

## 災害番号 1

1. 災害の種類（または名称） 雪害（1月～3月）
2. 災害発生日（または期間） 平成26年1月～3月
3. 災害発生地域（または場所） 小諸市以下10地域74市町村
4. 気象概況

1月：上旬から中旬は、前線や気圧の谷が周期的に通過し、通過後は冬型の気圧配置となった。このため、北部を中心に寒気の影響で曇りや雪の日が多く、大雪の日もあったが、中部と南部では晴れた所が多くなった。下旬は、気圧の谷や寒気の影響を受け、北部では大雪の日もあったが、高気圧に覆われ、晴れた所が多くなった。

2月：上旬は、高気圧に覆われ晴れた日もあったが、気圧の谷や低気圧、寒気の影響で曇り雨または雪の日もあり、8日には発達した南岸低気圧の影響で、県内広い範囲で大雪となった。中旬から下旬は、冬型の気圧配置や高気圧に覆われ晴れた所が多かったが、14日から15日にかけては、動きの遅い南岸低気圧の影響で、各地で記録的な大雪となった。

3月：上旬は、気圧の谷や低気圧、強い寒気の影響で、曇りや雨または雪の日が多く、後半は北部を中心に大雪の日があった。また、10日は強い寒気の影響で気温が上がらず、日最高気温が3月の低い方からの順位を更新した地点があった。中旬は、天気は短い周期で変わった。13日には、前線を伴った低気圧の影響で、南部を中心に降水量が多くなり、南信濃で日降水量104.5mmを観測し、3月の最大となるなど、3月の記録を更新した地点があった。下旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多く、気温が高くなったが、21日は北部の山沿いで大雪となった。また、30日にも前線を伴った低気圧の影響で、南部を中心に降水量が多くなり、日降水量が3月の最大を記録した地点があった。

<大雪による被害>大雪による被害は、小諸市以下10地域市町村で発生し、うち人的被害は、死者6名、重傷32名、軽傷51名となった。

表1-1 気象官署の月降雪量と平年値（平成26年1月～3月）単位：cm

月	長野		松本		飯田		軽井沢		諏訪	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
1月	28	98	17	28	4	23	20	36	22	38
2月	105	82	109	24	104	19	121	39	74	34
3月	17	27	13	17	3	6	12	35	6	15
合計	150	207	139	70	111	48	153	110	102	87

### 口北部の大雪（1月1日～1月2日）

1日は寒冷前線が通過した。また、その後は再び冬型の気圧配置が強まり、大雪となった所があった。白馬では1日朝から2日昼前にかけて雪となり、1日21時までの1時間に10cmの降雪となるなど、降雪が強まった時間があり、2日間の最深積雪は50cmとなった。このため、1日夜遅くには大北地域に大雪警報が発表された。この大雪で、北アルプス槍ヶ岳周辺では遭難が発生し、男性が行方不明となった。

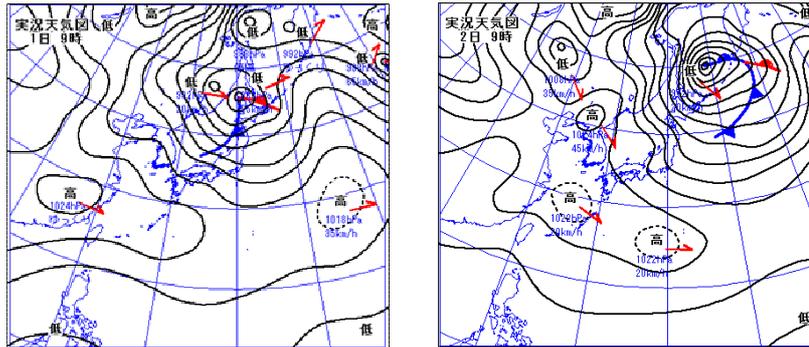


図 1-1 地上天気図（1月1日～2日）

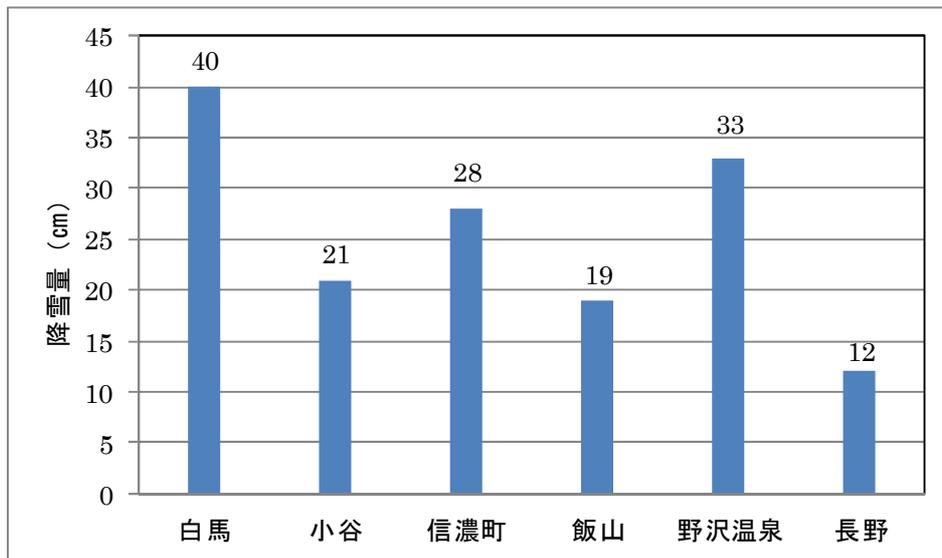


図 1-2 各地の降雪量（1月1日～1月2日）

### □北部の大雪（1月9日）

前線を伴った低気圧が日本付近を通過し、その後は冬型の気圧配置が強まった。上空には強い寒気も流れ込み、曇りや雨または雪となり、北部を中心に大雪となった所があった。小谷では、一日を通して断続的な雪となり、夕方には積雪が100 cmを越えた。また、野沢温泉でも昼過ぎから降雪が強まった。

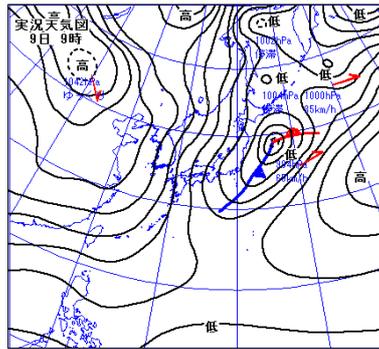


図1-3 地上天気図（1月9日）

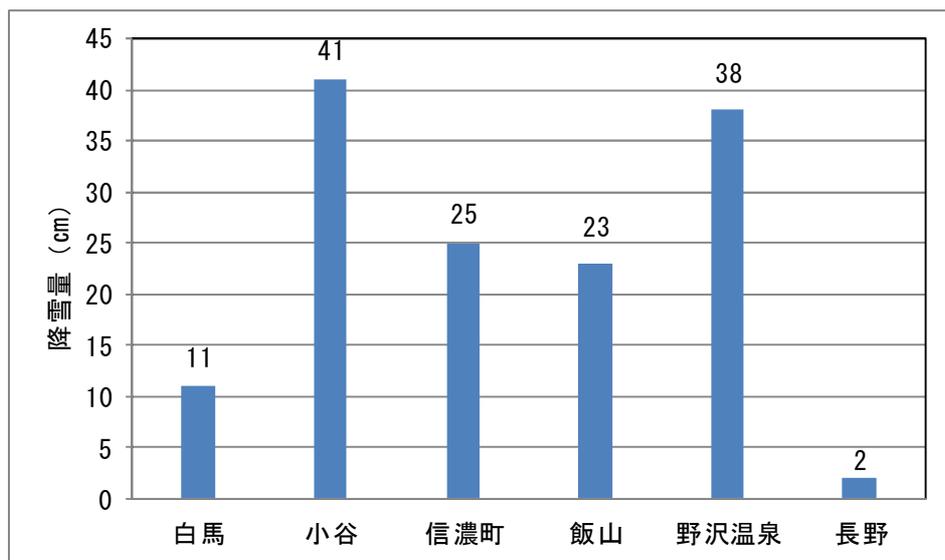


図1-4 各地の降雪量（1月9日）

□北部の大雪（1月13日）

12日午後より冬型の気圧配置となり、上空には強い寒気が流れ込んだ。北部では12日夜から降雪の強まった所があり、大雪となった所もあった。

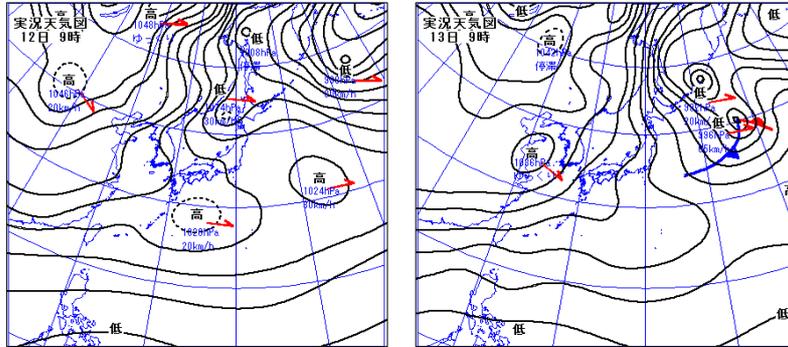


図 1-5 地上天気図（1月12日～13日）

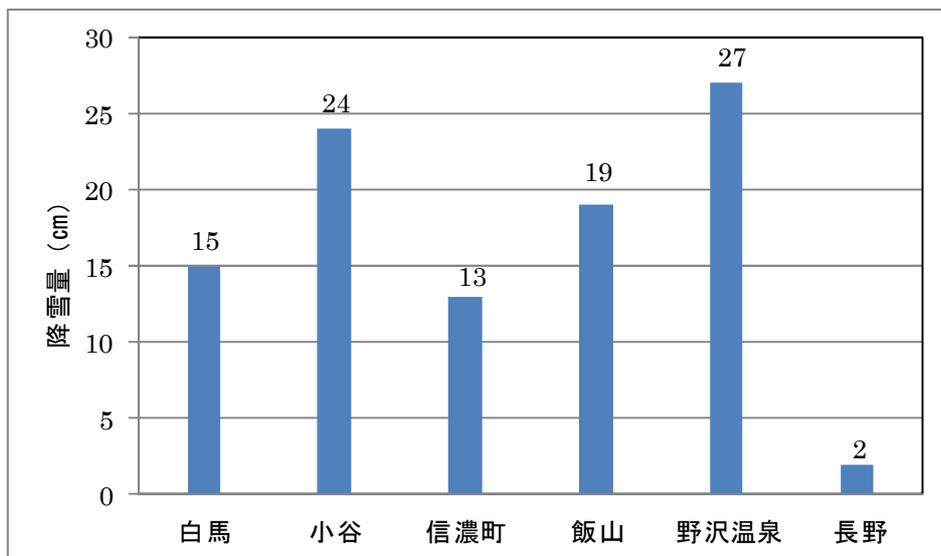


図 1-6 各地の降雪量（1月12日～13日）

### □北部の大雪（1月19日）

上空を気圧の谷が通過し、その後冬型の気圧配置が強まった。野沢温泉では18日夜遅くから雪となった。19日未明には降雪が強まり、2時までの1時間で10cmの降雪を観測し、積雪は13時に129cmを記録した。この他、北部を中心に大雪となった所があった。

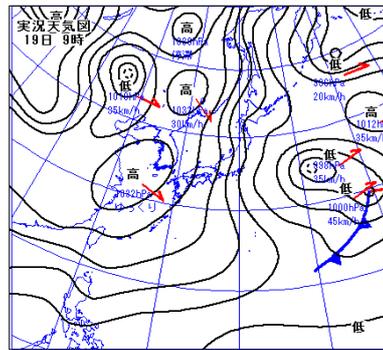


図 1-7 地上天気図（1月19日）

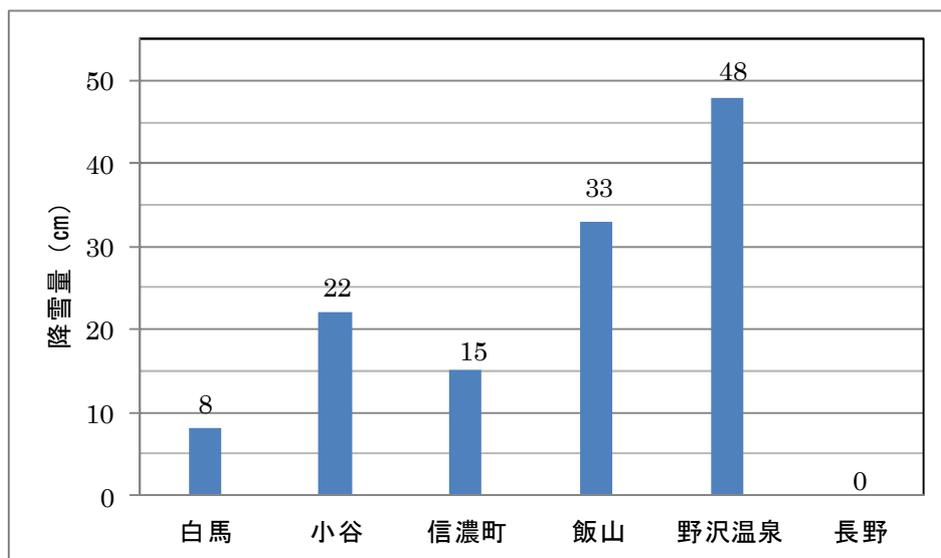


図 1-8 各地の降雪量（1月19日）

### □北部の大雪（2月4日）

3日に上空を気圧の谷が通過し、その後日本付近は4日から5日にかけて冬型の気圧配置が強まった。このため、北部では、4日午後から5日午前中にかけてを中心に大雪となった所があった。

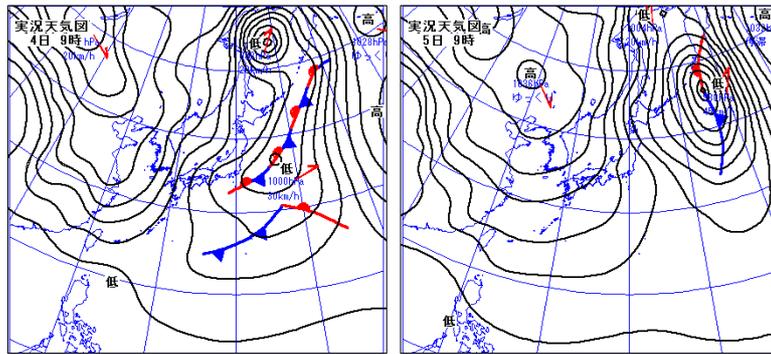


図 1-9 地上天気図（2月4日～5日）

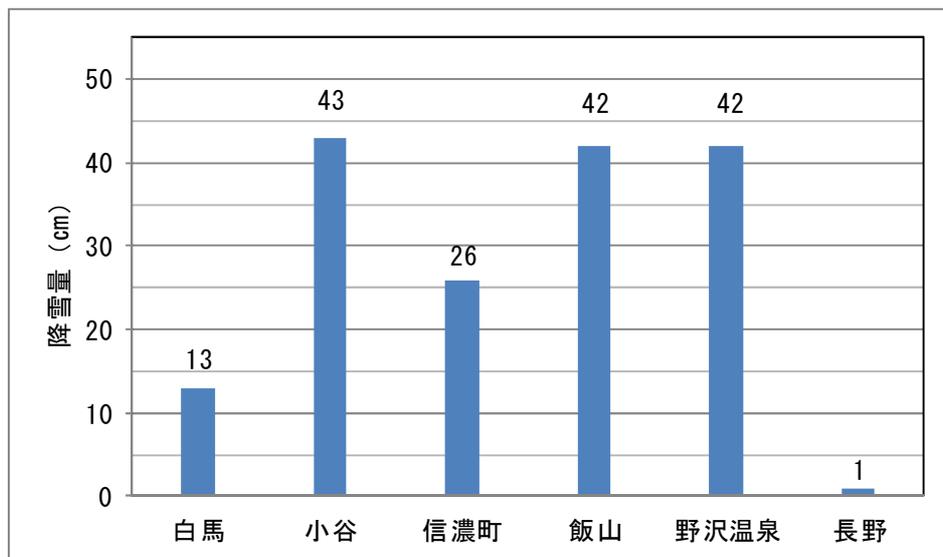


図 1-10 各地の降雪量（2月4日～5日）

### 大雪（2月8日）

8日は、日本の南海上を低気圧が急速に発達しながら進んだ。この影響で、県内各地で大雪となった。松本では未明から夕方にかけて断続的な雪となった。8日の降雪量は49cmとなり、統計開始（1953年）から第3位の記録となった。また、この日は、一日を通して氷点下という寒さとなり、夕方から夜のはじめ頃にかけての積雪は49cmとなった。この大雪の影響で、人的被害、住家被害、交通機関への影響、農業被害が発生した。

