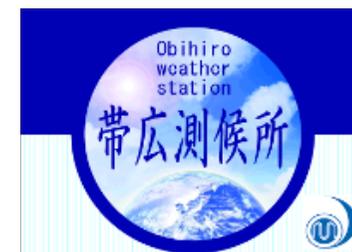


平成27年10月7日～9日にかけての  
平成27年 台風第23号に関する気象速報



2015年10月13日  
帯広測候所

【気象速報について注意とお願い】

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。

気象速報に関するお問い合わせ先 電話 0155-24-4555

# 気象概況

大型の台風第23号は7日に日本の東を北上しながら超大型となり、8日12時には温帯低気圧に変わって、根室の南東海上から9日にかけてゆっくり千島近海に進んだ。

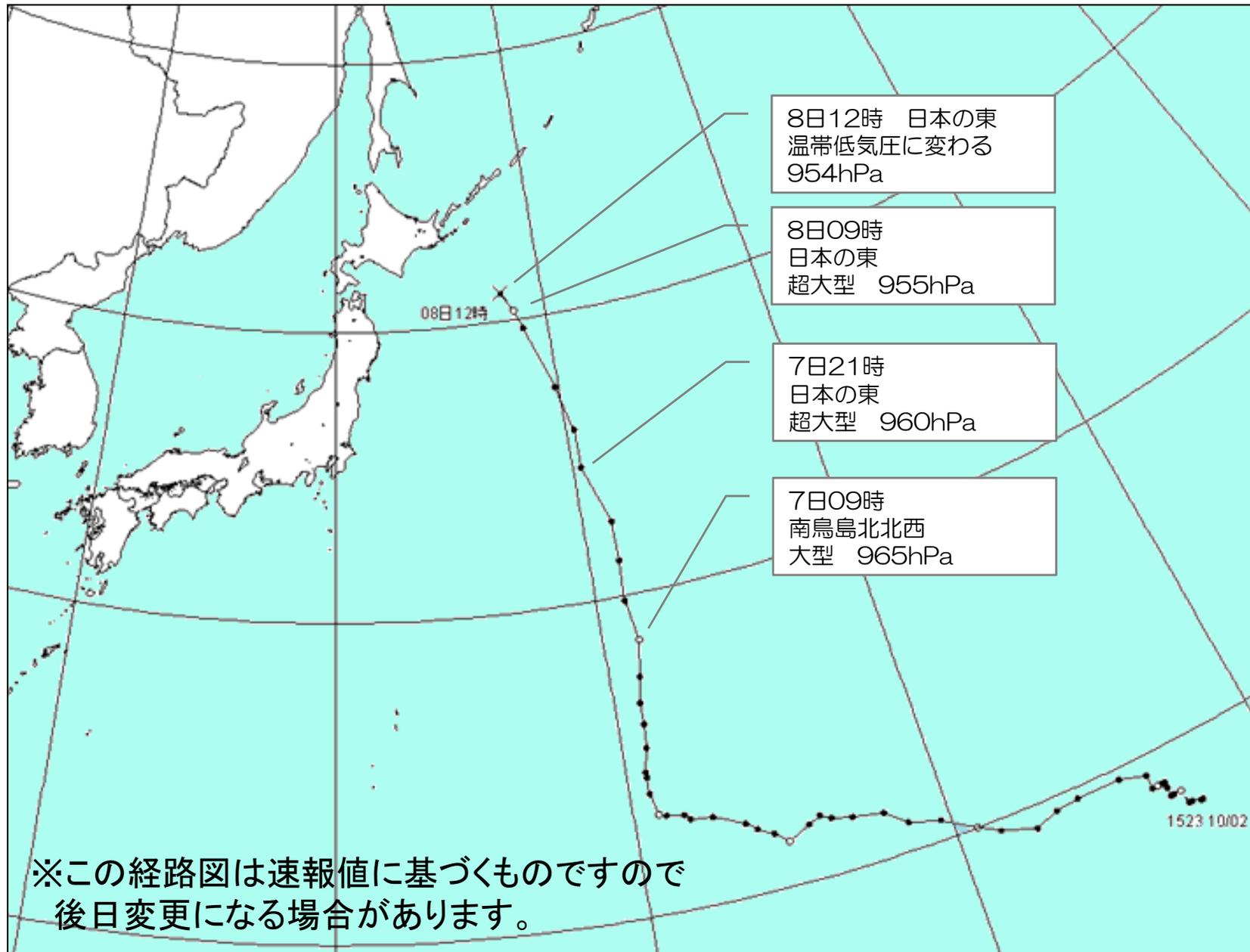
このため十勝地方では、8日から9日にかけて北のち北西の風が強い状態が続き、8日は北部や海岸を中心にまとまった雨が降り、三国峠付近では一時雪となった。

アメダスの観測では、本別で統計を開始してから通年の日最大風速の記録を8日に更新し、上士幌や駒場でも10月として第1位の記録を更新した。

十勝管内市町村で住家及び非住家の一部損壊、倒木などによる大規模な停電の発生、国道3路線や道道10路線の通行止めなど、10月2日に続いて風による被害が発生した。

(被害状況は、北海道調べによる10月9日18時現在の速報を参考に記載)

