

平成28年1月23日から25日の大雪に関する 富山県気象速報

目 次

- 1 概要
 - (1)資料作成の目的
 - (2)気象概況
- 2 気象の状況
 - (1)地上天気図・気象衛星赤外画像及びレーダー画像
 - (2)高層天気図
 - (3)雪の状況
 - (4)風の状況
 - (5)極値更新状況
- 3 気象台の執った措置
 - (1)警報・注意報発表状況
 - (2)気象情報発表状況
- 4 被害の状況

平成28年1月26日
富山地方気象台

1 概要

(1) 資料作成の目的

1月23日から24日にかけて、低気圧が北陸地方の沿岸を東に通過した影響により、平地を中心に大雪となった。

この大雪により、鉄道の運休や航空機の欠航、高速道路の通行止めなど交通障害が発生した。

このときの気象状況を取りまとめる目的で本資料を作成した。

なお、本資料は1月26日09時現在のものである。

(2) 気象概況

1月23日から24日昼前にかけて低気圧が北陸地方の沿岸に次々に発生して東に進み、24日昼過ぎには冬型の気圧配置となった。

24日21時には輪島上空約5000メートルに氷点下43.9度の強い寒気が入り、25日にかけて非常に強い冬型の気圧配置となった。

この低気圧の影響により、23日夜から雪が降り平地で大雪となった。

最深積雪は、伏木で80センチ(25日1時)、氷見で65センチ(24日24時)、魚津で56センチ(25日11時)、富山で51センチ(25日11時)、猪谷で50センチ(25日10時)、泊で44センチ(25日15時)、砺波で33センチ(25日13時)となった。

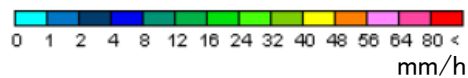
2 気象の状況

(1) 地上天気図、気象衛星赤外画像及びレーダー画像

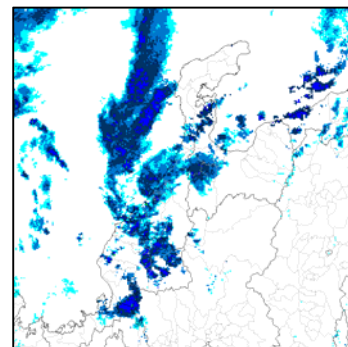
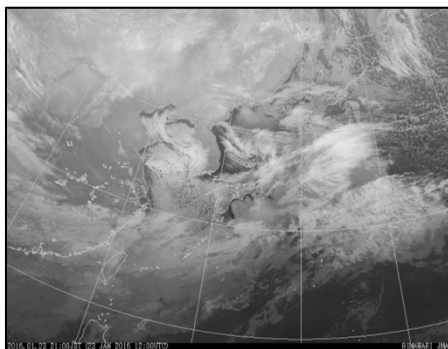
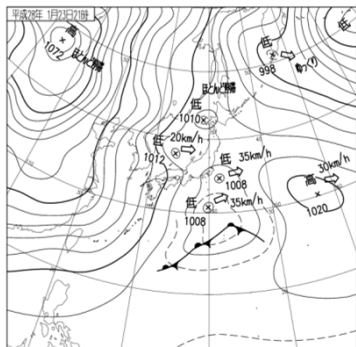
地上天気図

衛星画像

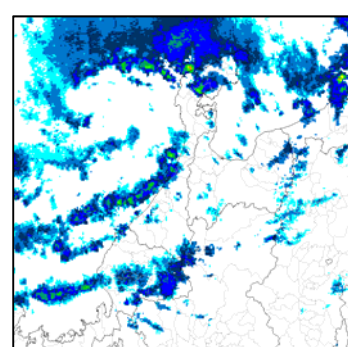
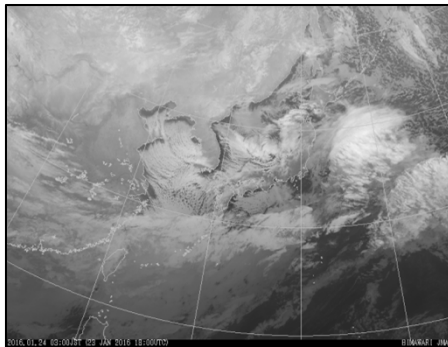
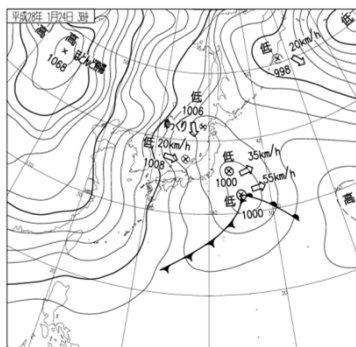
レーダー画像



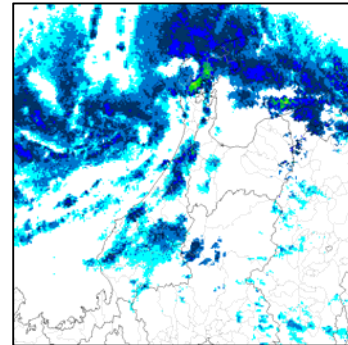
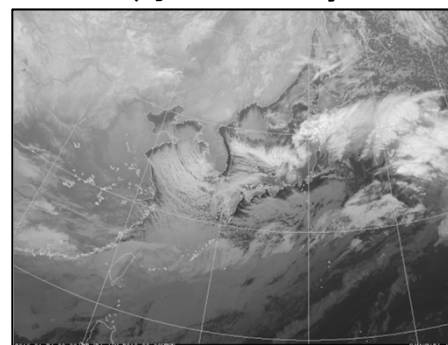
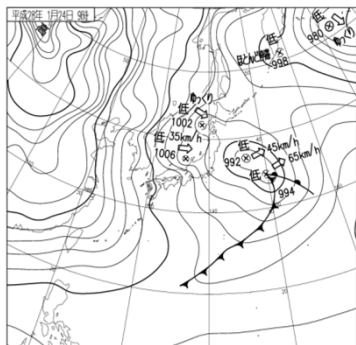
1月23日21時



