

災害番号 1

1. 災害の種類（または名称） 雪害
2. 災害発生日（または期間） 平成 29 年 1 月 1 日～ 3 月 31 日
3. 災害発地域（または場所） 飯山市以下 7 地域 20 市町村
4. 気象概況

1 月は始め雪が少ない状態だったが、中旬から下旬にかけては冬型の気圧配置となつて北部山沿いでは曇りや雪の日が多く、とくに 1 月 15 日前後の大雪で積雪も急増した。その後、1 月下旬や 2 月中旬に強い寒気の流入があつて大雪となったこともあつた。期間を通しての降雪量は全般に平年より少なかったが、北部を中心に人的災害が発生し、大北地方や北信地方では死者 6 名という災害が発生した。以下、大雪警報の発令日の状況を記載する。

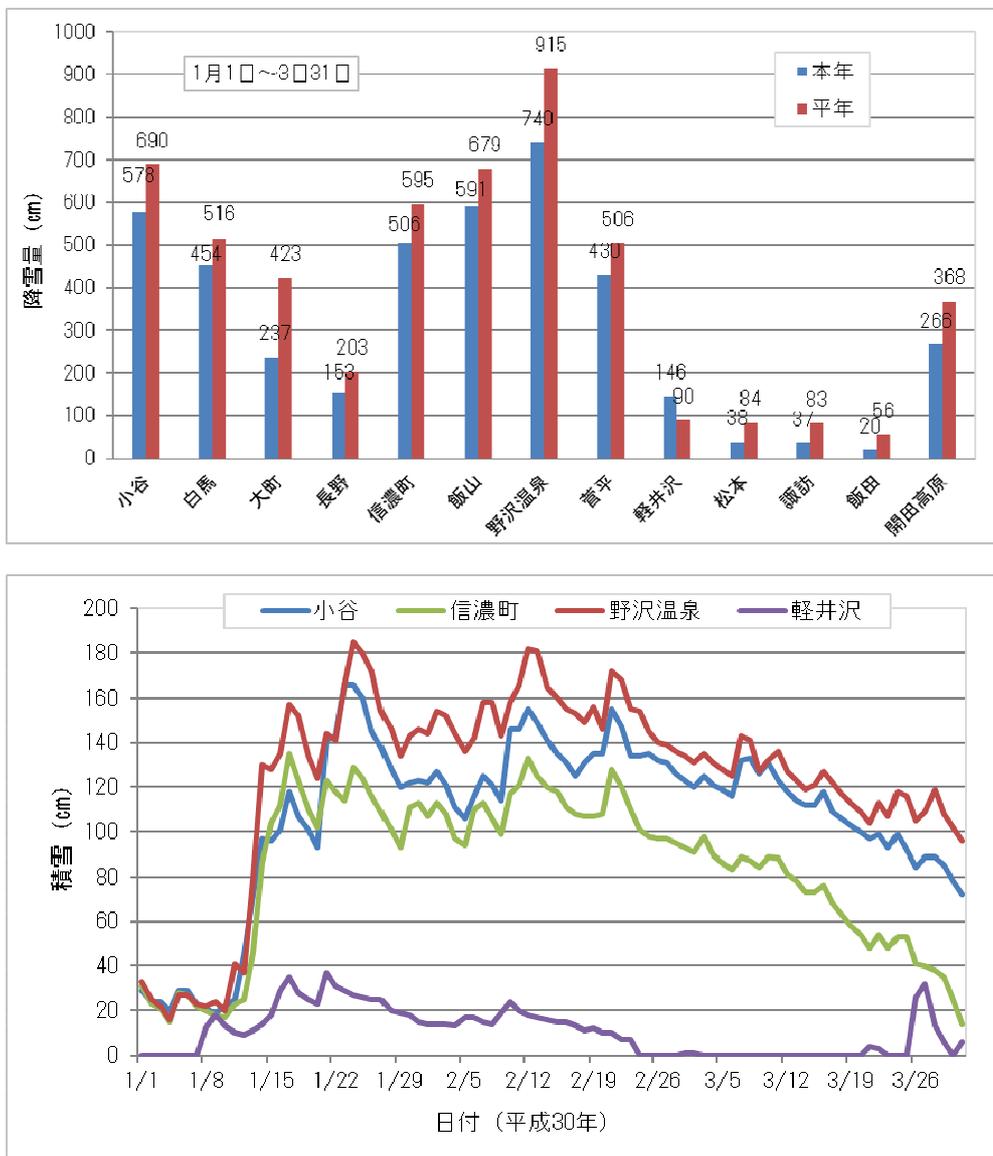


図 1-1 期間中の各地の降雪・積雪の状況（上段：降雪、下段：積雪）

大雪警報（1月8日）南部

7日に東シナ海にあった前線上に低気圧が発生し、8日から9日にかけて本州の南海上を東北東に進んだ。この影響で県内も南部を中心に8日午後から9日午前中にかけて降雪となり、合計の松本では22cmになるなど、まとまった量の降雪となったが、北部での降雪は少なかった。

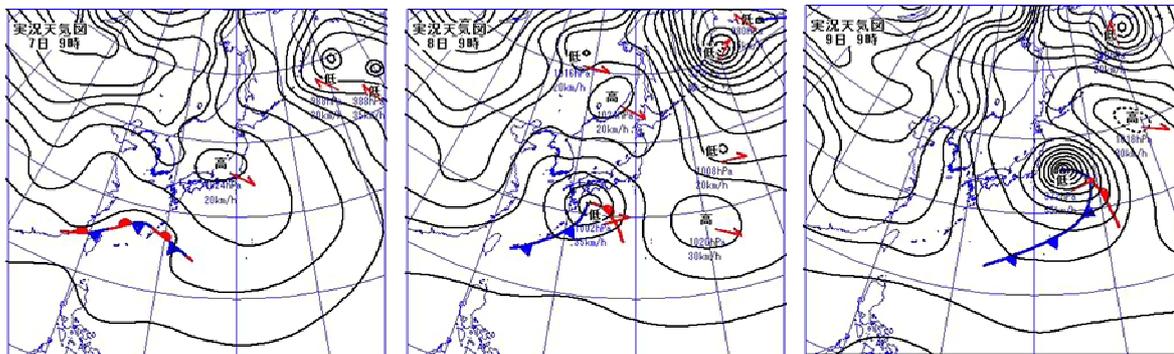


図1-2 地上天気図（1月7日～9日）

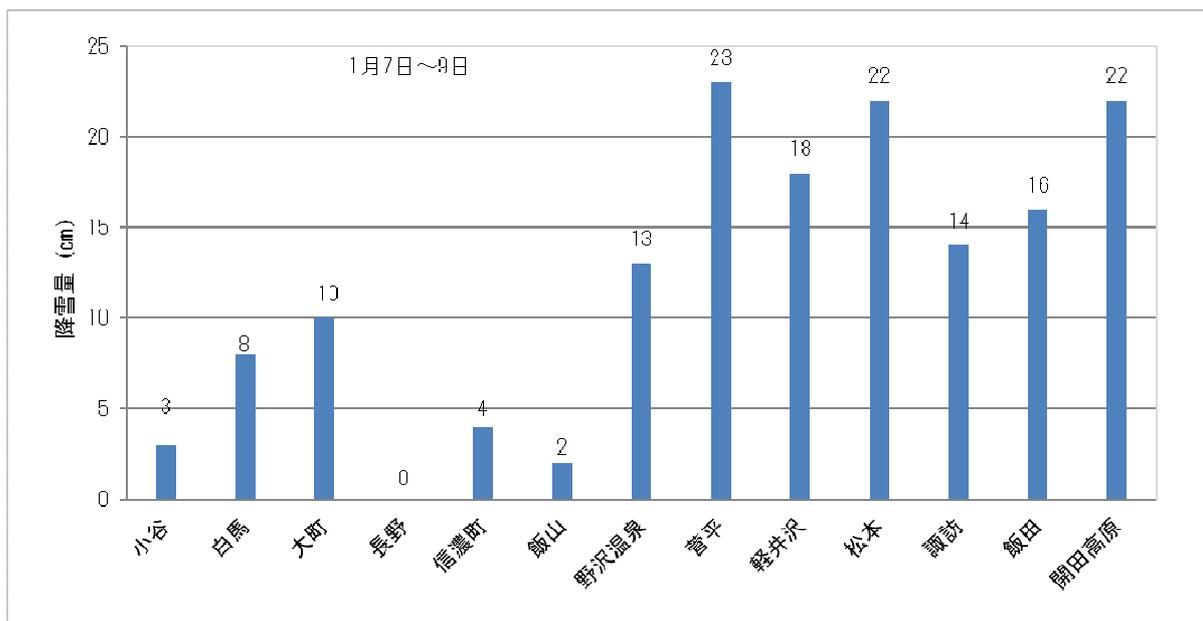


図1-3 降雪量（1月7日～9日）

大雪警報（1月13日～17日）北部、上田地域、松本地域

この期間、日本付近は冬型の気圧配置が続き、長野県も北部を中心に雪が降り続いた。飯山や野沢温泉では1日の降雪が50cmを越す日が続き、また他の場所でも1日に10cmから30cmの降雪となって、期間中の最深積雪は、小谷で118cm、信濃町で135cm、野沢温泉で157cmに達したほか、長野では49cmと、このシーズンの最深積雪となった。

