

平成30年台風第24号に関する気象速報 (平成30年9月30日から10月1日)

1. 天気概況
2. 台風経路図
3. 地上天気図と気象衛星赤外画像
4. 高解像度降水ナウキャスト (実況解析値)
5. アメダスによる実況
6. 沿岸波浪実況図
7. 統計開始以来の極値を更新した観測所
8. 気象情報の発表状況
9. 市町村等毎の警報の発表状況

平成30年10月2日
札幌管区気象台

気象速報に関するお問い合わせ先
札幌管区気象台 天気相談所 (業務時間 平日09:00~17:00)
電話 011-611-0170

【値は速報値のため、後日修正する可能性があります。ご利用には留意願います。】

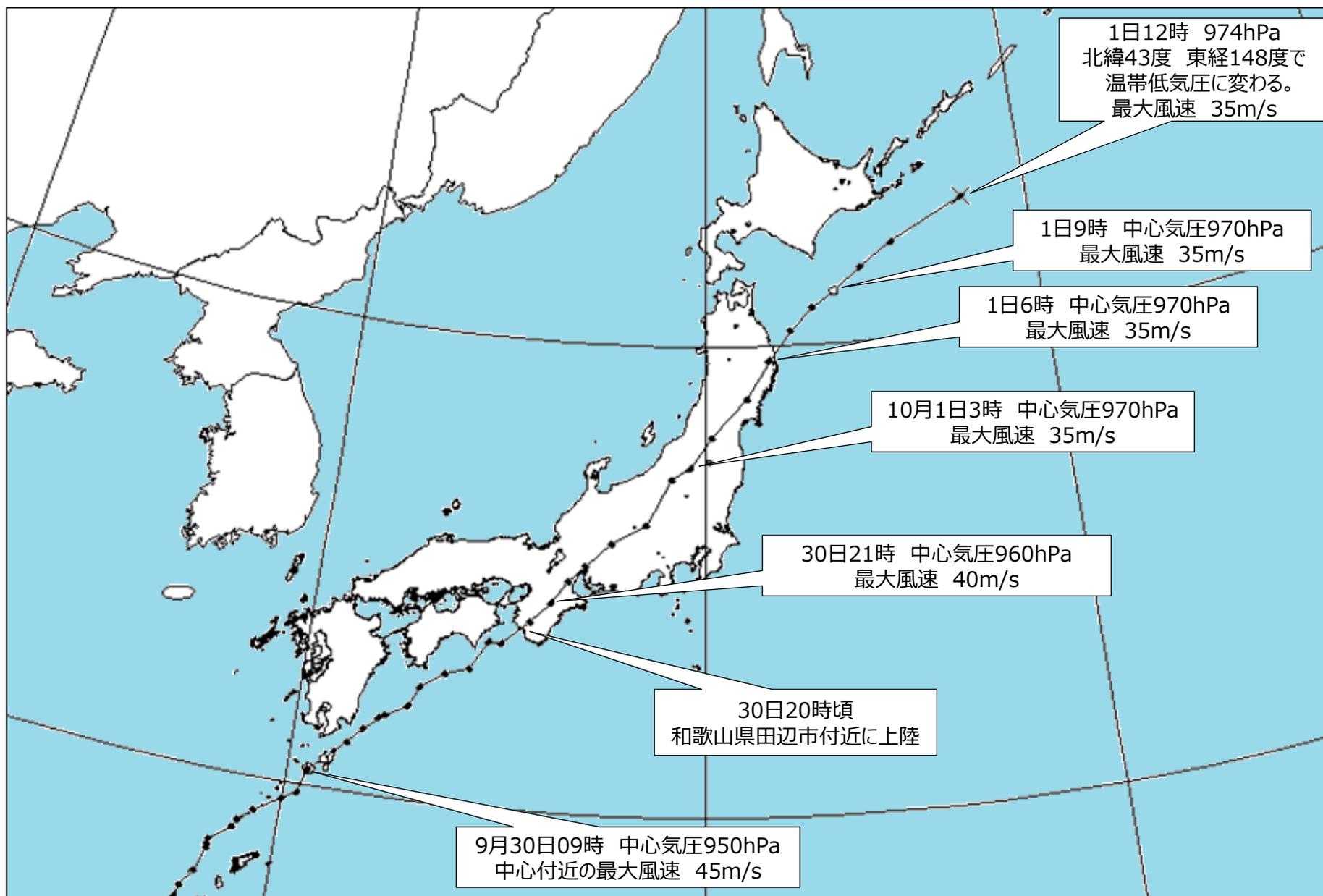
1. 天気概況

■ 天気概況

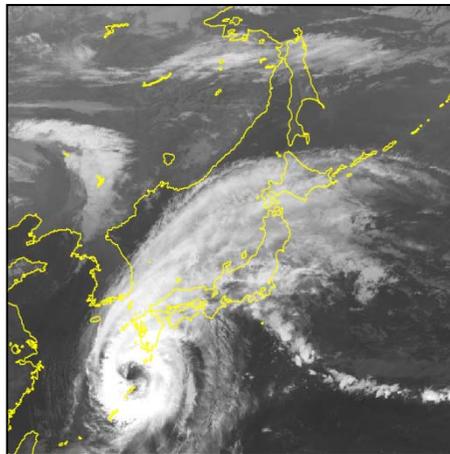
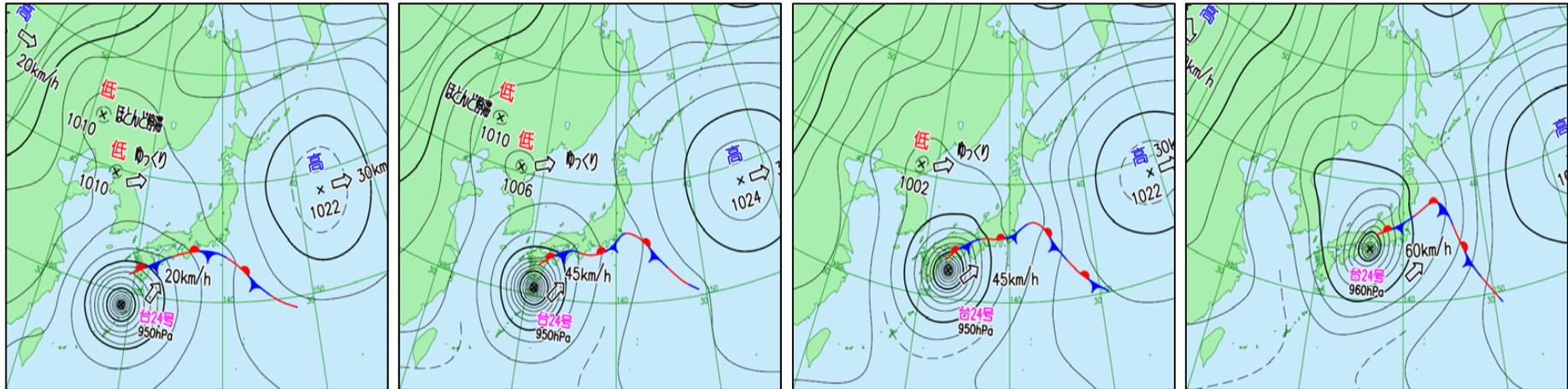
台風第24号は、非常に強い勢力で、9月30日20時ころ和歌山県田辺市付近に上陸したあと、次第に速度を速めながら陸上を進み、東北地方から太平洋を通過して北海道に接近した。暴風域を伴ったまま北海道の南海上を北東に進み、10月1日12時には日本の東で温帯低気圧に変わった。