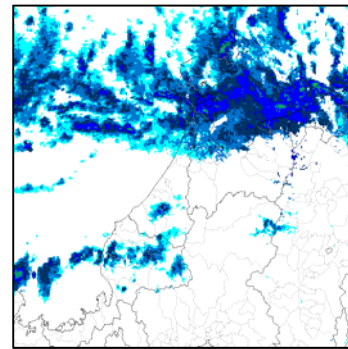
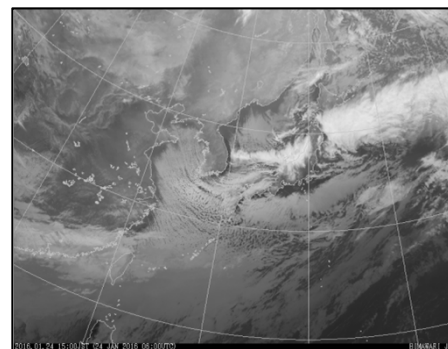
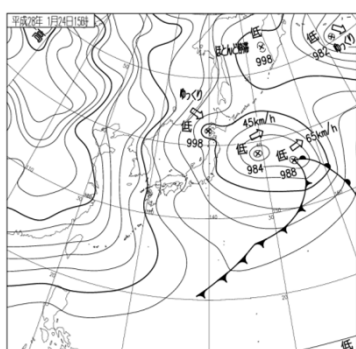
1月24日03時



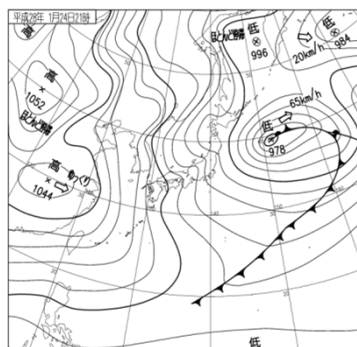
1月24日09時



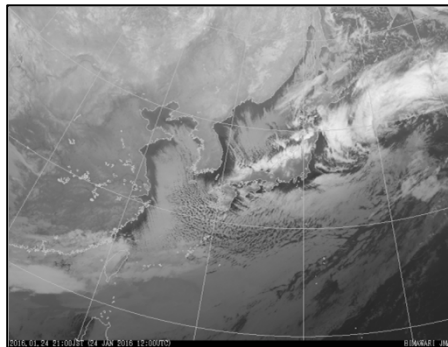
1月24日15時



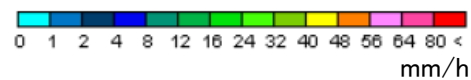
地上天気図



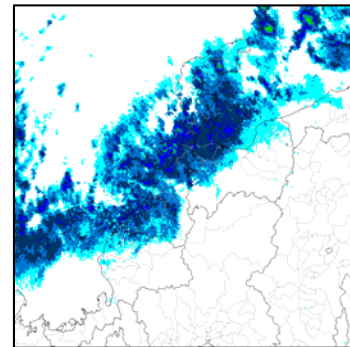
衛星画像



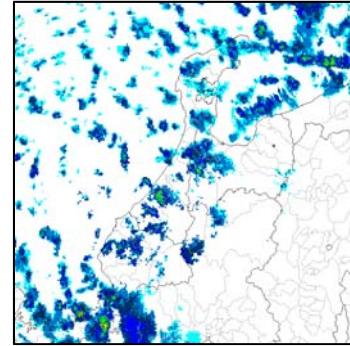
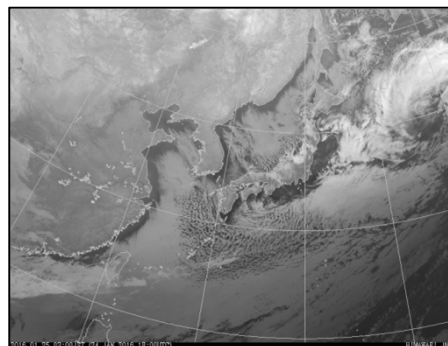
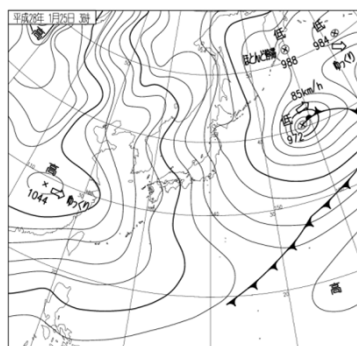
レーダー画像



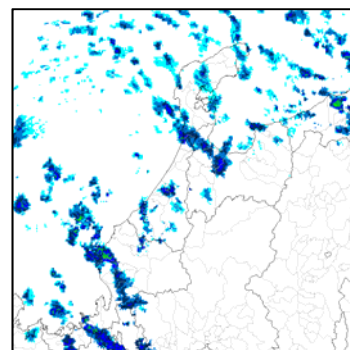
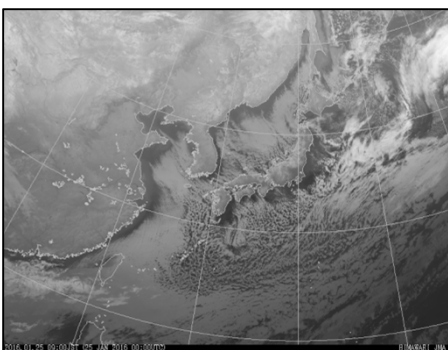
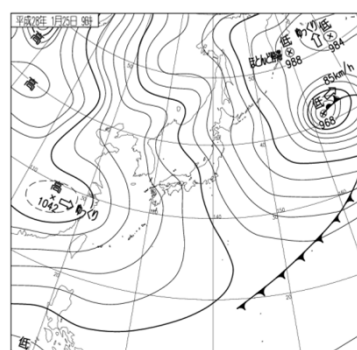
1月24日21時