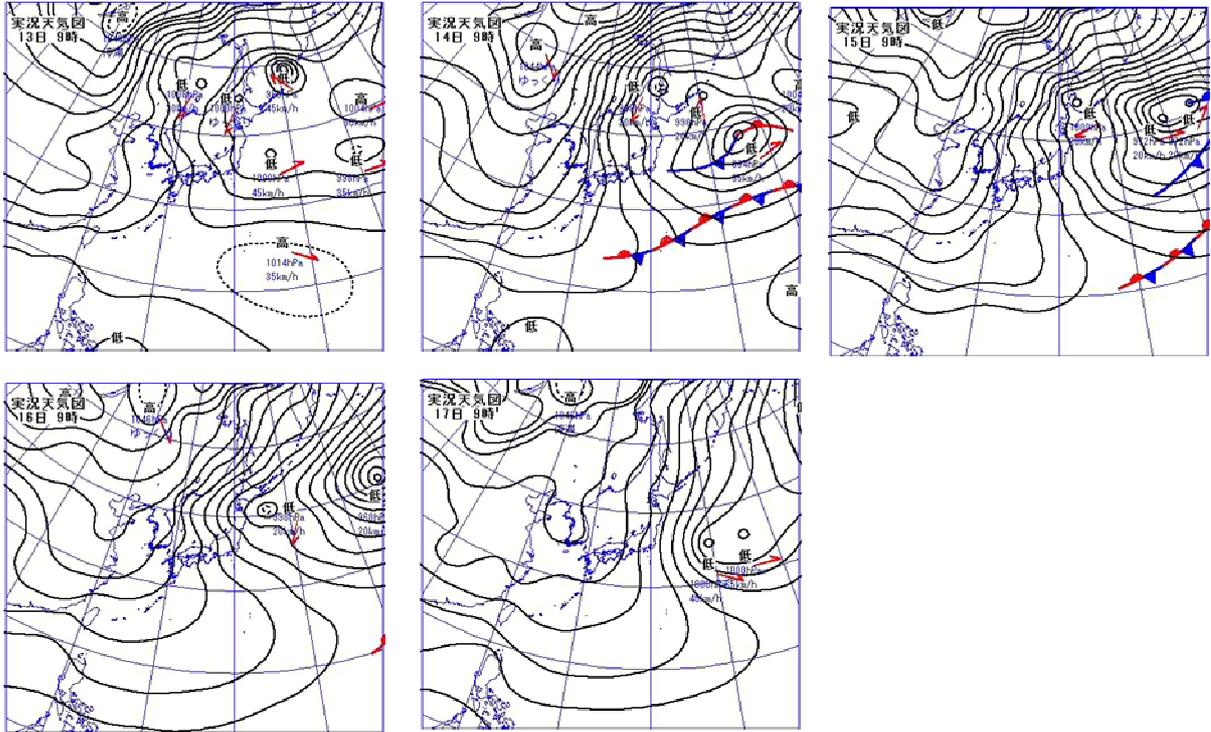


図1-4 地上天気図（1月13日～17日）

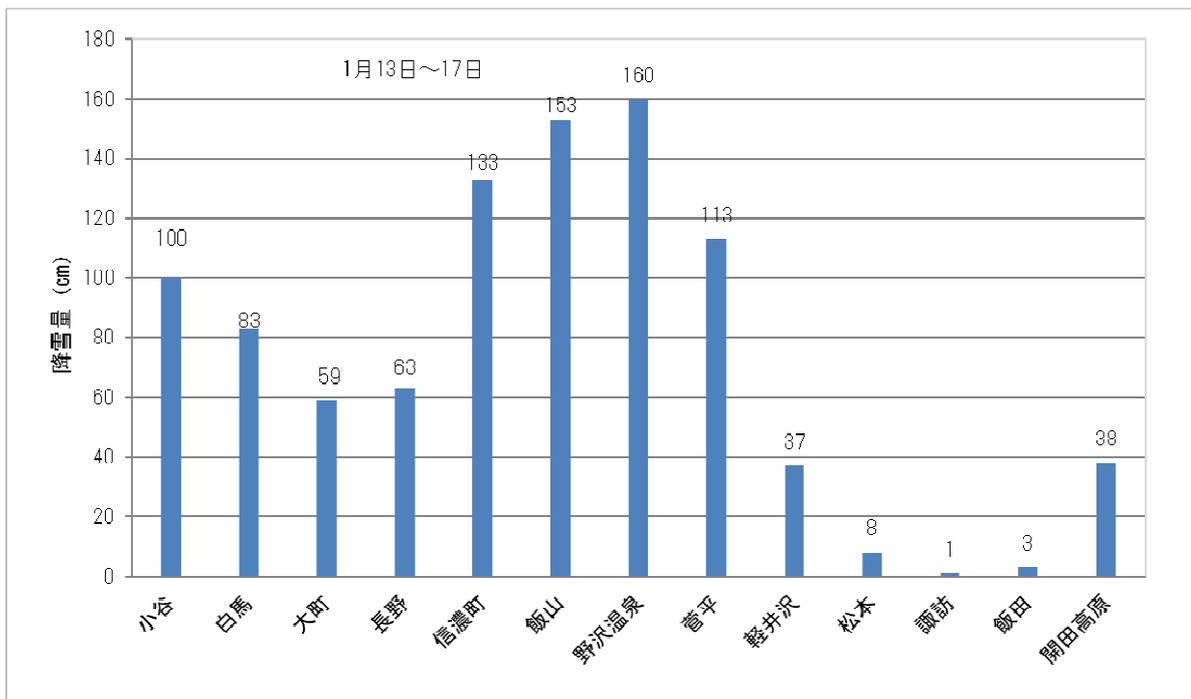


図1-5 降雪量（1月13日～17日）

大雪警報（1月20日～23日）北部、上田地域、佐久地域

20日は日本海と本州の南海上を低気圧が進み、21日は冬型の気圧配置になった。また22日は別の低気圧が日本海を進んで23日は再び冬型の気圧配置になった。このため長野県内は北部を中心に各地で雪の降りやすい状態が続き、一時、上田地域にも大雪警報が発表された。24日は大雪警報は注意報に切り替えられたが、それでも北部では雪が続き、24日まで含めた期間中の降雪量は、小谷、飯山で100cmを超え、菅平でも47cmとなり、この期間中の積雪は、小谷で166cm、飯山で149cm、野沢温泉で185cm、菅平122cm、軽井沢で37cmと、シーズンの最深積雪となった。

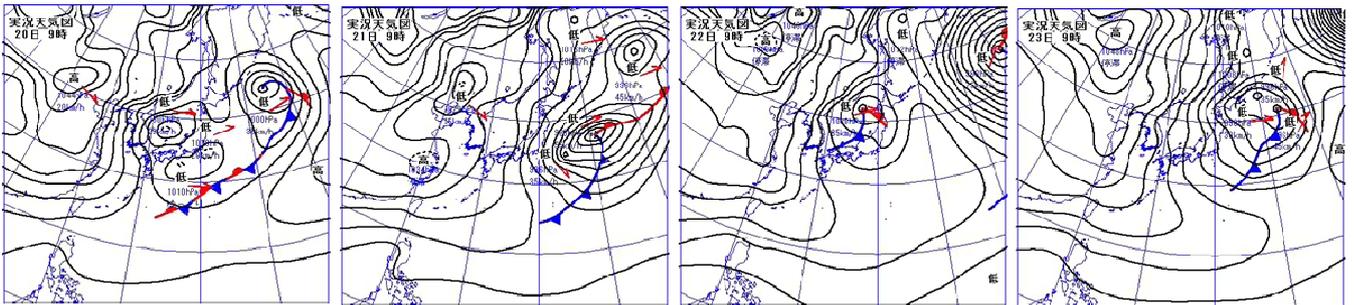


図 1-6 地上天気図（1月20日～23日）

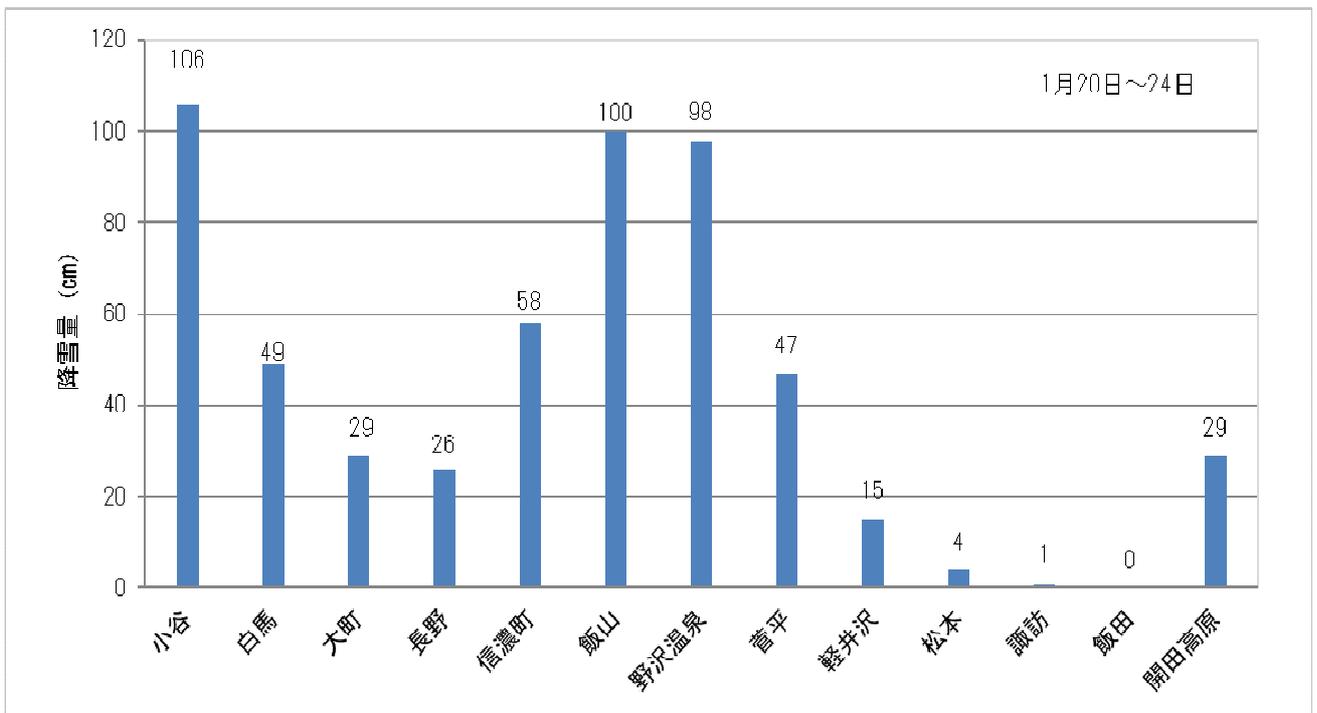


図 1-6 降雪量（1月20日～24日）

大雪警報（1月30日）北部

29日に黄海にあった低気圧が30日は日本付近を通過し、その後は冬型の気圧配置となった。このため、30日午前中は広い範囲で雨が降り、夕方から31日未明にかけて、北部と県の西側の地域で降雪となった。そして白馬、信濃町、野沢温泉では20cmを越す降雪となった。

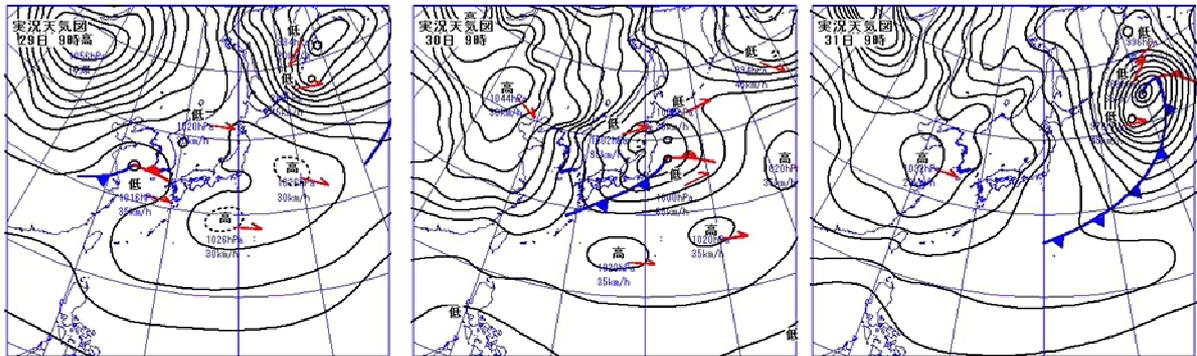


図1-8 地上天気図（1月29日～31日）

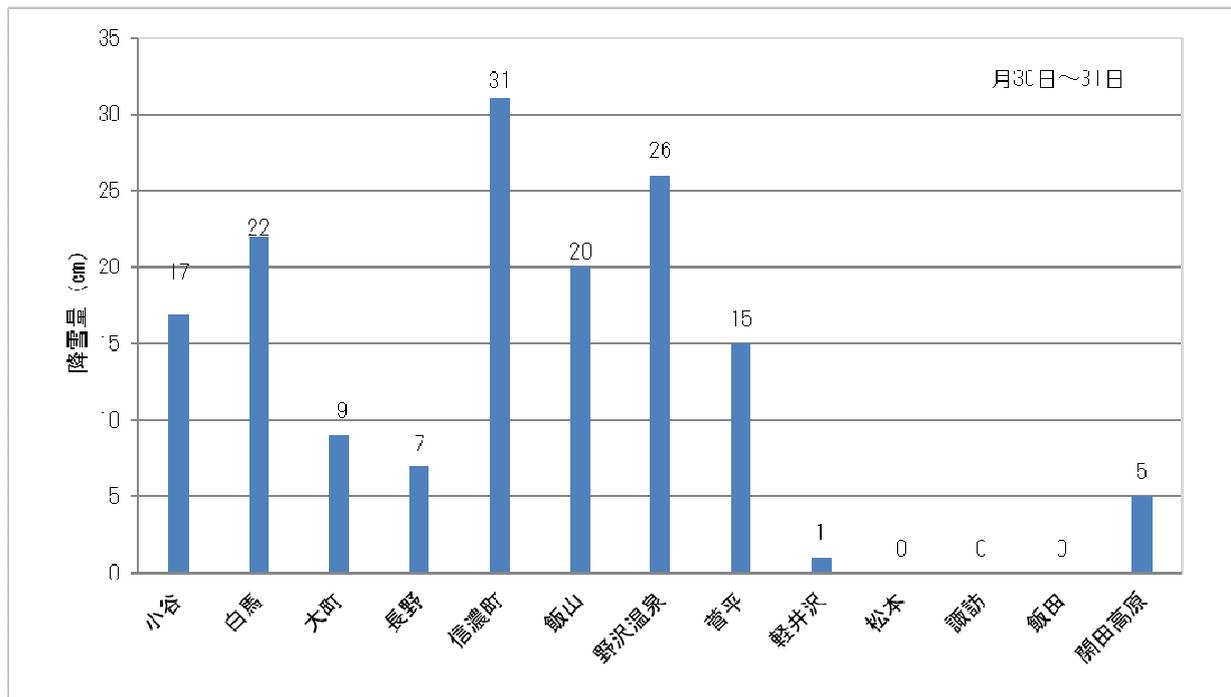


図1-9 降雪量（1月30日～31日）

口大雪警報（2月9日,10日）大北地域、（2月11日～12日）北部

9日は、前線を伴った低気圧が本州南岸を東北東に進み、また別の低気圧が日本海を東に進んだため、曇りで時々雨や雪が降った。10日～12日は冬型の気圧配置が続いたため、北部では雪の降りやすい状態が続き、山沿いを中心に大雪となることもあった。とくに10日は多く降って、小谷や野沢温泉でこの期間中、60cmを超える降雪となり、積雪も小谷155cm、野沢温泉182cmとなった。