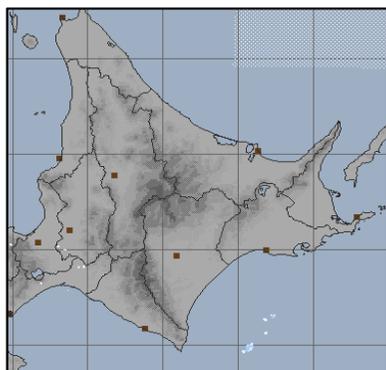
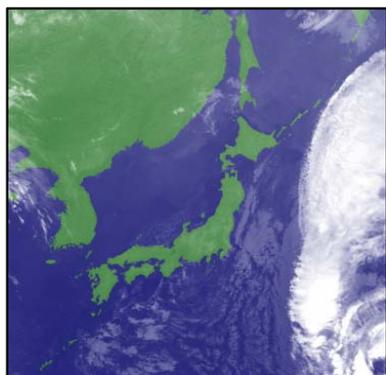
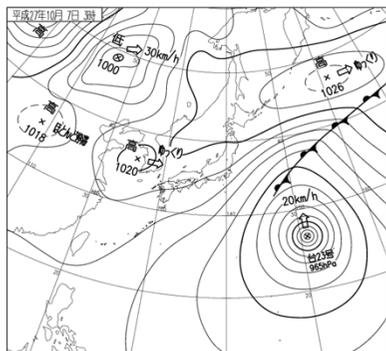
# 台風経路図(平成27年台風第23号)



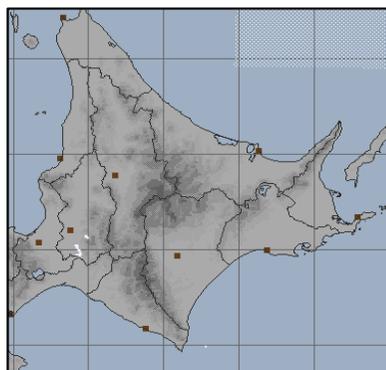
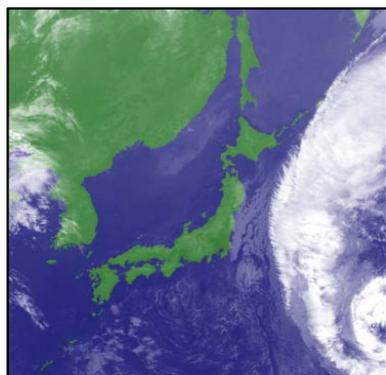
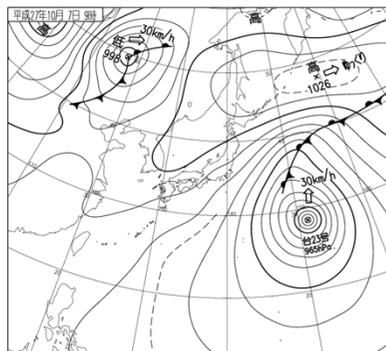
2015年10月7日03時～7日21時

地上天気図、衛星赤外画像、気象レーダー図(6時間毎)

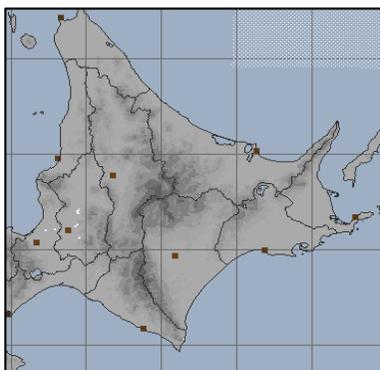
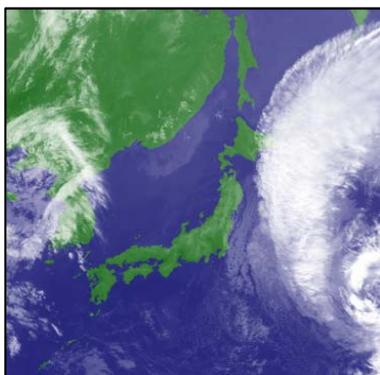
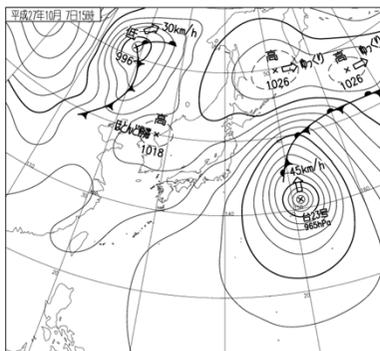
7日03時



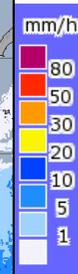
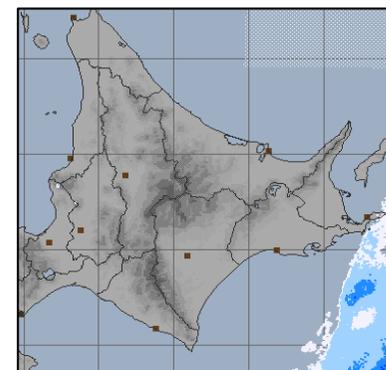
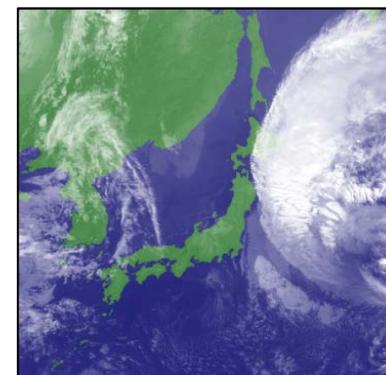
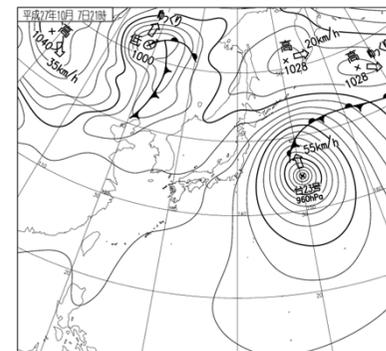
7日09時