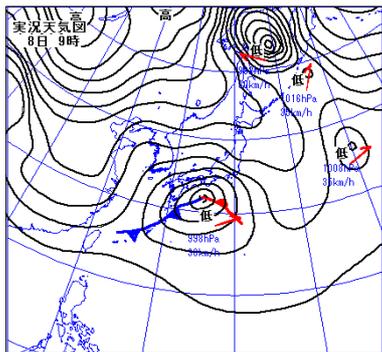


図 1-11 地上天気図（2月8日）

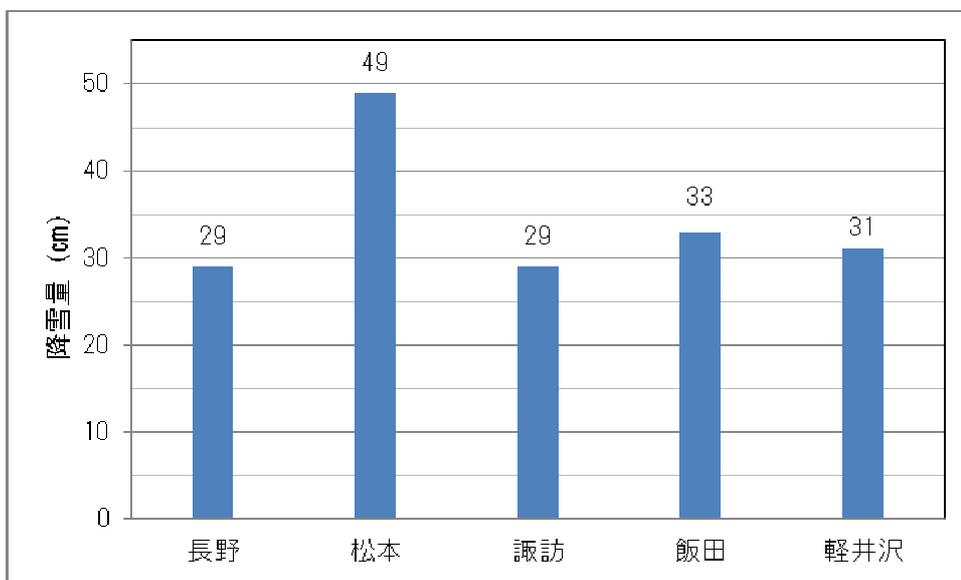


図 1-12 各地の降雪量（2月8日）

□大雪（2月14日～15日）

14日～15日にかけては前線を伴った低気圧が発達しながらゆっくりとした速度で本州の南海上を北東に進んだため、長時間にわかって雪が降り続いた。15日には最深積雪が軽井沢で99cm、飯田で81cm、日降雪量が軽井沢で52cmとなるなど、統計開始からの最大を記録した地点があった。この大雪の影響で、大規模な交通障害、停電、家屋の損壊など、各地で大きな被害が発生した。

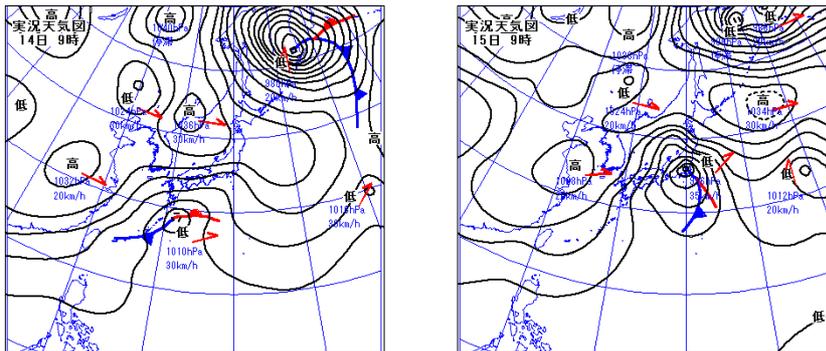


図 1-13 地上天気図（2月14日～15日）

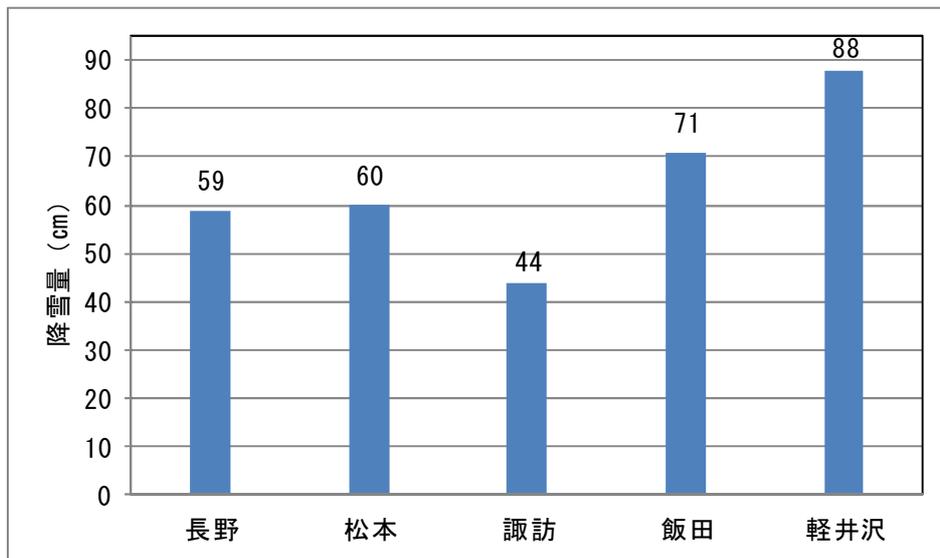


図 1-14 各地の降雪量（2月14日～15日）

□北部の大雪（3月8日～9日）

8は冬型の気圧配置が次第に緩んだが、北部を中心に明け方まで雪となり、中野飯山地域では大雪となった所があった。9日は、日本の南の海上を、前線を伴った低気圧が北東へ進み、上空には気圧の谷が近づいた。このため、夜から再び雪となった所があった。

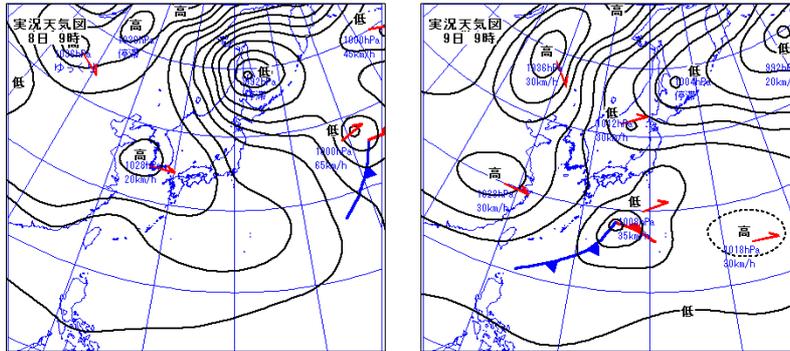


図 1-15 地上天気図（3月8日～9日）

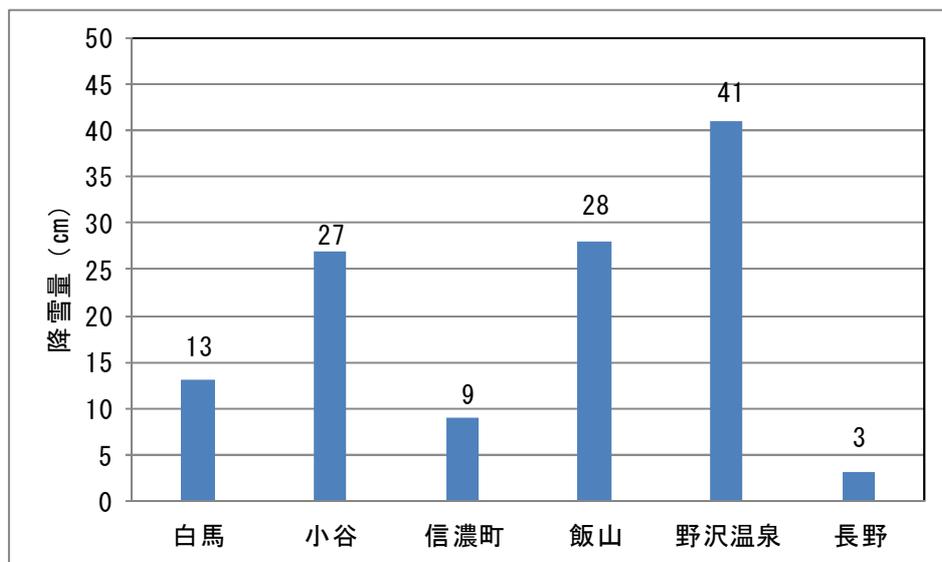


図 1-16 各地の降雪量（3月8日～9日）

### □北部の大雪（3月21日）

日本付近は冬型の気圧配置が強まり、北部では大雪となった。野沢温泉では日降雪量55 cmを観測し、1981年の統計開始から3月の最大を記録した。また、小谷村では11時25分頃、柵池高原スキー場のゲレンデから約1 km離れた地点で雪崩が発生し、千葉県からスキーに来ていた5人のうち3人が巻き込まれ、1人が死亡、1人が重傷、1人が軽傷となった。

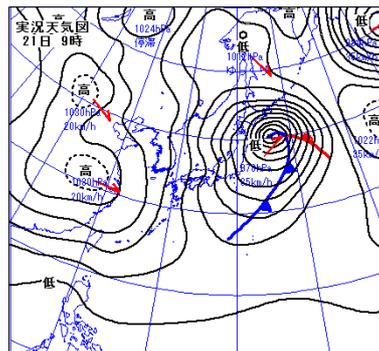


図 1-17 地上天気図（3月21日）

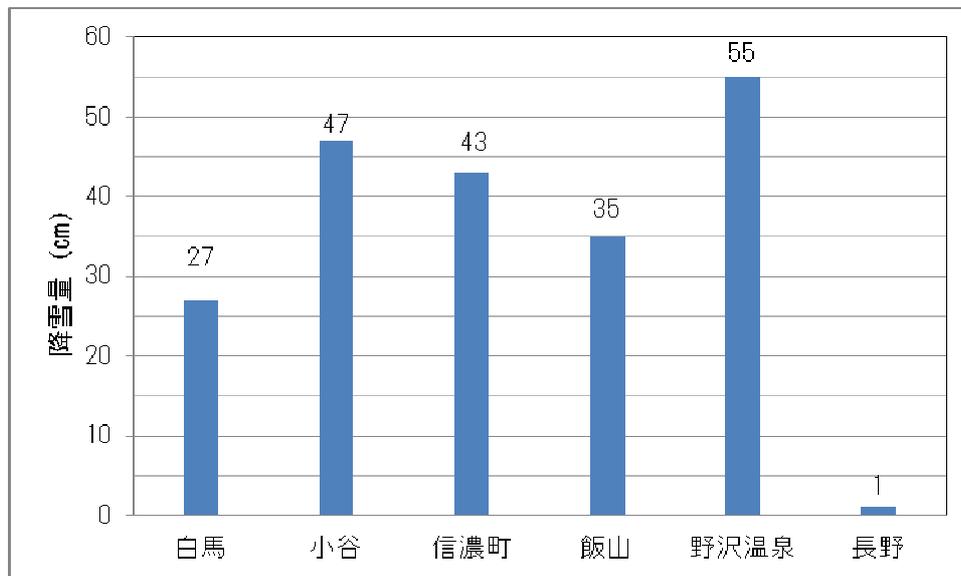


図 1-18 各地の降雪量（3月21日）

表 1-2 注意報・警報発表状況(1月～3月)