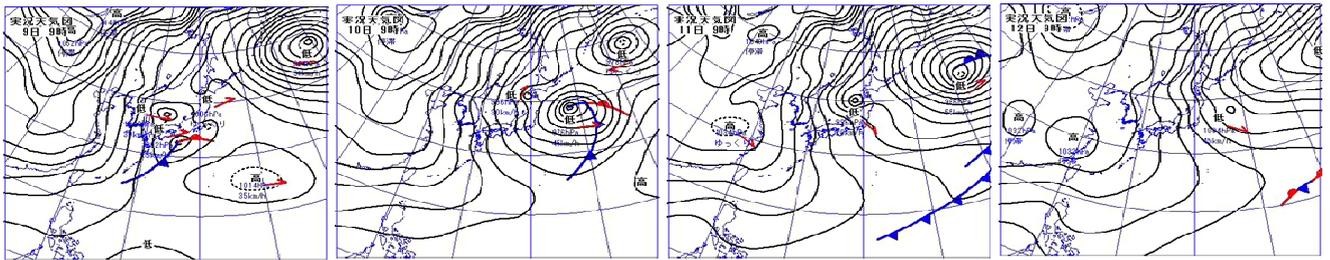


図 1-10 地上天気図（2月9日～12日）

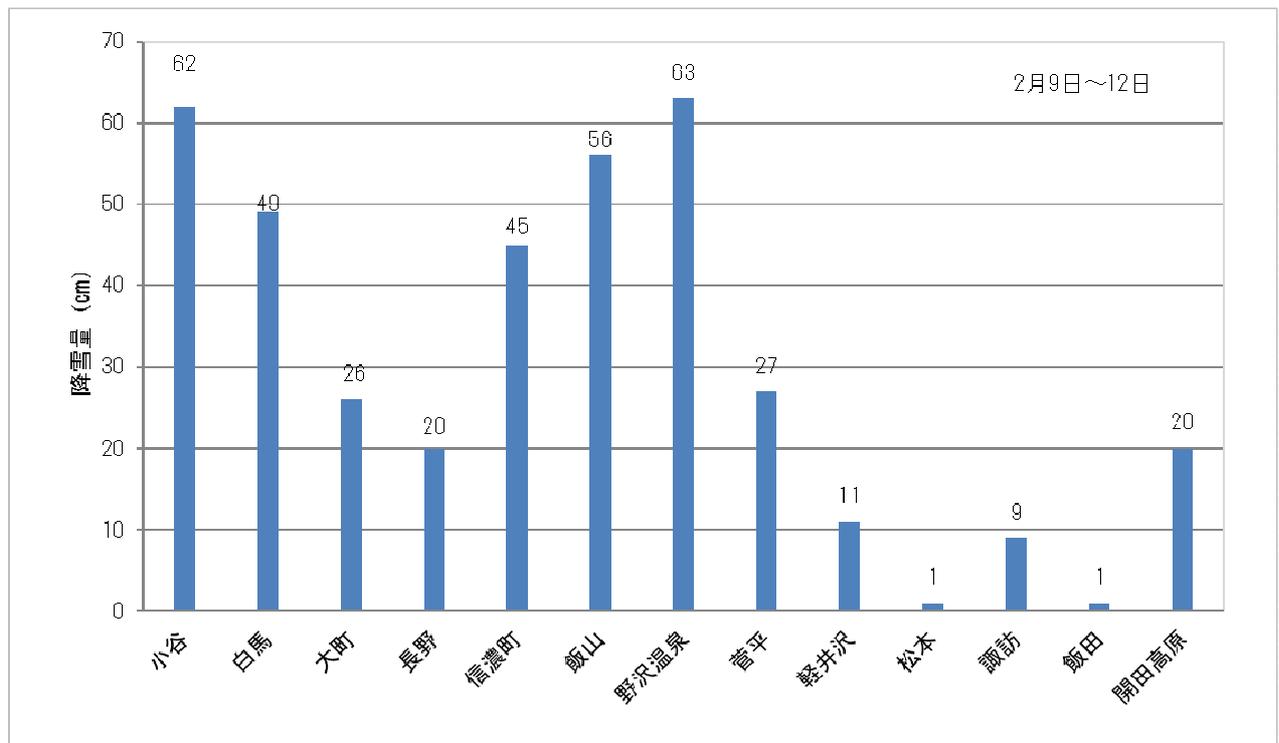


図 1-11 降雪量（2月9日～12日）

大雪警報（2月20日～21日）長野地域、大北地域、上田地域

20日は、低気圧が日本海から三陸沖に進み、低気圧からのびる寒冷前線が本州を通過した。このため広い範囲で雨が降り、朝のうちと寒冷前線通過後の夜遅くには寒気の影響で雪になった所があった。21日は、一時的に強い冬型の気圧配置となって、午前中は北部を中心に雪が降り、大雪となった所があったが、午後は次第に冬型の気圧配置が緩んだ。20日夜から21日前半にかけての降雪で、小谷や白馬、野沢温泉では40cm前後の降雪となり、菅平でも26cmの降雪となった。

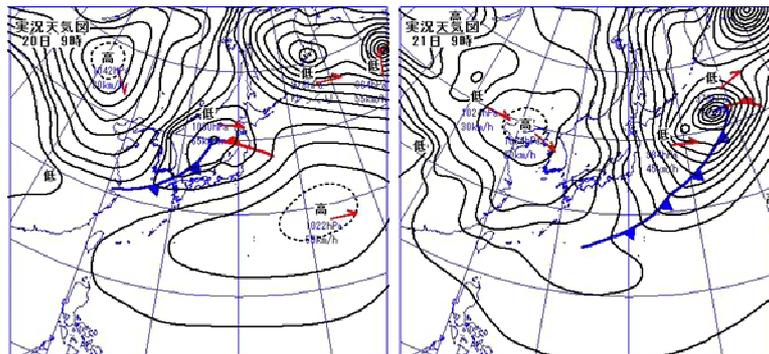


図 1-12 地上天気図（2月20日～21日）

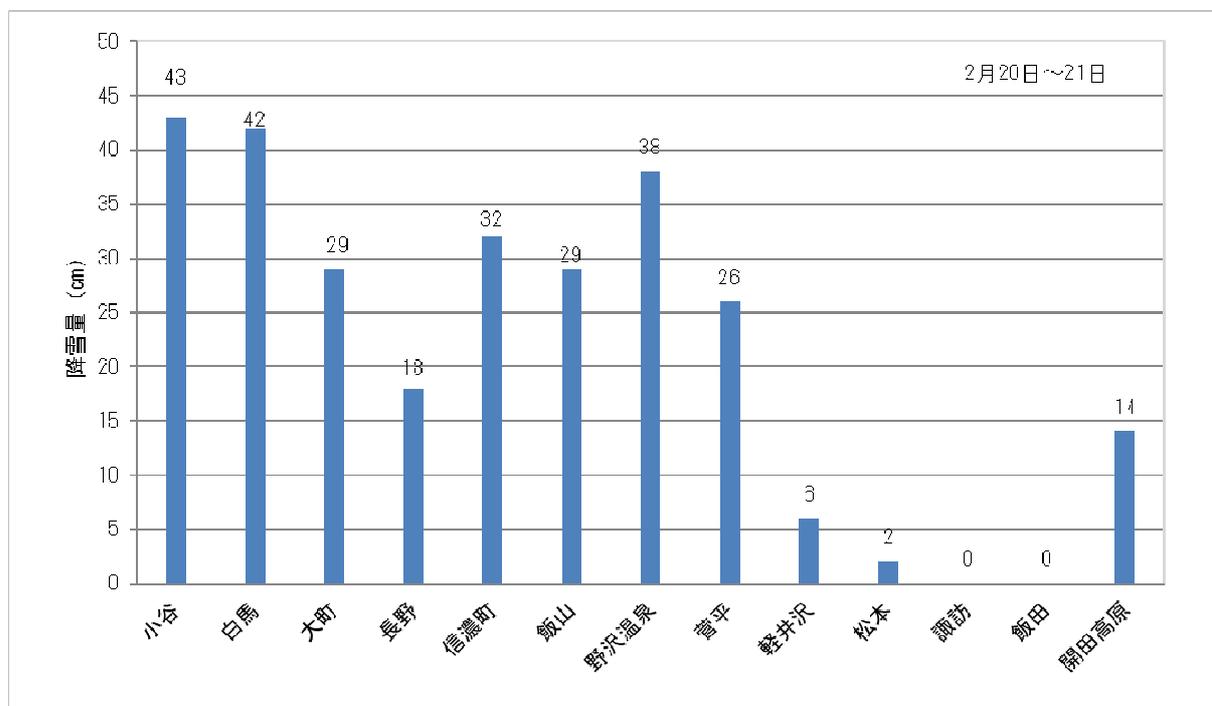


図 1-13 降雪量（2月20日～21日）

□大雪警報（3月26日）佐久地域

26日は、前線を伴った低気圧が本州の南を通過した影響で雪や雨が降り、佐久地域では標高の高い所を中心に夕方からは大雪になった。その後、27日は、低気圧は次第に東海上に遠ざかったが、午前中はまだ影響が残って、午前中は雪や雨が降った。この間、軽井沢で34cm、菅平でも23cmの雪が降ったが他の地域は少なかった。また27日の時点で軽井沢では積雪が32cmとなった。

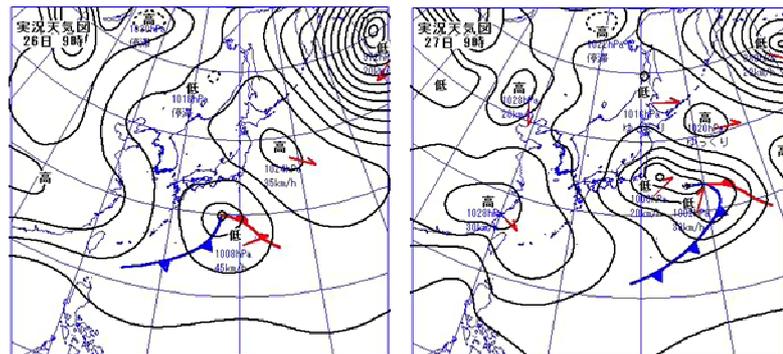


図 1-14 地上天気図（3月26日～27日）

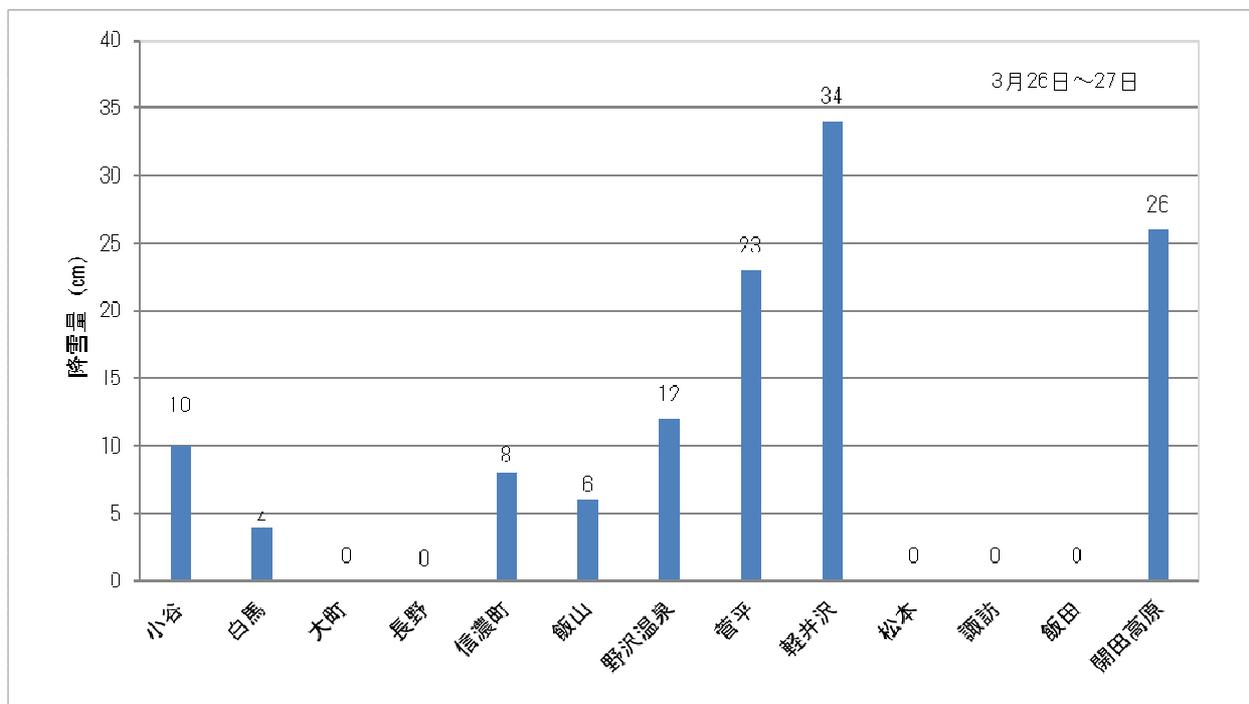


図 1-15 降雪量（3月26日～27日）

表 1-1 注意報・警報発表状況(1月1日～3月31日)