太平洋側では、台風の影響により暴風となり、また、台風が近づく前の湿った空気の流入による雨と台風本体の雨により大雨となった。

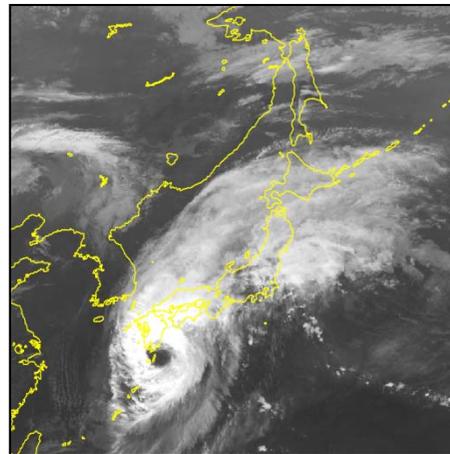
2. 台風経路図 (速報値) 平成30年 台風第24号



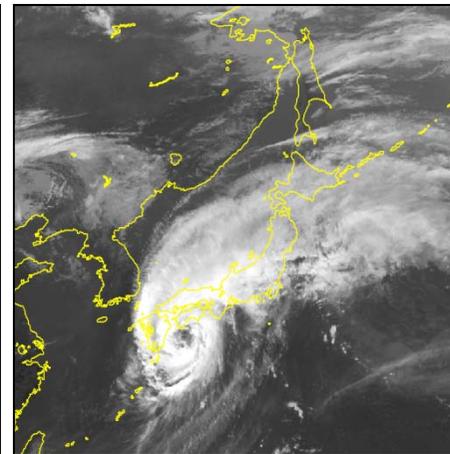
3. 地上天気図と気象衛星赤外画像 (9月30日)



