



「12月27日から28日にかけての大雪と 年始にかけての雪の見通し」についての説明会

この資料は、12月26日14時00分開催の説明会資料です。
現時点の予想に基づいて作成したものです。

彦根地方気象台

令和6年12月26日

- ◆ 12月27日から28日にかけて冬型の気圧配置が強まり、**北部の山地を中心に大雪**となり、特に**28日は北部山地で警報級の大雪となるおそれ**があります。
- ◆ 積雪や路面の凍結による**交通障害に十分注意**してください。
- ◆ 雪による**見通しの悪化、着雪による停電、なだれに留意**してください。
- ◆ 28日及び29日は、内陸部を中心に最低気温が0度以下となるところがある見込みです。**水道管の凍結、路面の凍結に留意**してください。
- ◆ 山登りや琵琶湖上での**レジャーなどにも留意**が必要です。
- ◆ 発達した雪雲のエリア（シアーライン※）の動向によって、降雪が強まる地域や降雪量が大きく変わる可能性があるため**今後の情報に留意**してください。

※シアーライン：風向、風速（どちらか一方でも良い）が急に変化しているところを結んだ線。

-
- ◆ 12月31日後半から1月3日にかけて、**再び冬型の気圧配置が強まるおそれ**があります。

※ **最新の情報を確認**してください。

12月27日～28日にかけての気象状況

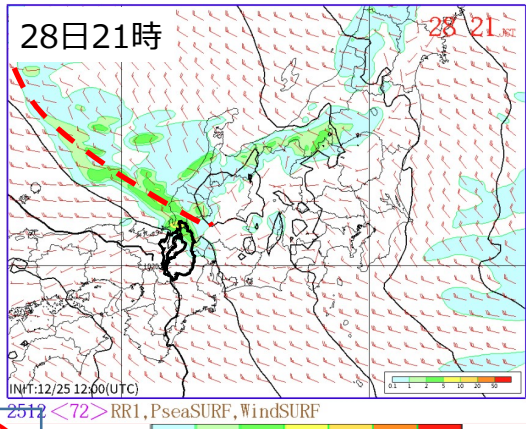
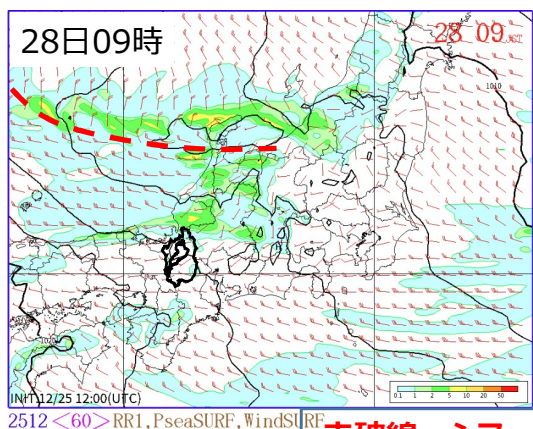
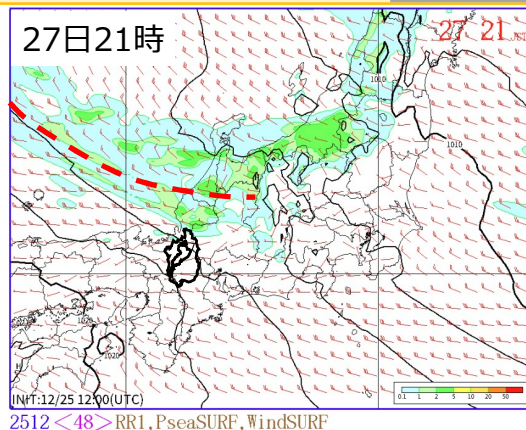
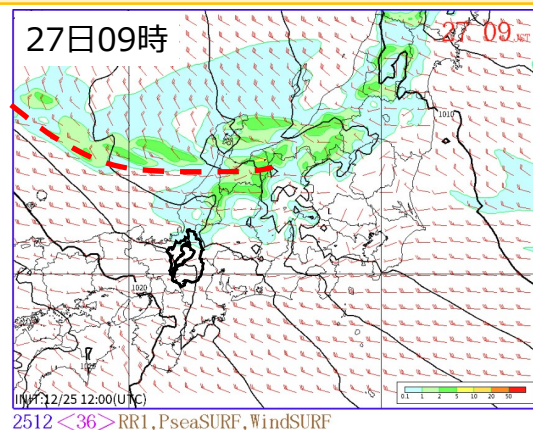