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
01/02 04:30	北部			なだれ	
01/02 15:46	北部			雷 なだれ	
01/03 04:34	北部			雷 なだれ	
01/03 08:08	北部			なだれ	
01/03 08:31	北部			なだれ	
01/03 08:31	佐久地域			濃霧	
01/03 10:45	北部			なだれ	
01/03 21:07	長野県			濃霧	
01/04 04:28	北部			雷 濃霧	
01/04 04:28	中部			濃霧	
01/04 04:28	南部			濃霧	
01/04 07:36	北部			雷	
01/04 13:40	諏訪地域			強風	
01/04 19:40	長野県				解除
01/05 07:10	北部			なだれ	
01/05 07:10	諏訪地域			強風	
01/05 14:25	北部			大雪 雷 なだれ	
01/05 14:25	上田地域			大雪	
01/05 14:25	諏訪地域			強風	
01/05 21:06	北部			なだれ	
01/06 20:20	長野県				解除
01/08 13:46	大北地域			大雪 着雪	
01/08 13:46	上田地域			大雪 着雪	
01/08 13:46	佐久地域			大雪 着雪	
01/08 13:46	松本地域			大雪 着雪	
01/08 13:46	諏訪地域			大雪 着雪	
01/08 13:46	南部			大雪 着雪	
01/08 17:44	大北地域			大雪 着雪	
01/08 17:44	上田地域			大雪 着雪	
01/08 17:44	佐久地域			大雪 着雪	
01/08 17:44	松本地域			大雪 着雪	
01/08 17:44	諏訪地域			大雪 着雪	
01/08 17:44	南部		大雪	着雪	
01/08 22:38	大北地域			大雪 着雪	
01/08 22:38	上田地域			大雪 着雪	
01/08 22:38	佐久地域			大雪 着雪	
01/08 22:38	松本地域			大雪 着雪	
01/08 22:38	諏訪地域			大雪 着雪	
01/08 22:38	南部			大雪 着雪	
01/09 04:08	長野県			濃霧	
01/09 11:19	北部			雷	
01/09 11:19	佐久地域			濃霧	
01/09 16:36	北部			雷	
01/09 22:27	長野県			濃霧	
01/10 10:38	北部			雷	
01/10 20:18	北部			大雪 雷 なだれ	
01/10 23:40	北部			大雪 なだれ	
01/10 23:40	木曾地域			大雪	
01/11 04:14	北部			大雪 なだれ	
01/11 04:14	上田地域			大雪	
01/11 04:14	松本地域			大雪	
01/11 08:05	北部			なだれ	
01/11 12:07	北部			なだれ	
01/11 12:07	佐久地域			強風	
01/11 16:52	北部			なだれ	
01/12 07:25	長野地域			なだれ	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
01/12 07:25	中野飯山地域			なだれ	
01/12 07:25	大北地域			大雪 なだれ	
01/12 07:25	佐久地域			強風	
01/12 15:36	長野地域			雷 なだれ	
01/12 15:36	中野飯山地域			雷 なだれ	
01/12 15:36	大北地域			大雪 雷 なだれ	
01/12 15:36	木曾地域			大雪	
01/13 03:45	長野地域			大雪 雷 なだれ	
01/13 03:45	中野飯山地域			大雪 雷 なだれ	
01/13 03:45	大北地域		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/13 03:45	木曾地域			大雪	
01/13 11:23	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/13 11:23	上田地域			大雪 着雪	
01/13 11:23	松本地域			大雪 着雪	
01/13 11:23	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/13 11:23	木曾地域			大雪 着雪	
01/13 11:23	下伊那地域			大雪 着雪	
01/13 16:54	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/13 16:54	上田地域			大雪 着雪	
01/13 16:54	松本地域			大雪 着雪	
01/13 16:54	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/13 16:54	木曾地域			大雪 着雪	
01/13 16:54	下伊那地域			大雪 着雪	
01/14 04:47	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/14 04:47	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/14 04:47	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/14 04:47	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/14 16:41	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/14 16:41	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
01/14 16:41	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/14 16:41	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/15 05:35	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/15 05:35	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
01/15 05:35	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/15 05:35	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/15 07:20	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/15 07:20	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
01/15 07:20	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/15 07:20	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/15 07:20	木曾地域			大雪 着雪	
01/15 12:21	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/15 12:21	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/15 12:21	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/15 12:21	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/15 12:21	木曾地域			大雪 着雪	
01/16 04:13	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/16 04:13	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/16 04:13	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/16 04:13	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/16 16:58	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/16 16:58	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
01/16 16:58	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/16 16:58	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/16 19:30	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/16 19:30	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
01/16 19:30	佐久地域			大雪 着雪	
01/16 19:30	松本地域		大雪	なだれ 着雪	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
01/16 19:30	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/17 02:27	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/17 02:27	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
01/17 02:27	佐久地域		大雪	着雪	
01/17 02:27	松本地域		大雪	なだれ 着雪	
01/17 02:27	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/17 08:15	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/17 08:15	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/17 08:15	佐久地域			大雪 着雪	
01/17 08:15	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/17 08:15	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/17 11:32	長野地域			大雪 なだれ 着雪	
01/17 11:32	中野飯山地域			大雪 なだれ 着雪	
01/17 11:32	大北地域			なだれ	
01/17 11:32	上田地域			なだれ	
01/17 11:32	松本地域			なだれ	
01/17 11:32	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/17 15:10	北部			なだれ 低温	
01/17 15:10	上田地域			なだれ 低温	
01/17 15:10	佐久地域			低温	
01/17 15:10	松本地域			なだれ 低温	
01/17 15:10	乗鞍上高地地域			なだれ 低温	
01/17 15:10	諏訪地域			低温	
01/17 15:10	南部			低温	
01/18 09:06	北部			なだれ	
01/18 09:06	上田地域			なだれ	
01/18 09:06	松本地域			なだれ	
01/18 09:06	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/18 21:05	北部			雷	
01/19 04:19	長野県				解除
01/19 06:15	佐久地域			濃霧	
01/19 10:15	長野県				解除
01/20 10:45	北部			雷	
01/20 16:45	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/20 16:45	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/20 16:45	佐久地域			大雪 着雪	
01/20 16:45	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/20 16:45	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/20 16:45	木曾地域			大雪 着雪	
01/20 19:54	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/20 19:54	上田地域		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/20 19:54	佐久地域			大雪 雷 着雪	
01/20 19:54	松本地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/20 19:54	乗鞍上高地地域			雷 なだれ	
01/20 19:54	諏訪地域			雷	
01/20 19:54	上伊那地域			雷	
01/20 19:54	木曾地域			大雪 雷 着雪	
01/20 19:54	下伊那地域			雷	
01/21 04:09	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/21 04:09	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
01/21 04:09	佐久地域			大雪 着雪	
01/21 04:09	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/21 04:09	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/21 04:09	木曾地域			大雪 着雪	
01/21 09:11	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/21 09:11	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
01/21 09:11	佐久地域		大雪	着雪	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
01/21 09:11	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/21 09:11	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/21 13:19	北部			大雪 なだれ 着雪	
01/21 13:19	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/21 13:19	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/21 13:19	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/21 16:48	北部			なだれ	
01/21 16:48	上田地域			なだれ	
01/21 16:48	松本地域			なだれ	
01/21 16:48	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/22 02:15	北部			濃霧 なだれ	
01/22 02:15	上田地域			濃霧 なだれ 低温	
01/22 02:15	佐久地域			濃霧 低温	
01/22 02:15	松本地域			濃霧 なだれ 低温	
01/22 02:15	乗鞍上高地地域			濃霧 なだれ 低温	
01/22 02:15	諏訪地域			濃霧 低温	
01/22 02:15	南部			濃霧	
01/22 04:35	北部			雷 濃霧 なだれ	
01/22 04:35	上田地域			濃霧 なだれ 低温	
01/22 04:35	佐久地域			濃霧 低温	
01/22 04:35	松本地域			濃霧 なだれ 低温	
01/22 04:35	乗鞍上高地地域			濃霧 なだれ 低温	
01/22 04:35	諏訪地域			濃霧 低温	
01/22 04:35	南部			濃霧	
01/22 07:15	北部			雷 なだれ	
01/22 07:15	上田地域			なだれ	
01/22 07:15	松本地域			なだれ	
01/22 07:15	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/22 15:49	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/22 15:49	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/22 15:49	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/22 15:49	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/22 15:49	木曾地域			大雪 着雪	
01/22 20:24	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/22 20:24	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/22 20:24	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/22 20:24	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/22 20:24	木曾地域			大雪 着雪	
01/23 04:53	北部		大雪	なだれ 着雪	
01/23 04:53	上田地域			なだれ	
01/23 04:53	松本地域			なだれ	
01/23 04:53	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/23 11:18	北部			大雪 なだれ 着雪	
01/23 11:18	上田地域			なだれ	
01/23 11:18	松本地域			なだれ	
01/23 11:18	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/23 14:47	北部			大雪 なだれ 着雪	
01/23 14:47	上田地域			なだれ	
01/23 14:47	松本地域			なだれ	
01/23 14:47	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/23 14:47	諏訪地域			強風	
01/23 15:12	北部			大雪 なだれ 低温 着雪	
01/23 15:12	上田地域			なだれ 低温	
01/23 15:12	佐久地域			低温	
01/23 15:12	松本地域			なだれ 低温	
01/23 15:12	乗鞍上高地地域			なだれ 低温	
01/23 15:12	諏訪地域			強風 低温	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
01/23 15:12	南部			低温	
01/23 16:48	北部			雷 なだれ 低温	
01/23 16:48	上田地域			なだれ 低温	
01/23 16:48	佐久地域			低温	
01/23 16:48	松本地域			なだれ 低温	
01/23 16:48	乗鞍上高地地域			なだれ 低温	
01/23 16:48	諏訪地域			強風 低温	
01/23 16:48	南部			低温	
01/23 19:31	北部			大雪 雷 なだれ 低温 着雪	
01/23 19:31	上田地域			なだれ 低温	
01/23 19:31	佐久地域			低温	
01/23 19:31	松本地域			なだれ 低温	
01/23 19:31	乗鞍上高地地域			なだれ 低温	
01/23 19:31	諏訪地域			低温	
01/23 19:31	南部			低温	
01/24 04:22	北部			大雪 雷 なだれ 低温 着雪	
01/24 04:22	上田地域			なだれ 低温	
01/24 04:22	佐久地域			低温	
01/24 04:22	松本地域			なだれ 低温	
01/24 04:22	乗鞍上高地地域			なだれ 低温	
01/24 04:22	諏訪地域			低温	
01/24 04:22	南部			低温	
01/24 07:26	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/24 07:26	上田地域			なだれ	
01/24 07:26	松本地域			なだれ	
01/24 07:26	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/24 14:15	長野地域			なだれ 低温	
01/24 14:15	中野飯山地域			大雪 なだれ 低温	
01/24 14:15	大北地域			なだれ 低温	
01/24 14:15	上田地域			なだれ 低温	
01/24 14:15	佐久地域			低温	
01/24 14:15	松本地域			なだれ 低温	
01/24 14:15	乗鞍上高地地域			なだれ 低温	
01/24 14:15	諏訪地域			低温	
01/24 14:15	南部			低温	
01/24 21:22	長野地域			低温	
01/24 21:22	中野飯山地域			なだれ 低温	
01/24 21:22	大北地域			低温	
01/24 21:22	中部			低温	
01/24 21:22	南部			低温	
01/25 09:09	長野地域			雷	
01/25 09:09	中野飯山地域			雷 なだれ	
01/25 09:09	大北地域			雷	
01/25 09:09	南部			乾燥	
01/25 15:10	長野地域			低温	
01/25 15:10	中野飯山地域			なだれ 低温	
01/25 15:10	大北地域			低温	
01/25 15:10	中部			低温	
01/25 15:10	南部			乾燥 低温	
01/26 07:33	中野飯山地域			なだれ	
01/26 07:33	南部			乾燥	
01/26 18:30	中野飯山地域			なだれ	
01/27 04:30	北部			強風 なだれ	
01/27 04:30	上田地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 04:30	佐久地域			強風 乾燥	
01/27 04:30	松本地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 04:30	乗鞍上高地地域			強風 乾燥 なだれ	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
01/27 04:30	諏訪地域			強風 乾燥	
01/27 04:30	南部			強風	
01/27 10:35	北部			雷 強風 なだれ	
01/27 10:35	上田地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 10:35	佐久地域			強風 乾燥	
01/27 10:35	松本地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 10:35	乗鞍上高地地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 10:35	諏訪地域			強風 乾燥	
01/27 10:35	南部			強風	
01/27 18:25	北部			なだれ	
01/27 18:25	上田地域			なだれ	
01/27 18:25	松本地域			なだれ	
01/27 18:25	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/28 04:31	北部			なだれ	
01/28 04:31	上田地域			乾燥 なだれ	
01/28 04:31	佐久地域			濃霧 乾燥	
01/28 04:31	松本地域			乾燥 なだれ	
01/28 04:31	乗鞍上高地地域			乾燥 なだれ	
01/28 04:31	諏訪地域			乾燥	
01/28 04:31	南部			乾燥	
01/28 07:22	北部			なだれ	
01/28 07:22	上田地域			乾燥 なだれ	
01/28 07:22	佐久地域			乾燥	
01/28 07:22	松本地域			乾燥 なだれ	
01/28 07:22	乗鞍上高地地域			乾燥 なだれ	
01/28 07:22	諏訪地域			乾燥	
01/28 07:22	南部			乾燥	
01/29 10:10	北部			融雪 なだれ	
01/29 10:10	上田地域			融雪 乾燥 なだれ	
01/29 10:10	佐久地域			融雪 乾燥	
01/29 10:10	松本地域			融雪 乾燥 なだれ	
01/29 10:10	乗鞍上高地地域			融雪 乾燥 なだれ	
01/29 10:10	諏訪地域			融雪 乾燥	
01/29 10:10	南部			融雪 乾燥	
01/29 17:14	北部			融雪 なだれ	
01/29 17:14	上田地域			融雪 なだれ	
01/29 17:14	佐久地域			融雪	
01/29 17:14	松本地域			融雪 なだれ	
01/29 17:14	乗鞍上高地地域			融雪 なだれ	
01/29 17:14	諏訪地域			融雪	
01/29 17:14	南部			融雪	
01/30 07:46	北部			融雪 なだれ	
01/30 07:46	上田地域			融雪 なだれ	
01/30 07:46	佐久地域			融雪	
01/30 07:46	松本地域			融雪 なだれ	
01/30 07:46	乗鞍上高地地域			融雪 なだれ	
01/30 07:46	諏訪地域			融雪	
01/30 07:46	南部			融雪 濃霧	
01/30 12:36	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
01/30 12:36	上田地域			なだれ	
01/30 12:36	松本地域			なだれ	
01/30 12:36	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/30 20:18	北部			大雪 なだれ 着雪	
01/30 20:18	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/30 20:18	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/30 20:18	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/30 21:11	北部		大雪	なだれ 着雪	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
01/30 21:11	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/30 21:11	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/30 21:11	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/30 22:22	北部		大雪	雷 なだれ 着雪	
01/30 22:22	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/30 22:22	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/30 22:22	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/31 03:12	北部			大雪 なだれ 着雪	
01/31 03:12	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
01/31 03:12	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
01/31 03:12	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/31 05:14	北部			なだれ	
01/31 05:14	上田地域			なだれ	
01/31 05:14	松本地域			なだれ	
01/31 05:14	乗鞍上高地地域			なだれ	
01/31 15:13	北部			なだれ 低温	
01/31 15:13	中部			低温	
01/31 15:13	南部			低温	
02/01 04:40	北部			濃霧 なだれ 低温	
02/01 04:40	中部			濃霧 低温	
02/01 04:40	南部			低温	
02/01 07:47	北部			濃霧 なだれ	
02/01 10:50	北部			なだれ	
02/01 16:48	北部			大雪 なだれ	
02/01 16:48	木曾地域			大雪	
02/02 06:15	北部			なだれ	
02/02 06:15	南部			乾燥	
02/02 14:06	北部			なだれ	
02/02 14:06	中部			強風	
02/02 14:06	南部			強風 乾燥	
02/02 20:37	北部			なだれ	
02/02 20:37	南部			乾燥	
02/03 04:46	北部			なだれ	
02/03 04:46	中部			乾燥	
02/03 04:46	南部			乾燥	
02/04 04:25	北部			なだれ	
02/04 04:25	上田地域			乾燥 なだれ	
02/04 04:25	佐久地域			乾燥	
02/04 04:25	松本地域			乾燥	
02/04 04:25	乗鞍上高地地域			乾燥 なだれ	
02/04 04:25	諏訪地域			乾燥	
02/04 04:25	南部			乾燥	
02/04 19:46	北部			なだれ	
02/04 19:46	上田地域			なだれ	
02/04 19:46	乗鞍上高地地域			なだれ	
02/05 06:36	北部			なだれ	
02/05 06:36	上田地域			なだれ	
02/05 06:36	乗鞍上高地地域			なだれ	
02/05 06:36	諏訪地域			大雪 着雪	
02/05 06:36	木曾地域			大雪 着雪	
02/05 14:05	北部			雷 なだれ	
02/05 14:05	上田地域			なだれ	
02/05 14:05	乗鞍上高地地域			なだれ	
02/05 14:05	諏訪地域			大雪 着雪	
02/05 14:05	上伊那地域			大雪 着雪	
02/05 14:05	木曾地域			大雪 着雪	
02/05 18:10	北部			雷 なだれ	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
02/05 18:10	上田地域			なだれ	
02/05 18:10	乗鞍上高地地域			なだれ	
02/06 04:46	長野地域			雷 なだれ	
02/06 04:46	中野飯山地域			雷 なだれ	
02/06 04:46	大北地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
02/06 04:46	上田地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
02/06 04:46	佐久地域			雷	
02/06 04:46	松本地域			雷	
02/06 04:46	乗鞍上高地地域			雷 なだれ	
02/06 04:46	諏訪地域			雷	
02/06 04:46	上伊那地域			雷	
02/06 04:46	木曾地域			大雪 雷 着雪	
02/06 04:46	下伊那地域			雷	
02/06 11:33	長野地域			雷 なだれ	
02/06 11:33	中野飯山地域			雷 なだれ	
02/06 11:33	大北地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
02/06 11:33	上田地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
02/06 11:33	佐久地域			雷	
02/06 11:33	松本地域			雷	
02/06 11:33	乗鞍上高地地域			雷 なだれ	
02/06 11:33	諏訪地域			雷	
02/06 11:33	上伊那地域			雷	
02/06 11:33	木曾地域			大雪 雷 着雪	
02/06 11:33	下伊那地域			雷	
02/06 16:56	北部			大雪 雷 なだれ 着雪	
02/06 16:56	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
02/06 16:56	乗鞍上高地地域			なだれ	
02/06 21:10	北部			大雪 なだれ 着雪	
02/06 21:10	上田地域			なだれ	
02/06 21:10	乗鞍上高地地域			なだれ	
02/07 04:10	北部			なだれ	
02/07 04:10	上田地域			なだれ	
02/07 04:10	乗鞍上高地地域			なだれ	
02/07 04:10	諏訪地域			強風	
02/07 04:10	上伊那地域			乾燥	
02/07 04:10	木曾地域			乾燥	
02/07 04:10	下伊那地域			強風 乾燥	
02/07 17:47	北部			なだれ	
02/07 17:47	南部			乾燥	
02/08 04:50	北部			なだれ	
02/08 04:50	中部			乾燥	
02/08 04:50	南部			乾燥	
02/08 19:41	北部			なだれ	
02/09 04:19	北部			なだれ	
02/09 04:19	上田地域			大雪 着雪	
02/09 04:19	佐久地域			大雪 着雪	
02/09 04:19	松本地域			大雪 着雪	
02/09 04:19	諏訪地域			大雪 着雪	
02/09 04:19	南部			大雪 着雪	
02/09 15:38	北部			大雪 雷 なだれ	
02/09 21:16	長野地域			大雪 雷 なだれ	
02/09 21:16	中野飯山地域			大雪 雷 なだれ	
02/09 21:16	大北地域	大雪		雷 なだれ	
02/10 05:37	長野地域			大雪 雷 なだれ	
02/10 05:37	中野飯山地域			大雪 雷 なだれ	
02/10 05:37	大北地域	大雪		雷 なだれ	
02/10 05:37	上田地域			大雪	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
02/10 05:37	佐久地域			大雪	
02/10 05:37	木曾地域			大雪	
02/10 10:12	北部			なだれ	
02/11 04:39	北部			雷 なだれ	
02/11 14:46	北部			大雪 雷 なだれ	
02/11 14:46	上田地域			大雪	
02/11 14:46	松本地域			大雪	
02/11 18:21	北部		大雪	雷 なだれ	
02/11 18:21	上田地域			大雪 なだれ	
02/11 18:21	松本地域			大雪 なだれ	
02/11 18:21	乗鞍上高地地域			なだれ	
02/12 04:09	北部		大雪	なだれ	
02/12 09:11	北部			大雪 なだれ	
02/12 13:18	北部			なだれ	
02/14 15:44	北部			なだれ	
02/15 06:36	北部			なだれ	
02/15 06:36	南部			乾燥	
02/15 16:20	北部			なだれ	
02/16 04:20	北部			なだれ	
02/16 04:20	中部			乾燥 なだれ	
02/16 04:20	南部			乾燥 なだれ	
02/16 20:31	長野県			なだれ	
02/17 02:14	北部			融雪 なだれ	
02/17 02:14	中部			強風 融雪 乾燥 なだれ	
02/17 02:14	南部			融雪 なだれ	
02/17 09:40	北部			融雪 なだれ	
02/17 09:40	中部			強風 融雪 なだれ	
02/17 09:40	南部			融雪 なだれ	
02/17 18:16	長野県			融雪 なだれ	
02/17 21:26	北部			なだれ	
02/18 16:35	長野地域			大雪 なだれ	
02/18 16:35	中野飯山地域			なだれ	
02/18 16:35	大北地域			大雪 なだれ	
02/18 23:13	北部			大雪 なだれ	
02/18 23:13	上田地域			大雪	
02/18 23:13	松本地域			大雪	
02/19 04:37	北部			なだれ	
02/20 03:56	北部			雷 融雪 なだれ	
02/20 03:56	中部			強風 融雪 なだれ	
02/20 03:56	南部			強風 融雪 なだれ	
02/20 16:57	北部			大雪 雷 融雪 なだれ 着雪	
02/20 16:57	上田地域			大雪 強風 融雪 なだれ 着雪	
02/20 16:57	佐久地域			強風 融雪 なだれ	
02/20 16:57	松本地域			大雪 強風 融雪 なだれ	
02/20 16:57	乗鞍上高地地域			強風 融雪 なだれ	
02/20 16:57	諏訪地域			強風 融雪 なだれ	
02/20 16:57	上伊那地域			強風 融雪 なだれ	
02/20 16:57	木曾地域			大雪 強風 融雪 なだれ 着雪	
02/20 16:57	下伊那地域			強風 融雪 なだれ	
02/20 20:19	長野地域		大雪	雷 なだれ 着雪	
02/20 20:19	中野飯山地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
02/20 20:19	大北地域		大雪	雷 なだれ 着雪	
02/20 20:19	上田地域			大雪 濃霧 なだれ 着雪	
02/20 20:19	佐久地域			濃霧	
02/20 20:19	松本地域			大雪 濃霧 なだれ 着雪	
02/20 20:19	乗鞍上高地地域			濃霧	
02/20 20:19	諏訪地域			濃霧	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
02/20 20:19	上伊那地域			濃霧	
02/20 20:19	木曾地域			大雪 濃霧 着雪	
02/20 20:19	下伊那地域			濃霧	
02/21 04:20	長野地域		大雪	雷 なだれ 着雪	
02/21 04:20	中野飯山地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
02/21 04:20	大北地域		大雪	雷 なだれ 着雪	
02/21 04:20	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
02/21 04:20	佐久地域			大雪 着雪	
02/21 04:20	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
02/21 04:20	諏訪地域			強風	
02/21 04:20	木曾地域			大雪 着雪	
02/21 06:27	長野地域		大雪	雷 なだれ 着雪	
02/21 06:27	中野飯山地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
02/21 06:27	大北地域		大雪	雷 なだれ 着雪	
02/21 06:27	上田地域		大雪	なだれ 着雪	
02/21 06:27	佐久地域			大雪 着雪	
02/21 06:27	松本地域			大雪 なだれ 着雪	
02/21 06:27	諏訪地域			強風	
02/21 06:27	木曾地域			大雪 着雪	
02/21 11:26	北部			大雪 なだれ 着雪	
02/21 11:26	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
02/21 11:26	松本地域			なだれ	
02/21 11:26	諏訪地域			強風	
02/21 14:40	北部			なだれ	
02/21 14:40	上田地域			なだれ	
02/21 14:40	松本地域			なだれ	
02/21 14:40	諏訪地域			強風	
02/21 18:06	北部			なだれ	
02/21 18:06	上田地域			なだれ	
02/21 18:06	松本地域			なだれ	
02/22 04:13	北部			なだれ	
02/22 04:13	中部			乾燥 なだれ	
02/22 20:16	長野県			融雪 なだれ	
02/23 02:49	北部			融雪 なだれ	
02/23 02:49	中部			融雪 なだれ	
02/23 02:49	上伊那地域			融雪 なだれ	
02/23 02:49	木曾地域			大雪 融雪 なだれ	
02/23 02:49	下伊那地域			大雪 融雪 なだれ	
02/23 09:03	長野県			融雪 なだれ	
02/23 16:32	北部			なだれ	
02/24 19:10	長野県				解除
02/25 04:08	中部			乾燥	
02/25 04:08	南部			乾燥	
02/26 04:26	北部			雷	
02/26 04:26	中部			乾燥	
02/26 04:26	南部			乾燥	
02/26 18:06	中部			乾燥	
02/26 18:06	南部			乾燥	
02/28 16:27	中部			乾燥	
02/28 16:27	南部			乾燥	
03/01 21:08	長野県				解除
03/02 03:53	北部			なだれ	
03/02 03:53	上田地域			なだれ	
03/02 03:53	乗鞍上高地地域			なだれ	
03/02 03:53	諏訪地域			なだれ	
03/02 03:53	木曾地域			なだれ	
03/02 18:11	北部			雷 濃霧 なだれ	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
03/02 18:11	上田地域			雷 濃霧 なだれ	
03/02 18:11	佐久地域			雷 濃霧	
03/02 18:11	松本地域			雷 濃霧	
03/02 18:11	乗鞍上高地地域			雷 濃霧 なだれ	
03/02 18:11	諏訪地域			雷 濃霧 なだれ	
03/02 18:11	上伊那地域			雷 濃霧	
03/02 18:11	木曾地域			雷 濃霧 なだれ	
03/02 18:11	下伊那地域			雷 濃霧	
03/03 03:13	北部			雷 濃霧 なだれ	
03/03 03:13	上田地域			濃霧 なだれ	
03/03 03:13	佐久地域			濃霧	
03/03 03:13	松本地域			濃霧	
03/03 03:13	乗鞍上高地地域			濃霧	
03/03 03:13	諏訪地域			濃霧	
03/03 03:13	南部			濃霧	
03/03 10:25	北部			なだれ	
03/03 10:25	上田地域			なだれ	
03/03 16:30	北部			なだれ	
03/03 16:30	上田地域			なだれ	
03/03 16:30	乗鞍上高地地域			なだれ	
03/03 16:30	木曾地域			なだれ	
03/05 20:25	北部			なだれ	
03/05 20:25	上田地域			なだれ	
03/05 20:25	乗鞍上高地地域			なだれ	
03/06 06:17	北部			雷 なだれ	
03/06 06:17	上田地域			なだれ	
03/06 06:17	乗鞍上高地地域			なだれ	
03/06 15:33	北部			雷 なだれ	
03/06 15:33	上田地域			なだれ	
03/06 15:33	乗鞍上高地地域			なだれ	
03/06 20:38	長野県				解除
03/07 04:55	北部			雷	
03/07 04:55	諏訪地域			強風	
03/07 20:29	長野県				解除
03/07 21:30	長野地域			なだれ	
03/07 21:30	中野飯山地域			大雪 なだれ	
03/07 21:30	大北地域			なだれ	
03/08 04:42	北部			なだれ	
03/08 18:45	長野県				解除
03/09 04:20	中部			乾燥	
03/09 10:34	北部			雷	
03/09 10:34	中部			乾燥	
03/09 21:20	長野県				解除
03/10 04:09	長野地域			なだれ	
03/10 04:09	中野飯山地域			なだれ	
03/10 04:09	大北地域			大雪 なだれ	
03/10 04:09	木曾地域			大雪	
03/10 11:30	北部			なだれ	
03/11 20:10	長野県				解除
03/12 04:35	中部			乾燥	
03/13 16:44	北部			雷	
03/13 16:44	中部			乾燥	
03/13 18:45	北部			雷	
03/13 22:49	長野県				解除
03/14 05:28	長野県			濃霧	
03/14 11:54	長野県				解除
03/14 14:39	諏訪地域			強風	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
03/14 20:20	北部			雷	
03/15 10:36	北部			雷	
03/15 10:36	上田地域			雷	
03/15 10:36	佐久地域			雷	
03/15 10:36	松本地域			雷	
03/15 10:36	乗鞍上高地地域			雷	
03/15 10:36	諏訪地域			雷 強風	
03/15 10:36	南部			雷	
03/15 16:28	長野県				解除
03/16 04:43	南部			乾燥	
03/17 07:30	南部			乾燥	
03/18 04:23	中部			乾燥	
03/18 04:23	南部			乾燥	
03/19 03:08	北部			雷	
03/19 03:08	中部			乾燥	
03/19 03:08	南部			乾燥	
03/19 21:14	中部			乾燥	
03/19 21:14	南部			乾燥	
03/20 20:21	長野県				解除
03/21 04:34	北部			着雪	
03/21 04:34	上田地域			大雪 なだれ 着雪	
03/21 04:34	佐久地域			大雪 着雪	
03/21 04:34	松本地域			大雪 着雪	
03/21 04:34	乗鞍上高地地域			なだれ 着雪	
03/21 04:34	諏訪地域			大雪 着雪	
03/21 04:34	上伊那地域			大雪 着雪	
03/21 04:34	木曾地域			大雪 なだれ 着雪	
03/21 04:34	下伊那地域			大雪 着雪	
03/21 10:25	長野県				解除
03/21 20:10	長野県			濃霧	
03/22 04:20	長野県				解除
03/22 07:40	中部			乾燥	
03/22 07:40	南部			乾燥	
03/22 21:18	南部			乾燥	
03/24 04:47	中部			乾燥	
03/24 04:47	南部			乾燥	
03/25 20:23	長野県				解除
03/26 09:41	佐久地域			大雪	
03/26 09:41	木曾地域			大雪	
03/26 16:55	北部			濃霧 なだれ	
03/26 16:55	上田地域			大雪 濃霧 なだれ	
03/26 16:55	佐久地域			大雪 濃霧	
03/26 16:55	松本地域			大雪 濃霧	
03/26 16:55	乗鞍上高地地域			濃霧	
03/26 16:55	諏訪地域			大雪 濃霧	
03/26 16:55	上伊那地域			濃霧	
03/26 16:55	木曾地域			大雪 濃霧	
03/26 16:55	下伊那地域			濃霧	
03/26 18:30	北部			濃霧 なだれ 着雪	
03/26 18:30	上田地域			大雪 濃霧 なだれ 着雪	
03/26 18:30	佐久地域		大雪	濃霧 着雪	
03/26 18:30	松本地域			大雪 濃霧 着雪	
03/26 18:30	乗鞍上高地地域			濃霧 着雪	
03/26 18:30	諏訪地域			大雪 濃霧 着雪	
03/26 18:30	上伊那地域			濃霧 着雪	
03/26 18:30	木曾地域			大雪 濃霧 着雪	
03/26 18:30	下伊那地域			濃霧 着雪	