7日15時



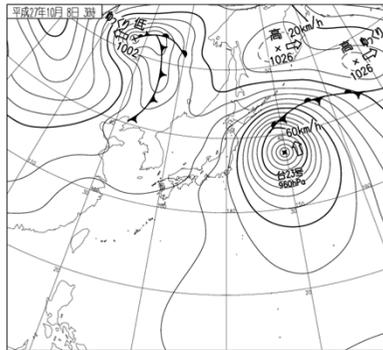
7日21時



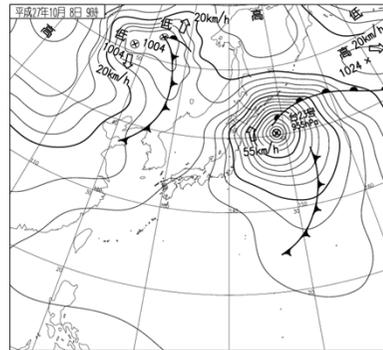
2015年10月8日03時～8日21時

地上天気図、衛星赤外画像、気象レーダー図(6時間毎)

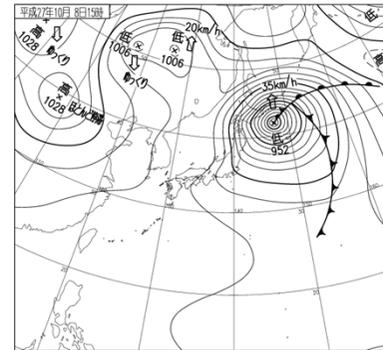
8日03時



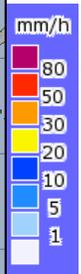
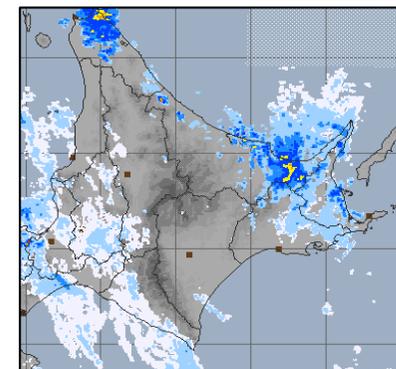
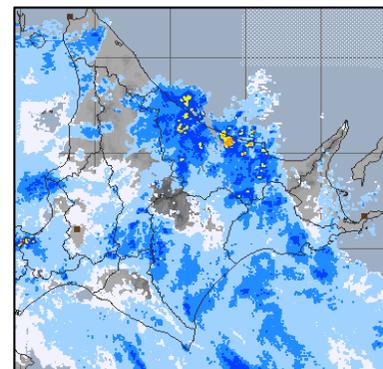
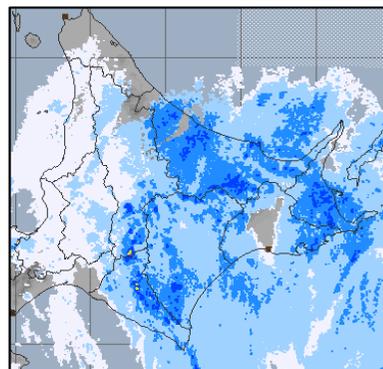
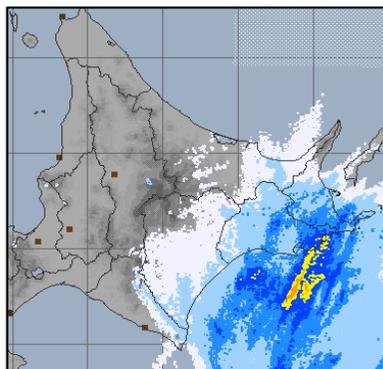
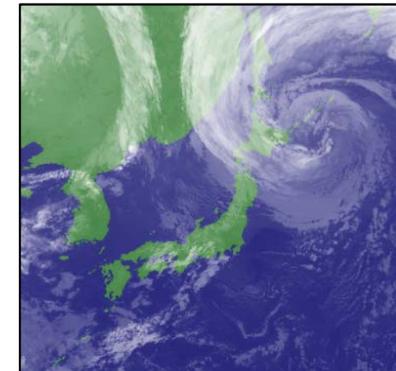
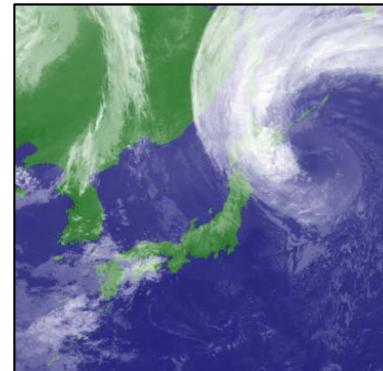
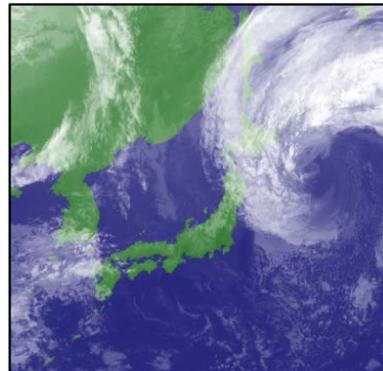
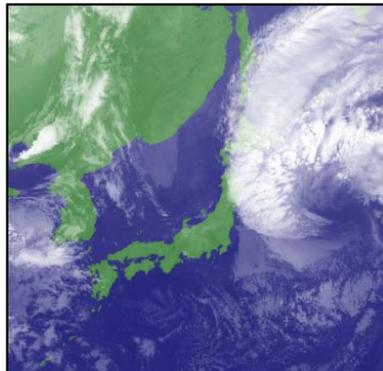
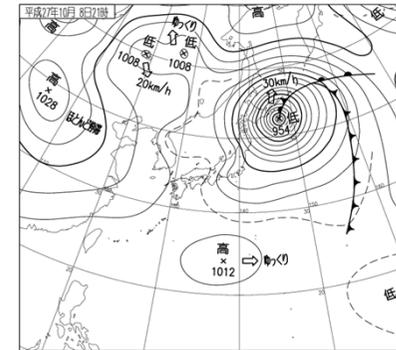
8日09時