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
01/01 04:14	北部		雷雪崩	
01/01 04:14	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/01 19:45	北部		大雪雷雪崩着雪	
01/01 19:45	乗鞍上高地地域		大雪雪崩着雪	
01/01 19:45	木曽地域		大雪着雪	
01/01 22:45	長野地域		大雪雷雪崩着雪	
01/01 22:45	中野飯山地域		大雪雷雪崩着雪	
01/01 22:45	大北地域	大雪	雷雪崩着雪	
01/01 22:45	乗鞍上高地地域		大雪雪崩着雪	
01/01 22:45	木曽地域		大雪着雪	
01/02 04:09	北部		大雪雪崩着雪	
01/02 04:09	佐久地域		強風	
01/02 04:09	乗鞍上高地地域		大雪雪崩着雪	
01/02 07:34	北部		大雪雪崩着雪	
01/02 07:34	乗鞍上高地地域		大雪雪崩着雪	
01/02 11:24	長野地域		雪崩	
01/02 11:24	中野飯山地域		大雪雪崩着雪	
01/02 11:24	大北地域		雪崩	
01/02 11:24	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/02 15:13	北部		雪崩	
01/02 15:13	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/04 16:24	北部		雪崩	
01/04 16:24	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/06 04:13	長野県			解除
01/06 15:26	長野県		低温	
01/07 08:06	長野県			解除
01/08 16:52	上田地域		大雪着雪	
01/08 16:52	佐久地域		大雪着雪	
01/08 16:52	松本地域		大雪着雪	
01/08 16:52	諏訪地域		大雪着雪	
01/08 16:52	南部		大雪着雪	
01/09 04:55	北部		大雪雪崩	
01/09 04:55	上田地域		大雪	
01/09 04:55	松本地域		大雪	
01/09 04:55	乗鞍上高地地域		大雪雪崩	
01/09 15:24	北部		大雪雪崩低温	
01/09 15:24	上田地域		大雪雪崩低温	
01/09 15:24	佐久地域		低温	
01/09 15:24	松本地域		大雪低温	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
01/09 15:24	乗鞍上高地地域		大雪雪崩低温	
01/09 15:24	諏訪地域		低温	
01/09 15:24	南部		低温	
01/09 16:47	長野地域		大雪雪崩低温	
01/09 16:47	中野飯山地域		大雪雪崩低温	
01/09 16:47	大北地域	大雪	雪崩低温	
01/09 16:47	上田地域		大雪雪崩低温	
01/09 16:47	佐久地域		低温	
01/09 16:47	松本地域		大雪低温	
01/09 16:47	乗鞍上高地地域		大雪雪崩低温	
01/09 16:47	諏訪地域		低温	
01/09 16:47	南部		低温	
01/09 20:16	長野地域		大雪雪崩低温	
01/09 20:16	中野飯山地域	大雪	雪崩低温	
01/09 20:16	大北地域	大雪	雪崩低温	
01/09 20:16	上田地域		大雪雪崩低温	
01/09 20:16	佐久地域		低温	
01/09 20:16	松本地域		大雪低温	
01/09 20:16	乗鞍上高地地域		大雪雪崩低温	
01/09 20:16	諏訪地域		低温	
01/09 20:16	南部		低温	
01/10 00:50	北部		大雪雪崩低温	
01/10 00:50	上田地域		雪崩低温	
01/10 00:50	佐久地域		低温	
01/10 00:50	松本地域		低温	
01/10 00:50	乗鞍上高地地域		雪崩低温	
01/10 00:50	諏訪地域		低温	
01/10 00:50	南部		低温	
01/10 04:48	長野地域		雪崩低温	
01/10 04:48	中野飯山地域		大雪雪崩低温	
01/10 04:48	大北地域		雪崩低温	
01/10 04:48	上田地域		雪崩低温	
01/10 04:48	佐久地域		低温	
01/10 04:48	松本地域		低温	
01/10 04:48	乗鞍上高地地域		雪崩低温	
01/10 04:48	諏訪地域		低温	
01/10 04:48	南部		低温	
01/10 07:37	北部		雪崩	
01/10 07:37	上田地域		雪崩	
01/10 07:37	乗鞍上高地地域		雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
01/10 15:23	北部		雪崩低温	
01/10 15:23	上田地域		雪崩低温	
01/10 15:23	佐久地域		低温	
01/10 15:23	松本地域		低温	
01/10 15:23	乗鞍上高地地域		雪崩低温	
01/10 15:23	諏訪地域		低温	
01/10 15:23	南部		低温	
01/11 09:05	長野県			解除
01/11 15:50	長野県		低温	
01/12 08:08	長野県			解除
01/12 16:49	北部		大雪雪崩	
01/12 16:49	上田地域		大雪	
01/12 16:49	松本地域		大雪	
01/12 16:49	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/13 00:53	北部	大雪	雪崩	
01/13 00:53	上田地域		大雪	
01/13 00:53	松本地域		大雪	
01/13 00:53	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/13 10:30	北部		大雪雪崩	
01/13 10:30	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/13 15:12	北部		雪崩低温	
01/13 15:12	中部		低温	
01/13 15:12	南部		低温	
01/14 08:07	長野県			解除
01/14 15:43	長野県		低温	
01/15 08:24	長野県			解除
01/15 15:19	長野県		低温	
01/16 09:07	長野県			解除
01/17 16:30	長野県		低温	
01/18 09:12	長野県			解除
01/18 17:13	北部		大雪雪崩	
01/18 17:13	上田地域		大雪低温	
01/18 17:13	佐久地域		低温	
01/18 17:13	松本地域		大雪低温	
01/18 17:13	乗鞍上高地地域		大雪低温	
01/18 17:13	諏訪地域		低温	
01/18 17:13	南部		低温	
01/19 01:55	長野地域		大雪雪崩	
01/19 01:55	中野飯山地域		大雪雪崩	
01/19 01:55	大北地域	大雪	雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
01/19 01:55	上田地域		大雪低温	
01/19 01:55	佐久地域		低温	
01/19 01:55	松本地域		大雪低温	
01/19 01:55	乗鞍上高地地域		大雪低温	
01/19 01:55	諏訪地域		低温	
01/19 01:55	南部		低温	
01/19 07:38	長野地域		大雪雪崩	
01/19 07:38	中野飯山地域	大雪	雪崩	
01/19 07:38	大北地域	大雪	雪崩	
01/19 07:38	上田地域		大雪雪崩	
01/19 07:38	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/19 11:17	長野地域		大雪雪崩	
01/19 11:17	中野飯山地域	大雪	雪崩	
01/19 11:17	大北地域		大雪雪崩	
01/19 11:17	上田地域		雪崩	
01/19 11:17	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/19 15:16	長野地域		雪崩	
01/19 15:16	中野飯山地域		大雪雪崩	
01/19 15:16	大北地域		雪崩	
01/19 15:16	上田地域		雪崩	
01/19 15:16	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/19 19:14	北部		雪崩	
01/19 19:14	上田地域		雪崩	
01/19 19:14	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/20 16:57	北部		大雪雪崩着雪	
01/20 16:57	上田地域		大雪雪崩着雪	
01/20 16:57	松本地域		大雪着雪	
01/20 16:57	乗鞍上高地地域		大雪雪崩着雪	
01/20 16:57	木曾地域		大雪着雪	
01/21 04:09	北部		大雪雪崩着雪	
01/21 08:35	長野地域		濃霧雪崩	
01/21 08:35	中野飯山地域		濃霧雪崩	
01/21 08:35	大北地域		雪崩	
01/21 10:47	北部		雪崩	
01/22 09:16	北部		大雪雪崩着雪	
01/22 15:22	北部		大雪雪崩着雪	
01/22 15:22	中部		低温	
01/22 15:22	南部		低温	
01/23 01:11	中部		低温	
01/23 01:11	南部		低温	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
01/23 08:57	南部		乾燥	
01/24 07:51	北部		雪崩	
01/24 07:51	上田地域		雪崩	
01/24 07:51	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/24 07:51	南部		乾燥	
01/25 09:13	北部		雪崩	
01/25 09:13	上田地域		乾燥雪崩	
01/25 09:13	佐久地域		乾燥	
01/25 09:13	松本地域		乾燥	
01/25 09:13	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
01/25 09:13	諏訪地域		乾燥	
01/25 09:13	上伊那地域		乾燥	
01/25 09:13	木曽地域		乾燥雪崩	
01/25 09:13	下伊那地域		乾燥	
01/25 18:10	北部		雪崩	
01/25 18:10	上田地域		雪崩	
01/25 18:10	乗鞍上高地地域		雪崩	
01/25 18:10	木曽地域		雪崩	
01/26 15:40	北部		大雪雪崩低温	
01/26 15:40	中部		低温	
01/26 15:40	南部		低温	
01/27 01:38	北部		雪崩低温	
01/27 01:38	中部		低温	
01/27 01:38	南部		低温	
01/27 08:06	中部		乾燥	
01/27 08:06	南部		乾燥	
01/27 15:50	北部		低温	
01/27 15:50	中部		乾燥	
01/27 15:50	南部		乾燥	
01/28 08:15	北部		雪崩	
01/28 08:15	上田地域		乾燥雪崩	
01/28 08:15	佐久地域		乾燥	
01/28 08:15	松本地域		強風乾燥雪崩	
01/28 08:15	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
01/28 08:15	諏訪地域		乾燥	
01/28 08:15	南部		乾燥	
01/28 10:29	北部		雪崩	
01/28 10:29	上田地域		強風乾燥雪崩	
01/28 10:29	佐久地域		強風乾燥	
01/28 10:29	松本地域		強風乾燥雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
01/28 10:29	乗鞍上高地地域		強風乾燥雪崩	
01/28 10:29	諏訪地域		強風乾燥	
01/28 10:29	南部		強風乾燥	
01/28 21:26	北部		雪崩	
01/28 21:26	上田地域		乾燥雪崩	
01/28 21:26	佐久地域		乾燥	
01/28 21:26	松本地域		乾燥	
01/28 21:26	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
01/28 21:26	諏訪地域		乾燥	
01/28 21:26	南部		乾燥	
01/30 04:09	北部		雪崩	
01/30 04:09	上田地域		強風雪崩	
01/30 04:09	佐久地域		強風	
01/30 04:09	松本地域		強風	
01/30 04:09	乗鞍上高地地域		強風雪崩	
01/30 04:09	諏訪地域		強風	
01/30 04:09	上伊那地域		強風	
01/30 04:09	木曾地域		強風雪崩	
01/30 04:09	下伊那地域		強風	
01/30 18:23	北部		雪崩	
01/30 22:58	北部		雷雪崩	
01/31 04:09	佐久地域		濃霧	
01/31 07:07	長野県			解除
01/31 13:55	上田地域		乾燥	
01/31 13:55	佐久地域		強風乾燥	
01/31 13:55	松本地域		乾燥	
01/31 13:55	乗鞍上高地地域		乾燥	
01/31 13:55	諏訪地域		乾燥	
01/31 14:49	中部		強風乾燥	
01/31 14:49	南部		強風	
01/31 18:09	中部		乾燥	
02/01 04:16	北部		雪崩	
02/01 04:16	上田地域		乾燥雪崩	
02/01 04:16	佐久地域		乾燥	
02/01 04:16	松本地域		乾燥	
02/01 04:16	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
02/01 04:16	諏訪地域		乾燥	
02/01 04:16	上伊那地域		乾燥	
02/01 04:16	木曾地域		乾燥雪崩	
02/01 04:16	下伊那地域		乾燥	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/01 20:28	北部		雪崩	
02/01 20:28	上田地域		雪崩	
02/01 20:28	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/01 20:28	木曾地域		雪崩	
02/02 04:51	北部		雪崩	
02/02 04:51	上田地域		雪崩	
02/02 04:51	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/02 04:51	上伊那地域		融雪	
02/02 04:51	木曾地域		融雪雪崩	
02/02 04:51	下伊那地域		融雪	
02/02 18:30	北部		雪崩	
02/02 18:30	上田地域		雪崩	
02/02 18:30	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/02 18:30	木曾地域		雪崩	
02/02 22:11	北部		雪崩	
02/02 22:11	上田地域		濃霧雪崩	
02/02 22:11	佐久地域		濃霧	
02/02 22:11	松本地域		濃霧	
02/02 22:11	乗鞍上高地地域		濃霧雪崩	
02/02 22:11	諏訪地域		濃霧	
02/02 22:11	上伊那地域		濃霧	
02/02 22:11	木曾地域		濃霧雪崩	
02/02 22:11	下伊那地域		濃霧	
02/03 10:35	北部		雪崩	
02/03 10:35	上田地域		雪崩	
02/03 10:35	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/03 10:35	木曾地域		雪崩	
02/03 16:58	北部		濃霧雪崩	
02/03 16:58	上田地域		雪崩	
02/03 16:58	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/03 16:58	木曾地域		雪崩	
02/03 22:27	長野県		濃霧	
02/04 04:29	諏訪地域		強風	
02/04 14:46	北部		大雪雪崩低温	
02/04 14:46	中部		強風低温	
02/04 14:46	南部		強風低温	
02/04 18:46	北部		大雪雪崩低温	
02/04 18:46	中部		低温	
02/04 18:46	南部		低温	
02/04 23:44	長野地域		大雪雪崩低温	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/04 23:44	中野飯山地域		大雪雪崩低温	
02/04 23:44	大北地域	大雪	雪崩低温	
02/04 23:44	中部		低温	
02/04 23:44	南部		低温	
02/05 06:26	北部		大雪雪崩	
02/05 11:35	北部		雪崩	
02/05 14:38	北部		雪崩低温	
02/05 14:38	中部		強風低温	
02/05 14:38	南部		強風低温	
02/05 19:50	北部		雪崩低温	
02/05 19:50	中部		低温	
02/05 19:50	南部		低温	
02/06 08:10	長野県			解除
02/06 15:51	長野県		低温	
02/07 08:10	中部		乾燥	
02/07 08:10	南部		乾燥	
02/07 20:30	北部		雪崩着雪	
02/07 20:30	上田地域		大雪雪崩着雪	
02/07 20:30	佐久地域		大雪着雪	
02/07 20:30	松本地域		大雪雪崩着雪	
02/07 20:30	乗鞍上高地地域		雪崩着雪	
02/07 20:30	諏訪地域		大雪着雪	
02/07 20:30	上伊那地域		大雪着雪	
02/07 20:30	木曾地域		大雪雪崩着雪	
02/07 20:30	下伊那地域		大雪着雪	
02/08 07:20	長野地域		大雪雪崩着雪	
02/08 07:20	中野飯山地域		雪崩着雪	
02/08 07:20	大北地域		大雪雪崩着雪	
02/08 07:20	上田地域		大雪雪崩着雪	
02/08 07:20	佐久地域		大雪着雪	
02/08 07:20	松本地域	大雪	雪崩着雪	
02/08 07:20	乗鞍上高地地域		大雪雪崩着雪	
02/08 07:20	諏訪地域	大雪	着雪	
02/08 07:20	上伊那地域	大雪	着雪	
02/08 07:20	木曾地域	大雪	雪崩着雪	
02/08 07:20	下伊那地域	大雪	着雪	
02/08 10:37	北部		大雪雪崩着雪	
02/08 10:37	上田地域	大雪	雪崩着雪	
02/08 10:37	佐久地域	大雪	雪崩着雪	
02/08 10:37	松本地域	大雪	雪崩着雪	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/08 10:37	乗鞍上高地地域		大雪雪崩着雪	
02/08 10:37	諏訪地域	大雪	雪崩着雪	
02/08 10:37	南部	大雪	雪崩着雪	
02/08 12:43	長野地域	大雪	雪崩着雪	
02/08 12:43	中野飯山地域		大雪雪崩着雪	
02/08 12:43	大北地域	大雪	雪崩着雪	
02/08 12:43	中部	大雪	雪崩着雪	
02/08 12:43	南部	大雪	雪崩着雪	
02/08 22:10	長野県		大雪雪崩着雪	
02/09 04:49	北部		雪崩	
02/09 04:49	上田地域		雪崩	
02/09 04:49	佐久地域		濃霧雪崩	
02/09 04:49	松本地域		雪崩	
02/09 04:49	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/09 04:49	諏訪地域		雪崩	
02/09 04:49	南部		雪崩	
02/09 09:10	長野県		雪崩	
02/09 20:29	北部		雪崩	
02/10 20:16	長野県			解除
02/12 01:57	長野県		低温	
02/12 09:10	長野県			解除
02/12 15:34	長野県		低温	
02/13 08:05	長野県			解除
02/14 04:50	長野地域		大雪雪崩着雪	
02/14 04:50	中野飯山地域		雪崩着雪	
02/14 04:50	大北地域		大雪雪崩着雪	
02/14 04:50	中部		大雪雪崩着雪	
02/14 04:50	南部		大雪雪崩着雪	
02/14 10:50	長野地域		大雪雪崩着雪	
02/14 10:50	中野飯山地域		雪崩着雪	
02/14 10:50	大北地域		大雪雪崩着雪	
02/14 10:50	上田地域	大雪	雪崩着雪	
02/14 10:50	佐久地域	大雪	雪崩着雪	
02/14 10:50	松本地域	大雪	雪崩着雪	
02/14 10:50	乗鞍上高地地域		大雪雪崩着雪	
02/14 10:50	諏訪地域	大雪	雪崩着雪	
02/14 10:50	南部	大雪	雪崩着雪	
02/14 16:49	長野地域	大雪	雪崩着雪	
02/14 16:49	中野飯山地域		大雪雪崩着雪	
02/14 16:49	大北地域	大雪	雪崩着雪	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/14 16:49	中部	大雪	雪崩着雪	
02/14 16:49	南部	大雪	雪崩着雪	
02/15 04:22	長野地域	大雪	風雪雪崩着雪	
02/15 04:22	中野飯山地域		大雪風雪雪崩着雪	
02/15 04:22	大北地域	大雪	風雪雪崩着雪	
02/15 04:22	中部	大雪	風雪雪崩着雪	
02/15 04:22	南部	大雪	風雪雪崩着雪	
02/15 11:28	長野県	大雪	風雪雪崩着雪	
02/15 12:35	北部	大雪	風雪雪崩着雪	
02/15 12:35	中部		大雪風雪雪崩着雪	
02/15 12:35	南部		大雪風雪雪崩着雪	
02/15 16:53	北部	大雪	風雪雪崩着雪	
02/15 16:53	上田地域		大雪風雪雪崩着雪	
02/15 16:53	佐久地域		風雪雪崩	
02/15 16:53	松本地域		大雪風雪雪崩着雪	
02/15 16:53	乗鞍上高地地域		大雪風雪雪崩着雪	