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
03/27 05:40	北部			雷 濃霧 なだれ	
03/27 05:40	上田地域			大雪 雷 濃霧 なだれ 着雪	
03/27 05:40	佐久地域			大雪 雷 濃霧 着雪	
03/27 05:40	松本地域			雷 濃霧	
03/27 05:40	乗鞍上高地地域			雷 濃霧	
03/27 05:40	諏訪地域			雷 強風 濃霧	
03/27 05:40	上伊那地域			雷 濃霧	
03/27 05:40	木曾地域			大雪 雷 濃霧 なだれ 着雪	
03/27 05:40	下伊那地域			雷 濃霧	
03/27 11:23	北部			雷 なだれ	
03/27 11:23	上田地域			大雪 雷 なだれ 着雪	
03/27 11:23	佐久地域			雷	
03/27 11:23	松本地域			雷	
03/27 11:23	乗鞍上高地地域			雷	
03/27 11:23	諏訪地域			雷 強風	
03/27 11:23	上伊那地域			雷	
03/27 11:23	木曾地域			雷 なだれ	
03/27 11:23	下伊那地域			雷	
03/27 14:26	北部			雷 なだれ	
03/27 14:26	上田地域			雷 なだれ	
03/27 14:26	佐久地域			雷	
03/27 14:26	松本地域			雷	
03/27 14:26	乗鞍上高地地域			雷	
03/27 14:26	諏訪地域			雷 強風	
03/27 14:26	上伊那地域			雷	
03/27 14:26	木曾地域			雷 なだれ	
03/27 14:26	下伊那地域			雷	
03/27 18:28	北部			雷 なだれ	
03/28 04:31	北部			なだれ	
03/28 16:26	北部			なだれ	
03/29 03:19	北部			濃霧 なだれ	
03/29 03:19	中部			濃霧	
03/29 03:19	南部			濃霧	
03/29 07:51	北部			なだれ	
03/29 20:17	長野県				解除
03/31 16:38	上田地域			大雪 着雪	
03/31 16:38	佐久地域			大雪 着雪	
03/31 16:38	松本地域			大雪 着雪	
03/31 16:38	諏訪地域			大雪 着雪	
03/31 16:38	南部			大雪 着雪	