8日15時



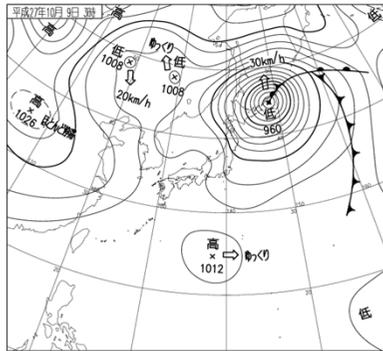
8日21時



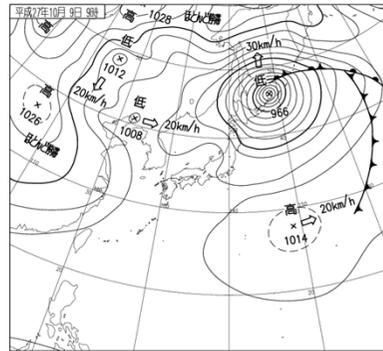
2015年10月9日03時～9日21時

地上天気図、衛星赤外画像、気象レーダー図(6時間毎)

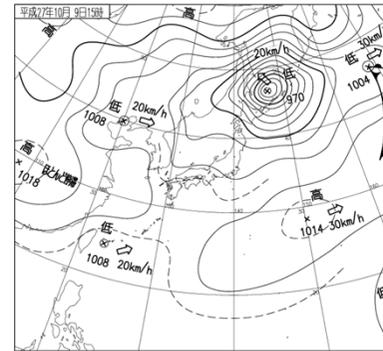
9日03時



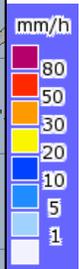
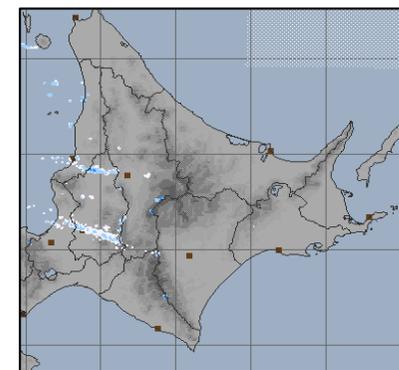
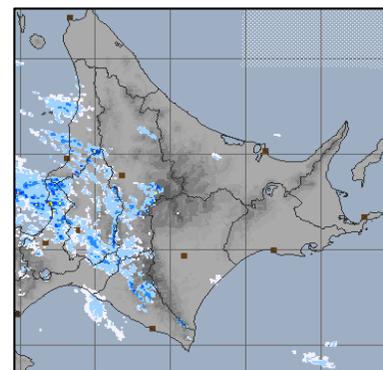
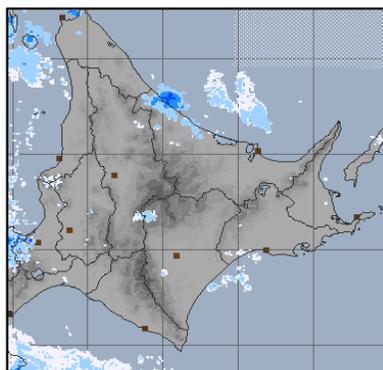
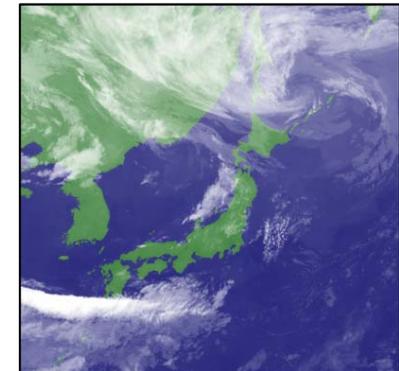
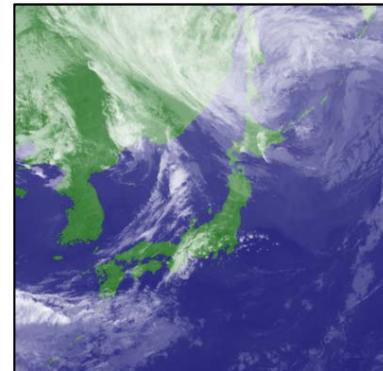
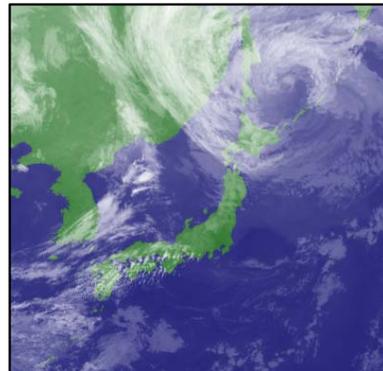
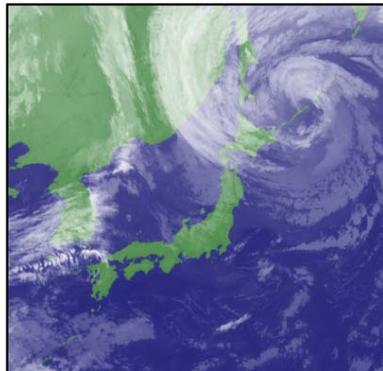
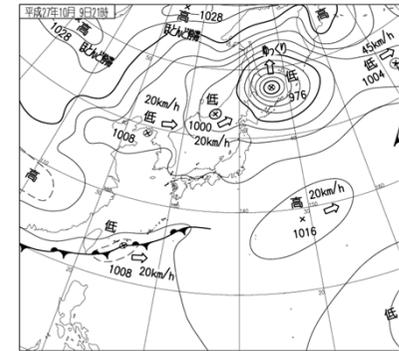
9日09時