彦根地方気象台

Hikone Local Meteorological Office

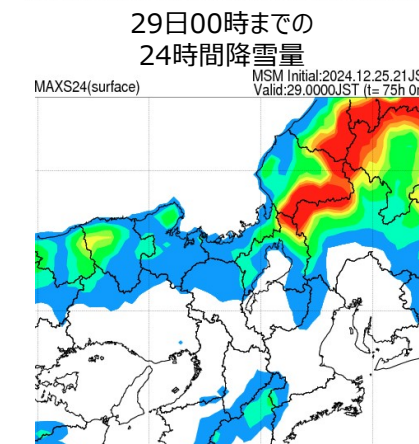
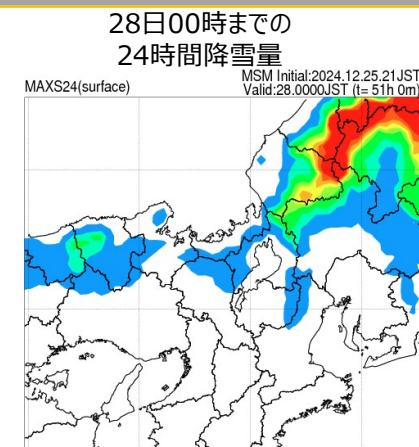
- 上空約1500メートルに氷点下6度以下の寒気が流れ込み、27日～28日にかけて冬型の気圧配置が強まる見込み。
- 日本海で形成されたシアーラインが28日にかけて南下し、一時的に滋賀県北部まで南下する見込み。シアーラインがやや北上しても、シアーライン南側の西風が若狭湾を通して持続的に流れ込んで降雪量が多くなる可能性がある(1～2型の降雪分布)。 ※シアーラインの位置、風向の変化により、降雪のエリアが大きく変化する可能性があるので留意。
- 滋賀県北部を対象に28日は早期注意情報（警報級の可能性）大雪「中」を発表しています。
- 今後発表する警報、注意報、気象情報に留意してください。

数値予報資料（12月25日21時初期値 MSM）



赤破線：シアーライン

0.1 1 2 5 10 20 50 mm/h



【降雪分布イメージ】

- 特に降雪の多い地域
- 降雪の多い地域
- やや降雪の多い地域
- 降雪の少ない地域

1型



2型



※数値予報の計算結果をそのまま表示したものであり、実際に発表する予報とは異なる場合があります。

0 10 20 30 40 cm

今後の気象シナリオ(12月26日14時現在 彦根地方気象台)



彦根地方気象台

Hikone Local Meteorological Office

		26日			27日								28日			
		15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-6時	6-12時	12-18時	18-24時
		夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く				
大雪 (センチ)	南部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	北部	0	2	0	2	3	3	2	2	2	2	6				
大雪の早期注意情報 (警報級の可能性)	南部															
	北部												中			
雷	南部															
	北部															
強風 (メートル)	湖上	10 ⇨	10 ⇨	8 ⇨	8 ⇨	10 ⇨	10 ⇨	10 ⇨	10 ⇨	10 ⇨	10 ⇨	8 ⇨				
	陸上	8 ⇨	8 ⇨	6 ⇨	6 ⇨	8 ⇨	8 ⇨	8 ⇨	8 ⇨	8 ⇨	8 ⇨	6 ⇨				