表 1-2 被害状況(1月1日~3月31日)

市町村名	人的被害(人)				住家被害 一部破損			非住家 棟	被害額(千円)		
	死者	行方不明	重傷	軽傷	棟	世帯	人		農作物 等	農地等	総額
								棟			
小諸市											
佐久市											
佐久穂町											
小海町											
川上村											
南牧村									2,962		2,962
南相木村											
北相木村											
軽井沢町											
御代田町											
立科町											
佐久地域計	0	0	0	0	0	0	0	0	2,962	0	2,962
上田市				3							
東御市											
長和町											
青木村											
上小地域計	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
飯田市											
松川町											
高森町											
阿南町											
阿智村			1								
平谷村											
根羽村											
下條村											
売木村											
天龍村											
泰阜村											
喬木村											
豊丘村											
大鹿村											
飯伊地域計	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
木曾町				1							
上松町											
南木曾町											
木祖村											
王滝村											
大桑村											
木曾地域計	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0

市町村名	人的被害（人）				住家被害 一部破損			非住家 棟	被害額（千円）		
	死者	行方不明	重傷	軽傷	棟	世帯	人		農作物 等	農地等	総額
								棟			
大町市			2	2							
池田町											
松川村											
白馬村	1		2	2							
小谷村											
大北地域計	1	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0
長野市			2	10						8,436	8,436
須坂市				3					575	48	623
千曲市											
坂城町				1							
小布施町				2					1,161	5,681	6,842
高山村					1	1	0	1		987	987
信濃町			2								
飯綱町			1	1							
小川村			1								
長野地域計	0	0	6	17	1	1	0	1	1,736	15,152	16,888
中野市				3					5,537	3,705	9,242
飯山市	2		4	1	1	1	1			5,903	5,903
山ノ内町	2			3					1,065		1,065
木島平村			1	1						5,812	5,812
野沢温泉村			2	2							
栄村	1		1								
北信地域計	5	0	8	10	1	1	1	0	6,602	15,420	22,022
計	6	0	19	35	2	2	1	1	11,300	30,572	41,872

7 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 28 年 12 月 26 日～平成 29 年 1 月 4 日
3. 災害発地域（または場所） 天龍村
4. 気象概況

平成 28 年 12 月 26 日には日本海から東シナ海にいくつかの低気圧を含む気圧の谷が
あって、27 日にかけて日本付近を東へ進んだ。この影響で長野県内も 26 日夜遅くから 27
日にかけて全域で雨が降り、とくに県の南部で雨量も多く、短時間の豪雨も発生した。平
成 29 年 1 月 4 日に天龍村でこのときの雨が原因と思われる林業関係の被害が確認された。

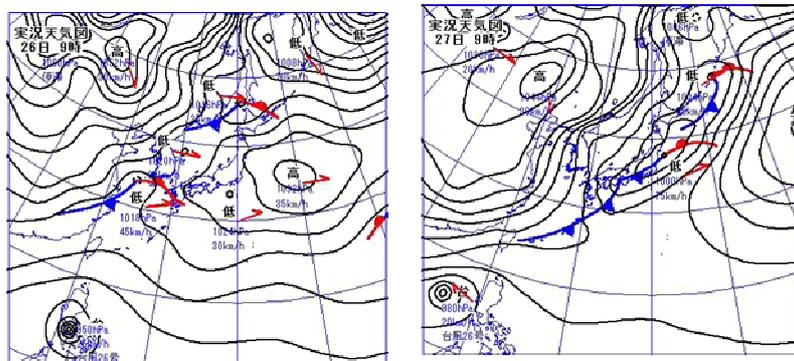


図 2-1 地上天気図（平成 28 年 12 月 26 日～27 日）

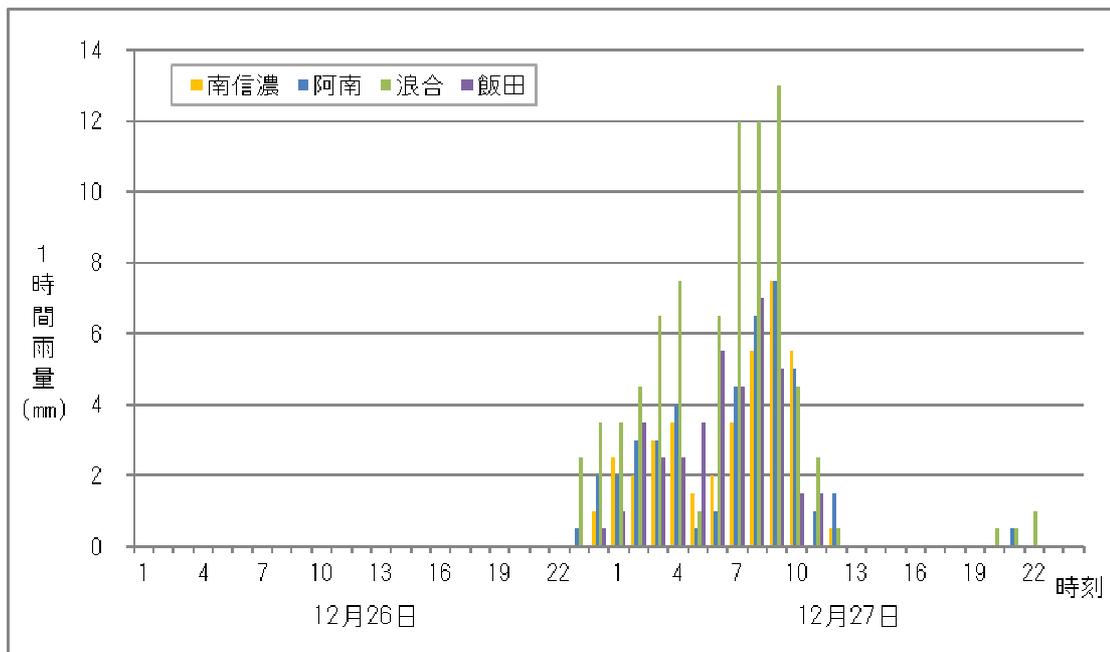


図 2-2 県南部の時間降水量（平成 28 年 12 月 26 日～27 日）

表 2-1 各地の雨量 (mm)