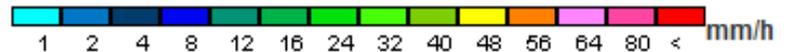
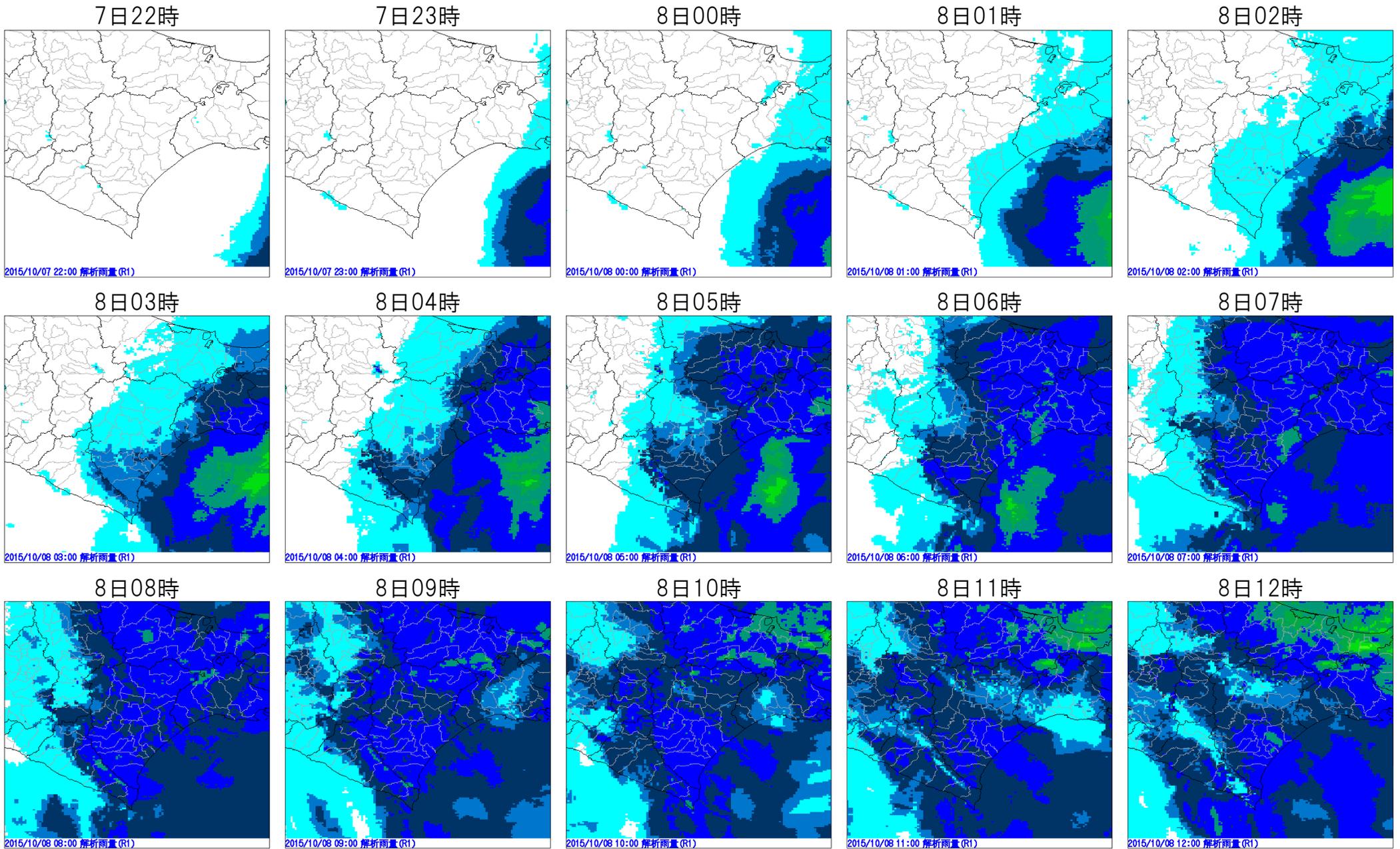
9日15時