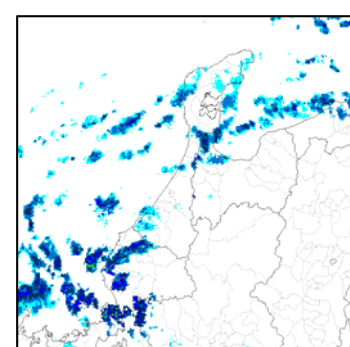
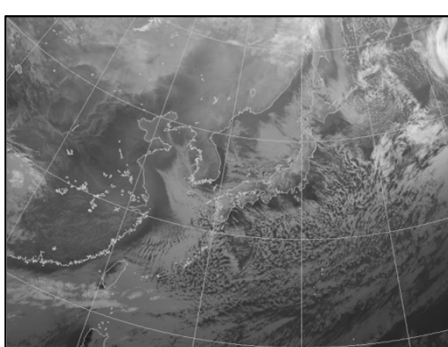
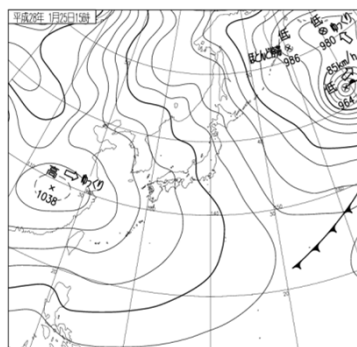
1月25日03時



1月25日09時

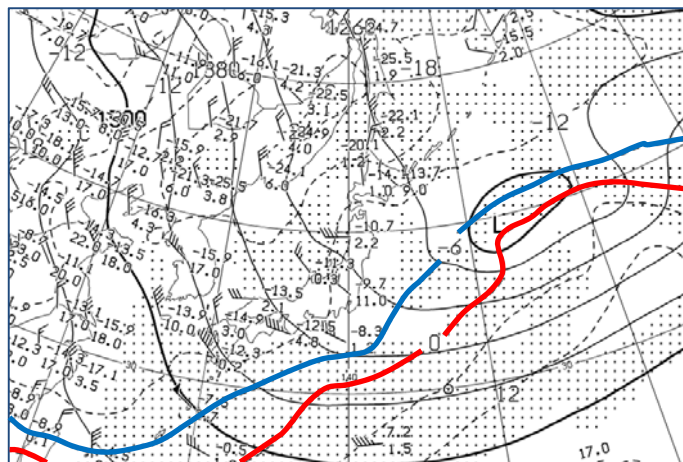
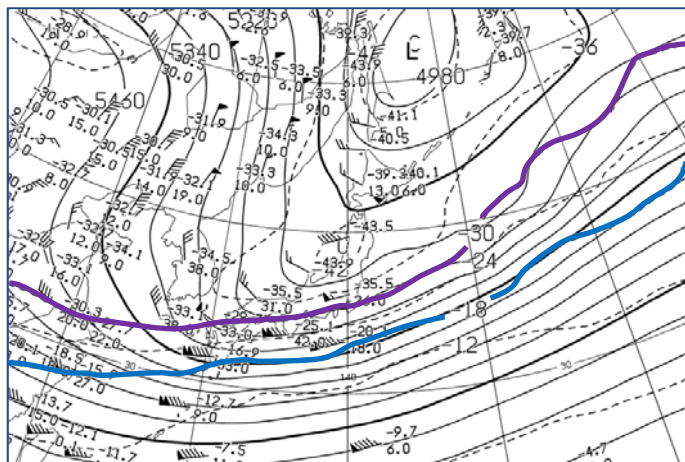


1月25日15時

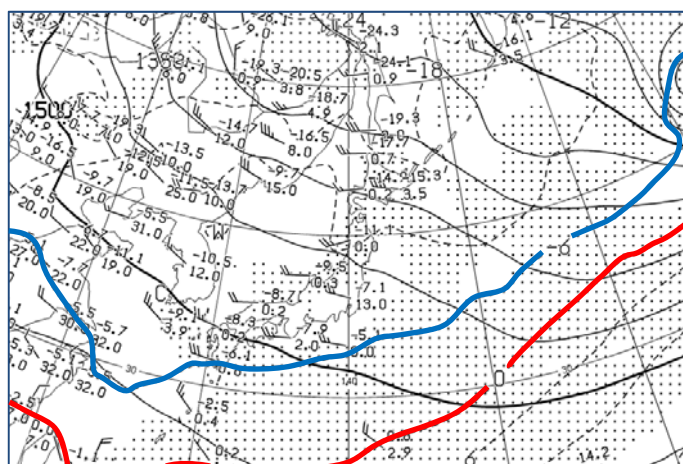
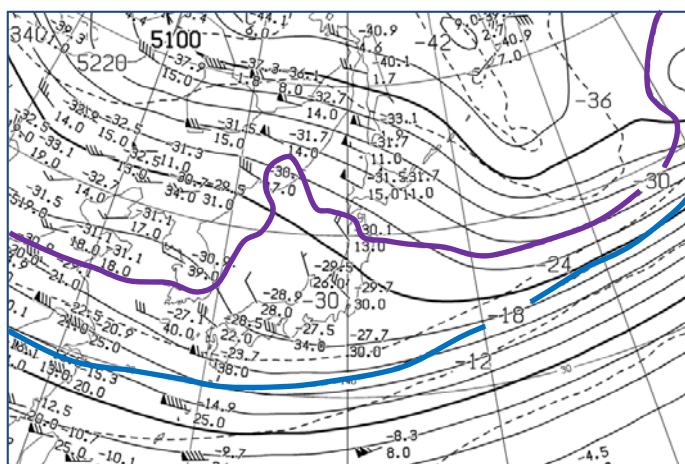