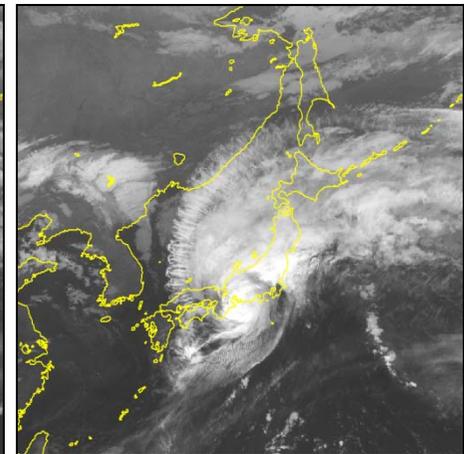
30日03時



30日09時

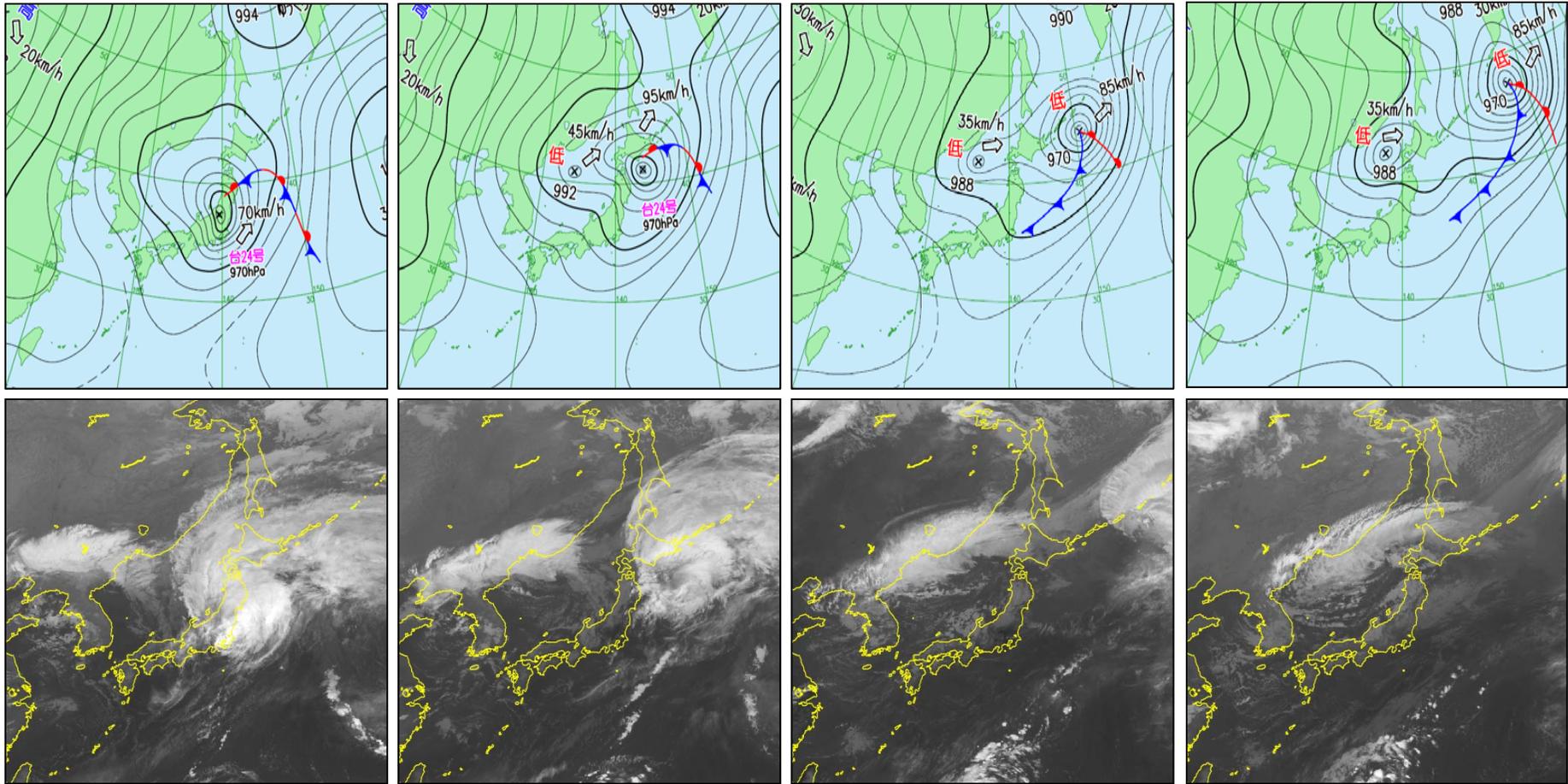


30日15時



30日21時

3. 地上天気図と気象衛星赤外画像（10月1日）



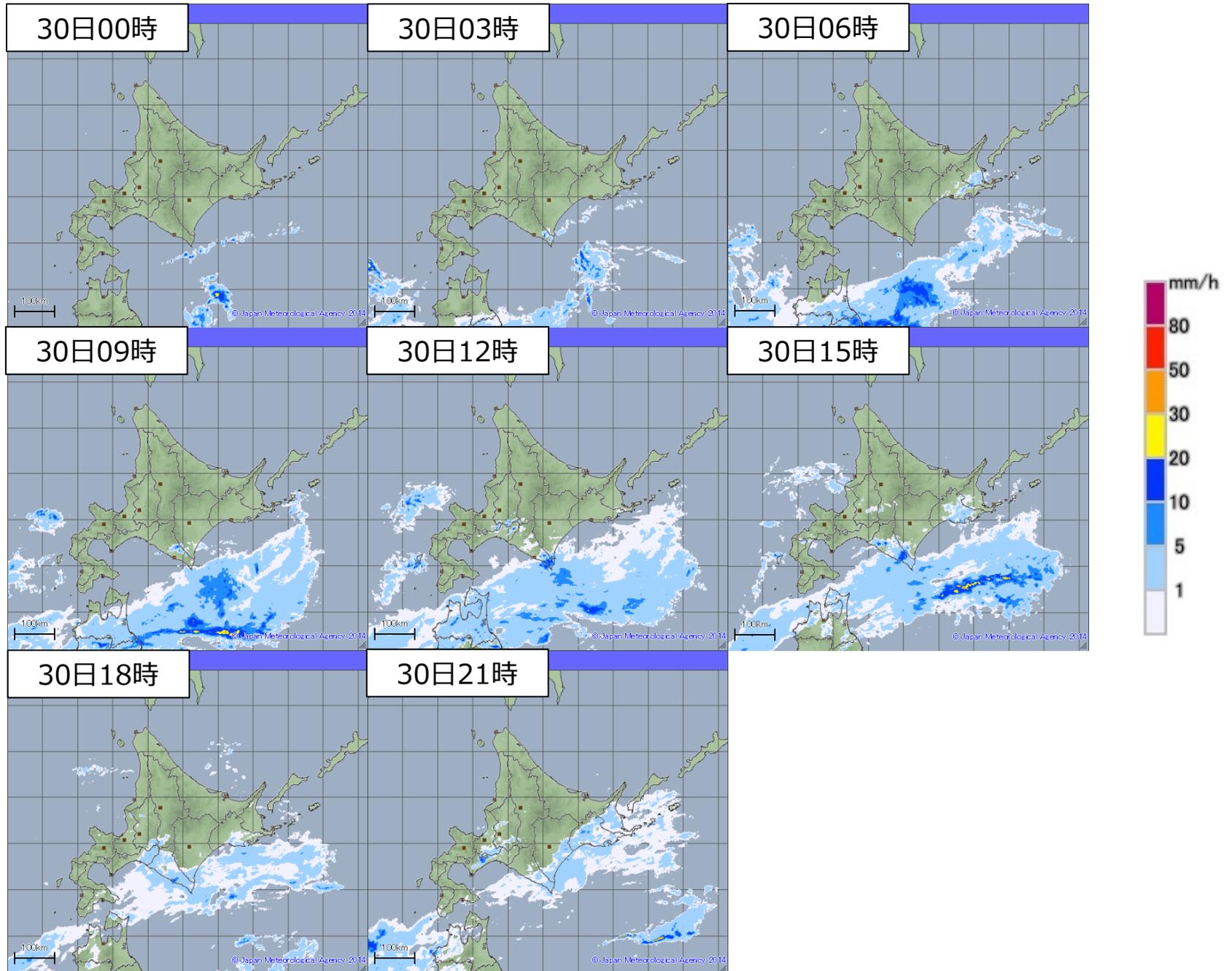
1日03時

1日09時

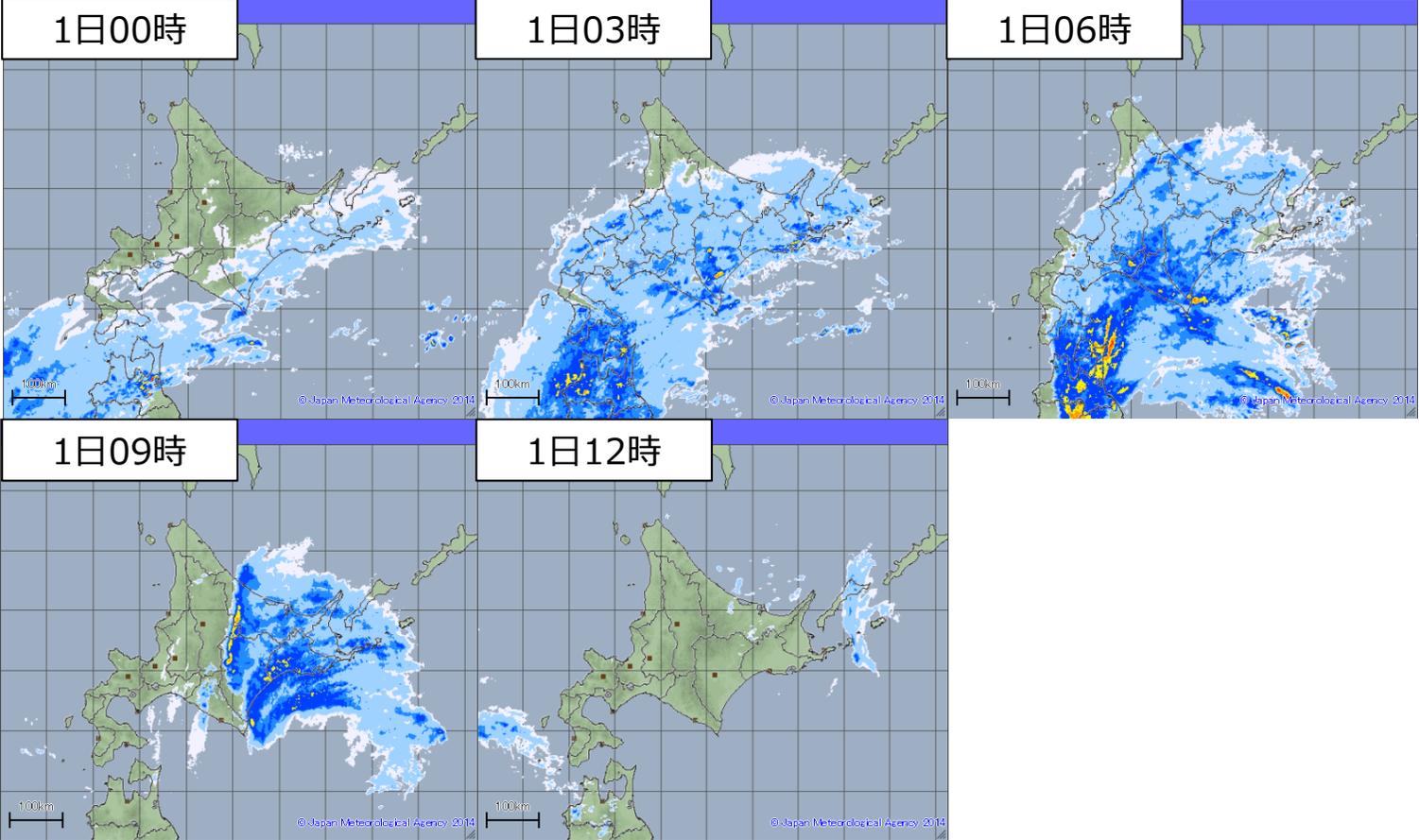