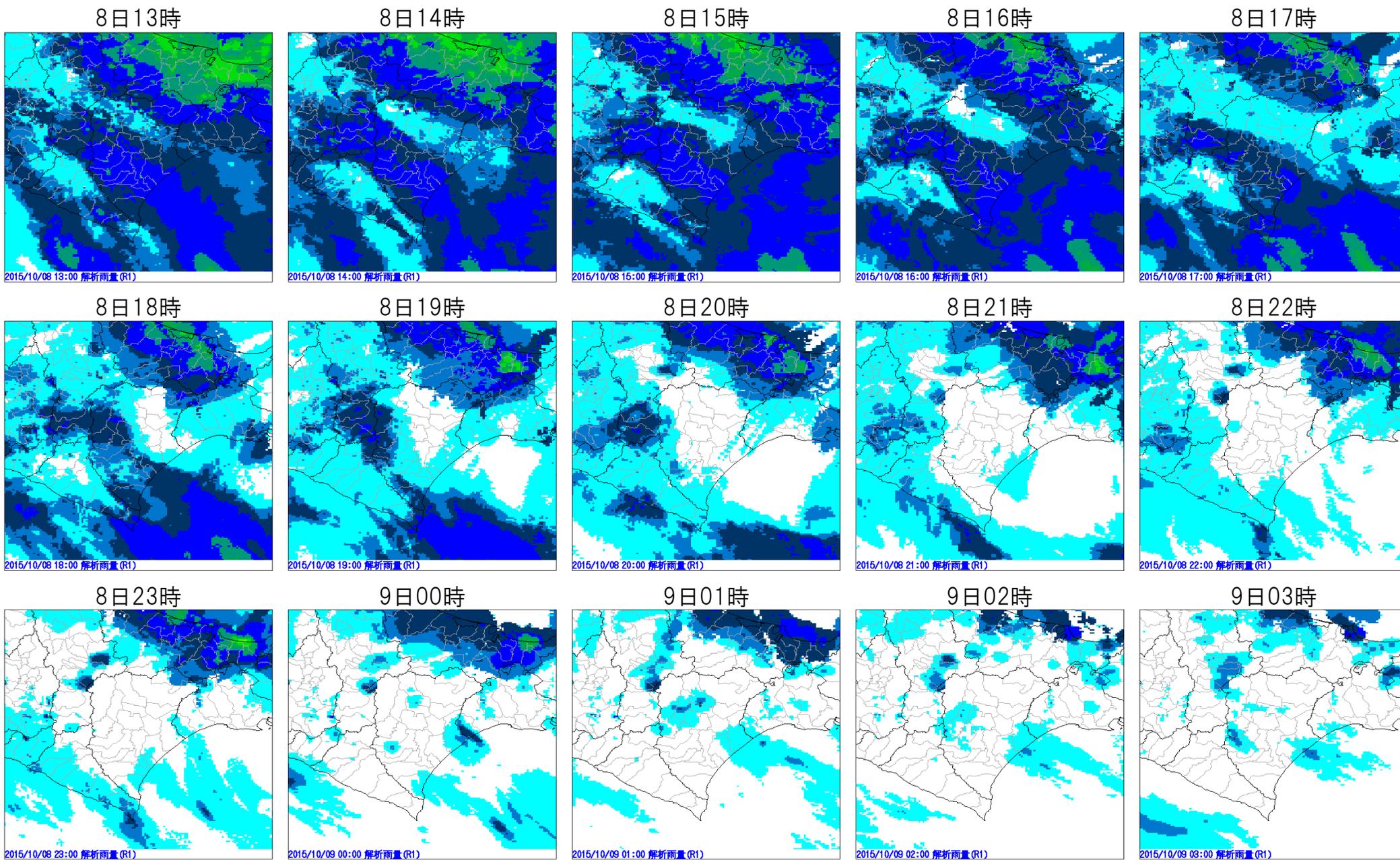
9日21時



# 2015年10月7日22時～8日12時 解析雨量図(1時間毎)



# 2015年10月8日13時～9日03時 解析雨量図(1時間毎)



# 風向風速時系列表(10月8日)

観測時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時
陸別	N 3.3	NNE 3.3	N 3.6	N 3.2	N 3.3	N 4.4	N 5.5	NNW 6.5	N 6.6	N 6.2	N 6.3	N 7.2	N 7.0	N 7.9	N 6.9	NNW 6.3	N 5.1	NNW 5.6	NNW 4.8	NW 4.0	NNW 2.4	N 5.6	N 5.2	N 2.5
ぬから源郷	W 0.8	W 1.0	S 0.6	E 0.9	W 1.2	WSW 1.4	WSW 1.7	WSW 1.6	W 2.8	WSW 2.4	WSW 2.5	SSW 2.3	WSW 2.7	NNW 3.5	NNW 2.5	WSW 2.8	SE 1.7	SW 1.9	W 1.7	WSW 1.9	W 1.7	S 1.6	NNE 1.6	ESE 1.5
上士幌	N 4.6	N 5.3	N 5.2	N 5.4	NNE 6.9	NNE 7.0	NNE 6.4	NNE 7.7	N 10.3	N 8.8	N 9.9	N 10.9	N 10.5	N 9.6	N 8.8	N 7.5	N 8.6	NNE 8.3	N 4.7	NNW 4.5	WNW 1.9	NW 3.4	NNW 4.8	NW 5.7
足奇	NNE 2.9	N 3.7	NNE 4.3	N 5.2	N 6.3	N 5.1	N 6.6	N 7.4	N 7.5	NNE 7.9	NNE 7.8	NNE 7.1	N 7.7	N 7.4	N 8.1	N 8.1	N 7.9	N 6.3	N 5.9	NNW 4.8	N 3.6	NNW 1.3	NNW 3.7	NW 3.3
本別	N 4.6	N 4.2	N 4.7	NNE 5.4	N 6.0	N 6.7	N 8.5	N 10.5	NNE 9.8	N 10.2	N 12.1	N 13.6	N 12.2	N 12.6	N 11.3	N 11.7	N 11.0	N 9.9	N 8.8	N 7.5	N 6.5	N 4.2	NW 3.1	N 3.8
新得	NNE 0.9	N 1.3	WNW 0.9	SW 0.4	ENE 0.3	NNW 0.9	N 0.6	NW 1.5	W 3.4	WNW 2.5	WNW 3.8	WNW 3.2	NW 2.9	WNW 3.4	NW 4.0	NW 3.6	WNW 3.7	WNW 5.1	WNW 5.0	WNW 5.5	WNW 5.3	WNW 3.7	WNW 4.0	WNW 4.4
鹿追	W 1.0	SW 1.5	WNW 1.5	W 1.0	WSW 1.1	NE 1.7	W 2.2	NW 2.3	W 4.8	WNW 5.0	WNW 5.1	WNW 5.7	WNW 5.4	WSW 2.5	WNW 5.0	WNW 6.4	NW 6.9	WNW 6.6	WNW 7.1	W 7.5	W 7.9	W 7.5	WNW 7.4	W 6.4
駒場	NE 3.4	WNW 0.8	NNW 1.6	NNE 5.3	N 8.1	N 5.5	N 6.0	NNW 6.9	NNW 8.1	N 6.2	NNW 10.0	NNW 12.0	NNW 9.5	NNW 13.3	N 13.0	N 11.6	N 10.6	W 3.2	WNW 3.5	NW 3.3	WNW 4.4	WNW 5.2	WNW 5.2	W 4.9
芽室	SW 1.3	SSW 1.7	S 1.8	WNW 1.8	N 1.2	SSW 1.6	NW 1.4	NW 2.0	NW 4.5	NW 5.4	NW 6.5	NW 7.8	NW 6.0	NW 7.2	NW 6.8	NW 5.9	NW 6.7	NW 6.0	NW 7.2	NW 6.3	NW 5.6	NW 6.4	NW 7.6	NW 6.6