(2) 高層天気図

1月24日21時



1月25日21時



上空5000m付近の天気図 (500hPa)

紫線：-30℃、青線：-18℃、
黒波線：気温、黒実線：高度

上空1500m付近の天気図 (850hPa)

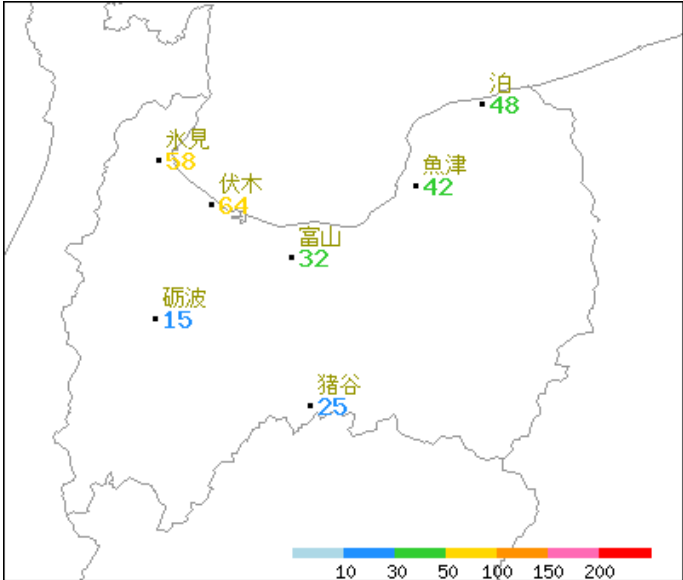
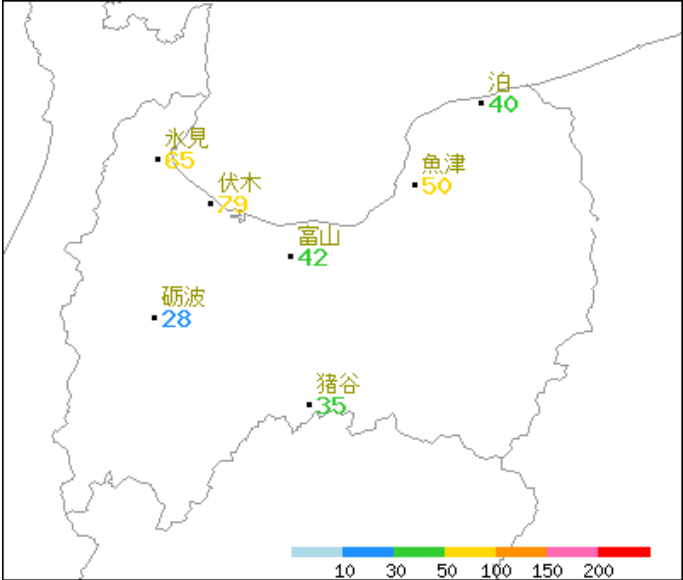
青線：-6℃、赤線：0℃、
黒破線：気温、黒実線：高度、
ハッチ：気温と露点温度との差が3℃以下の領域

(3) 雪の状況

最深積雪 (cm)

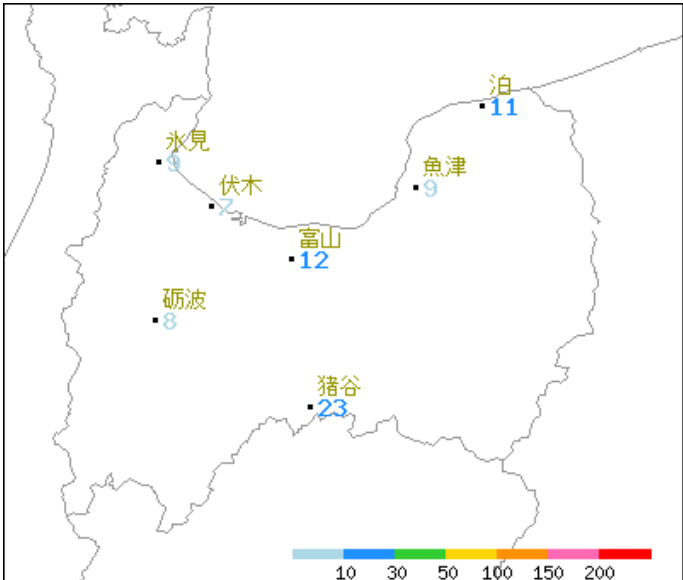
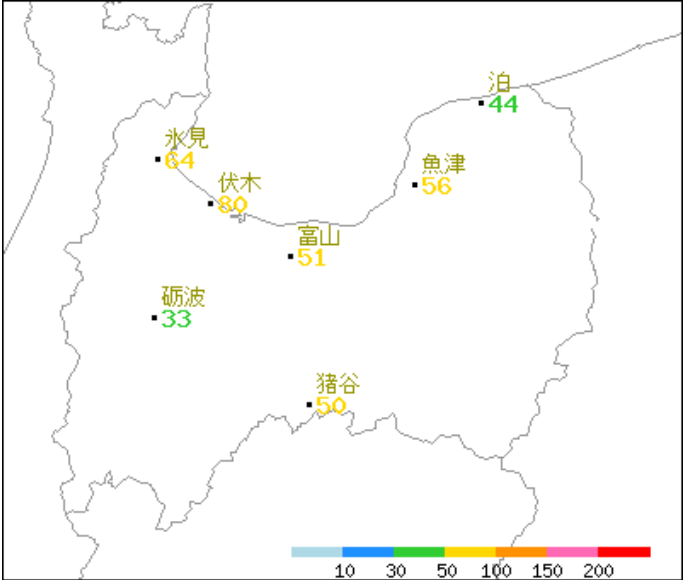
降雪合計 (cm)

