甲府地方気象台対象地域:山梨県

令和6年(2024年)2月5日から6日の 大雪に関する山梨県気象速報

目 次

- 1 概要
- 2 気象の状況
- 3 警報・注意報、気象情報等の発表状況
- 4 被害状况等
- 5 参考資料

令和6年2月8日

注)この資料は、速報として取り急ぎまとめたもので後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

甲府地方気象台

1 概要

(1) 資料作成の目的

令和6年(2024年)2月5日から6日にかけて、本州の南岸を通過した低気圧の 影響により雪が降り、山梨県内では大雪となった。この大雪により、積雪や路面凍 結による転倒などの人的被害や、鉄道の運休等が発生した。

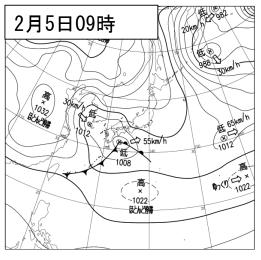
本資料は、このときの気象資料をとりまとめる目的で作成した。 各資料は2月8日15時時点のものである。

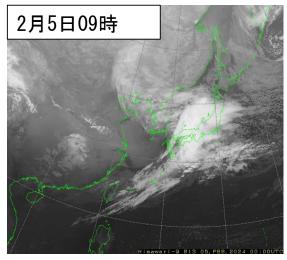
(2) 気象概況

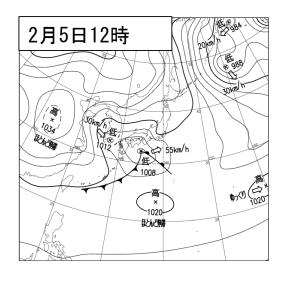
2月5日から6日にかけて、低気圧が発達しながら本州の南岸を東北東に進み、5日夜には伊豆諸島南部を通過して、6日朝には関東の東に達した。山梨県では、5日から6日にかけて雪が降り、最深積雪は甲府地方気象台で12cm、河口湖特別地域気象観測所で26cmとなった。

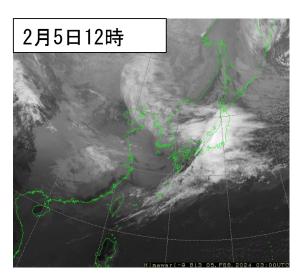
2 気象の状況

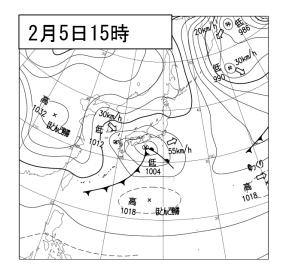
(1) 地上天気図および気象衛星赤外画像(2月5日09時から6日03時)