帯広	NNE 5.1	N 2.7	WNW 0.6	WNW 1.6	N 5.4	NNE 3.6	N 6.5	NNW 7.5	NW 5.9	NW 5.8	NW 5.4	N 8.8	NNW 4.8	NNW 4.8	NNW 5.8	NW 3.6	NW 4.6	WNW 6.0	NW 5.9	WNW 6.2	WNW 6.8	WNW 7.0	WNW 8.5	WNW 9.4
池田	N 5.4	N 3.8	N 3.8	N 4.4	N 6.7	N 7.0	N 7.5	N 7.2	NNW 3.3	NNW 5.6	N 10.0	N 10.1	N 11.8	N 8.3	N 10.3	N 7.5	NNW 5.9	NNW 7.2	NNW 6.6	5.1	2.7	NW 3.0	NW 4.0	WNW 3.6
浦幌	NNW 1.3	NW 1.6	NNW 1.4	N 1.6	N 2.0	N 4.1	NNW 5.6	NNW 6.5	NNW 5.7	NNW 6.0	N 7.0	N 6.2	N 7.2	NNW 7.0	N 7.5	NNW 7.6	NNW 9.0	N 7.6	NNW 7.3	NW 5.7	NW 5.5	NW 5.6	NW 5.7	NW 5.1
帯広泉	N 6.6	N 7.3	WNW 2.0	NW 2.2	NW 4.2	NNW 6.9	NNW 9.3	NNW 11.1	NNW 9.0	NNW 9.0	NNW 8.2	NNW 8.2	NW 8.0	NW 8.0	NNW 8.1	NW 7.1	NNW 8.0	NW 7.6	NNW 6.8	NW 7.3	NW 6.6	NNW 6.9	NNW 7.5	NNW 9.0
糠内	NNE 5.2	N 4.0	N 4.0	N 4.0	N 3.9	N 5.0	N 5.1	NNW 5.0	NNW 6.2	NNW 7.0	NNW 6.2	NNW 10.0	NNW 8.8	NNW 9.3	NNW 9.7	NNW 10.0	NNW 5.6	NW 4.1	NNW 6.1	NW 5.3	NW 4.1	NNW 3.9	NW 5.1	NW 5.2
上札内	NNW 3.9	NW 3.1	WNW 4.1	NW 3.3	NW 4.4	NW 4.8	NNW 6.0	NNW 8.4	NNW 8.4	NW 7.1	NNW 8.4	NNW 9.0	NNW 8.5	NNW 9.7	NNW 9.2	NW 9.5	NNW 8.6	NNW 8.6	NNW 9.1	NNW 8.6	NNW 7.6	NNW 5.0	N 3.2	NNW 3.5
更別	N 5.5	NNW 3.8	WNW 3.3	NW 3.0	NW 5.0	NNW 5.1	NNW 7.0	NNW 9.3	NNW 7.8	NW 8.6	NNW 7.6	NNW 8.5	NW 8.1	NW 8.4	NW 8.4	NW 8.4	NW 8.3	NW 8.1	NNW 8.1	NW 8.2	NNW 7.2	NNW 7.2	NNW 6.0	NNW 5.7
大津	NNW 3.9	NNW 4.8	NNW 5.5	NNW 6.4	NNW 6.8	NNW 10.3	NNW 11.6	NNW 14.1	NNW 15.0	NNW 13.7	NNW 13.4	NNW 12.7	NNW 14.3	NNW 13.7	NNW 13.6	NNW 13.4	NNW 14.0	NNW 16.2	NNW 14.5	NW 13.2	NW 10.0	NW 9.3	NW 5.8	NW 5.9
大樹	NNW 7.4	NNW 5.5	NW 6.8	NW 7.0	NW 8.4	NNW 10.2	NNW 10.1	NW 13.5	NNW 11.9	NW 11.4	NNW 11.5	NNW 12.2	NW 14.1	NW 12.9	NW 12.6	NW 13.2	NW 12.2	NW 12.2	NW 12.2	NW 11.9	NW 12.4	NW 9.2	NW 6.2	NNW 2.0
広尾	NNW 8.7	NW 8.9	NW 9.5	NW 9.3	NW 9.6	NW 10.0	NW 13.3	NW 13.2	NW 14.1	NW 11.5	NW 13.2	NW 11.1	NW 13.9	NW 12.0	NW 12.9	NW 12.6	NW 11.0	NW 9.2	NW 7.4	NW 7.0	NW 4.6	NW 3.3	N 2.1	W 2.3

