか) チェーン指導説明会等</small> ○雪寒激励 ○除雪広報(新聞広報 日報) ○除雪広報(ラジオCM) <small>(地域FM臨時放送58回)</small>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>11/19 1台</p> <p>11/27 長岡圏域</p> <p>11/29 湯沢</p> <p>12/8 3台</p> <p>12/6 長岡</p> <p>12/5 チェーン指導説明会・現地訓練</p> <p>12/12 長岡</p> <p>12/14 新潟支社</p> <p>12/18 魚沼</p> <p>12/20 柏崎</p> <p>12/25 対法訓練(柏崎)</p> <p>12/7 群馬県境</p> <p>12/1 魚沼・柏崎</p> <p>12/12 長岡</p> <p>12/14 新潟支社</p> <p>12/20 柏崎</p> <p>12/25 対法訓練(柏崎)</p> </div> <div style="width: 48%;"> <p>12/10 1台</p> <p>12/11 11台</p> <p>12/12 6台</p> <p>12/17 1台</p> <p>12/26 6台</p> <p>12/27 7台</p> <p>1/10 1台</p> <p>1/11 11台</p> <p>1/12 6台</p> <p>1/23 4台</p> <p>1/24 3台</p> <p>1/25 6台</p> <p>1/30 1台</p> <p>1/31 3台</p> <p>2/5 3台</p> <p>2/6 6台</p> <p>2/8 1台</p> <p>2/12 14台</p> <p>2/13 5台</p> </div> </div>																			
③【風水害、長国以外の災害】 ★支部体制(風水害)【該当なし】 ▲支部体制(災害応援)【該当なし】	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>11/12 臨時</p> <p>11/15</p> <p>11/25</p> <p>12/31</p> <p>FM新潟、FMPORT、BSN</p> <p>FMゆきぐに、FM魚沼、FM長岡、FMピッカラ</p> </div> <div style="width: 48%;"> <p>1/28</p> <p>2/12 局長</p> <p>2/15 部長</p> <p>3/12</p> <p>3/31</p> </div> </div>																			
④ 関連事象等	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>11 道路部・気象台共同発表</p> <p>11 三信越線特別警戒共同発表</p> <p>13,14 大学センター試験</p> <p>23 道路部・気象台共同発表</p> <p>31 小千谷市雪害警戒本部設置</p> </div> <div style="width: 48%;"> <p>6 道路部・気象台共同発表</p> <p>6 長岡市雪害警戒本部設置</p> <p>8 柏崎市雪害警戒本部設置</p> <p>10,14 長岡市雪害対策本部会議</p> <p>15 私立高校入試</p> <p>26 気象台勉強会</p> <p>26 冬季道路交通安全確保対策検討委員会</p> <p>7,8 公立高校入試</p> </div> </div>																			