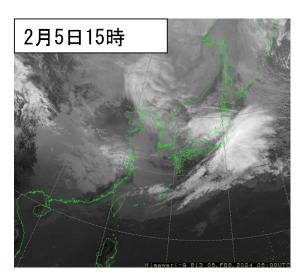


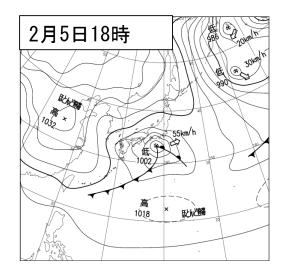


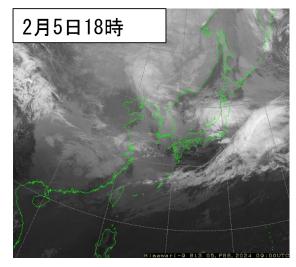


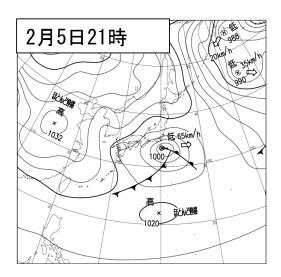


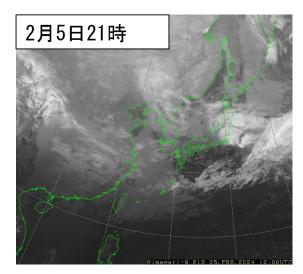


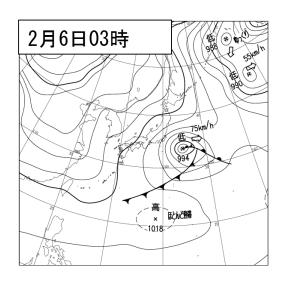


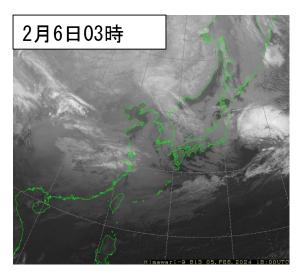




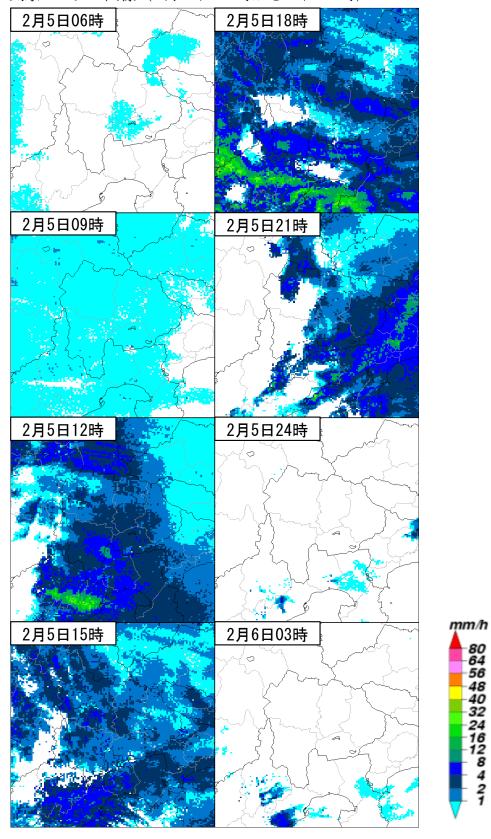








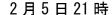
(2) 気象レーダー画像 (2月5日06時から6日03時)

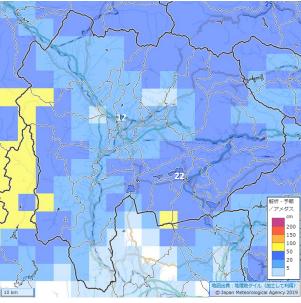


(3) 積雪・降雪の状況

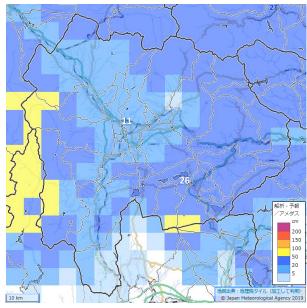
- ○積雪の深さ (解析積雪深)
- ※着色は解析積雪深による積雪の深さ。

数字は甲府地方気象台と河口湖特別地域気象観測所の積雪の深さ。





2月5日23時



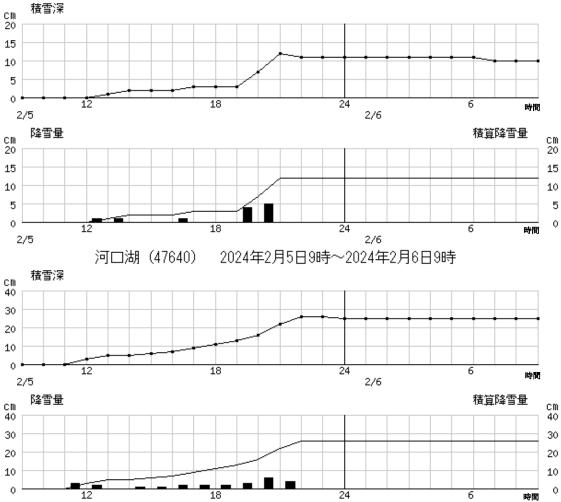
【補足】

- ・解析積雪深・解析降雪量は約5km四方の平均的な値であるため、積雪の深さや降雪量のおおまかな分布状況を把握するために利用してください。
- ・約 5km 四方の平均的な解析積雪深・解析降雪量の値は、個別地点における観測値と必ずしも一致しません。
- ・風が強い時は雪が風に流されるため、また、地上の気温が約1~3℃の時は雨雪の判別が難しいため、解析積雪深・解析降雪量の精度が低下する可能性があります。