02/15 16:53	諏訪地域		風雪雪崩	
02/15 16:53	南部		風雪雪崩	
02/16 04:20	北部		大雪風雪雪崩着雪	
02/16 04:20	上田地域		大雪風雪雪崩着雪	
02/16 04:20	佐久地域		風雪	
02/16 04:20	松本地域		大雪風雪雪崩着雪	
02/16 04:20	乗鞍上高地地域		風雪雪崩	
02/16 04:20	諏訪地域		風雪	
02/16 04:20	南部		強風	
02/16 12:50	長野地域		風雪雪崩	
02/16 12:50	中野飯山地域		大雪風雪雪崩	
02/16 12:50	大北地域		風雪雪崩	
02/16 12:50	上田地域		強風雪崩	
02/16 12:50	佐久地域		強風	
02/16 12:50	松本地域		強風雪崩	
02/16 12:50	乗鞍上高地地域		強風雪崩	
02/16 12:50	諏訪地域		強風	
02/16 12:50	南部		強風	
02/16 16:50	北部		雪崩	
02/16 16:50	上田地域		雪崩	
02/16 16:50	松本地域		雪崩	
02/16 16:50	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/17 09:10	北部		雪崩	
02/17 09:10	上田地域		雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/17 09:10	佐久地域		雪崩	
02/17 09:10	松本地域		雪崩	
02/17 09:10	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/17 09:10	木曾地域		雪崩	
02/17 15:30	北部		雪崩低温	
02/17 15:30	上田地域		雪崩低温	
02/17 15:30	佐久地域		雪崩低温	
02/17 15:30	松本地域		雪崩低温	
02/17 15:30	乗鞍上高地地域		雪崩低温	
02/17 15:30	諏訪地域		低温	
02/17 15:30	上伊那地域		低温	
02/17 15:30	木曾地域		雪崩低温	
02/17 15:30	下伊那地域		低温	
02/18 08:10	長野県		雪崩	
02/18 15:42	長野県		雪崩低温	
02/19 08:06	長野県		雪崩	
02/19 15:11	長野県		雪崩低温	
02/20 09:10	長野県		雪崩	
02/20 15:20	長野県		雪崩低温	
02/21 08:09	長野県		雪崩	
02/21 15:20	長野県		雪崩低温	
02/22 05:14	長野地域		濃霧雪崩低温	
02/22 05:14	中野飯山地域		濃霧雪崩低温	
02/22 05:14	大北地域		雪崩低温	
02/22 05:14	中部		雪崩低温	
02/22 05:14	南部		雪崩低温	
02/22 08:17	長野県		雪崩	
02/22 15:31	長野県		雪崩低温	
02/23 08:13	北部		雪崩	
02/23 08:13	中部		雪崩	
02/23 08:13	南部		乾燥雪崩	
02/23 15:44	北部		雪崩低温	
02/23 15:44	中部		雪崩低温	
02/23 15:44	南部		乾燥雪崩低温	
02/24 08:20	北部		雪崩	
02/24 08:20	中部		雪崩	
02/24 08:20	南部		乾燥雪崩	
02/26 04:45	北部		雪崩	
02/26 04:45	中部		雪崩	
02/26 04:45	南部		乾燥雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/26 20:21	長野県		雪崩	
02/27 05:15	北部		雪崩	
02/27 05:15	中部		融雪雪崩	
02/27 05:15	南部		融雪雪崩	
02/27 16:38	北部		雪崩	
02/27 16:38	中部		融雪雪崩	
02/27 16:38	南部		融雪雪崩	
02/27 22:39	北部		雷濃霧雪崩	
02/27 22:39	中部		雷融雪濃霧雪崩	
02/27 22:39	南部		雷融雪濃霧雪崩	
02/28 04:20	北部		濃霧雪崩	
02/28 04:20	中部		融雪濃霧雪崩	
02/28 04:20	南部		融雪濃霧雪崩	
02/28 10:13	北部		雪崩	
02/28 10:13	中部		融雪雪崩	
02/28 10:13	南部		融雪雪崩	
02/28 12:49	北部		濃霧雪崩	
02/28 12:49	中部		融雪雪崩	
02/28 12:49	南部		融雪雪崩	
02/28 21:48	北部		濃霧雪崩	
02/28 21:48	上田地域		雪崩	
02/28 21:48	佐久地域		濃霧雪崩	
02/28 21:48	松本地域		雪崩	
02/28 21:48	乗鞍上高地地域		雪崩	
02/28 21:48	諏訪地域		雪崩	
02/28 21:48	南部		雪崩	
03/01 04:53	北部		濃霧雪崩	
03/01 04:53	中部		雪崩	
03/01 04:53	南部		雪崩	
03/01 06:35	北部		濃霧雪崩	
03/01 06:35	上田地域		雪崩	
03/01 06:35	佐久地域		濃霧雪崩	
03/01 06:35	松本地域		雪崩	
03/01 06:35	乗鞍上高地地域		雪崩	
03/01 06:35	諏訪地域		雪崩	
03/01 06:35	南部		雪崩	
03/01 16:28	長野県		雪崩	
03/02 09:15	長野県		濃霧雪崩	
03/02 22:06	長野県		濃霧雪崩	
03/03 04:26	長野県		雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/03 15:36	北部		雪崩低温	
03/03 15:36	中部		雪崩低温	
03/03 15:36	南部		雪崩	
03/04 08:08	長野県		雪崩	
03/05 06:59	北部		雪崩	
03/05 06:59	上田地域		大雪雪崩着雪	
03/05 06:59	佐久地域		大雪雪崩着雪	
03/05 06:59	松本地域		大雪雪崩着雪	
03/05 06:59	乗鞍上高地地域		雪崩	
03/05 06:59	諏訪地域		大雪雪崩着雪	
03/05 06:59	上伊那地域		大雪雪崩着雪	
03/05 06:59	木曾地域		大雪雪崩着雪	
03/05 06:59	下伊那地域		雪崩	
03/05 15:25	北部		大雪雪崩	
03/05 15:25	上田地域		濃霧雪崩	
03/05 15:25	佐久地域		大雪濃霧雪崩着雪	
03/05 15:25	松本地域		濃霧雪崩	
03/05 15:25	乗鞍上高地地域		濃霧雪崩	
03/05 15:25	諏訪地域		大雪濃霧雪崩着雪	
03/05 15:25	南部		濃霧雪崩	
03/05 19:26	北部		大雪雪崩	
03/05 19:26	中部		濃霧雪崩	
03/05 19:26	南部		濃霧雪崩	
03/06 08:22	長野県		雪崩	
03/06 15:19	北部		雪崩低温	
03/06 15:19	上田地域		雪崩低温	
03/06 15:19	佐久地域		雪崩低温	
03/06 15:19	松本地域		雪崩低温	
03/06 15:19	乗鞍上高地地域		雪崩低温	
03/06 15:19	諏訪地域		低温	
03/06 15:19	南部		低温	
03/06 21:54	長野地域		雪崩低温	
03/06 21:54	中野飯山地域		大雪雪崩低温	
03/06 21:54	大北地域		雪崩低温	
03/06 21:54	上田地域		雪崩低温	
03/06 21:54	佐久地域		雪崩低温	
03/06 21:54	松本地域		雪崩低温	
03/06 21:54	乗鞍上高地地域		雪崩低温	
03/06 21:54	諏訪地域		低温	
03/06 21:54	南部		低温	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/07 06:11	北部		雪崩	
03/08 02:22	長野地域		雪崩	
03/08 02:22	中野飯山地域		大雪雪崩	
03/08 02:22	大北地域		大雪雪崩	
03/08 03:27	長野地域		雪崩	
03/08 03:27	中野飯山地域	大雪	雪崩	
03/08 03:27	大北地域		大雪雪崩	
03/08 07:11	長野地域		雪崩	
03/08 07:11	中野飯山地域		大雪雪崩	
03/08 07:11	大北地域		大雪雪崩	
03/08 11:19	北部		雪崩	
03/08 11:19	南部		乾燥	
03/08 15:38	北部		雪崩低温	
03/08 15:38	中部		低温	
03/08 15:38	南部		乾燥	
03/08 20:38	北部		低温	
03/08 20:38	中部		低温	
03/08 20:38	南部		乾燥	
03/09 08:24	南部		乾燥	
03/09 16:40	北部		大雪雪崩	
03/09 16:40	上田地域		大雪	
03/09 16:40	松本地域		大雪	
03/09 16:40	乗鞍上高地地域		大雪雪崩	
03/09 16:40	上伊那地域		乾燥	
03/09 16:40	木曾地域		大雪乾燥	
03/09 16:40	下伊那地域		乾燥	
03/09 22:23	北部	大雪	雪崩	
03/09 22:23	上田地域		大雪	
03/09 22:23	松本地域		大雪	
03/09 22:23	乗鞍上高地地域		大雪雪崩	
03/09 22:23	木曾地域		大雪	
03/10 05:35	北部		大雪雪崩	
03/10 05:35	上田地域		大雪	
03/10 05:35	松本地域		大雪	
03/10 05:35	乗鞍上高地地域		大雪雪崩	
03/10 05:35	木曾地域		大雪	
03/10 16:45	北部		大雪雪崩	
03/10 23:22	北部		大雪雪崩	
03/11 04:28	北部		雪崩	
03/11 04:28	中部		乾燥	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/11 04:28	南部		乾燥	
03/11 15:37	北部		雪崩	
03/11 15:37	中部		乾燥雪崩	
03/11 15:37	南部		乾燥	
03/12 22:07	北部		融雪雪崩	
03/12 22:07	中部		融雪雪崩	
03/12 22:07	南部		融雪	
03/13 04:24	北部		融雪雪崩	
03/13 04:24	中部		強風融雪雪崩	
03/13 04:24	南部		強風融雪	
03/13 09:35	北部		雷融雪雪崩	
03/13 09:35	中部		雷強風融雪雪崩	
03/13 09:35	南部		雷強風融雪	
03/13 16:57	北部		雷融雪雪崩	
03/13 16:57	中部		雷強風融雪雪崩	
03/13 16:57	上伊那地域		雷強風融雪	
03/13 16:57	木曾地域		雷強風融雪洪水	
03/13 16:57	下伊那地域		雷強風融雪	
03/13 21:47	北部		融雪濃霧雪崩	
03/13 21:47	中部		融雪濃霧雪崩	
03/13 21:47	上伊那地域		融雪濃霧	
03/13 21:47	木曾地域		融雪洪水濃霧	
03/13 21:47	下伊那地域		融雪濃霧	
03/14 08:25	北部		雪崩	
03/14 08:25	中部		雪崩	
03/14 20:14	北部		雪崩	
03/15 08:11	長野県			解除
03/16 04:38	中部		乾燥	
03/16 04:38	南部		乾燥	
03/16 13:20	中部		強風乾燥	
03/16 13:20	南部		強風乾燥	
03/16 15:49	北部		雷濃霧	
03/16 15:49	中部		強風乾燥	
03/16 15:49	南部		強風乾燥	
03/16 20:24	中部		乾燥	
03/16 20:24	南部		乾燥	
03/17 21:13	北部		雪崩	
03/17 21:13	中部		強風雪崩	
03/17 21:13	南部		強風	
03/18 04:38	北部		融雪雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/18 04:38	中部		強風融雪雪崩	
03/18 04:38	南部		強風融雪	
03/18 14:13	北部		雷融雪雪崩	
03/18 14:13	中部		雷強風融雪雪崩	
03/18 14:13	南部		雷強風融雪	
03/18 21:11	北部		濃霧雪崩	
03/18 21:11	中部		濃霧雪崩	
03/18 21:11	南部		濃霧	
03/19 09:13	北部		雪崩	
03/19 09:13	中部		雪崩	
03/20 17:40	北部		濃霧雪崩	
03/20 17:40	中部		濃霧雪崩	
03/20 17:40	南部		濃霧	
03/20 22:07	北部		濃霧雪崩	
03/20 22:07	中部		濃霧	
03/20 22:07	南部		濃霧	
03/21 04:53	北部		大雪雪崩	
03/21 04:53	中部		強風	
03/21 04:53	南部		強風	
03/21 09:26	長野地域		大雪雷雪崩	
03/21 09:26	中野飯山地域		大雪雷雪崩	
03/21 09:26	大北地域	大雪	雷雪崩	
03/21 09:26	上田地域		大雪風雪	
03/21 09:26	佐久地域		風雪	
03/21 09:26	松本地域		大雪風雪	
03/21 09:26	乗鞍上高地地域		風雪	
03/21 09:26	諏訪地域		風雪	
03/21 09:26	上伊那地域		風雪	
03/21 09:26	木曾地域		大雪風雪	
03/21 09:26	下伊那地域		風雪	
03/21 14:31	北部	大雪	雷雪崩	
03/21 14:31	上田地域		大雪風雪	
03/21 14:31	佐久地域		風雪	
03/21 14:31	松本地域		大雪風雪	
03/21 14:31	乗鞍上高地地域		風雪	
03/21 14:31	諏訪地域		風雪	
03/21 14:31	上伊那地域		風雪	
03/21 14:31	木曾地域		大雪風雪	
03/21 14:31	下伊那地域		風雪	
03/21 21:23	北部		大雪雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/22 04:08	北部		雪崩	
03/22 21:07	長野県			解除
03/23 04:12	南部		乾燥	
03/23 12:54	中部		乾燥	
03/23 12:54	南部		乾燥	
03/24 09:10	北部		雪崩	
03/24 09:10	上田地域		乾燥雪崩	
03/24 09:10	佐久地域		乾燥	
03/24 09:10	松本地域		乾燥雪崩	
03/24 09:10	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
03/24 09:10	諏訪地域		乾燥	
03/24 09:10	南部		乾燥	
03/25 21:13	北部		雪崩	
03/25 21:13	上田地域		雪崩	
03/25 21:13	松本地域		雪崩	
03/25 21:13	乗鞍上高地地域		雪崩	
03/26 04:09	北部		融雪雪崩	
03/26 04:09	上田地域		融雪雪崩	
03/26 04:09	佐久地域		融雪	
03/26 04:09	松本地域		融雪雪崩	
03/26 04:09	乗鞍上高地地域		融雪雪崩	
03/26 04:09	諏訪地域		融雪	
03/26 04:09	南部		融雪	
03/26 14:31	長野県		融雪雪崩	
03/26 21:36	長野県		雷融雪濃霧雪崩	
03/27 05:49	北部		濃霧雪崩	
03/27 05:49	上田地域		濃霧雪崩	
03/27 05:49	佐久地域		濃霧	
03/27 05:49	松本地域		濃霧	
03/27 05:49	乗鞍上高地地域		濃霧雪崩	
03/27 05:49	諏訪地域		濃霧	
03/27 05:49	南部		濃霧	
03/27 11:56	北部		雪崩	
03/27 11:56	上田地域		雪崩	
03/27 11:56	乗鞍上高地地域		雪崩	
03/27 15:37	北部		雪崩	
03/27 15:37	上田地域		雪崩	
03/27 15:37	乗鞍上高地地域		雪崩	
03/27 15:37	南部		雷	
03/27 21:12	北部		濃霧雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/27 21:12	上田地域		濃霧雪崩	
03/27 21:12	佐久地域		濃霧	
03/27 21:12	松本地域		濃霧	
03/27 21:12	乗鞍上高地地域		濃霧雪崩	
03/27 21:12	諏訪地域		濃霧	
03/27 21:12	南部		濃霧	
03/28 09:08	北部		雪崩	
03/28 09:08	上田地域		乾燥雪崩	
03/28 09:08	佐久地域		乾燥	
03/28 09:08	松本地域		乾燥	
03/28 09:08	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
03/28 09:08	諏訪地域		乾燥	
03/28 09:08	南部		乾燥	
03/28 15:24	北部		雪崩霜	
03/28 15:24	上田地域		乾燥雪崩霜	
03/28 15:24	佐久地域		乾燥霜	
03/28 15:24	松本地域		乾燥霜	
03/28 15:24	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩霜	
03/28 15:24	諏訪地域		乾燥霜	
03/28 15:24	南部		乾燥霜	
03/29 07:26	北部		雪崩	
03/29 07:26	上田地域		乾燥雪崩	
03/29 07:26	佐久地域		乾燥	
03/29 07:26	松本地域		乾燥	
03/29 07:26	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
03/29 07:26	諏訪地域		乾燥	
03/29 07:26	南部		乾燥	
03/29 20:33	北部		雪崩	
03/29 20:33	上田地域		雪崩	
03/29 20:33	乗鞍上高地地域		雪崩	
03/30 04:55	北部		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	佐久地域		雷	
03/30 04:55	松本地域		雷	
03/30 04:55	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	諏訪地域		雷	
03/30 04:55	南部		大雨雷洪水	
03/30 10:36	北部		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	佐久地域		雷	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/30 10:36	松本地域		雷	
03/30 10:36	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	諏訪地域		雷	
03/30 10:36	南部		大雨雷洪水	
03/30 13:58	北部		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	佐久地域		雷	
03/30 13:58	松本地域		雷	
03/30 13:58	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	諏訪地域		雷	
03/30 13:58	南部		大雨雷洪水	
03/30 16:57	長野地域		融雪洪水濃霧雪崩	
03/30 16:57	中野飯山地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	大北地域		大雨融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	佐久地域		濃霧	
03/30 16:57	松本地域		濃霧	
03/30 16:57	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	諏訪地域		洪水濃霧	
03/30 16:57	上伊那地域		大雨濃霧	
03/30 16:57	木曾地域		大雨洪水濃霧	
03/30 16:57	下伊那地域		大雨洪水濃霧	
03/30 19:55	北部		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	佐久地域		濃霧	
03/30 19:55	松本地域		濃霧	
03/30 19:55	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	諏訪地域		濃霧	
03/30 19:55	南部		濃霧	
03/31 04:09	北部		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	佐久地域		濃霧	
03/31 04:09	松本地域		濃霧	
03/31 04:09	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	諏訪地域		濃霧	
03/31 04:09	南部		濃霧	
03/31 06:16	北部		濃霧雪崩	
03/31 06:16	上田地域		強風濃霧雪崩	
03/31 06:16	佐久地域		強風濃霧	
03/31 06:16	松本地域		強風濃霧	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/31 06:16	乗鞍上高地地域		強風濃霧雪崩	
03/31 06:16	諏訪地域		強風濃霧	
03/31 06:16	南部		強風濃霧	
03/31 09:43	北部		雪崩	
03/31 09:43	上田地域		強風雪崩	
03/31 09:43	佐久地域		強風	
03/31 09:43	松本地域		強風	
03/31 09:43	乗鞍上高地地域		強風雪崩	
03/31 09:43	諏訪地域		強風	
03/31 09:43	南部		強風	
03/31 15:14	北部		雪崩霜	
03/31 15:14	上田地域		強風雪崩霜	
03/31 15:14	佐久地域		強風霜	
03/31 15:14	松本地域		強風霜	
03/31 15:14	乗鞍上高地地域		強風雪崩霜	
03/31 15:14	諏訪地域		強風霜	
03/31 15:14	南部		強風霜	
03/31 20:15	長野県		霜	