要素 \ 地点	南信濃	阿南	浪合	飯田
最大1時間雨量	8.5	9.0	14.5	7.5
合計雨量	42.5	82	38	38.5

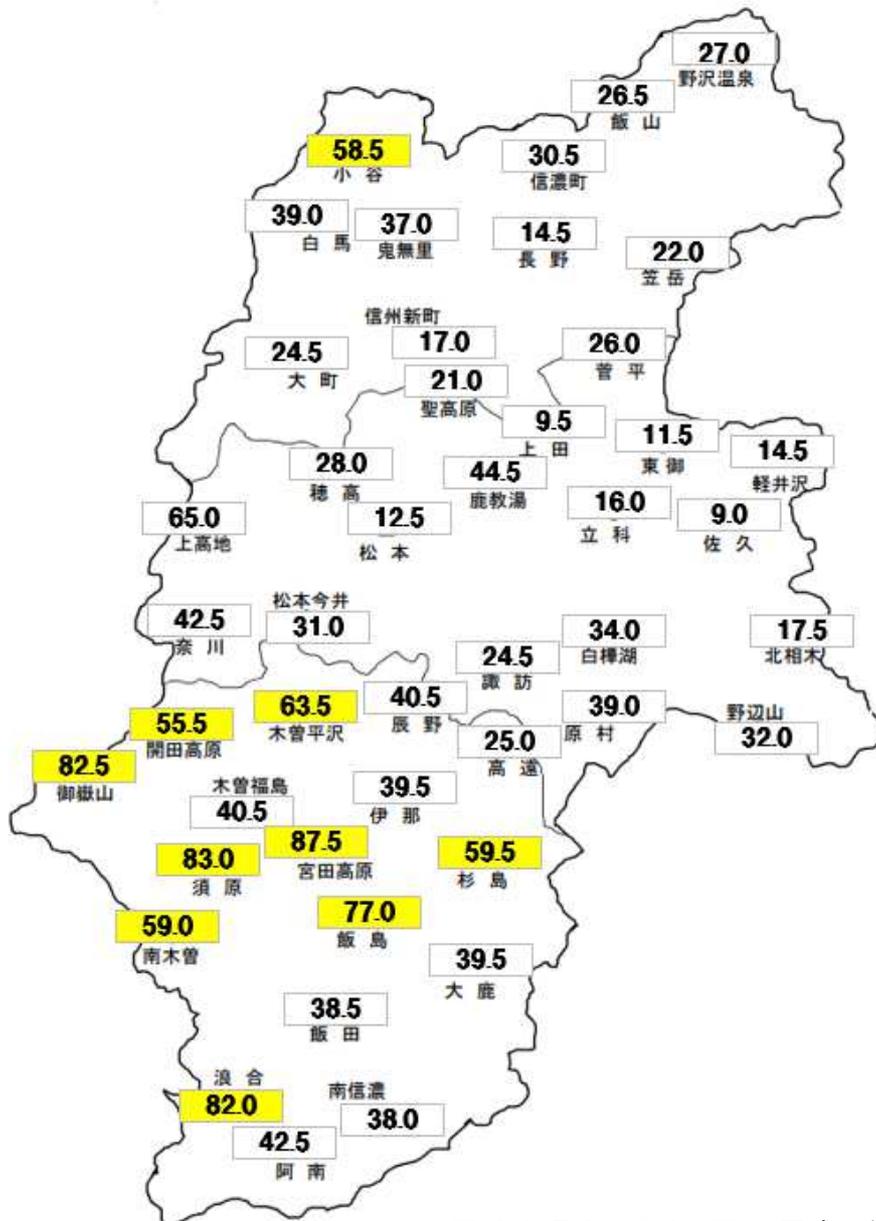


図 2-3 県内雨量分布図 (平成28年12月26日～27日)

単位mm

(50mm以上の地点を黄色で示した)

表 2-2 注意報発表状況 (平成28年12月26日～27日)

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
12/26 21:27	中部			強風	
12/27 08:08	中部			強風	
12/27 16:43	北部		大雪	なだれ 着雪	
12/27 16:43	上田地域			大雪 強風 着雪	
12/27 16:43	佐久地域			強風	
12/27 16:43	松本地域			大雪 強風 着雪	
12/27 16:43	乗鞍上高地地域			強風	
12/27 16:43	諏訪地域			強風	

表 2-3 被害状況（1月4日）

市町村名	被 害 額（千円）	
	林業関係	総 額
飯田市		
松川町		
高森町		
阿南町		
阿智村		
平谷村		
根羽村		
下條村		
売木村		
天龍村	6,000	6,000
泰阜村		
喬木村		
豊丘村		
大鹿村		
飯伊地域計	6,000	6,000
計	6,000	6,000

1 地域

災害番号 3

1. 災害の種類（または名称） 強風
2. 災害発生日（または期間） 平成 29 年 1 月 27 日
3. 災害発生地域（または場所） 安曇野市以下 2 地域 2 市町村
4. 気象概況

27 日は、北海道の北で低気圧が発達して、それに伴う寒冷前線が 27 日午後の本州を南下した。この前線へ吹き込む強い南風が吹き、安曇野市や千曲市で強風による 100 万円を超える農地等の被害が発生した。

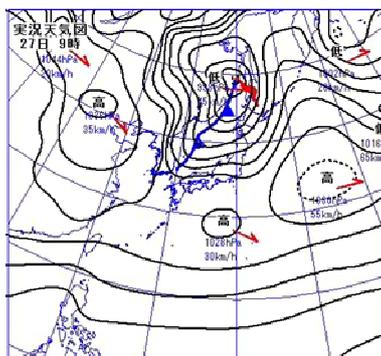


図 3-1 地上天気図（1月27日）

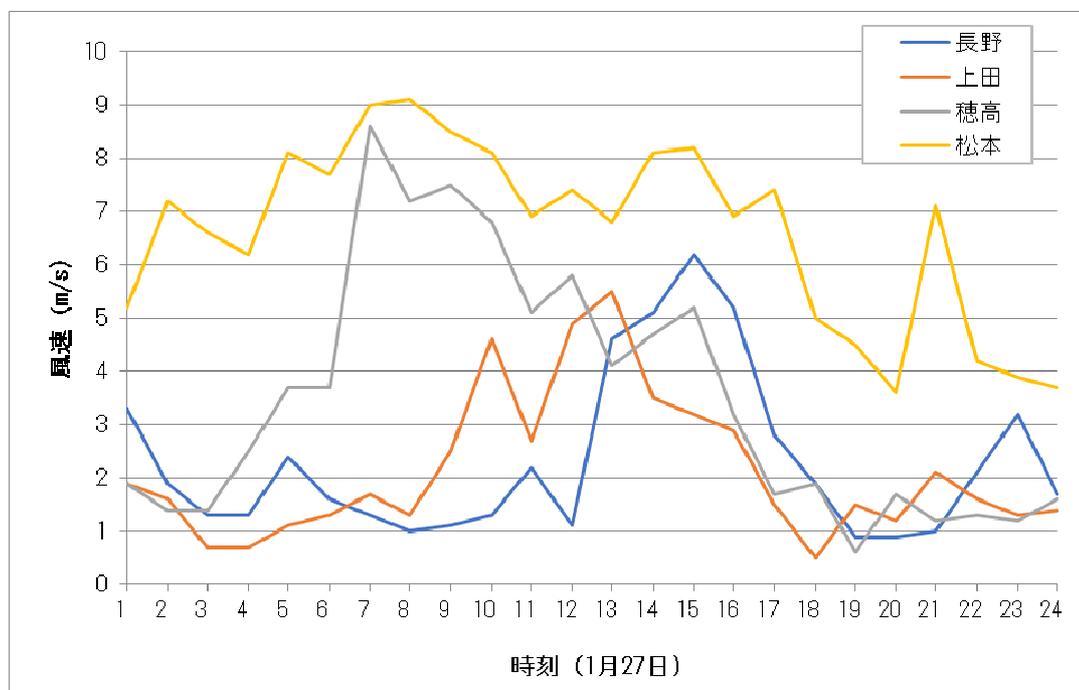


図 3-2 各地の毎時風速（1月27日）

表 3-1 各地の風速 (1月27日)

要素 \ 地点	長野	上田	穂高	松本
平均風速 (m/s)	2.3	2.1	3.4	6.5
日最多風向	北東	西南西	南南東	南
最大風速 (m/s)	7.2	6.9	9.2	9.7
最大風速出現時の風向	西	西南西	南南東	南南東
最大瞬間風速 (m/s)	11.3	12.1	20.8	17.8
最大瞬間風速出現時の風向	西南西	西南西	南南西	南西

表 3-2 注意報発表状況 (1月27日)

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
01/27 04:30	北部			強風 なだれ	
01/27 04:30	上田地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 04:30	佐久地域			強風 乾燥	
01/27 04:30	松本地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 04:30	乗鞍上高地地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 04:30	諏訪地域			強風 乾燥	
01/27 04:30	南部			強風	
01/27 10:35	北部			雷 強風 なだれ	
01/27 10:35	上田地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 10:35	佐久地域			強風 乾燥	
01/27 10:35	松本地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 10:35	乗鞍上高地地域			強風 乾燥 なだれ	
01/27 10:35	諏訪地域			強風 乾燥	
01/27 10:35	南部			強風	
01/27 18:25	北部			なだれ	
01/27 18:25	上田地域			なだれ	
01/27 18:25	松本地域			なだれ	

表 3-3 被害状況 (4月23日)

市町村名	被害額 (千円)	
	農地等	総額
松本市		
塩尻市		
安曇野市	868	868
筑北村		
麻績村		
生坂村		
山形村		
朝日村		
松本地域計	868	868
長野市		
須坂市		
千曲市	318	318
坂城町		
小布施町		
高山村		
信濃町		
飯綱町		
小川村		
長野地域計	318	318
計	1,186	1,186

2 地域

災害番号 4

1. 災害の種類（または名称） 降雪
2. 災害発生日（または期間） 平成 29 年 4 月 11 日
3. 災害発地域（または場所） 原村
4. 気象概況

4 月 11 日は、低気圧が日本の南岸沿いをやや発達しながら東に進んだ。この影響で、原村でも 11 日は朝から宵のうちにかけて降水となり、気温が低めだったため降雪になった。また合計の降水量も 50mm 弱と、1976 年からの観測以来 4 月としては最大の降水量となった。この影響で原村では農作物等に 200 万円近い被害が発生した。