警報級 注意報級

予想降雪量は最大3時間降雪量を示す

<気象シナリオの解説>

- ・ 28日にかけて上空に強い寒気が流れ込み、冬型の気圧配置が強まる見込みです。
- ・ 大雪」27日から28日にかけて、上空の強い寒気の影響で、北部を中心に雪が降る見込みです。**特に28日午後、シアーラインが北部に南下するため、北部の山地を中心に降雪量が増える見込み**です。
雪雲が予想より発達した場合は、長浜市、米原市、高島市に警報を発表する可能性があります。

<24時間降雪量(27日12時~28日12時)多い所> 北部:山地 30センチ、平地 3センチ 南部:山地 7センチ、平地 3センチ
<24時間降雪量(28日12時~29日12時)多い所> 北部:山地 50センチ、平地 10センチ 南部:山地 7センチ、平地 1センチ

<その他の事項>

- ・ 大雪の早期注意情報(警報級の可能性): 28日は、北部に[中]を発表しています。
- ・ 雪雲の動きを左右する上空の風向きが変化する場合、降雪が強まる期間や地域が変わる可能性があります。最新の気象情報をご確認ください。

12月26日～1月2日にかけての週間予報

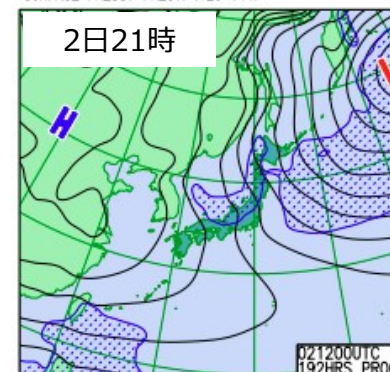
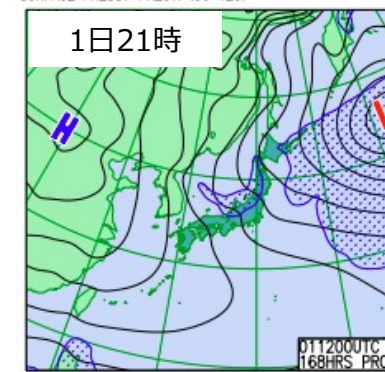
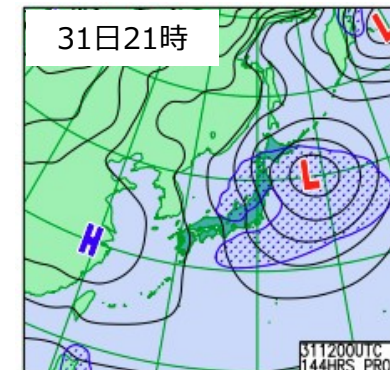
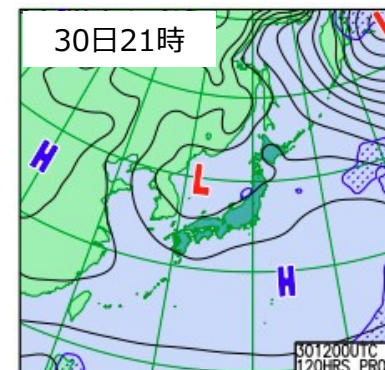


彦根地方気象台

Hikone Local Meteorological Office

滋賀県北部の天気予報（7日先まで）									
2024年12月26日11時 彦根地方気象台 発表									
日付	今日 26日(木)	明日 27日(金)	明後日 28日(土)	29日(日)	30日(月)	31日(火)	01日(水)	02日(木)	
北部	曇	曇時々雪か雨	曇時々雪か雨	曇一時雪か雨	曇時々晴	曇一時雨	曇一時雨か雪	曇一時雨か雪	
降水確率(%)	-/-/30/40	40/50/40/50	80	50	30	60	50	60	
信頼度	-	-	-	C	B	B	C	B	
彦根 気温 (℃)	最高	11	9	8 (5～9)	10 (8～12)	11 (9～13)	9 (6～11)	7 (4～11)	
	最低	-	5	2 (0～3)	1 (0～3)	4 (1～5)	3 (0～5)	2 (-1～4)	
向こう一週間（明日から7日先まで）の平年値									
				降水量の7日間合計		最低気温		最高気温	
彦根				平年並 15 - 36mm		1.7℃		8.0℃	