1日15時

1日21時

4. 高解像度降水ナウキャスト（実況解析値）（9月30日）

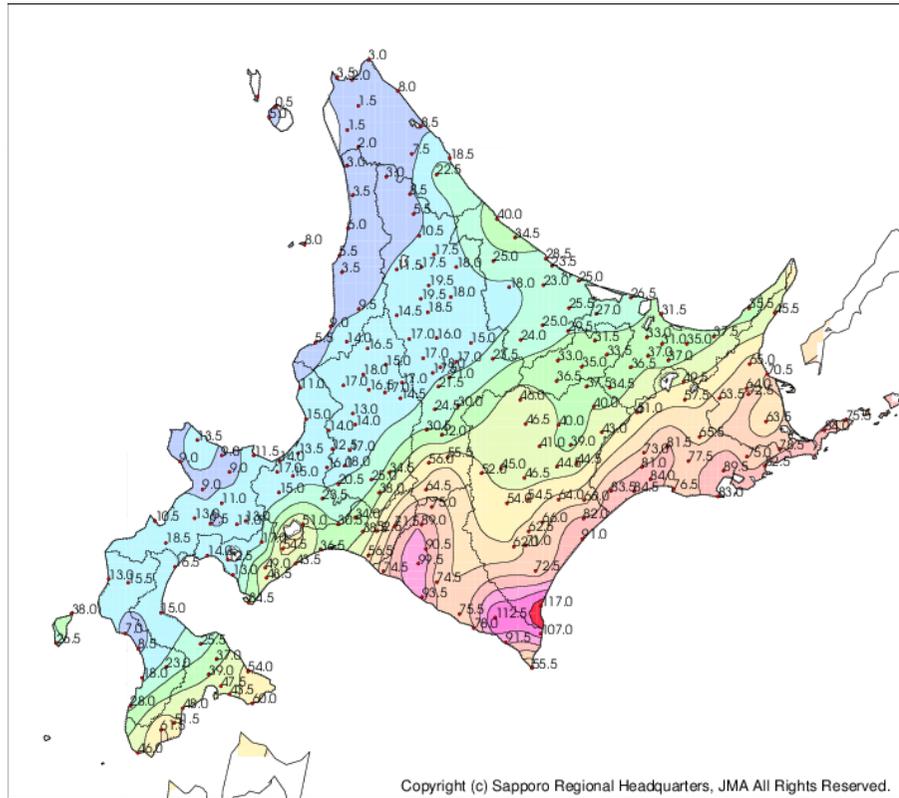


4. 高解像度降水ナウキャスト (実況解析値) (10月1日)



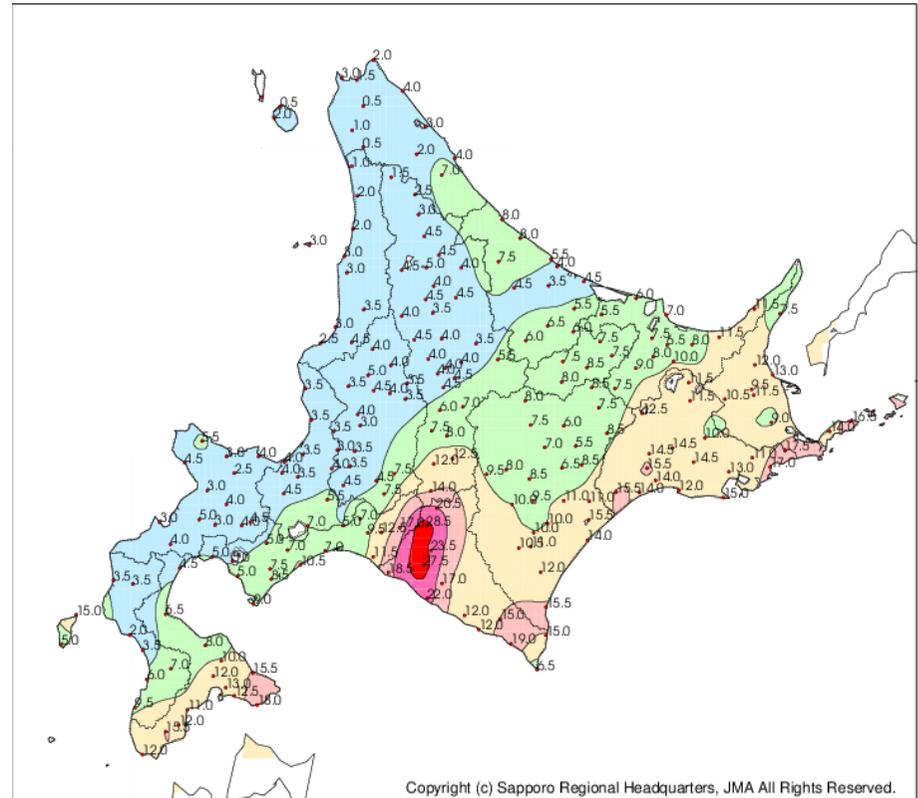
5. アメダスによる実況

総降水量 (9月30日から10月1日13時)