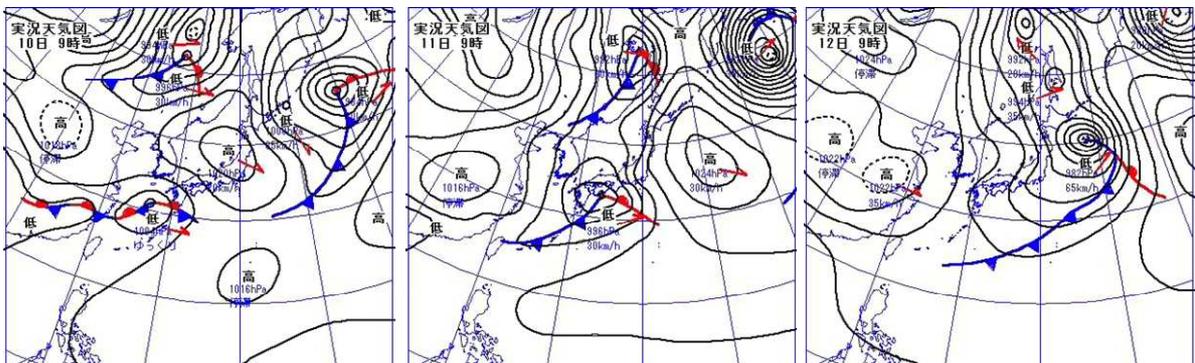


図 4-1 地上天気図（4 月 10 日～4 月 12 日）

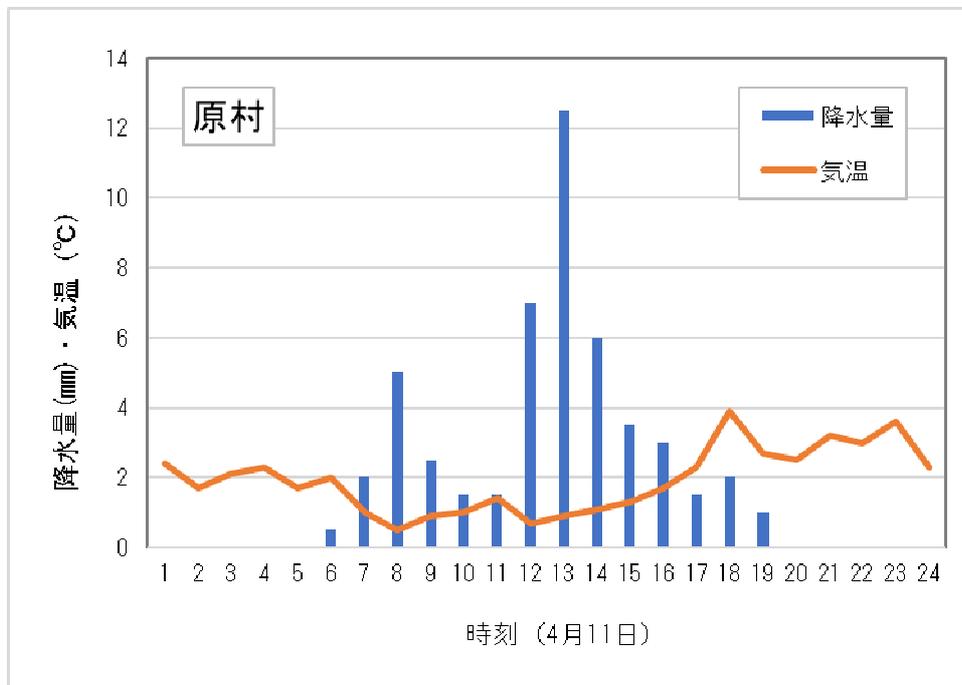


図 4-2 原村における日降水量と気温（4 月 11 日）

表 4-1 注意報発表状況（4月10日～11日）

発表日時	地 域	種 類			解 除	
		特 別 警 報	警 報	注 意 報		
04/10 15:21	長野県			霜		
04/11 04:35	北部			融雪 なだれ		
04/11 04:35	上田地域			融雪		
04/11 04:35	乗鞍上高地地域			融雪 なだれ		
04/11 21:25	北部			濃霧 なだれ		
04/11 21:25	中部			濃霧		
04/11 21:25	南部			濃霧		
04/12 10:08	北部			なだれ		
04/12 14:29	北部			なだれ 霜		
04/12 14:29	中部			霜		
04/12 14:29	南部			霜		
04/12 21:08	長野県			霜		
04/13 08:04	長野県					解除

表 4-2 被害状況（4月11日）

市町村名	被 害 額（千円）	
	農作物等	総 額
岡谷市		
諏訪市		
茅野市		
下諏訪町		
富士見町		
原村	1,923	1,923
諏訪地域計	1,923	1,923
計	1,923	1,923

1 地域

災害番号 5

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 29 年 4 月 18 日
3. 災害発地域（または場所） 売木村以下 2 地域 2 市町村
4. 気象概況

17日は、低気圧が日本海を発達しながら北東に進んだ。この影響で、長野県内も17日午後になって南部から雨が降り始め、18日の朝のうちにかけて続した。

長野県内は南部ほど雨量が多くなり、11日は朝から宵のうちにかけて降水となり、とくに18日未明は強い雨も降って、飯島町と売木村合わせて、500万円近い林業被害が発生した。

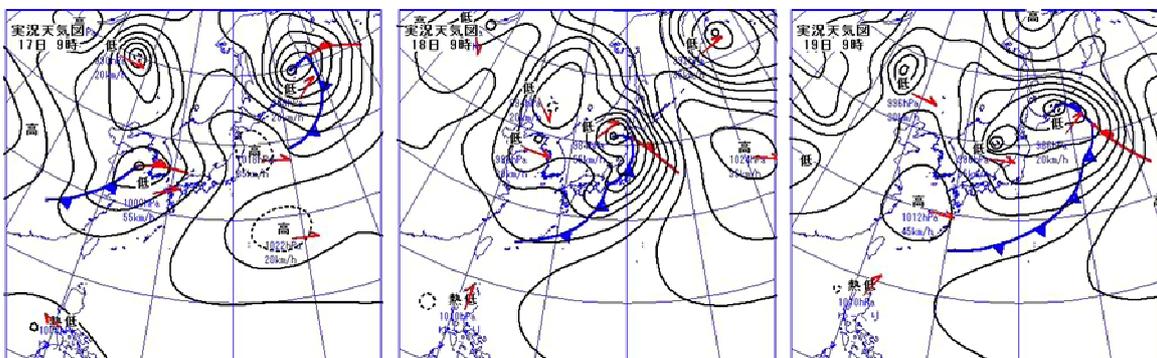


図 5-1 地上天気図（4月17日～19日）

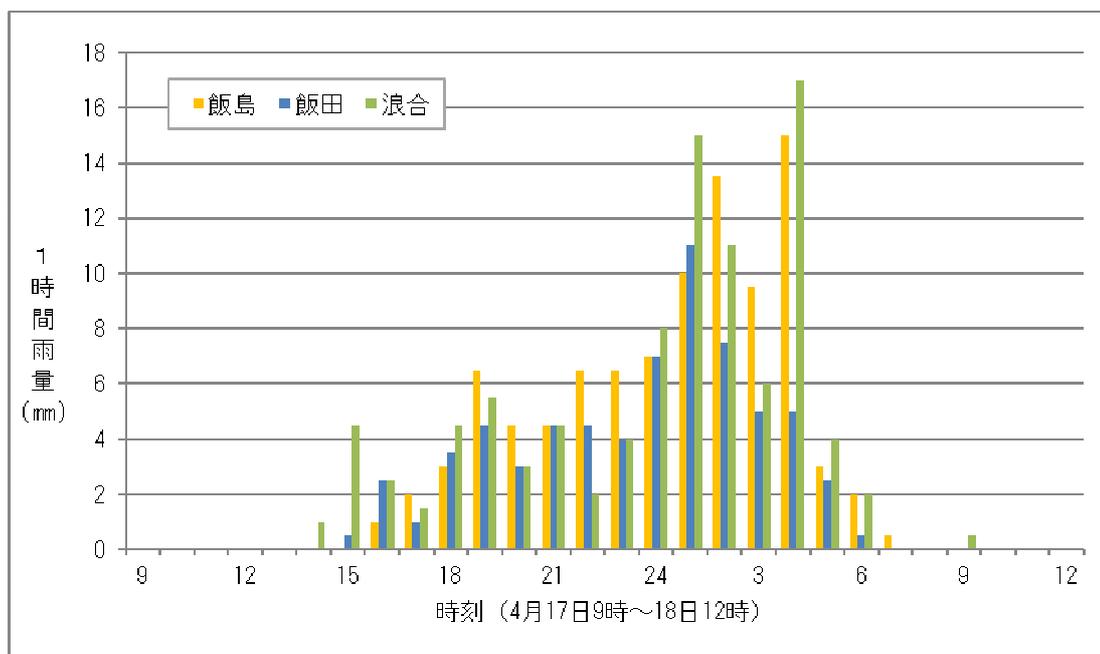


図 5-2 県南部の時間降水量（4月17日～18日）

表 5-1 各地の雨量 (4月17日~18日)

要素 \ 地点	飯島	飯田	浪合
1時間降水量の最大(mm)	15.5	11.0	17.5
降水量の合計(mm)	95.0	66.5	96.5

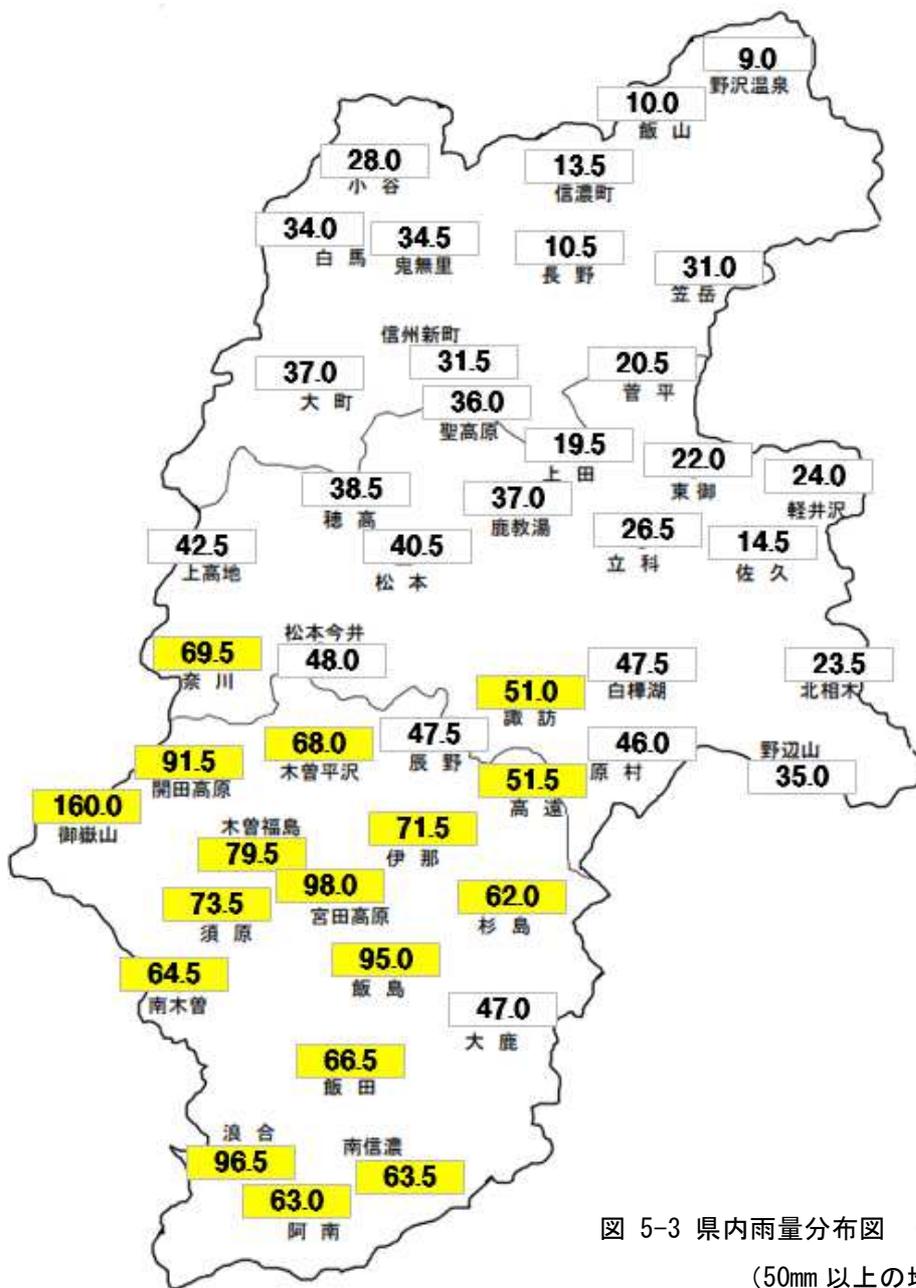


図 5-3 県内雨量分布図 (4月17日~18日) 単位mm
(50mm以上の地点を黄色で示した)

表 5-2 注意報発表状況（4月17日～18日）

発表日時	地 域	種 類			解 除
		特 別 警 報	警 報	注 意 報	
04/17 15:24	北部			雷 強風 融雪 なだれ	
04/17 15:24	上田地域			雷 強風 融雪	
04/17 15:24	佐久地域			雷 強風	
04/17 15:24	松本地域			雷 強風	
04/17 15:24	乗鞍上高地地域			雷 強風 融雪 なだれ	
04/17 15:24	諏訪地域			雷 強風	
04/17 15:24	南部			大雨 雷 洪水	
04/18 04:20	北部			雷 強風 融雪 なだれ	
04/18 04:20	上田地域			雷 強風 融雪	
04/18 04:20	佐久地域			雷 強風	
04/18 04:20	松本地域			雷 強風	
04/18 04:20	乗鞍上高地地域			雷 強風 融雪 なだれ	
04/18 04:20	諏訪地域			雷 強風	
04/18 04:20	南部			大雨 雷 洪水	
04/18 05:47	北部			融雪 なだれ	
04/18 05:47	上田地域			融雪	
04/18 05:47	乗鞍上高地地域			融雪 なだれ	
04/18 05:47	上伊那地域			大雨	
04/18 05:47	木曾地域			大雨 洪水	
04/18 05:47	下伊那地域			大雨	
04/18 08:08	北部			融雪 なだれ	
04/18 08:08	上田地域			融雪	
04/18 08:08	乗鞍上高地地域			融雪 なだれ	
04/18 09:12	北部			融雪 なだれ	
04/18 09:12	上田地域			融雪	
04/18 09:12	松本地域			強風	
04/18 09:12	乗鞍上高地地域			融雪 なだれ	
04/18 13:36	北部			融雪 なだれ	

表 5-3 被害状況 (4月11日)

市町村名	被害額 (千円)	
	林業関係	総額
伊那市		
駒ヶ根市		
辰野町		
箕輪町		
飯島町	1,000	1,000
南箕輪村		
中川村		
宮田村		
上伊那地域計	1,000	1,000
飯田市		
松川町		
高森町		
阿南町		
阿智村		
平谷村		
根羽村		
下條村		
売木村	3,958	3,958
天龍村		
泰阜村		
喬木村		
豊丘村		
大鹿村		
飯伊地域計	3,958	3,958
計	4,958	4,958

2 地域