1月24日



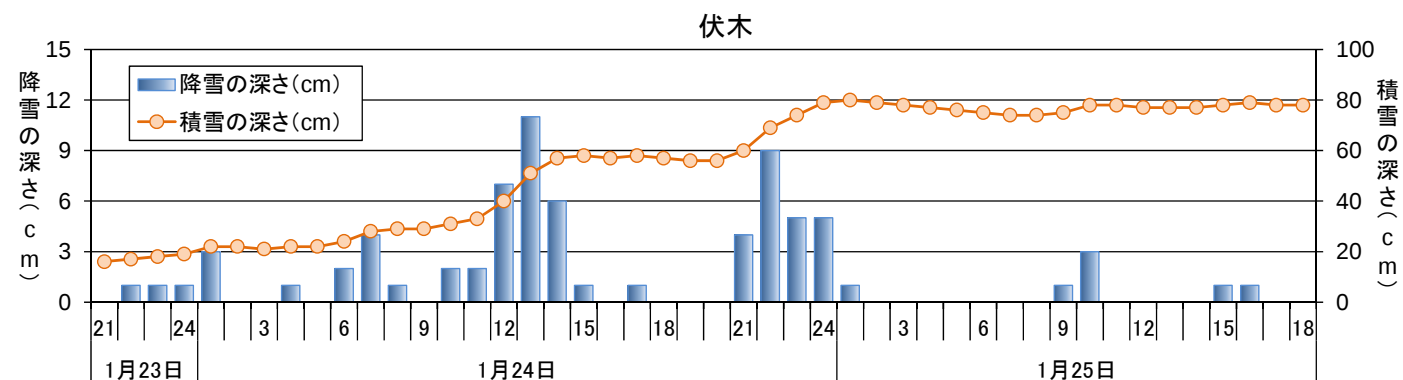
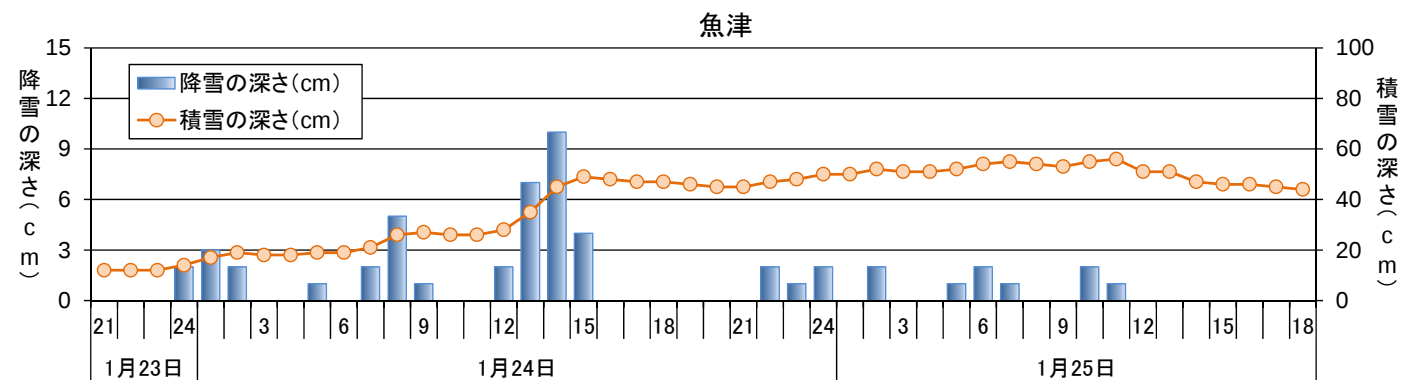
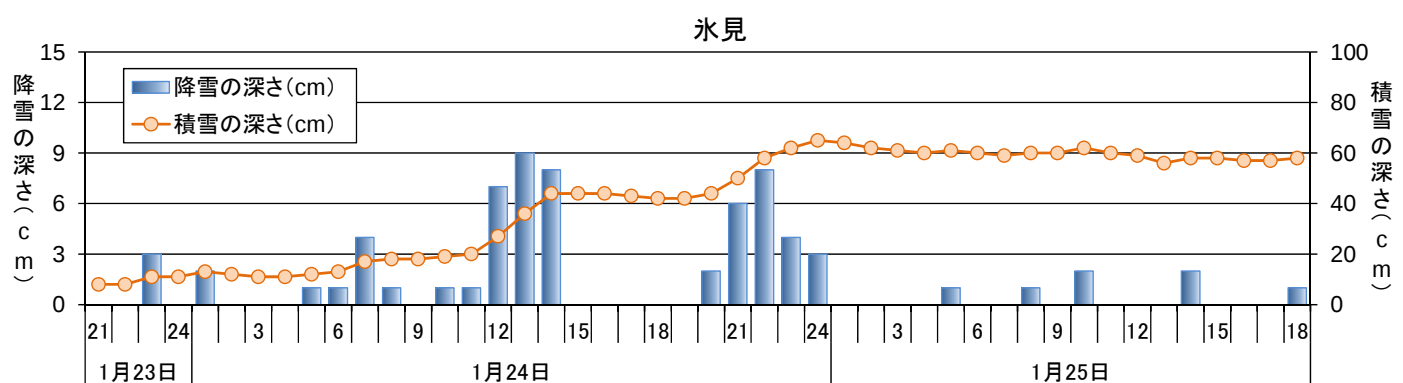
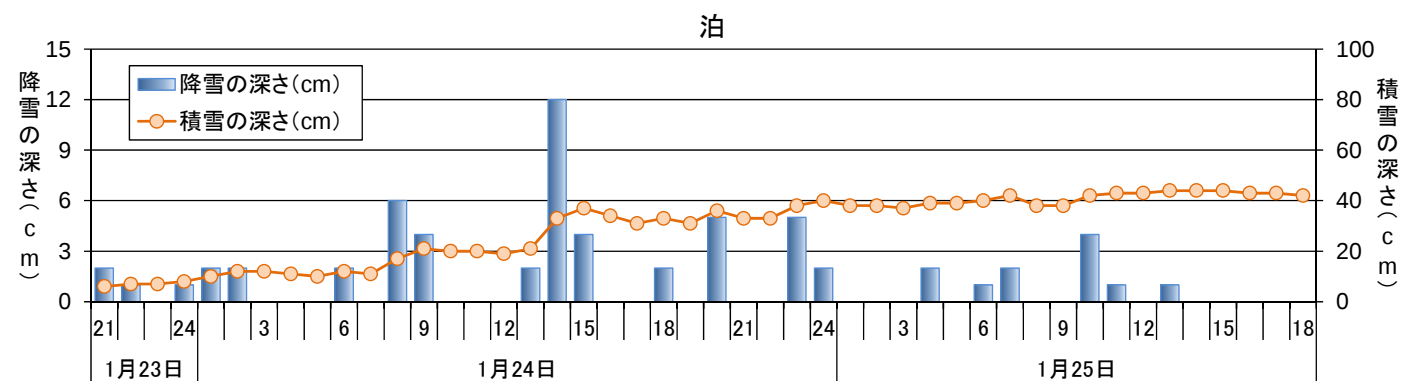
※前一時間積雪深差の合計を表示しています。