○積雪・降雪の推移

2/5

甲府 (47638) 2024年2月5日9時~2024年2月6日9時



2/6

(4) 降水量

2月5日01時から2月6日12時

2月3日01時から2月0日12時												
市町村名	アメダス 地点名	期間降水 量合計 (mm)	最大1時間 降水量 (mm)	月日	時 分	最大10分 間降水量 (mm)	月日	時 分				
北杜市	大泉	30.5	5. 5	02/05	20 : 18	1.5	02/05	19:37				
山梨市	乙女湖	29.5	7. 5	02/05	20 : 26	2. 0	02/05	20:08				
韮崎市	韮崎	31.0	7. 0	02/05	20 : 36	1.5	02/05	20:21				
甲府市	甲府	33.0	9. 5	02/05	20 : 39	2. 0	02/05	20:14				
甲州市	勝沼	26. 5	8.0	02/05	20 : 40	2. 0	02/05	20:31				
大月市	大月	36.0	5. 5	02/05	20 : 22	1.5	02/05	19:43				
上野原市	上野原	34.0	5. 5	02/05	20 : 25	1.5	02/05	19:45				
富士川町	富士川	38.5	8. 5	02/05	20 : 51	2. 5	02/05	20:04				
甲府市	古関	36.5	6. 5	02/05	20 : 46	1.5	02/05	20:40				
身延町	切石	37.0	7. 0	02/05	20 : 39	1.5	02/05	20:17				
富士河口湖町	河口湖	41.5	6.5	02/05	21 : 23	1.5	02/05	21:04				
山中湖村	山中	42. 5	5.0	02/05	21 : 35	1.5	02/05	20:55				
南部町	南部	45.0	7. 5	02/05	20 : 07	2. 0	02/05	20:00				

(5) 極値更新状況

○気象官署・特別地域気象観測所の2月の極値・順位の更新(第3位まで) 【甲府】

• 日最大1時間降水量

統計開始年:1937年(昭和12年)

第1位 10.0mm 第2位 9.9mm 2021年(令和3年) 1966年(昭和41年)

第 3 位 9.5mm 2024 年

2024年(令和6年)

【河口湖】

なし。

○地域気象観測所の2月の極値更新

日最大1時間降水量 (mm)

観測所名	值	起日	統計期間
乙女湖	7.5	5 ⊟	2009年2月~2024年2月

日最大10分間降水量 (mm)

観測所名	値	起日	統計期間
勝沼	2.0	5 日	2010年2月~2024年2月
富士川	2.5	5 日	2014年2月~2024年2月

3 特別警報・警報・注意報、気象情報等の発表状況

(1) 特別警報・警報・注意報の発表状況

発表時刻	警報・注意報	甲府市	富士吉田市	都留市	山梨市	大月市	韮崎市	南アルプス市	北杜市	甲斐市	笛吹市	上野原市	甲州市	中央市	市川三郷町	早川町	身延町	南部町	富士川町	昭和町	道志村	西桂町	忍野村	山中湖村	鳴沢村	富士河口湖町	小菅村	丹波山村
2024/2/5 10:49	大雪注意報	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	着雪注意報	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	大雪警報	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2024/2/5 16:05	なだれ注意報	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	着雪注意報	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0	0
	大雪注意報	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	•	▼	▼	•	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	•	▼
2024/2/5 23:02	なだれ注意報	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	\circ	0	0	0	0	0
	着雪注意報	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0	0
	大雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2024/2/6 9:51	なだれ注意報	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	\circ	0		0	0	\circ	0	0	0	0	0
	着雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2024/2/6 16:20	濃霧注意報	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2024/2/0 10.20	なだれ注意報	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
2024/2/6 21:40	濃霧注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0
	なだれ注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解		解	解	解	解	解	解	解	解
2024/2/7 7:59	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解