順位	地点名		市町村等を まとめた地域	降水量合計 (mm)
1	広尾	ヒロオ	十勝南部	117.0
2	中柞臼	ナカヅク	日高東部	112.5
3	目黒	メクロ	日高東部	107.0
4	新和	シンワ	日高中部	99.5
5	静内	シヅナイ	日高中部	93.5
6	幌満	ホロマン	日高東部	91.5
6	大津	オオツ	十勝中部	91.0
8	旭	アサヒ	日高西部	90.5
9	太田	オオタ	釧路南東部	89.5
10	仁世宇	ニセウ	日高西部	89.0

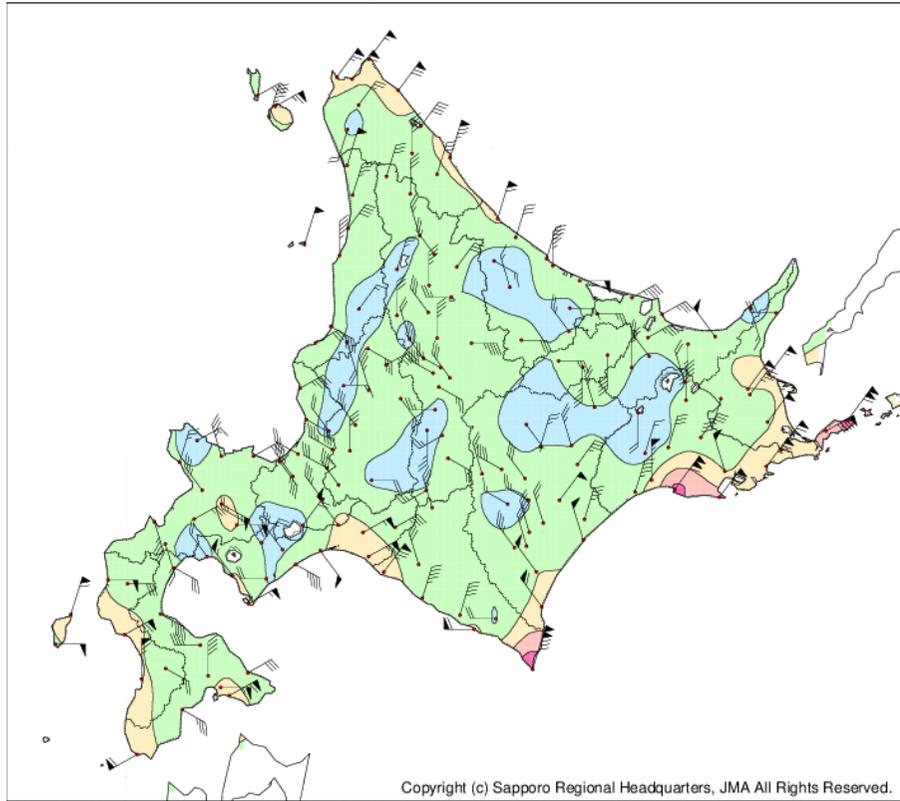
1時間雨量の最大値 (9月30日から10月1日13時)



順位	地点名		市町村等を まとめた地域	1時間雨量の最大値 (mm)	起時(JST)
1	仁世宇	ニセウ	日高西部	28.5	1日07時39分
2	新和	シンワ	日高中部	27.5	1日08時00分
3	旭	アサヒ	日高西部	23.5	1日08時17分
4	静内	シヅナイ	日高中部	22.0	1日07時39分
5	日高	ヒタカ	日高西部	20.5	1日07時26分
6	幌満	ホロマン	日高東部	19.0	30日12時47分
7	日高門別	ヒタカモンベツ	日高西部	18.5	1日06時57分
8	戸井泊	トイロ	渡島東部	18.0	1日04時44分
9	厚床	アツク	根室南部	17.5	1日10時29分
10	榊町	サカキマチ	釧路南東部	17.0	1日10時14分
10	穂別	ホヅ	胆振東部	17.0	1日07時01分
10	笹山	サヤマ	日高中部	17.0	1日07時52分

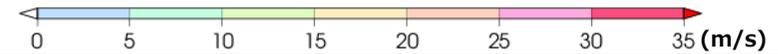
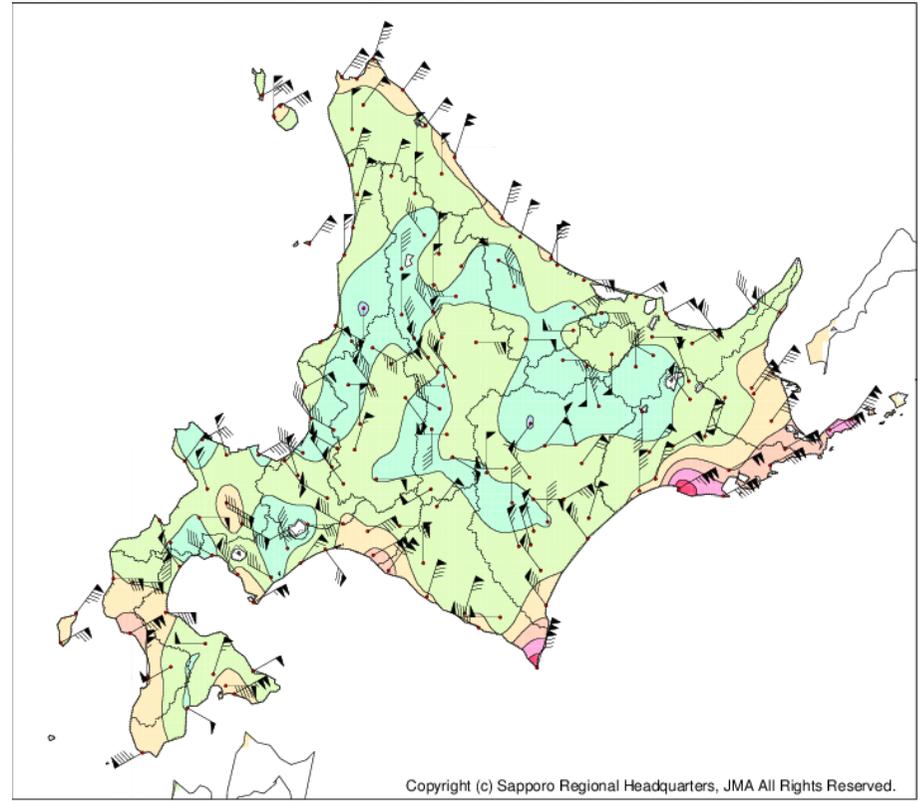
5. アメダスによる実況