1月25日

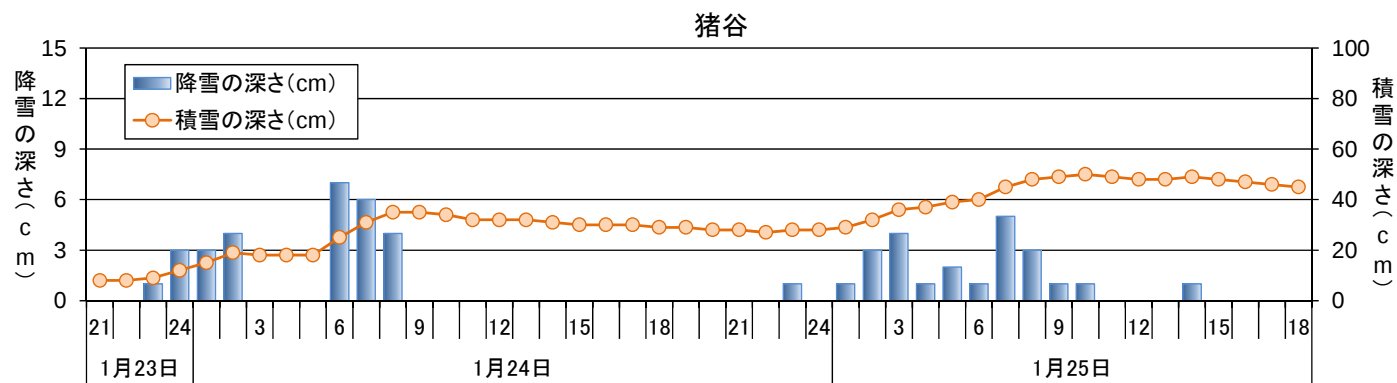
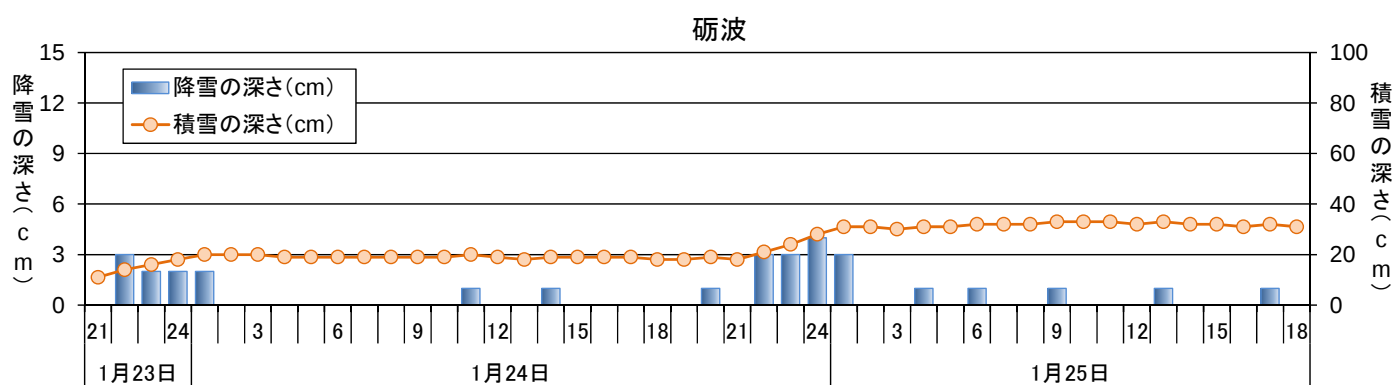
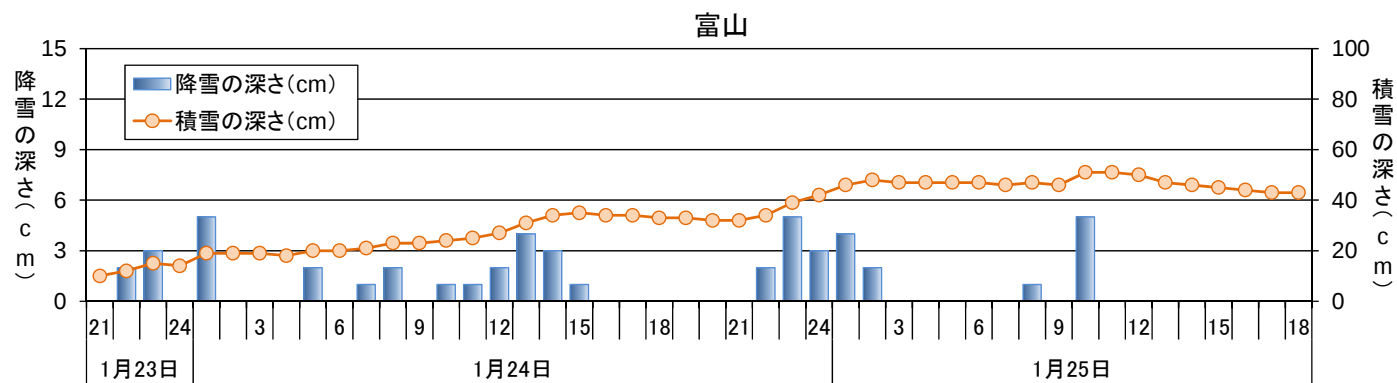