滋賀県南部の天気予報（7日先まで）									
2024年12月26日11時 彦根地方気象台 発表									
日付	今日 26日(木)	明日 27日(金)	明後日 28日(土)	29日(日)	30日(月)	31日(火)	01日(水)	02日(木)	
南部	曇時々晴	曇時々晴	曇	曇時々晴	晴時々曇	曇時々晴	曇時々晴	曇一時雨か雪	
降水確率(%)	-/-/10/10	10/10/10/10	40	30	20	30	30	50	
信頼度	-	-	-	A	A	B	A	C	
大津 気温 (℃)	最高	12	9	8 (6～10)	10 (9～13)	12 (9～14)	10 (6～12)	7 (5～12)	
	最低	-	4	2 (0～3)	1 (-1～3)	4 (1～6)	3 (0～5)	2 (-1～4)	
向こう一週間（明日から7日先まで）の平年値									
				降水量の7日間合計		最低気温		最高気温	
大津				平年並 2 - 14mm		1.4℃		8.8℃	



※青いハッチは、5mm/24hの雨のエリア

29日：北日本中心の冬型の気圧配置になる。北部は前半中心に雪や雨。

30日：冬型の気圧配置は崩れる。南部は高気圧に覆われて晴れる見込みだが、北部は湿った空気の影響で雲が広がりやすい。