最大風速 (9月30日から10月1日13時)



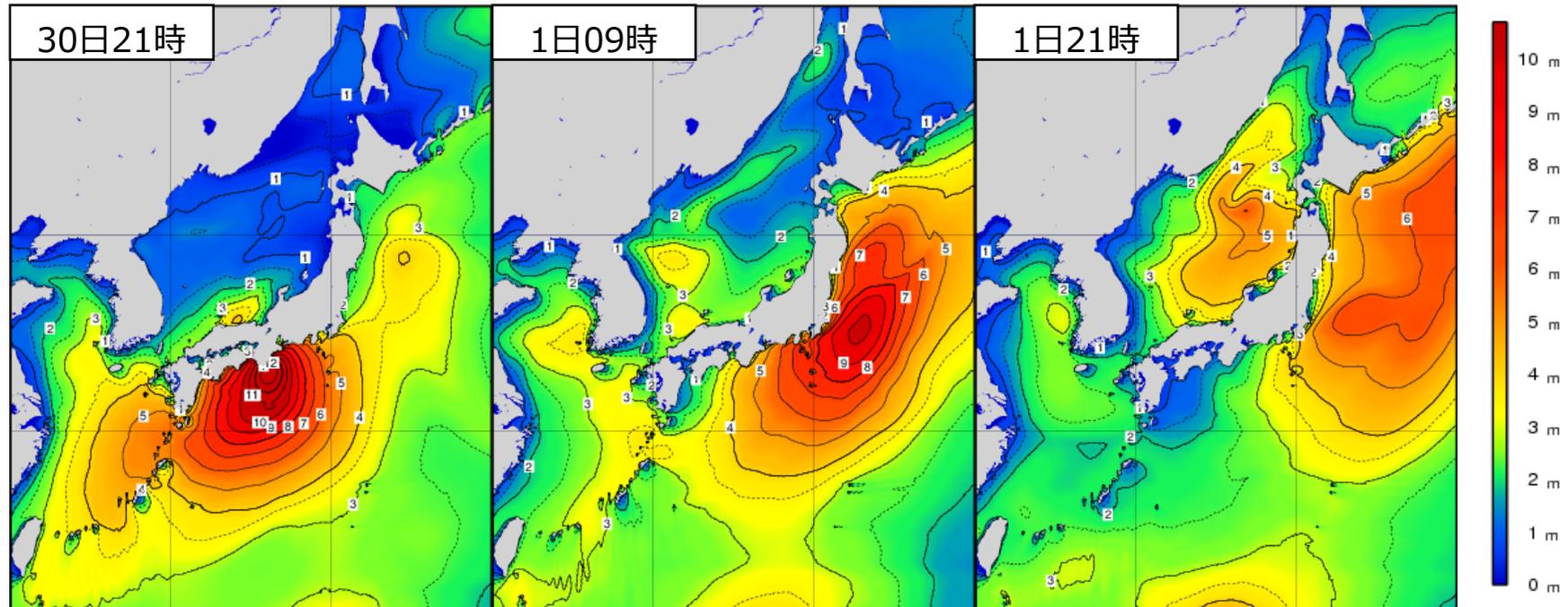
順位	地点名		市町村等を まとめた地域	風向 (16方位)	最大風速 (m/s)	起時(JST)
1	えりも岬	エリモサキ	日高東部	北北東	26.0	1日08時59分
2	納沙布	ノサップ	根室南部	北東	21.5	1日11時44分
2	釧路	クシロ	釧路南西部	北東	21.5	1日10時21分
4	根室	ネロ	根室南部	東北東	17.6	1日11時33分
5	知方学	チホクマナ	釧路南西部	北東	16.4	1日10時45分
6	北見枝幸	キタミエサキ	宗谷南部	北北東	15.1	1日10時43分
7	神町	カキマチ	釧路南東部	北東	14.8	1日11時07分
8	日高門別	ヒダカモトベツ	日高西部	北東	14.7	1日08時05分
9	浜鬼志別	宗谷北部	北東	14.3	1日09時31分	
10	高松	タカマツ	渡島東部	東北東	13.4	1日06時36分

最大瞬間風速 (9月30日から10月1日13時)



順位	地点名		市町村等を まとめた地域	風向 (16方位)	最大瞬間風速 (m/s)	起時(JST)
1	えりも岬	エリモサキ	日高東部	北北東	35.6	1日08時10分
2	釧路	クシロ	釧路南西部	東北東	32.9	1日10時18分
3	知方学	チホクマナ	釧路南西部	東北東	27.7	1日10時39分
4	納沙布	ノサップ	根室南部	北東	27.1	1日11時36分
5	根室	ネロ	根室南部	東北東	25.9	1日11時26分
6	神町	カキマチ	釧路南東部	東北東	25.4	1日11時04分
7	熊石	クマイシ	檜山北部	東北東	22.6	1日04時46分
8	日高門別	ヒダカモトベツ	日高西部	北東	22.5	1日07時58分
9	厚床	アツトコ	根室南部	東北東	21.5	1日11時07分
9	鶴川	ツルカワ	胆振東部	東北東	21.5	1日07時51分

6. 沿岸波浪実況図 (9月30日21時から10月1日21時)



- 波の高さを等波高線で示しています。
- 等波高線は、1メートルごとの実線と0.5メートルごとの破線（4メートル未満の領域のみ）を表示しています。
- 波の高さは「有義波高」で示しています。
- 実際の波には、有義波よりも高い波が含まれているので注意が必要です。
- 「有義波高」の解説は次のURLで確認することができます。