※前一時間積雪深差の合計を表示しています。

○降雪と積雪の深さの推移(1月23日21時～1月25日18時)



○降雪量・積雪の深さ(積雪差)の推移(1月23日21時～1月25日18時)



(4) 風の状況

○日最大風速(アメダス日別値)

地点名	23日			24日			25日		
	風速 (m/s)	風向	時分	風速 (m/s)	風向	時分	風速 (m/s)	風向	時分
泊	9.9)	南西)	23:51	15.9	南南西	12:19	9.1	南南西	03:31
氷見	3.5)	南西)	23:54	11.5	西南西	13:37	4.6)	南南西)	13:06
魚津	6.6	南	23:36	8.7	南南西	12:28	5.1	南	12:40
伏木	6.6	北西	23:23	12.3	西南西	11:55	4.2	南	00:33
富山	6.5	西南西	22:52	10.6	西南西	09:08	5.5	南南東	01:57
砺波	7.2	西南西	22:17	11.6	西南西	03:47	4.5	西	08:04
秋ヶ島	10.4	西南西	22:42	13.3	南南西	04:55	4.3	南	01:19
上市	3.6	西南西	23:06	4.2	西	05:04	1.8	南南西	08:27
南砺高宮	7.4	西	22:21	12.1	西南西	15:29	4.7	西北西	05:37
八尾	5.8)	西南西)	22:40	6.0]	南西]	17:23	3.5	南南東	02:46

データに付加した記号について

) : 統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている値

] : 統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている値

○日最大瞬間風速(アメダス日別値)

地点名	23日			24日			25日		
	風速 (m/s)	風向	時分	風速 (m/s)	風向	時分	風速 (m/s)	風向	時分
泊	18.4)	南西)	23:49	24.8	南	06:24	13.6	南南西	07:03
氷見	7.3)	西北西)	22:55	21.2	南南西	10:40	7.9)	西)	07:07
魚津	13.2	南	23:36	20.1	南南西	12:25	9.1	南	12:34
伏木	12.1	北西	23:16	23.8	西南西	11:55	6.9	南	00:52
富山	10.6	南西	23:11	19.1	西南西	09:00	9.4	南南東	01:49
砺波	11.3	西	22:11	21.5	西南西	03:38	6.6	西南西	07:58
秋ヶ島	17.0	西南西	22:36	18.0	南西	04:46	6.7	南南東	01:10
上市	11.1	西南西	22:57	11.1	西	04:56	3.7	東	14:28
南砺高宮	14.1	西南西	22:04	21.6	西南西	15:13	10.1	西	05:33
八尾	11.4)	西南西)	22:38	12.2]	南南西]	17:19	5.5	南	02:40

データに付加した記号について

) : 統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている値

] : 統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている値

(5) 極値更新状況

気象官署

- 統計開始以来の極値更新
統計開始以来の極値更新はありませんでした。
- 1月としての極値更新

市町村	地点名	要素名	値	起日	これまでの観測史上1位		統計開始年月
高岡市	伏木	日最大1時間降水量	14.5 mm	1/24	11.0 mm	1993/1/7	1925/1

アメダス

- 統計開始以来の極値更新
統計開始以来の極値更新はありませんでした。
- 1月としての極値更新

市町村	地点名	要素名	値	起日	これまでの観測史上1位		統計開始年月
南砺市	南砺高宮	日最大風向・風速	西南西 12.1 m/s	1/24	西南西 11.5 m/s	2011/1/15	1979/1

3 気象台の執った措置

(1) 警報・注意報発表状況(1月23日16時～1月25日18時)

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

富山県(富山地方気象台発表)