31日：日本海の低気圧が通過して冬型の気圧配置になる。北部は低気圧の影響で曇りや雨。南部は気圧の谷の影響で雲が広がりやすい。

1月1日～2日：冬型の気圧配置となる。

※12月31日後半から3日にかけて、再び冬型の気圧配置が強まるおそれがあります。最新の情報を確認してください。

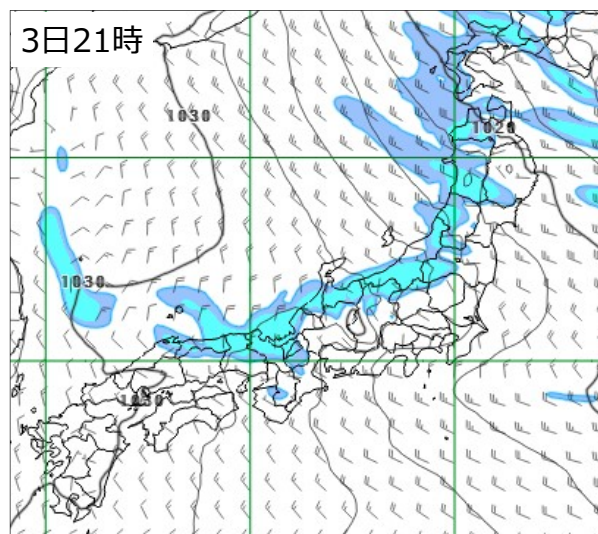
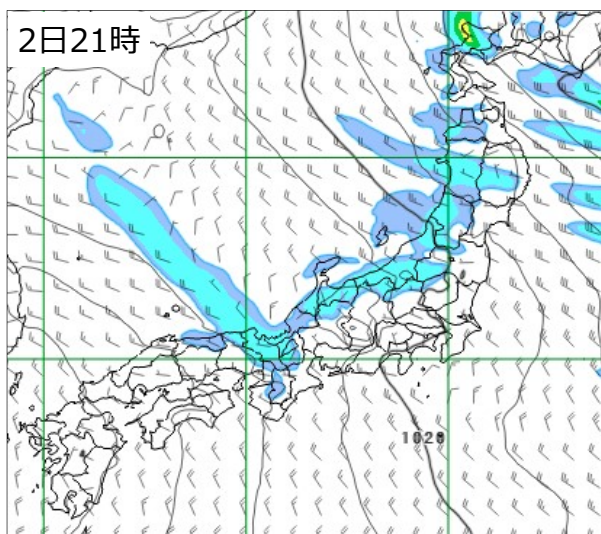
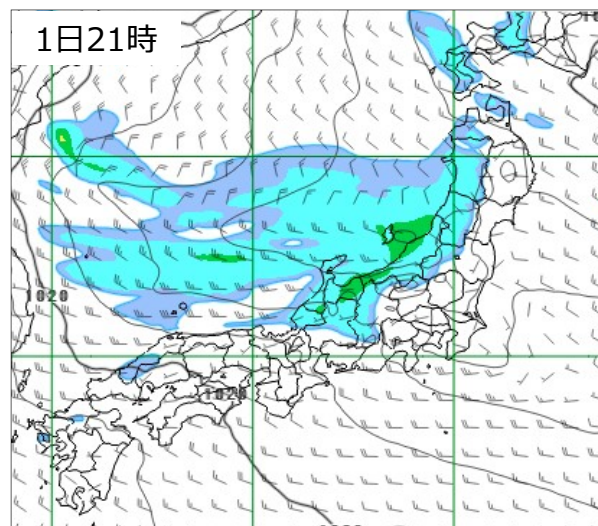
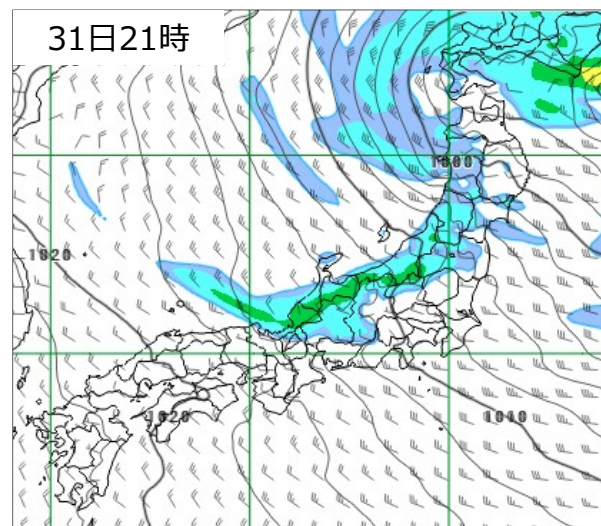
12月31日～1月3日にかけての雪の見通し



彦根地方気象台

Hikone Local Meteorological Office

数値予報資料（12月25日21時初期値 GSM）



これは現時点の予測資料で、予測には不確実な部分（寒気の程度、シアーラインの位置や南下のタイミングなど）があります。**最新の情報を確認してください。**

- 31日後半から、再び冬型の気圧配置が強まる見込み。
- 12月31日～1月3日の期間、1～2型の降雪分布の時間帯が多いが、一時的にシアーラインが南下する可能性があり、シアーラインの南下の程度によっては、南部でも降雪が強まる可能性がある。