<https://www.data.jma.go.jp/kaiyou/db/wave/comment/elmknl.html>

7. 統計開始以来の極値を更新した観測所（10月1日）

(1) 観測史上1位を更新した地点はありません

(2) 10月の1位を更新（1時間・3時間・6時間降水量の日最大値）

◆1時間降水量の日最大値						
都道府県	地点名	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年
		mm	日時分	mm	年月日	
北海道 日高地方	仁世宇	28.5	1日7時39分	25	1997/10/7	1985年
	新和	27.5	1日8時00分	23	1976/10/2	1976年

◆3時間降水量の日最大値						
都道府県	地点名	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年
北海道 十勝地方	三股	21.5	1日9時20分	19.5	2012/10/1	2006年
北海道 日高地方	日高	45.5	1日8時10分	43	1979/10/1	1978年
	仁世宇	56.5	1日8時10分	40	1998/10/15	1985年
	旭	54.0	1日8時30分	51.5	2015/10/2	1985年
	新和	57.5	1日8時20分	45	1979/10/19	1976年

◆6時間降水量の日最大値						
都道府県	地点名	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年
		mm	日時分	mm	年月日	
北海道 上川地方	金山	42.0	1日8時40分	41.0	2013/10/16	2006年
北海道 十勝地方	三股	34.0	1日9時30分	30	2007/10/8	2006年
北海道 日高地方	仁世宇	71.5	1日8時30分	60	1998/10/15	1985年
	新和	73.0	1日8時20分	60	1979/10/19	1976年
北海道 渡島地方	知内	45.5	1日6時20分	39	2007/10/29	2004年

注：「[]」付きの値は欠測を含む。「[]」付きの値は一定の割合以上の欠測を含む。
 注：観測開始または移転等により観測環境が変わった時から10年目以降の観測所のみ記述した。

(2) 10月の1位を更新（12時間・24時間・48時間・72時間の日最大値、日降水量）

◆12時間降水量の日最大値							
都道府県	地点名	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年	
		mm	日時分	mm	年月日		
北海道	日高地方	仁世宇	76.0	1日9時00分	73.0	2013/10/16	1985年

◆24時間降水量の日最大値							
都道府県	地点名	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年	
		mm	日時分	mm	年月日		
北海道	日高地方	仁世宇	89.0	1日11時10分	84	1998/10/16	1985年
		旭	90.5	1日11時40分	79.5	2015/10/2	1985年
		静内	93.0	1日9時10分	91	1979/10/1	1976年

◆48時間降水量の日最大値							
都道府県	地点名	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年	
		mm	日時分	mm	年月日		
北海道	日高地方	仁世宇	93.5	1日24時00分	84	1998/10/17	1985年
		旭	94.5	1日24時00分	86.0	2015/10/3	1985年

◆72時間降水量の日最大値							
都道府県	地点名	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年	
		mm	日時分	mm	年月日		
北海道	日高地方	旭	94.5	1日24時00分	88.5	2015/10/2	1985年
		静内	98.0	1日18時50分	96	2006/10/10	1976年

◆日降水量							
都道府県	地点名	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年	
		mm	日時分	mm	年月日		
北海道	胆振地方	伊達	32.0	1日	32.0	2017/10/29	2008年
北海道	日高地方	旭	78.5	1日	67	1998/10/15	1985年

注：「」付きの値は欠測を含む。「」付きの値は一定の割合以上の欠測を含む。
 注：観測開始または移転等により観測環境が変わった時から10年目以降の観測所のみ記述した。

8. 気象情報の発表状況

■ 気象台の対応

札幌管区気象台では、9月28日夕方の「平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報」第1号から10月1日昼過ぎの第9号まで発表し、暴風や高波、大雨による低い土地の浸水、土砂災害、河川の増水や氾濫に警戒を呼びかけた。

また、9月27日14時及び29日11時には、『平成30年 台風第24号に関する説明会』を開催し、防災機関や報道機関へ警戒や注意を呼びかけた。

各気象台や測候所は、気象情報等を発表し、防災機関や住民に警戒や注意を呼びかけた。

■ 北海道地方気象情報（札幌管区気象台発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時10分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第1号
9月29日	10時45分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第2号
	16時02分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第3号
9月30日	05時03分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第4号
	16時07分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第5号
	23時01分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第6号
10月1日	04時57分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第7号
	11時12分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第8号
	13時54分	平成30年 台風第24号に関する北海道地方気象情報 第9号

■ 宗谷地方気象情報（稚内地方気象台発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時16分	平成30年 台風第24号に関する宗谷地方気象情報 第1号
9月29日	11時00分	平成30年 台風第24号に関する宗谷地方気象情報 第2号

■ 上川・留萌地方気象情報（旭川地方気象台発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時20分	平成30年 台風第24号に関する上川・留萌地方気象情報 第1号
9月29日	11時09分	平成30年 台風第24号に関する上川・留萌地方気象情報 第2号
9月30日	05時23分	平成30年 台風第24号に関する上川・留萌地方気象情報 第3号
	16時30分	平成30年 台風第24号に関する上川・留萌地方気象情報 第4号
10月1日	05時17分	平成30年 台風第24号に関する上川・留萌地方気象情報 第5号
	11時34分	平成30年 台風第24号に関する上川・留萌地方気象情報 第6号

■ 網走・北見・紋別地方気象情報（網走地方気象台発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時18分	平成30年台風第24号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第1号
9月29日	11時07分	平成30年台風第24号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第2号
	16時15分	平成30年台風第24号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第3号
9月30日	05時23分	平成30年台風第24号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第4号
	16時18分	平成30年台風第24号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第5号
10月1日	05時04分	平成30年台風第24号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第6号
	14時14分	平成30年台風第24号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第7号

■ 釧路・根室地方気象情報（釧路地方気象台発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時43分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第1号
9月29日	11時28分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第2号
	16時23分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第3号
9月30日	06時32分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第4号
	16時56分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第5号
	23時28分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第6号
10月1日	05時25分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第7号
	10時13分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第8号
	13時48分	平成30年 台風第24号に関する釧路・根室地方気象情報 第9号

■ 十勝地方気象情報（帯広測候所発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時53分	平成30年 台風第24号に関する十勝地方気象情報 第1号
9月29日	11時18分	平成30年 台風第24号に関する十勝地方気象情報 第2号
9月30日	05時53分	平成30年 台風第24号に関する十勝地方気象情報 第3号
	16時35分	平成30年 台風第24号に関する十勝地方気象情報 第4号
	23時18分	平成30年 台風第24号に関する十勝地方気象情報 第5号
10月1日	05時55分	平成30年 台風第24号に関する十勝地方気象情報 第6号
	11時35分	平成30年 台風第24号に関する十勝地方気象情報 第7号