表 1-3 被害状況 (1月~3月)

市町村名	人的被害 (人)				住 家 被 害									非 住 家 被 害 棟	被 害 額 (千円)					
	死 者	行 方 不 明	重 傷	軽 傷	一 部 破 損			床 上 浸 水			床 下 浸 水				農 作 物 等	農 地 等	林 業 関 係	公 共 土 木 施 設	そ の 他	総 額
					棟	世 帯	人	棟	世 帯	人	棟	世 帯	人							
小諸市					9	9							9	405,009		3,028			408,037	
佐久市			2	3								3	3	5	2	856,733		4,888	1,550	863,171
佐久穂町												1	1	2		322,923		1,534	100	324,557
小海町					1	1	1	1	1	2	4	4	9	1	32,044				32,044	
川上村															155,712				155,712	
南牧村														1	115,647			150	115,797	
南相木村					1	1	2							3	24,812			2,242	27,054	
北相木村															28,472				28,472	
軽井沢町															141,754		9,475	1,572	152,801	
御代田町			2	1										5	255,680			2,300	257,980	
立科町															60,708				60,708	
佐久地域計			4	4	11	11	3	1	1	2	8	8	16	21	2,399,494		18,925	7,914	2,426,333	
上田市	1		1	4	45	45	101								627,581			3,000	630,581	
東御市				2											35,107		20,815		55,922	
長和町															599,577				599,577	
青木村															30,623				30,623	
上小地域計	1		1	6	45	45	101								1,292,888		20,815	3,000	1,316,703	
岡谷市			3												3,876				3,876	
諏訪市				2								2	5		13,428				13,428	
茅野市															425,060		1,164		426,224	
下諏訪町															164				164	
富士見町	1			4											665,747		2,798	20,400	688,945	
原村	1														409,839			2,500	412,339	
諏訪地域計	2		3	6								2	5		1,518,114		3,962	22,900	1,544,976	
伊那市	1		2	2											122,490				122,490	
駒ヶ根市			1	1											92,506		4,760		97,266	
辰野町															14,703				14,703	
箕輪町															3,732			2,900	6,632	
飯島町				1							1	1	3		39,111			3,000	42,111	
南箕輪村															9,344		3,000		12,344	
中川村															12,743				12,743	
宮田村															72,726				72,726	
上伊那地域計	1		3	4								1	1	3	367,355		7,760	5,900	381,015	
飯田市			1	3	19	19	47							24	318,308		3,988	2,300	324,596	
松川町															22,437				22,437	
高森町															31,935				31,935	
阿南町															33,124		7,484	10,000	50,608	
阿智村				3							1	1	3		70,140		1,076		71,216	
平谷村															9,432		1,469		10,901	
根羽村																	678,530		678,530	
下條村				1	7	7	23							7	11,700				11,700	
売木村					1	1	3					6	6	19	19,401				19,401	
天龍村					1	1	1								8,548				8,548	
泰阜村															12,848		1,897		14,745	
喬木村															31,902				31,902	
豊丘村				1											14,432				14,432	
大鹿村															7,140		1,390		8,530	

市町村名	人的被害(人)				住 家 被 害									非 住 家 被 害 棟	被 害 額 (千円)					
	死 者	行 方 不 明	重 傷	軽 傷	一部破損			床上浸水			床下浸水				農 作 物 等	農 地 等	林 業 関 係	公 共 土 木 施 設	そ の 他	総 額
					棟	世 帯	人	棟	世 帯	人	棟	世 帯	人							
飯伊地域計			1	8	28	28	74				7	7	22	31	591,347		695,835		12,300	1,299,482
木曾町															13,584					13,584
上松町															4,727					4,727
南木曾町																				
木祖村															1,580					1,580
王滝村															2,420					2,420
大桑村															1,595					1,595
木曾地域計															23,906					23,906
松本市				1	8	8	26				1	1	3		485,348				90	485,438
塩尻市			1												204,348		5,199		350	209,897
安曇野市			4	2	2	2	5						3		256,864		1,479			258,343
筑北村											1	1	4		24,184					24,184
麻績村															12,200					12,200
生坂村															25,261					25,261
山形村															50,341					50,341
朝日村															26,455					26,455
松本地域計			5	3	10	10	31				2	2	7	3	1,085,001		6,679		440	1,092,120
大町市			1	1											13,089					13,089
池田町				1							1	1	6		27,278					27,278
松川村															30,230					30,230
白馬村			2	3																
小谷村																				
大北地域計			3	5							1	1	6		70,597					70,597
長野市	1		3	5							1	1	2		458,318		50			458,368
須坂市			1	2	2	2									255,604					255,604
千曲市															269,906					269,906
坂城町															90,704		120			90,824
小布施町															100,552					100,552
高山村			2	1									4		16,124					16,124
信濃町	1		1																	
飯綱町				2											1,961					1,961
小川村															645					645
長野地域計	2		7	10	2	2					1	1	2	4	1,193,814		170			1,193,984
中野市											1	1	9		634,152		20,000			654,152
飯山市			2	1											3,240					3,240
山ノ内町				3	1	1	2						1		76,362				7	76,369
木島平村																				
野沢温泉村			1	1																
栄村			2																10	10
北信地域計			5	5	1	1	2				1	1	9	1	713,754		20,000		17	733,771
計	6		32	51	97	97	211	1	1	2	23	26	65	60	9,256,270		774,145		52,471	10,082,886

10 地域

## 災害番号 2

1. 災害の種類（または名称） 豪雨
2. 災害発生日（または期間） 平成26年3月13日
3. 災害発生地域（または場所） 阿南町以下1地域2市町村
4. 気象概況

13日は、前線を伴った低気圧が本州上を北東に進んだため、曇りから次第に雨となり、南部を中心に降水量が多くなった。南信濃では日降水量104.5mmを観測し統計開始から3月の最大となるなど、3月の記録を更新した地点があった。この豪雨により、阿南町と売木村では公共土木に被害が発生した。

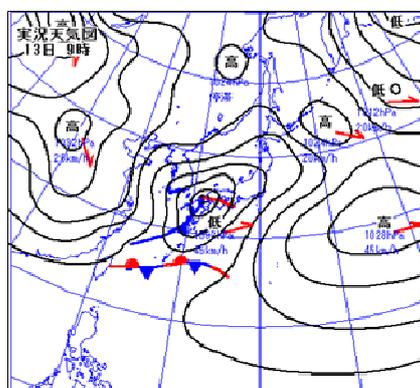


図 2-1 地上天気図（3月13日）

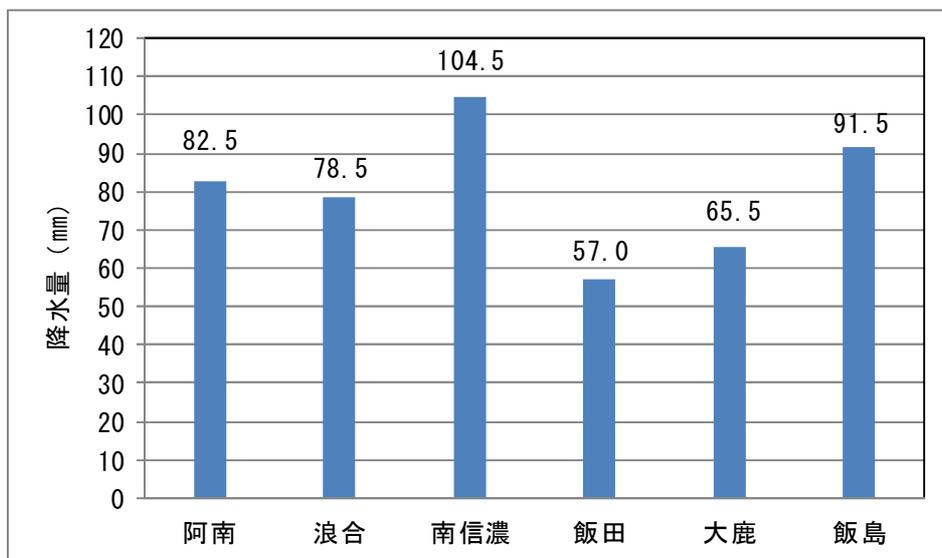


図 2-2 各地の日降水量（3月13日）

表 2-1 注意報発表状況 (3月13日)

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/12 22:07	北部		融雪雪崩	
03/12 22:07	中部		融雪雪崩	
03/12 22:07	南部		融雪	
03/13 04:24	北部		融雪雪崩	
03/13 04:24	中部		強風融雪雪崩	
03/13 04:24	南部		強風融雪	
03/13 09:35	北部		雷融雪雪崩	
03/13 09:35	中部		雷強風融雪雪崩	
03/13 09:35	南部		雷強風融雪	
03/13 16:57	北部		雷融雪雪崩	
03/13 16:57	中部		雷強風融雪雪崩	
03/13 16:57	上伊那地域		雷強風融雪	
03/13 21:47	木曾地域		雷強風融雪洪水	
03/13 21:47	下伊那地域		雷強風融雪	
03/13 21:47	北部		融雪濃霧雪崩	
03/13 21:47	中部		融雪濃霧雪崩	
03/13 21:47	上伊那地域		融雪濃霧	
03/14 08:25	木曾地域		融雪洪水濃霧	
03/14 20:14	下伊那地域		融雪濃霧	
03/15 08:11	北部			解除

表 2-2 被害状況 (3月13日)

市町村名	被害額(千円)
	公共土木施設
飯田市	
松川町	
高森町	
阿南町	24,180
阿智村	
平谷村	
根羽村	
下條村	
売木村	2,284
天龍村	
泰阜村	
喬木村	
豊丘村	
大鹿村	
飯伊地域計	26,464
計	26,464

1 地域

## 災害番号 3

1. 災害の種類（または名称） 融雪
2. 災害発生日（または期間） 平成26年3月18日
3. 災害発地域（または場所） 駒ヶ根市以下2地域3市町村
4. 気象概況

18日は、寒冷前線が日本海から本州上を南下した。県内は明け方まで概ね晴れたが、その後は曇りとなり、昼前から雨となった。風も強く春一番を観測した地域もあった。18日の雨量は、伊那で16.5mm、飯田でも17.5mmと多くはなかったが、17日は移動性高気圧に覆われて気温が上がり、山間地の積雪の残るところでは融雪が進んだと思われる。これによると考えられる影響で、駒ヶ根市などで林業関係と公共土木施設に被害が出た。

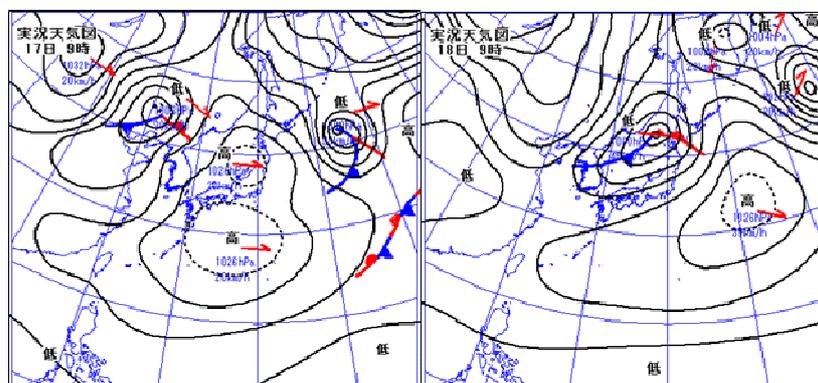


図 3-1 地上天気図（3月18日）

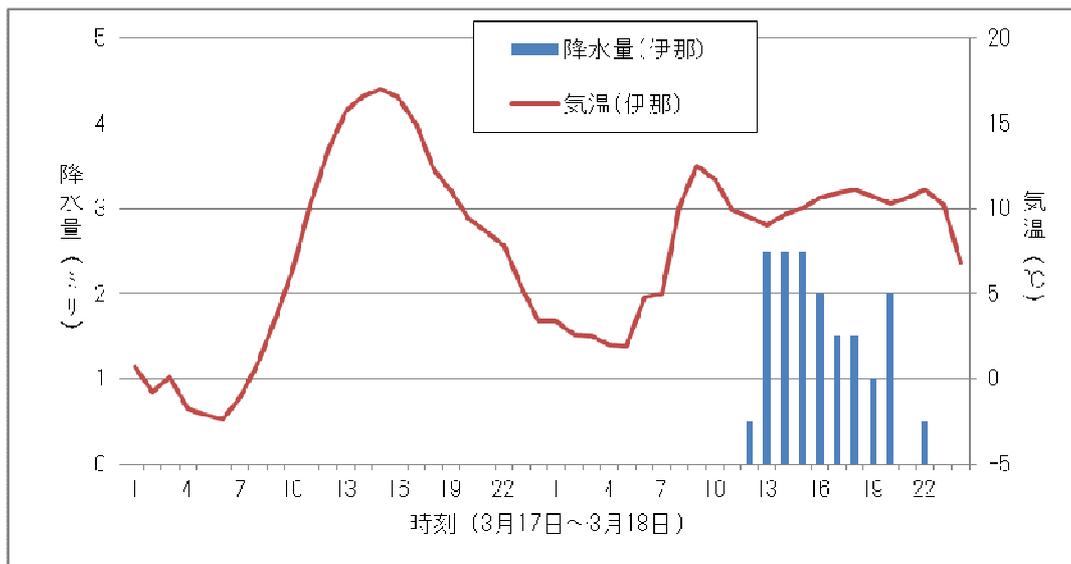


図 3-2 アメダス伊那の気温と降水量（3月17日～3月18日）

表 3-1 注意報発表状況（3月17日～18日）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/17 21:13	北部		雪崩	
03/17 21:13	中部		強風雪崩	
03/17 21:13	南部		強風	
03/18 04:38	北部		融雪雪崩	
03/18 04:38	中部		強風融雪雪崩	
03/18 04:38	南部		強風融雪	
03/18 14:13	北部		雷融雪雪崩	
03/18 14:13	中部		雷強風融雪雪崩	
03/18 14:13	南部		雷強風融雪	
03/18 21:11	北部		濃霧雪崩	