記号の説明 ●:発表 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除

(2) 気象情報等の発表状況

○山梨県気象情報(甲府地方気象台発表)

発表日時	情報の種類
令和6年2月2日16時23分	大雪に関する山梨県気象情報 第1号
令和6年2月3日17時15分	大雪に関する山梨県気象情報 第2号
令和6年2月4日06時54分	大雪に関する山梨県気象情報 第3号
令和6年2月4日16時28分	大雪に関する山梨県気象情報 第4号
令和6年2月5日07時02分	大雪に関する山梨県気象情報 第5号
令和6年2月5日11時52分	大雪に関する山梨県気象情報 第6号
令和6年2月5日16時43分	大雪に関する山梨県気象情報 第7号
令和6年2月6日00時05分	大雪に関する山梨県気象情報 第8号
令和6年2月6日05時16分	大雪に関する山梨県気象情報 第9号
令和6年2月6日11時14分	大雪に関する山梨県気象情報 第10号

(3) 防災関係機関等への対応状況

県内の防災関係機関に対して電話、メール、オンライン会議による気象解説を行った。

4 被害状況等(山梨県調べ)

【人的被害】

転倒負傷5件、除雪作業中の負傷3件。

【建物被害】

・なし

【交通機関】(県まとめ及び山梨日日新聞報道)

- ・中央本線は、5日から6日にかけ高尾~小淵沢運休。5日夜に特急4本が立ち往 生し乗客約1600人が車両や駅構内で一夜を明かした。
- 身延線は一部列車に遅延、小海線は遅延が発生。
- ・富士急行線は、通常運行。
- ・高速バスは、全面運休。
- ・路線バスは、山梨交通が一部折返し運行、富士急行は一部運休。

【通行規制】

- ・高速道路:県内全面通行止め。
- ・国道:国道20号線の一ツ谷交差点~県境、柏尾交差点~県境、国道52号線の鰍沢北部団地入口~身延町波木井、国道138号、国道139号の4路線5箇所で通行規制。
- ・県道:7路線8箇所で通行規制。

【ライフライン】

· 停電: 県内 920 軒(内訳:甲府市約70 軒、甲斐市約170 軒、都留市約630 軒、 上野原市約30 軒、富士河口湖町10 軒未満、身延町約20 軒)。

【教育関係】(山梨日日新聞報道)

・公立の小中高校、特別支援学校で116校が休校、150校が始業時間を遅らせた。

5 参考資料 山梨県アメダス観測所配置図



地域気象観測所一覧表 (緯度・経度は、世界測地系による)

観測所名	降水量	風向風速	気温	日照	積雪	所 在 地	緯 度 (度分)	経度分	標高 (m)	風魅計 地上高 (m)
大 泉	0	0	0	0		北村市大泉町谷戸	35 51.7	138 23.2	867	10.0
韮 崎	0	0	0	0		韮崎市大草町岩 尾	35 41.6	138 26.9	341	6.6
甲府	0	0	0	0	0	甲府市飯田 4-7-29	35° 40.0	138 33.2	273	26.9
勝沼	0	0	0	0		甲州市勝沼町勝沼	35 39.8	138 43.5	394	9.5
大 月	0	0	0	0		大月市大月	35 36.5	138 56.3	364	9.9
切 石	0	0	0	0		南三韓的近町切石	35 28.0	138 26.5	226	10.0
古関	0	0	0	0		甲府市古関町	35° 31.7	138 36.9	552	10.3
河口湖	0	0	0	0	0	南都留郡富士河口湖町船津1108-1	35 30.0	138 45.6	860	15.1
山中	0	0	0	0		南部军部山中湖村山中字梨ヶ原	35 26.2	138 50.2	992	6.5
南部	0	0	0	0		南巨摩部陪門南部	35° 17.3′	138 26.7	141	9.2
上野原	0					上野原市松留	35° 37.2′	139 06.3	187	
富士川	0					南巨霄富士川町最勝寺	35 33.7	138 26.9	295	
乙女湖	0					山梨市牧田・柳平	35 48.4	138 39.3	1465	

本件お問い合わせ先 甲府地方気象台

電話:055-222-9101