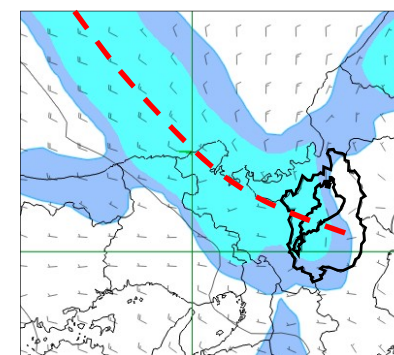
1型



2型



2日21時の予想



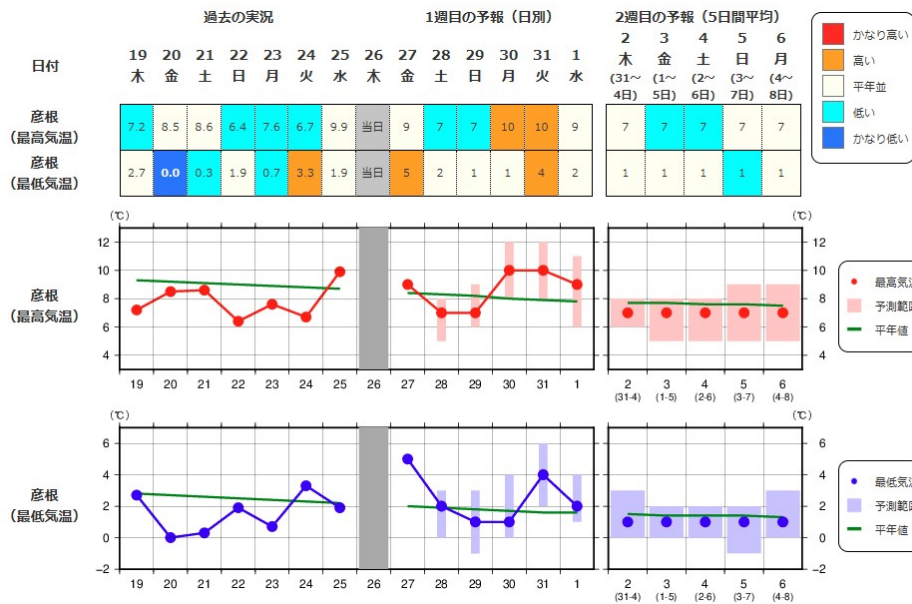
※数値予報の計算結果をそのまま表示したものであり、実際に発表する予報とは異なる場合があります。

2週間気温予報

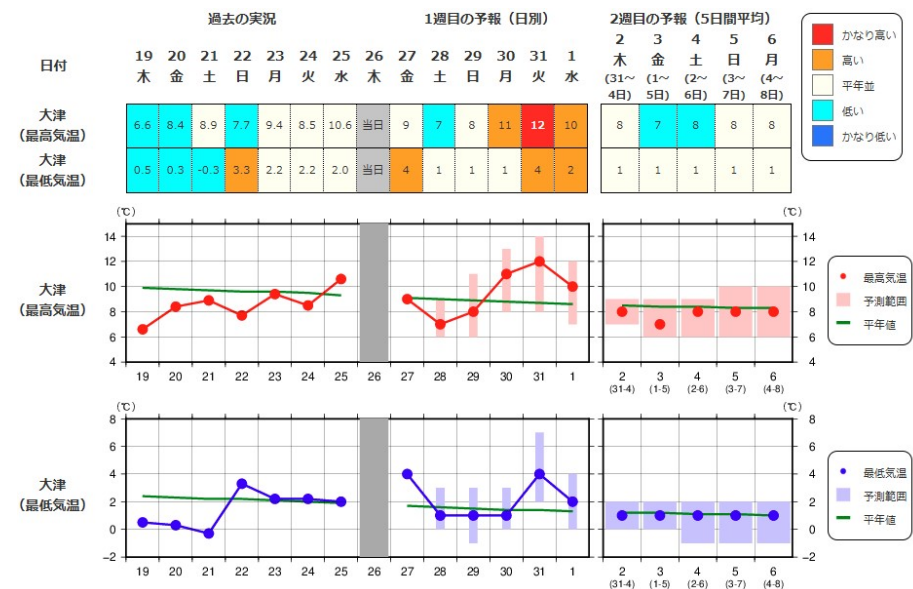
12月27日から29日にかけてと、1月2日以降は平年並か平年より低くなる見込みです。