表 3-2 被害状況（3月18日）

市町村名	被害額(千円)	
	林業関係	公共土木 施 設
伊那市		
駒ヶ根市	10,000	
辰野町		
箕輪町		
飯島町		
南箕輪村		
中川村		
宮田村		
上伊那地域計	10,000	
中野市		
飯山市		89,487
山ノ内町		
木島平村		
野沢温泉村		
栄村		119,317
北信地域計		208,804
計	10,000	208,804

2 地域

## 災害番号 4

1. 災害の種類（または名称） 豪雨・地すべり
2. 災害発生日（または期間） 平成26年3月29日～30日
3. 災害発地域（または場所） 伊那市以下3地域5市町村
4. 気象概況

3月29日に朝鮮半島付近にあった低気圧は、30日には発達しながら本州付近を北東に進んだ。それに伴って、30日は県南部を中心にまとまった雨になり、また気温も上昇し、雪の残る山間部では融雪が進んだと思われる。これらによると考えられる影響で、上伊那地域で農地の被害、また木曽町と長野市で林業被害が発生した。

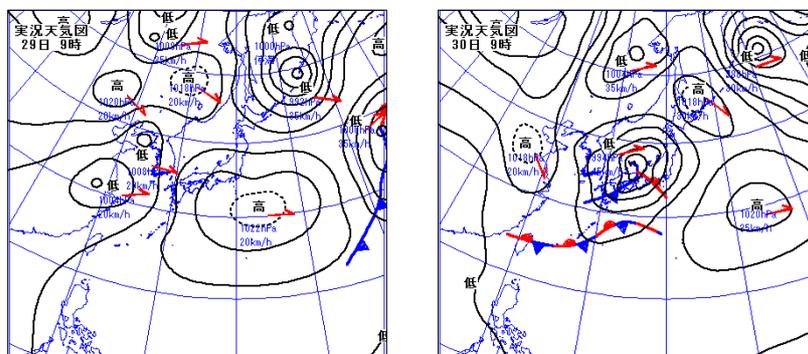


図 4-1 地上天気図（3月29日～3月30日）

表 4-1 日降水量（3月29日～3月30日）

日降水量(mm)	長野	伊那	飯島	木曽福島
3月29日	—(2.0)	0(4.4)	0.5(6.5)	0(5.3)
3月30日	18.5(2.0)	69.5(4.2)	118(6.3)	79.5(5.2)

(平年値)

表 4-2 日平均気温（3月29日～3月30日）

日平均気温(°C)	長野	伊那	飯島	木曽福島
3月29日	12.6(6.0)	11.2(5.9)	10.2(5.9)	欠測(12.1)
3月30日	10.8(6.3)	11.2(6.1)	9.9(6.1)	欠測(12.4)

(平年値)

表 4-3 注意報発表状況（3月29日～30日）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/29 07:26	北部		雪崩	
03/29 07:26	上田地域		乾燥雪崩	
03/29 07:26	佐久地域		乾燥	
03/29 07:26	松本地域		乾燥	
03/29 07:26	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
03/29 07:26	諏訪地域		乾燥	
03/29 07:26	南部		乾燥	
03/29 20:33	北部		雪崩	
03/29 20:33	上田地域		雪崩	
03/29 20:33	乗鞍上高地地域		雪崩	
03/30 04:55	北部		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	佐久地域		雷	
03/30 04:55	松本地域		雷	
03/30 04:55	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	諏訪地域		雷	
03/30 04:55	南部		大雨雷洪水	
03/30 10:36	北部		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	佐久地域		雷	
03/30 10:36	松本地域		雷	
03/30 10:36	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	諏訪地域		雷	
03/30 10:36	南部		大雨雷洪水	
03/30 13:58	北部		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	佐久地域		雷	
03/30 13:58	松本地域		雷	
03/30 13:58	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	諏訪地域		雷	
03/30 13:58	南部		大雨雷洪水	
03/30 16:57	長野地域		融雪洪水濃霧雪崩	
03/30 16:57	中野飯山地域		融雪濃霧雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/30 16:57	大北地域		大雨融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	佐久地域		濃霧	
03/30 16:57	松本地域		濃霧	
03/30 16:57	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	諏訪地域		洪水濃霧	
03/30 16:57	上伊那地域		大雨濃霧	
03/30 16:57	木曾地域		大雨洪水濃霧	
03/30 16:57	下伊那地域		大雨洪水濃霧	
03/30 19:55	北部		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	佐久地域		濃霧	
03/30 19:55	松本地域		濃霧	
03/30 19:55	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	諏訪地域		濃霧	
03/30 19:55	南部		濃霧	

表 4-4 被害状況 (3月29~30日)

市町村名	被害額(千円)	
	農地等	林業関係
伊那市	1,000	
駒ヶ根市		
辰野町		
箕輪町		
飯島町	4,000	
南箕輪村		
中川村	1,000	
宮田村		
上伊那地域計	6,000	
木曾町		40,000
上松町		
南木曾町		
木祖村		
王滝村		
大桑村		
木曾地域計		40,000
長野市		350,000
須坂市		
千曲市		
坂城町		
小布施町		
高山村		
信濃町		
飯綱町		
小川村		
長野地域計		350,000
計	6,000	390,000

3 地域

## 災害番号 5

1. 災害の種類（または名称） 融雪・地すべり
2. 災害発生日（または期間） 平成26年3月30日～31日
3. 災害発地域（または場所） 長野市以下2地域5市町村
4. 気象概況

3月30日は、低気圧が発達しながら本州付近を北東に進んだ。それに伴って、30日は比較的まとまった雨になり、また気温も上昇して、雪の残る山間部では融雪が進んだと思われる。31日は冬型の気圧配置となったが降水は少なかった。

この間に、長野市で林業被害が、飯山市で公共土木施設被害、木島平村で農地等の被害、野沢温泉村で住宅及び農地等の被害、栄村では公共土木施設被害が発生した。

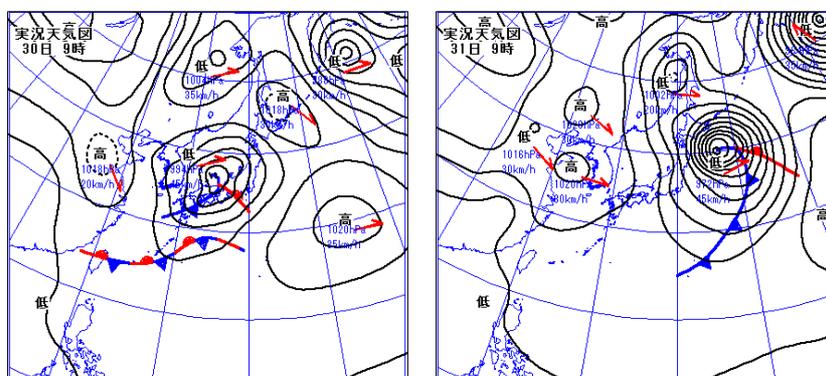


図 5-1 地上天気図（3月30日～3月31日）

表 5-1 日データ（3月30日～3月31日）

期間・地点 要素	平成 26 年	野沢温泉	飯山	長野
日降水量 (mm)	3月30日	39.5(3.1)	29.0(2.5)	18.5(2.0)
	3月31日	10.0(3.0)	9.5(2.4)	1.0(2.0)
日平均気温 (°C)	3月30日	6.2(4.2)	7.6(4.5)	10.8(6.3)
	3月31日	4.8(4.5)	7.2(4.8)	8.1(6.5)
最深積雪 (cm)	3月30日	82(89)	40(32)	-(1)
	3月31日	72(86)	26(30)	-(0)

(平年値)

表 5-2 注意報発表状況 (3月30日~31日)

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/29 07:26	北部		雪崩	
03/29 07:26	上田地域		乾燥雪崩	
03/29 07:26	佐久地域		乾燥	
03/29 07:26	松本地域		乾燥	
03/29 07:26	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
03/29 07:26	諏訪地域		乾燥	
03/29 07:26	南部		乾燥	
03/29 20:33	北部		雪崩	
03/29 20:33	上田地域		雪崩	
03/29 20:33	乗鞍上高地地域		雪崩	
03/30 04:55	北部		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	佐久地域		雷	
03/30 04:55	松本地域		雷	
03/30 04:55	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	諏訪地域		雷	
03/30 04:55	南部		大雨雷洪水	
03/30 10:36	北部		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	佐久地域		雷	
03/30 10:36	松本地域		雷	
03/30 10:36	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	諏訪地域		雷	
03/30 10:36	南部		大雨雷洪水	
03/30 13:58	北部		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	佐久地域		雷	
03/30 13:58	松本地域		雷	
03/30 13:58	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	諏訪地域		雷	
03/30 13:58	南部		大雨雷洪水	
03/30 16:57	長野地域		融雪洪水濃霧雪崩	
03/30 16:57	中野飯山地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	大北地域		大雨融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	佐久地域		濃霧	
03/30 16:57	松本地域		濃霧	
03/30 16:57	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	諏訪地域		洪水濃霧	
03/30 16:57	上伊那地域		大雨濃霧	
03/30 16:57	木曾地域		大雨洪水濃霧	
03/30 16:57	下伊那地域		大雨洪水濃霧	
03/30 19:55	北部		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	佐久地域		濃霧	
03/30 19:55	松本地域		濃霧	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/30 19:55	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	諏訪地域		濃霧	
03/30 19:55	南部		濃霧	
03/31 04:09	北部		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	佐久地域		濃霧	
03/31 04:09	松本地域		濃霧	
03/31 04:09	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	諏訪地域		濃霧	
03/31 04:09	南部		濃霧	
03/31 06:16	北部		濃霧雪崩	
03/31 06:16	上田地域		強風濃霧雪崩	
03/31 06:16	佐久地域		強風濃霧	
03/31 06:16	松本地域		強風濃霧	
03/31 06:16	乗鞍上高地地域		強風濃霧雪崩	
03/31 06:16	諏訪地域		強風濃霧	
03/31 06:16	南部		強風濃霧	
03/31 09:43	北部		雪崩	
03/31 09:43	上田地域		強風雪崩	
03/31 09:43	佐久地域		強風	
03/31 09:43	松本地域		強風	
03/31 09:43	乗鞍上高地地域		強風雪崩	
03/31 09:43	諏訪地域		強風	
03/31 09:43	南部		強風	
03/31 15:14	北部		雪崩霜	
03/31 15:14	上田地域		強風雪崩霜	
03/31 15:14	佐久地域		強風霜	
03/31 15:14	松本地域		強風霜	
03/31 15:14	乗鞍上高地地域		強風雪崩霜	
03/31 15:14	諏訪地域		強風霜	
03/31 15:14	南部		強風霜	
03/31 20:15	長野県		霜	

表 5-3 被害状況 (3月30日~31日)

市町村名	住家被害			被害額 (千円)			
	床下浸水			農地等	林業関係	公共土木 施設	総額
	棟	世帯	人				
長野市					5,000		5,000
須坂市							
千曲市							
坂城町							
小布施町							
高山村							
信濃町							
飯綱町							
小川村							
長野地域計					5,000		5,000
中野市							
飯山市						100,000	100,000
山ノ内町							
木島平村				9,000			9,000
野沢温泉村	2	2	5	25,000			25,000
栄村						150,000	150,000
北信地域計	2	2	5	34,000		250,000	284,000
計	2	2	5	34,000	5,000	250,000	289,000

2 地域

## 災害番号 6

1. 災害の種類（または名称） 地すべり
2. 災害発生日（または期間） 平成26年4月1日
3. 災害発地域（または場所） 木曾町以下3地域3市町村
4. 気象概況

低気圧が3月30日に発達しながら本州付近を北東に進み、県内は南部を中心にまとまった雨が降った。31日は冬型の気圧配置となったが北部でも降水は少なく、さらに4月1日には県内全般に晴れた。

この期間に、飯山市で重症者が出た他、木曾町と長野市で林業被害が発生した。

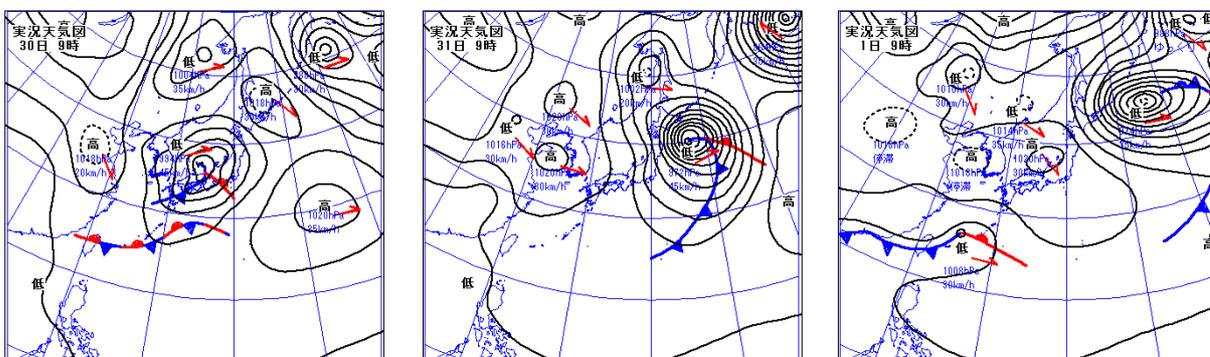


図 6-1 地上天気図（3月30日～4月1日）

表 6-1 日データ（3月30日～4月1日）

期間・地点 要素	平成26年	飯山	長野	木曾福島	木曾平沢
日降水量 (mm)	3月30日	29.0(2.5)	18.5(2.0)	79.5(5.2)	69.0(5.3)
	3月31日	9.5(2.4)	1.0(2.0)	1(5.1)	0.5(5.2)
	4月1日	0.0(2.3)	—(2.0)	0(5.1)	0(5.1)
日平均気温 (°C)	3月30日	7.6(4.5)	10.8(6.3)	欠測	7.7(4.3)
	3月31日	7.2(4.8)	8.1(6.5)	欠測	6.6(4.6)
	4月1日	6.6(5.1)	8.1(6.8)	欠測	6.1(4.8)
最深積雪 (cm)	3月30日	40(32)	—(1)		
	3月31日	26(30)	—(0)		
	4月1日	14(27)	—(0)		