■ 胆振・日高地方気象情報（室蘭地方気象台発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時15分	平成30年 台風第24号に関する胆振・日高地方気象情報 第1号
9月29日	11時24分	平成30年 台風第24号に関する胆振・日高地方気象情報 第2号
	16時12分	平成30年 台風第24号に関する胆振・日高地方気象情報 第3号
9月30日	05時57分	平成30年 台風第24号に関する胆振・日高地方気象情報 第4号
	11時43分	平成30年 台風第24号に関する胆振・日高地方気象情報 第5号
	16時31分	平成30年 台風第24号に関する胆振・日高地方気象情報 第6号
10月1日	05時24分	平成30年 台風第24号に関する胆振・日高地方気象情報 第7号
	12時08分	平成30年 台風第24号に関する胆振・日高地方気象情報 第8号

■ 石狩・空知・後志地方気象情報（札幌管区気象台発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時29分	平成30年台風第24号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第1号
9月29日	10時47分	平成30年台風第24号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第2号
	16時11分	平成30年台風第24号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第3号
9月30日	05時15分	平成30年台風第24号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第4号
	16時39分	平成30年台風第24号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第5号
	23時14分	平成30年台風第24号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第6号
10月1日	05時33分	平成30年台風第24号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第7号
	08時13分	平成30年台風第24号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第8号

■ 渡島・檜山地方気象情報（函館地方気象台発表）

発表月日	発表時刻	情報名
9月28日	16時24分	平成30年 台風第24号に関する渡島・檜山地方気象情報 第1号
9月29日	11時12分	平成30年 台風第24号に関する渡島・檜山地方気象情報 第2号
9月30日	05時10分	平成30年 台風第24号に関する渡島・檜山地方気象情報 第3号
	16時23分	平成30年 台風第24号に関する渡島・檜山地方気象情報 第4号
10月1日	05時43分	平成30年 台風第24号に関する渡島・檜山地方気象情報 第5号
	11時17分	平成30年 台風第24号に関する渡島・檜山地方気象情報 第6号

(2) 表形式

- 宗谷地方 (稚内地方気象台発表)
発表なし
- 上川地方 (旭川地方気象台発表)
発表なし
- 留萌地方 (旭川地方気象台発表)
発表なし
- 網走地方 (網走地方気象台発表)
発表なし
- 北見地方 (網走地方気象台発表)
発表なし
- 紋別地方 (網走地方気象台発表)
発表なし

■ 釧路地方（釧路地方気象台発表）

一次細分区域	市町村等をまとめた地域	二次細分区域	警報種別	10月1日	
				04時24分	13時10分
釧路地方	釧路南東部	厚岸町	大雨警報(浸水)	発表	解除
			大雨警報(土砂災害)	発表	解除
			洪水警報	発表	解除
			暴風警報	発表	解除
			波浪警報	発表	解除
		浜中町	大雨警報(浸水)	発表	解除
			大雨警報(土砂災害)	発表	解除
			洪水警報	発表	解除
			暴風警報	発表	解除
			波浪警報	発表	解除
	釧路南西部	釧路市釧路	大雨警報(浸水)	発表	解除
			暴風警報	発表	解除
			波浪警報	発表	解除
		釧路市音別	暴風警報	発表	解除
			波浪警報	発表	解除
		釧路町	大雨警報(浸水)	発表	解除
			大雨警報(土砂災害)	発表	解除
			洪水警報	発表	解除
			暴風警報	発表	解除
		白糠町	波浪警報	発表	解除
暴風警報	発表		解除		
波浪警報	発表		解除		

■ 根室地方（釧路地方気象台発表）

一次細分区域	市町村等をまとめた地域	二次細分区域	警報種別	10月1日	
				04時24分	13時10分
根室地方	根室北部	標津町	大雨警報(浸水)	発表	解除
		羅臼町	大雨警報(浸水)	発表	解除
	根室中部	別海町	大雨警報(浸水)	発表	解除
	根室南部	根室市	大雨警報(浸水)	発表	解除
			洪水警報	発表	解除
			暴風警報	発表	解除
			波浪警報	発表	解除

■ 十勝地方（帯広測候所発表）

一次細分区域	市町村等をまとめた地域	二次細分区域	警報種別	10月1日				
				00時51分	04時34分	07時26分	11時15分	12時34分
十勝地方	十勝中部	豊頃町	暴風警報	発表	継続	継続	継続	解除
			波浪警報	発表	継続	継続	継続	解除
		浦幌町	暴風警報	発表	継続	継続	継続	解除
			波浪警報	発表	継続	継続	継続	解除
	十勝南部	更別村	洪水警報			発表	解除	
			洪水警報			発表	解除	
		大樹町	暴風警報	発表	継続	継続	継続	解除
			波浪警報	発表	継続	継続	継続	解除
		広尾町	暴風警報	発表	継続	継続	継続	解除
			波浪警報	発表	継続	継続	継続	解除

■ 胆振地方（室蘭地方気象台発表）

発表なし

■ 日高地方（室蘭地方気象台発表）

一次細分区域	市町村等をまとめた地域	二次細分区域	警報種別	10月1日				
				02時05分	05時49分	07時10分	07時30分	12時06分
日高地方	日高西部	日高町門別	洪水警報				発表	解除
	日高中部	新ひだか町	洪水警報				発表	解除
	日高東部	浦河町	暴風警報	発表	継続	継続	継続	解除
			波浪警報	発表	継続	継続	継続	解除
		様似町	暴風警報	発表	継続	継続	継続	解除
			波浪警報	発表	継続	継続	継続	解除
		えりも町	暴風警報	発表	継続	継続	継続	解除
			波浪警報	発表	継続	継続	継続	解除

■ 石狩地方（札幌管区気象台発表）
発表なし

■ 空知地方（札幌管区気象台発表）
発表なし

■ 後志地方（札幌管区気象台発表）
発表なし

■ 渡島地方（函館地方気象台発表）

一次細分区域	市町村等を まとめた地域	二次細分 区域	警報種別	10月1日	
				05時09分	07時10分
渡島地方	渡島東部	函館市	大雨警報(浸水)	発表	解除
			大雨警報(土砂災害)	発表	解除

■ 檜山地方（函館地方気象台発表）
発表なし