2024年12月26日05時 更新

【彦根】



【大津】



※毎日14時30分ごろ発表します。最新の予報をご確認ください。

次の分布図や一覧表を表示できます。

- ・積雪の深さ（現在の値）
- ・積雪の深さ（現在の値） 平年比
- ・24時間降雪量（現在の値）
- ・日最深積雪
- ・日最深積雪平年比 など

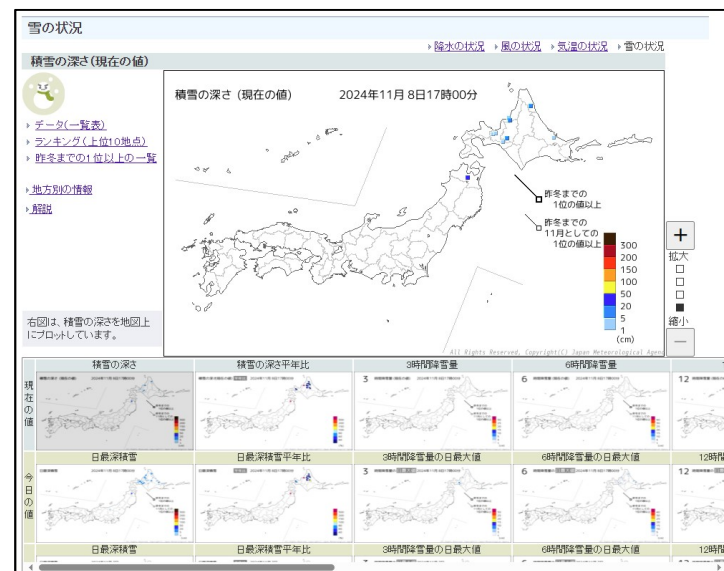
【備考欄表示例】

昨冬までの1位の値以上

昨冬までの1位の値以上（10年未満）

昨冬までの●月の1位の値以上

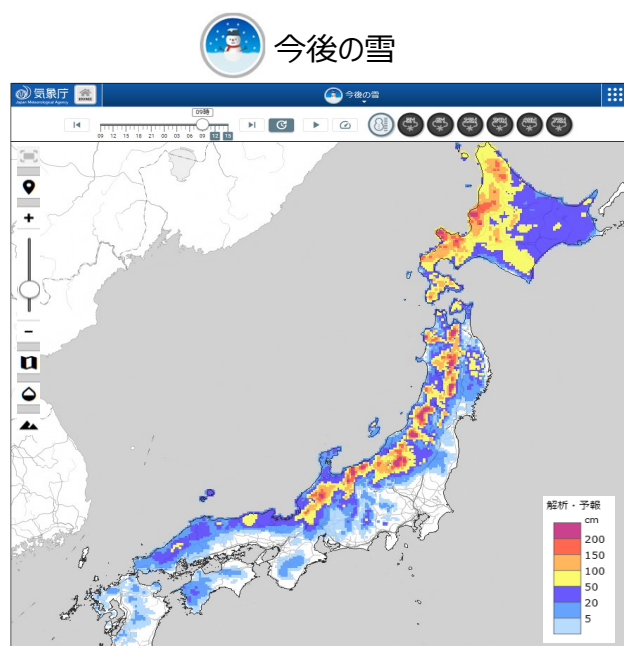
昨冬までの●月の1位の値以上（10年未満）



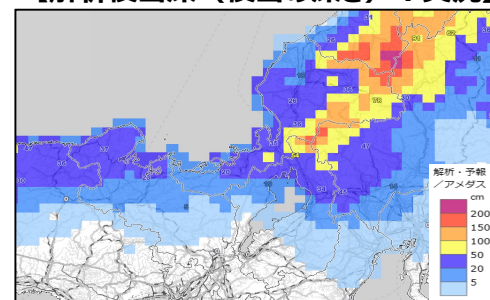
▶ 日最深積雪 ▶ 3時間 ▶ 6時間 ▶ 12時間 ▶ 24時間 ▶ 48時間 ▶ 72時間 ▶ 昨日の累積降雪量 ▶ ページ先頭 ▶ 解説 ▶