(平年値)

表 6-2 注意報発表状況 (3月30日~4月1日)

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/30 04:55	北部		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	佐久地域		雷	
03/30 04:55	松本地域		雷	
03/30 04:55	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 04:55	諏訪地域		雷	
03/30 04:55	南部		大雨雷洪水	
03/30 10:36	北部		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	佐久地域		雷	
03/30 10:36	松本地域		雷	
03/30 10:36	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 10:36	諏訪地域		雷	
03/30 10:36	南部		大雨雷洪水	
03/30 13:58	北部		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	上田地域		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	佐久地域		雷	
03/30 13:58	松本地域		雷	
03/30 13:58	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
03/30 13:58	諏訪地域		雷	
03/30 13:58	南部		大雨雷洪水	
03/30 16:57	長野地域		融雪洪水濃霧雪崩	
03/30 16:57	中野飯山地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	大北地域		大雨融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	佐久地域		濃霧	
03/30 16:57	松本地域		濃霧	
03/30 16:57	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 16:57	諏訪地域		洪水濃霧	
03/30 16:57	上伊那地域		大雨濃霧	
03/30 16:57	木曾地域		大雨洪水濃霧	
03/30 16:57	下伊那地域		大雨洪水濃霧	
03/30 19:55	北部		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	佐久地域		濃霧	
03/30 19:55	松本地域		濃霧	
03/30 19:55	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/30 19:55	諏訪地域		濃霧	
03/30 19:55	南部		濃霧	
03/31 04:09	北部		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	上田地域		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	佐久地域		濃霧	
03/31 04:09	松本地域		濃霧	
03/31 04:09	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
03/31 04:09	諏訪地域		濃霧	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
03/31 04:09	南部		濃霧	
03/31 06:16	北部		濃霧雪崩	
03/31 06:16	上田地域		強風濃霧雪崩	
03/31 06:16	佐久地域		強風濃霧	
03/31 06:16	松本地域		強風濃霧	
03/31 06:16	乗鞍上高地地域		強風濃霧雪崩	
03/31 06:16	諏訪地域		強風濃霧	
03/31 06:16	南部		強風濃霧	
03/31 09:43	北部		雪崩	
03/31 09:43	上田地域		強風雪崩	
03/31 09:43	佐久地域		強風	
03/31 09:43	松本地域		強風	
03/31 09:43	乗鞍上高地地域		強風雪崩	
03/31 09:43	諏訪地域		強風	
03/31 09:43	南部		強風	
03/31 15:14	北部		雪崩霜	
03/31 15:14	上田地域		強風雪崩霜	
03/31 15:14	佐久地域		強風霜	
03/31 15:14	松本地域		強風霜	
03/31 15:14	乗鞍上高地地域		強風雪崩霜	
03/31 15:14	諏訪地域		強風霜	
03/31 15:14	南部		強風霜	
03/31 20:15	長野県		霜	
04/01 07:14	中部		乾燥	
04/01 07:14	南部		乾燥	
04/01 15:26	北部		霜	
04/01 15:26	中部		乾燥霜	
04/01 15:26	南部		乾燥霜	

表 6-3 被害状況 (4月1日)

市町村名	人的被害 (人)	被害額 (千円)	
	重傷	林業関係	総額
木曾町		40,000	40,000
上松町			
南木曾町			
木祖村			
王滝村			
大桑村			
木曾地域計		40,000	40,000
長野市		5,000	5,000
須坂市			
千曲市			
坂城町			
小布施町			
高山村			
信濃町			
飯綱町			
小川村			
長野地域計		5,000	5,000
中野市			
飯山市	1		
山ノ内町			
木島平村			
野沢温泉村			
栄村			
北信地域計	1		
計	1	45,000	45,000

3 地域

## 災害番号 7

1. 災害の種類（または名称） 融雪
2. 災害発生日（または期間） 平成26年4月7日
3. 災害発地域（または場所） 小谷村
4. 気象概況

4月4日から6日まで冬型の気圧配置が続いたが、7日は南海上から移動性の高気圧に覆われるようになった。小谷でも、6日夕方までは降雪があったが、7日の降雪はなかった。また、この時期、降雪があっても、積雪は日を追うごとに少なくなっている。そして7日に、小谷村で林業関係の被害が発生した。

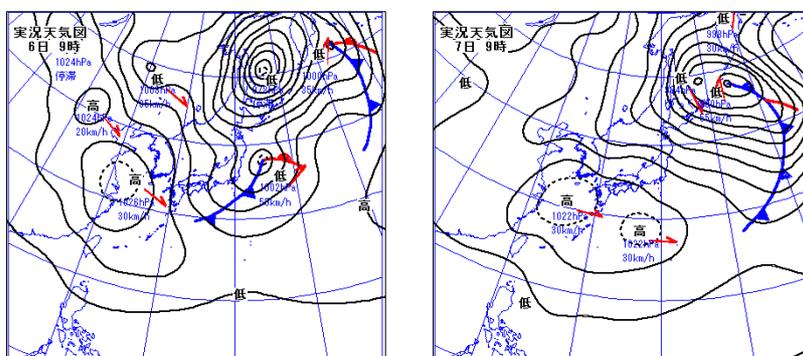


図 7-1 地上天気図（4月6日～7日）

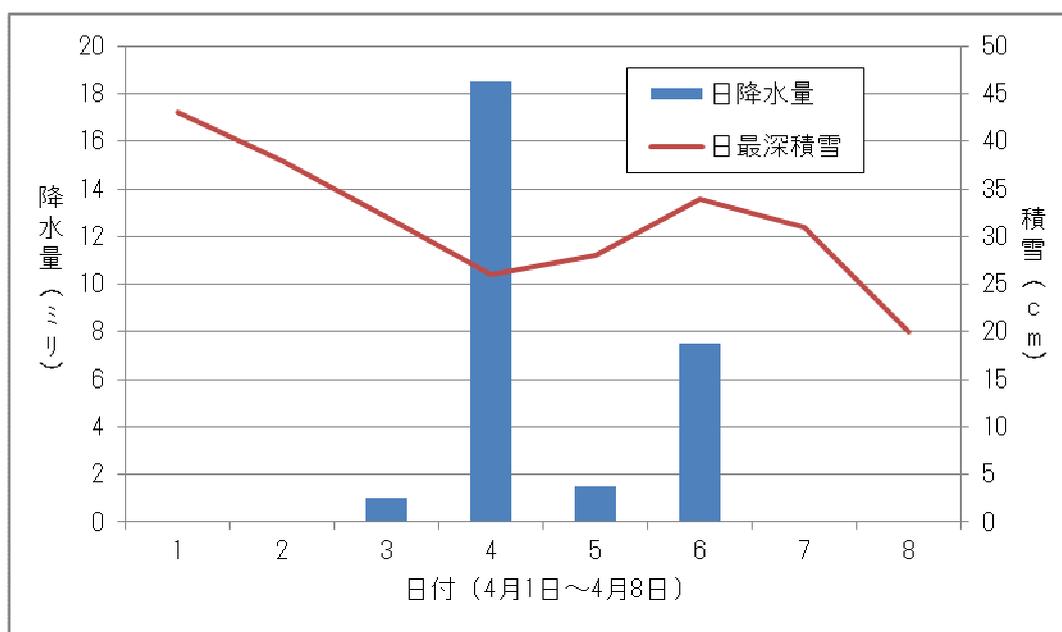


図 7-2 小谷の降水量と積雪（4月1日～8日）

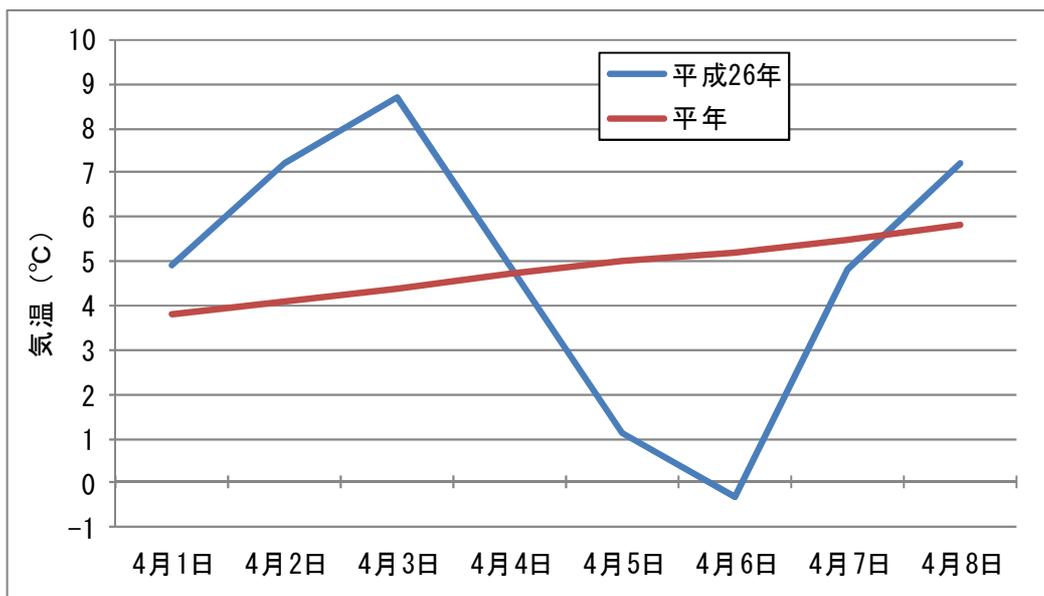


図 7-3 白馬の日平均気温 (4月1日~8日)

表 7-1 注意報発表状況 (4月1日~7日)

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/01 07:14	中部		乾燥	
04/01 07:14	南部		乾燥	
04/01 15:26	北部		霜	
04/01 15:26	中部		乾燥霜	
04/01 15:26	南部		乾燥霜	
04/02 07:50	中部		乾燥	
04/02 07:50	南部		乾燥	
04/02 20:13	長野県			解除
04/03 21:41	北部		融雪雪崩	
04/03 21:41	上田地域		融雪雪崩	
04/03 21:41	乗鞍上高地地域		融雪雪崩	
04/04 04:58	北部		雷融雪雪崩	
04/04 04:58	上田地域		雷融雪雪崩	
04/04 04:58	佐久地域		雷	
04/04 04:58	松本地域		雷	
04/04 04:58	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/04 04:58	諏訪地域		雷	
04/04 04:58	南部		雷	
04/04 07:41	北部		雷融雪雪崩	
04/04 07:41	上田地域		雷融雪濃霧雪崩	
04/04 07:41	佐久地域		雷濃霧	
04/04 07:41	松本地域		雷	
04/04 07:41	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
04/04 07:41	諏訪地域		雷	
04/04 07:41	南部		雷	
04/04 10:24	北部		雷融雪雪崩	
04/04 10:24	上田地域		雷融雪雪崩	
04/04 10:24	佐久地域		雷	
04/04 10:24	松本地域		雷	
04/04 10:24	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
04/04 10:24	諏訪地域		雷	
04/04 10:24	南部		雷	
04/04 15:16	北部		雷融雪雪崩霜	
04/04 15:16	上田地域		雷融雪雪崩霜	
04/04 15:16	佐久地域		雷霜	
04/04 15:16	松本地域		雷霜	
04/04 15:16	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩霜	
04/04 15:16	諏訪地域		雷霜	
04/04 15:16	南部		雷霜	
04/04 21:07	長野県		霜	
04/05 07:21	長野県			解除
04/05 16:30	上田地域		大雪	
04/05 16:30	佐久地域		大雪	
04/05 16:30	松本地域		大雪	
04/05 16:30	諏訪地域		大雪	
04/05 16:30	南部		大雪	
04/06 04:07	長野県		雷	
04/06 15:12	長野県		雷霜	
04/06 17:54	長野県		霜	
04/07 07:24	長野県			解除
04/07 15:15	長野県		霜	

表 7-2 被害状況 (4月7日)

市町村名	被害額(千円)
	林業関係
大町市	
池田町	
松川村	
白馬村	
小谷村	500,000
大北地域計	500,000
計	500,000

1 地域

## 災害番号 8

1. 災害の種類（または名称） 突風
2. 災害発生日（または期間） 平成26年4月28日
3. 災害発地域（または場所） 長野市
4. 気象概況

本州付近は緩やかに高気圧に覆われ、県内は日中晴れた。しかし、前線を伴った低気圧の接近により午後になって大気の状態は不安定になった。これに起因すると思われる突風が吹き、長野市で住宅被害が発生した。

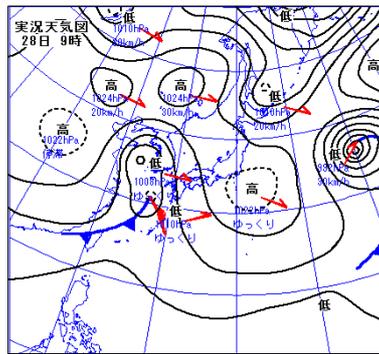


図 8-1 地上天気図（4月28日）

表 8-1 各地の最大風速と最大瞬間風速（4月28日）

地点	最大風速		最大瞬間風速	
	風速 (m/s)	風向	風速 (m/s)	風向
長野	2.0	北北西	9.6	北

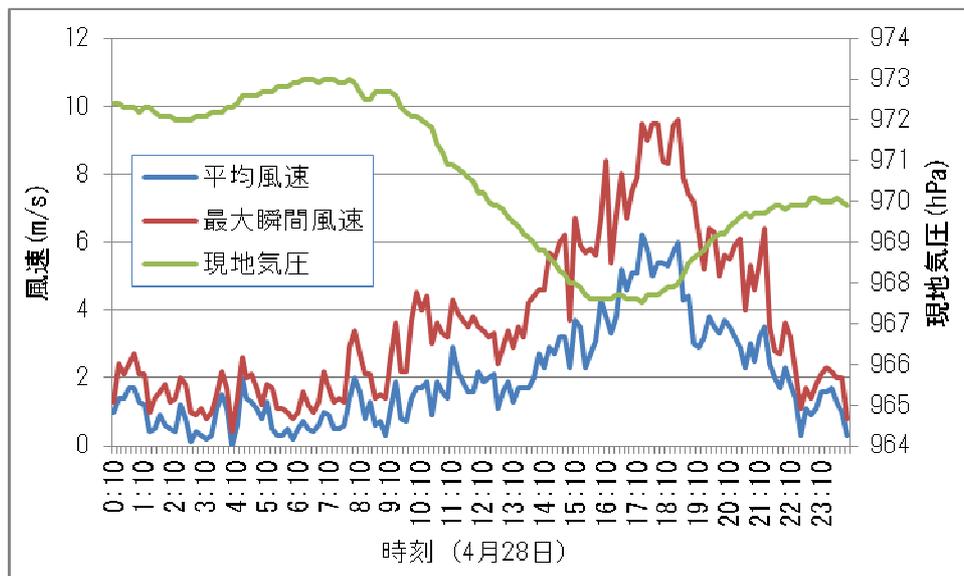


図 8-2 長野の風速と気圧の変化（4月28日の10分データ）

表 8-2 注意報発表状況（4月28日）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/28 06:29	北部		乾燥雪崩	
04/28 06:29	上田地域		乾燥	
04/28 06:29	佐久地域		乾燥	
04/28 06:29	松本地域		乾燥	
04/28 06:29	乗鞍上高地地域		乾燥雪崩	
04/28 06:29	諏訪地域		乾燥	
04/28 21:08	北部		雪崩	
04/28 21:08	乗鞍上高地地域		雪崩	

表 8-3 被害状況（4月28日）

市町村名	住家被害		
	一部破損		
	棟	世帯	人
長野市	1	1	1
須坂市			
千曲市			
坂城町			
小布施町			
高山村			
信濃町			
飯綱町			
小川村			
長野地域計	1	1	1
計	1	1	1