発表・解除日時刻		警報・注意報	富山市	高岡市	魚津市	水見市	滑川市	黒部市	砺波市	小矢部市	南砺市	射水市	舟橋村	上市町	立山町	入善町	朝日町	
1月23日	16時38分	大雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		風雪注意報	●	●	○	●	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○
		雷注意報	○	○	○			○	○	○	○			○	○	○	○	○
		波浪注意報			○			○						○	○		○	○
		低温注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		着雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1月24日	0時40分	暴風雪警報	●	●	●	●	●	●				●					●	●
		大雪注意報	○	○	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
		風雪注意報							○	○	○		○	○	○	○		○
		雷注意報	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		波浪注意報	●	●		●	○					●					○	○
		低温注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	○	○
着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1月24日	4時32分	暴風雪警報	○	○	○	○	○					○					○	○
		大雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
		風雪注意報											○	○				
		雷注意報	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		波浪注意報	○	○	○	○	○	○					○				○	○
		低温注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	○	○
着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1月24日	8時8分	暴風雪警報	○	○	○	○	○					○						○
		大雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
		風雪注意報								○	○		○	○	○			
		雷注意報	○			○	○	○					○			○	○	
		波浪注意報	○	○	○	○	○	○					○				○	○
		低温注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1月24日	12時40分	暴風雪警報	○	○	○	○	○					○					○	○
		大雪警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		風雪注意報								○	○		○	○	○	○		
		雷注意報	○							○	○		○	○	○	○		
		波浪注意報	○	○	○	○	○	○									○	○
		低温注意報	●		●		●	●	●		●		●	●	●	●	●	●
着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○	○	○		
1月24日	15時15分	大雪警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		風雪注意報	▼	▼	▼	▼	▼	▼	○	○	○	▼	○	○	○	○	▼	▼
		雷注意報	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○	○	○
		波浪注意報	○	○	○	○	○	○					○				○	○
		低温注意報	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1月24日	16時44分	大雪警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		風雪注意報	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○	○	○
		雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		なだれ注意報	●		●		●	●	●		●		●	●	●	●	●	●
		低温注意報	○	●	○	●	○	○	○	○	●	○	●	●	○	○	○	○
着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
1月24日	22時16分	大雪警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		風雪注意報	解	解	○	解	○	○	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○
		雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
		波浪注意報	解	解	○	解	○						解				○	○
		なだれ注意報	○					○	○	○	○	○			○	○	○	○
		低温注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
1月25日	8時5分	大雪注意報	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
		風雪注意報			解		解	解									解	解
		雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		波浪注意報	○	○	○		○	○									○	○
		なだれ注意報	○		○		○	○							○	○	○	○
		低温注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1月25日	10時51分	大雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		波浪注意報			○		○	○									○	○
		なだれ注意報	○		○		○	○	○	○		○		○	○	○	○	○
1月25日	16時51分	大雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
		雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
		波浪注意報			○		○	○									○	○
		なだれ注意報	○		○		○	○									○	○
		低温注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

(2) 気象情報発表状況(1月22日17時～1月25日18時)

発表時刻	情報名
平成28年1月22日17時02分	大雪と風雪及び高波に関する富山県気象情報 第1号
平成28年1月23日05時59分	暴風雪と高波及び大雪に関する富山県気象情報 第2号
平成28年1月23日17時09分	暴風雪と高波及び大雪に関する富山県気象情報 第3号
平成28年1月24日05時08分	暴風雪と高波及び大雪に関する富山県気象情報 第4号
平成28年1月24日17時07分	大雪と風雪及び高波に関する富山県気象情報 第5号
平成28年1月25日05時32分	大雪に関する富山県気象情報 第6号

4 被害の状況 (平成28年1月26日09時現在)

富山県(防災・危機管理課、農業技術課、教育委員会)、富山県警(交通企画課、交通規制課)、NEXCO(中日本、東日本)、JR西日本、万葉線、ANA 北陸電力高岡支社 調べ

(1) 人的被害

軽傷5名(富山市2名、高岡市1名、氷見市1名、小矢部市1名)

(2) 住家被害

床下浸水1棟(黒部市1棟)

(3) 農業被害

なし

(4) 道路交通障害

高速道路

富山IC－朝日IC(上下線)	24日12時30分～25日05時30分	全面通行止め
小矢部IC－富山IC(上下線)	24日22時15分～25日05時30分	全面通行止め
小矢部IC－石川県境(上下線)	24日22時15分～25日05時30分	全面通行止め
朝日IC－新潟県境(上下線)	24日13時35分～24日21時00分	全面通行止め
小矢部IC－福光IC(上下線)	24日22時15分～25日05時30分	全面通行止め

国・県道

国道359号	小矢部市五郎丸	全面通行止め
県道藤原横山君島線	入善町入善	全面通行止め
県道入善朝日線	入善町藤原	全面通行止め
臨港道路東西線	射水市新湊大橋	全面通行止め
万尾脇方線	氷見市余川	全面通行止め

スリップ事故件数

385件(1月23日08時30分～26日08時30分)

(5) 鉄道運休

JR西日本 氷見線・城端線

1月24日 17本 1月25日 24本

あいの風とやま鉄道

1月24日 49本 1月25日 47本

万葉線

1月24日12時30分以降終日全線 1月25日終日全線

(6) 航空欠航

富山-東京便(富山空港離発着) 24日 10便 25日 1便

富山-札幌便(富山空港離発着) 24日 2便

(6) 学校

1月25日

休校 7校(県立高校)

授業打ち切り 7校(県立高校)

始業時間の変更 12校(小学校1、県立高校11)

(7) 電力停電

北陸電力 450戸(氷見市、24日深夜から25日にかけて)

本件に関する問い合わせ先
富山地方気象台
TEL 076-432-2331

※ 速報の内容について、私的使用又は引用等著作権法上認められた行為を除き、富山地方気象台に無断で転載等を行うことはできません。また、引用を行う際は適宜の方法により、必ず出所(富山地方気象台)を明示してください。速報の内容の全部または一部について、富山地方気象台に無断で改変を行うことはできません。