積雪の深さ											
▶ 地点順 ▶ 値の大きい順 17時00分現在											
都道府県	市町村	地点	現在の積雪の深さ		日平年値	備考	昨冬までの観測史上1位の値		昨冬までの11月の1位の値		統計開始年
			(cm)	平年比(%)			(cm)	年月日	(cm)	年月日	
滋賀県	長浜市	柳ヶ瀬(ヤナガセ)	///	///	0		249	2011/01/31	20	2008/11/20	1981年
滋賀県	高島市	今津(イマヅ)	///	///	0		105	1984/02/10	3	1983/11/27	1981年
滋賀県	米原市	米原(マイバラ)	///	///	0		91	2022/02/06	0	2023/11/30	2001年
滋賀県	彦根市	彦根(ヒコネ)*	///	///	—		93	1918/01/09	5	1970/11/30	1893年
滋賀県	大津市	大津(オオツ)	///	///	///		12	2023/01/25	0	2023/11/30	2022年

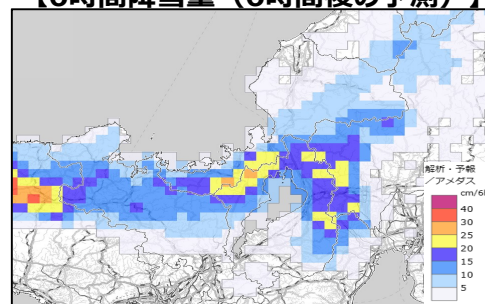
- 解析積雪深・解析降雪量と組み合わせて、6時間先までの積雪深や降雪量の予測分布が確認できます。雪による交通への影響等を前もって判断いただくための情報としてご利用ください。
- この情報は1cm単位で活用いただくことを想定していません。今後数時間先までの**積雪の深さ・降雪量の予想分布の傾向を把握するための資料**としてご利用ください。



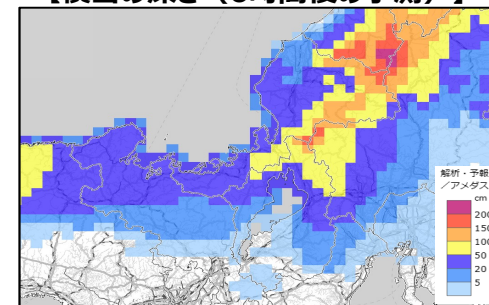
【解析積雪深（積雪の深さ）：実況】



【6時間降雪量（6時間後の予測）】



【積雪の深さ（6時間後の予測）】



【留意事項】

- 約5km四方の平均的な値のため、局地的な降雪の多寡は表現できません。
- 格子の値そのものを直接利用せず、積雪の深さや降雪量の大まかな分布状況・予報を把握するために利用してください。
- 個別地点における観測値と必ずしも一致しません。
- 次のような気象条件の場合、解析・予報の精度が低下する可能性があります。
 - ・風が強い場合：雪が風で流されるため
 - ・地上の気温が1～3℃の時：雨雪の判別が難しいため
 - ・上空に温かい空気が入っているとき：上空で雪がとけてしまうため

◆ 「早期天候情報」(2週間～6日前)

https://www.data.jma.go.jp/cpd/souten/?reg_no=23

◆ 「早期注意情報(警報級の可能性)」(～5日先まで)

https://www.jma.go.jp/bosai/probability/#area_type=offices&area_code=250000&lang=ja

◆ 「気象情報」(～3日程度前)

https://www.jma.go.jp/bosai/information/#area_type=offices&area_code=250000&format=table&offices_page=0¢ers_page=0

◆ 特別警報、警報、注意報

https://www.jma.go.jp/bosai/warning/#area_type=offices&area_code=250000&lang=ja

◆ 雪の状況 :

https://www.data.jma.go.jp/stats/data/mdrr/snc_rct/index_snc.html

◆ 今後の雪 : 降雪短時間予報

<https://www.jma.go.jp/bosai/snow/#zoom:6/lat:36.173357/lon:137.922363/colordepth:deep/elements:snowd>

◆ 天気予報・週間天気予報 :

https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/#area_type=offices&area_code=250000

◆ 天気分布予報 :

<https://www.jma.go.jp/bosai/wdist/#zoom:7/lat:35.612651/lon:136.999512/colordepth:deep/elements:wm>