1 地域

## 災害番号 9

1. 災害の種類（または名称） 地すべり
2. 災害発生日（または期間） 平成26年5月2日
3. 災害発地域（または場所） 飯山市
4. 気象概況

飯山では4月30日に7mmの日降水量を観測したが、地すべりによる林業被害が発生した5月2日は、移動性高気圧に覆われて良く晴れた。また、平成26年1月から5月にかけては、表9-1や図9-1のように、降水量も最深積雪も平年を下回ることが多かった。しかし、4月26日以降、気温が高い状態が続き、山間部の積雪の残っている地域では、融雪が進んだと思われる。

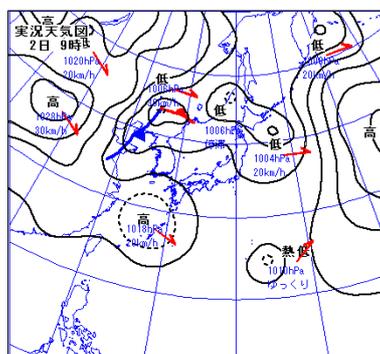


図9-1 地上天気図（5月2日）

表9-1 飯山の降水量と最深積雪（1月～5月）

飯山	月降水量(mm)		月最深積雪(cm)	
	平成26年	平年値	平成26年	平年値
1月	117	186.7	87	125
2月	114.5	134.7	135	141
3月	189.5	101.3	112	112
4月	35.5	61.3	14	28
5月	40.0	76.8	0	0

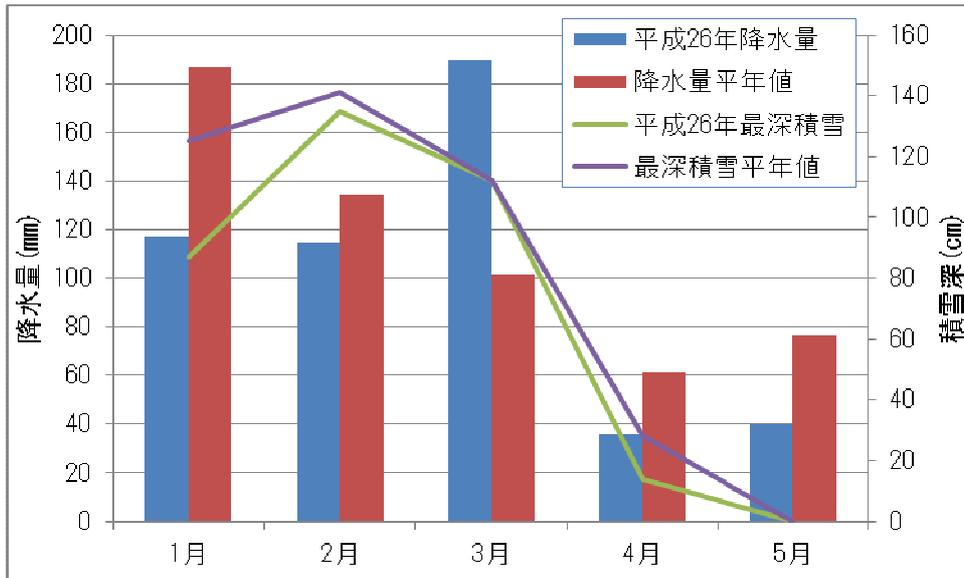


図 9-2 飯山の日平均気温の変化（4月1日～5月2日）

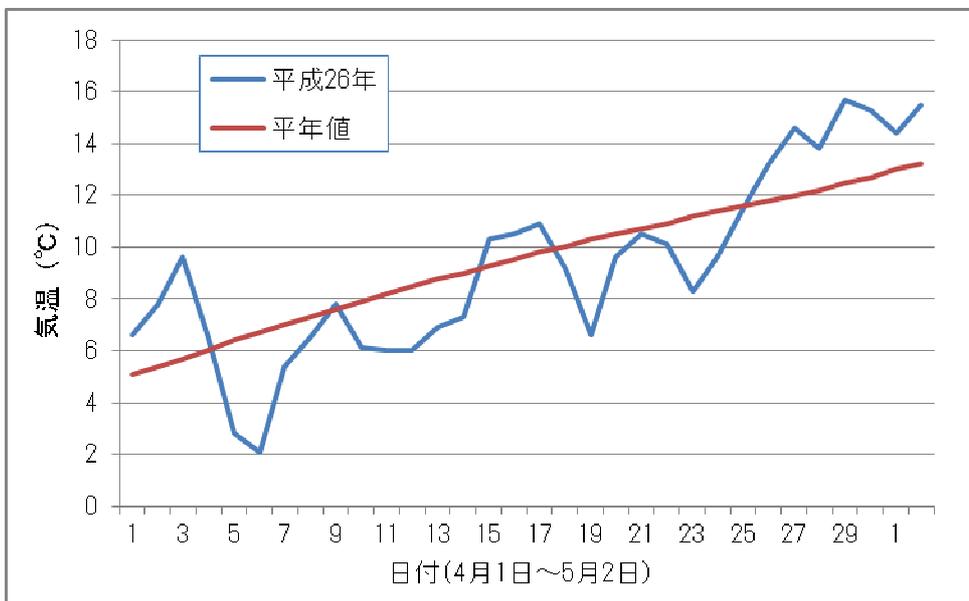


図 9-3 飯山の日平均気温の変化（4月1日～5月2日）

表 9-2 注意報発表状況 (5月1日~2日)

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
05/01 05:04	北部		雷濃霧雪崩	
05/01 05:04	上田地域		雷濃霧	
05/01 05:04	佐久地域		雷濃霧	
05/01 05:04	松本地域		雷濃霧	
05/01 05:04	乗鞍上高地地域		雷濃霧雪崩	
05/01 05:04	諏訪地域		雷濃霧	
05/01 05:04	南部		雷濃霧	
05/01 07:57	北部		雷融雪雪崩	
05/01 07:57	上田地域		雷	
05/01 07:57	佐久地域		雷	
05/01 07:57	松本地域		雷	
05/01 07:57	乗鞍上高地地域		雷融雪雪崩	
05/01 07:57	諏訪地域		雷	
05/01 07:57	南部		雷	
05/01 16:23	北部		融雪濃霧雪崩	
05/01 16:23	上田地域		濃霧	
05/01 16:23	佐久地域		濃霧	
05/01 16:23	松本地域		濃霧	
05/01 16:23	乗鞍上高地地域		融雪濃霧雪崩	
05/01 16:23	諏訪地域		濃霧	
05/01 16:23	南部		濃霧	
05/02 08:04	北部		融雪雪崩	
05/02 08:04	乗鞍上高地地域		融雪雪崩	
05/02 14:35	北部		融雪雪崩霜	
05/02 14:35	上田地域		霜	
05/02 14:35	佐久地域		霜	
05/02 14:35	松本地域		霜	
05/02 14:35	乗鞍上高地地域		融雪雪崩霜	
05/02 14:35	諏訪地域		霜	
05/02 14:35	南部		霜	

表 9-3 被害状況 (5月2日)

市町村名	被害額(千円)
	林業関係
中野市	
飯山市	10,000
山ノ内町	
木島平村	
野沢温泉村	
栄村	
北信地域計	10,000
計	10,000

1 地域

## 災害番号 10

1. 災害の種類（または名称） 雹（ひょう）
2. 災害発生日（または期間） 平成26年5月28日～30日
3. 災害発地域（または場所） 中川村以下4地域5市町村
4. 気象概況

27日に前線を伴った低気圧が日本付近を通過後、上空5000mには-15℃の寒気が流れ込み、大気の状態が不安定となった。この状態は28日以降もしばらく続き、所々で午後を中心に局地的に雷雨となり、上伊那地域、飯伊地域、大北地域、長野地域では、雹による農作物への被害が発生した。

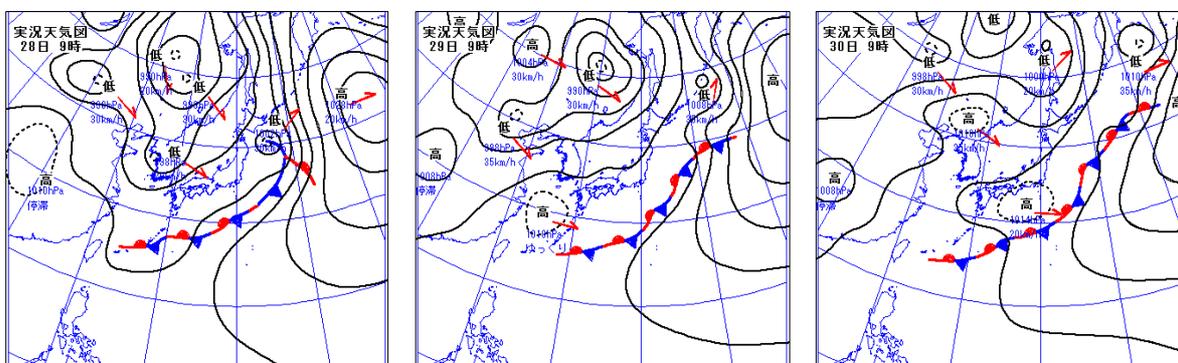


図10-1 地上天気図（5月27日～30日）

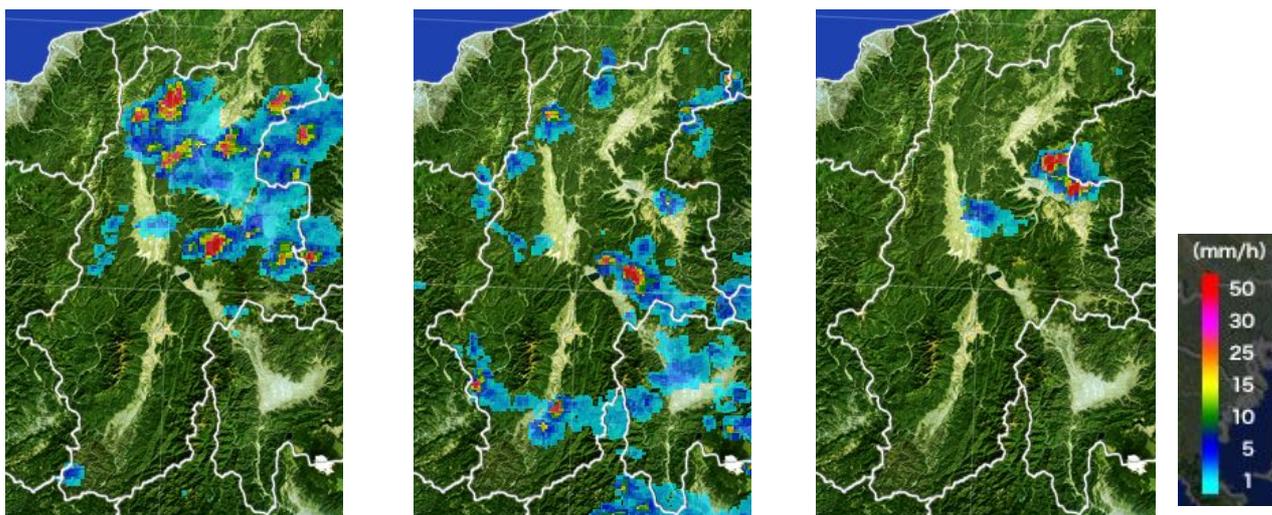


図10-2 雨雲レーダー図（左から5月28日17時、29日14時、30日18時）  
（日本気象協会 <http://www.tenki.jp/> から引用）

表 10-1 日降水量 (mm)

日付	長野	松本	諏訪	飯田	軽井沢
5月28日	1.0	0.0	0.0	--	0.0
5月29日	--	--	--	--	0.5
5月30日	0.0	0.0	--	--	--

表 10-2 注意報発表状況 (5月28日~30日)

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
05/28 06:16	長野県		雷	
05/28 14:18	長野地域		大雨雷洪水	
05/28 14:18	中野飯山地域		大雨雷洪水	
05/28 14:18	大北地域		雷	
05/28 14:18	上田地域		大雨雷洪水	
05/28 14:18	佐久地域		大雨雷洪水	
05/28 14:18	松本地域		大雨雷洪水	
05/28 14:18	乗鞍上高地地域		雷	
05/28 14:18	諏訪地域		大雨雷洪水	
05/28 14:18	南部		雷	
05/28 15:56	長野地域		大雨雷洪水	
05/28 15:56	中野飯山地域		大雨雷洪水	
05/28 15:56	大北地域		雷	
05/28 15:56	上田地域	大雨洪水	雷	
05/28 15:56	佐久地域		大雨雷洪水	
05/28 15:56	松本地域	大雨洪水	雷	
05/28 15:56	乗鞍上高地地域		雷	
05/28 15:56	諏訪地域		大雨雷洪水	
05/28 15:56	南部		雷	
05/28 17:13	北部		大雨雷洪水	
05/28 17:13	上田地域	大雨洪水	雷	
05/28 17:13	佐久地域		大雨雷洪水	
05/28 17:13	松本地域	大雨洪水	雷	
05/28 17:13	乗鞍上高地地域		雷	
05/28 17:13	諏訪地域		大雨雷洪水	
05/28 17:13	南部		雷	
05/28 18:08	北部		大雨雷洪水	
05/28 18:08	上田地域	大雨洪水	雷	
05/28 18:08	佐久地域		大雨雷洪水	
05/28 18:08	松本地域		大雨雷洪水	
05/28 18:08	乗鞍上高地地域		雷	
05/28 18:08	諏訪地域		大雨雷洪水	
05/28 18:08	南部		雷	
05/28 20:17	北部		大雨雷洪水	
05/28 20:17	上田地域		大雨雷洪水	

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
05/28 20:17	佐久地域		大雨雷洪水	
05/28 20:17	松本地域		大雨雷洪水	
05/28 20:17	乗鞍上高地地域		雷	
05/28 20:17	諏訪地域		雷	
05/28 20:17	南部		雷	
05/28 22:46	長野県		濃霧	
05/29 06:15	中部		雷	
05/29 06:15	南部		雷	
05/29 11:05	長野県		雷	
05/29 20:35	長野県			
05/30 04:45	長野県		雷	
05/30 17:42	北部		雷	
05/30 17:42	上田地域		大雨雷洪水	
05/30 17:42	佐久地域		雷	
05/30 17:42	松本地域		大雨雷洪水	
05/30 17:42	乗鞍上高地地域		雷	
05/30 17:42	諏訪地域		雷	
05/30 17:42	南部		雷	
05/30 19:20	長野県		雷	
05/30 21:57	北部		大雨雷洪水	
05/30 21:57	上田地域		大雨雷洪水	
05/30 21:57	佐久地域		雷	
05/30 21:57	松本地域		雷	
05/30 21:57	乗鞍上高地地域		雷	
05/30 21:57	諏訪地域		雷	
05/30 21:57	南部		雷	

表 10-3 被害状況 (5月28日～30日)

市町村名	被害額(千円)
	農作物等
伊那市	
駒ヶ根市	
辰野町	
箕輪町	
飯島町	
南箕輪村	
中川村	4,746
宮田村	
上伊那地域計	4,746
飯田市	
松川町	103,443
高森町	
阿南町	
阿智村	
平谷村	
根羽村	
下條村	
売木村	
天龍村	
泰阜村	
喬木村	
豊丘村	625
大鹿村	
飯伊地域計	104,068
大町市	
池田町	
松川村	11,205
白馬村	
小谷村	
大北地域計	11,205
長野市	
須坂市	
千曲市	7,524
坂城町	
小布施町	
高山村	
信濃町	
飯綱町	
小川村	
長野地域計	7,524
計	127,543

4 地域