## 凡例

0~2m/s 2~4m/s 4~6m/s 6~8m/s 8~10m/s 10~12m/s 12~14m/s 14~16m/s 16m/s~

# 風向風速時系列表(10月9日)

観測時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時
陸別	NW 2.0	NNW 3.7	NNW 4.1	NNW 2.9	N 2.8	NW 0.3	NNW 1.7	NNW 2.5	NE 1.2	E 0.3	N 1.0	NNW 3.8	NNW 4.4	NNW 3.5	NNW 3.6	NNW 3.0	E 0.8	NW 1.1	SE 0.9	NW 0.8	WSW 1.7	NW 0.9	NNW 1.1	S 2.0
ぬか びら源 泉郷	SW 0.7	WNW 0.7	WNW 0.3	WNW 0.7	NNE 0.3	WSW 0.6	NNE 0.7	NE 1.9	NE 1.9	N 1.9	ESE 1.2	ESE 1.5	SW 1.4	WSW 1.9	WNW 1.0	ESE 1.8	SW 1.3	N 1.5	ENE 1.2	W 0.7	SSW 0.9	ENE 1.5	NE 1.2	NNE 1.3
上土 幌	N 4.3	NNW 1.1	SE 1.0	NE 1.0	NNE 1.1	NNE 0.8	N 0.7	WSW 0.6	WNW 3.8	W 4.0	W 5.8	WNW 3.5	W 6.4	W 4.0	WNW 6.9	WNW 7.6	W 6.0	W 5.5	W 2.5	WSW 4.3	WSW 3.8	W 3.7	WSW 5.0	WSW 4.7
足寄	N 0.9	NW 3.6	NNE 1.0	NNW 0.8	S 0.3	S 0.5	W 0.6	W 0.3	C 0.2	SE 0.3	W 2.0	SW 3.5	WSW 3.4	SW 5.2	W 3.8	WSW 3.1	SW 3.3	SW 3.2	WSW 4.2	S 2.3	SSW 1.8	S 3.5	SSW 2.5	SSW 2.5
本別	NNE 1.1	SSE 0.8	W 1.6	SE 0.5	ESE 0.3	C 0.1	C 0.1	S 0.9	WSW 2.3	SW 2.7	W 4.1	WSW 6.4	WSW 4.1	WSW 6.4	×	WSW 5.5	WSW 6.0	WSW 6.9	W 4.9	WSW 4.5	WSW 3.9	SW 2.7	SSW 2.3	SW 3.6
新得	NW 4.6	WNW 3.4	NW 3.4	WNW 3.8	NW 3.6	WNW 4.8	WNW 4.4	NW 5.0	NW 3.8	WNW 4.6	WNW 4.1	W 2.6	WNW 2.8	NW 3.3	WNW 3.7	W 3.8	WNW 2.1	WNW 2.9	W 3.5	W 5.3	W 5.9	WNW 3.4	WNW 3.2	WNW 3.0
鹿追	WNW 5.8	W 6.7	WNW 6.2	WNW 9.2	WNW 10.5	WNW 5.0	WNW 8.6	WNW 8.8	WNW 9.6	WNW 5.3	WNW 8.0	WNW 8.6	WNW 6.0	WNW 6.3	WNW 6.9	WNW 8.0	WNW 6.2	WNW 5.9	WNW 6.7	WNW 7.5	WNW 8.5	WNW 4.9	WNW 6.5	WNW 4.6
駒場	W 4.8	W 5.3	W 5.3	W 6.2	WNW 8.5	WNW 8.0	W 6.5	WNW 6.8	WNW 6.7	W 7.3	WNW 8.1	W 7.5	WNW 8.2	WNW 9.1	WNW 9.0	WNW 8.4	W 4.9	WNW 5.5	W 3.4	W 4.2	WNW 5.7	W 2.2	NW 2.6	W 4.3
芽室	NW 8.1	NW 6.9	NNW 4.2	WNW 5.1	NW 7.8	NW 5.6	NW 7.7	NW 6.3	NNW 6.9	NW 6.7	WNW 7.0	WNW 4.4	WNW 6.2	WNW 9.2	WNW 7.0	WNW 5.8	WNW 5.2	WNW 2.8	NW 2.9	NNW 3.6	WNW 1.9	NNE 2.8	NE 2.5	ENE 1.2
帯広	WNW 7.8	WNW 9.4	WNW 9.2	WNW 8.6	WNW 7.3	WNW 9.0	WNW 7.2	WNW 9.0	WNW 8.0	NW 6.6	NW 4.7	WNW 7.8	WNW 10.3	WNW 10.0	WNW 5.6	W 9.2	WNW 9.1	WNW 3.0	WNW 6.6	WNW 5.2	WNW 3.5	WNW 3.8	ENE 2.6	SE 1.1
池田	WNW 3.7	W 3.8	W 3.9	WNW 4.4	W 4.6	W 4.7	W 6.7	WNW 6.9	WNW 5.3	WNW 5.9	WNW 4.3	WNW 5.0	WNW 4.7	WNW 5.8	WNW 5.1	WNW 4.8	WNW 4.7	W 5.5	NW 3.4	NW 3.6	WNW 2.6	NW 4.4	NW 3.2	SW 0.8
浦幌	WNW 3.9	WNW 3.8	WNW 3.8	WNW 4.3	WNW 4.4	WNW 4.3	WNW 5.3	WNW 5.0	WNW 5.1	WNW 6.1	WNW 5.3	WNW 5.3	WNW 5.0	WNW 4.5	WNW 5.0	WNW 4.3	WNW 4.6	WNW 3.8	W 2.5	WNW 3.2	WNW 2.3	WNW 2.2	N 0.3	N 0.6
帯広 泉	NNW 8.9	NNW 8.1	NNW 7.0	NNW 8.9	NNW 6.6	NW 4.3	NNW 8.3	NNW 7.8	NNW 7.3	NNW 6.9	NW 4.2	NW 5.2	NW 5.2	NW 6.9	NW 5.7	NW 5.5	NW 3.7	NW 3.3	NNW 0.6	NW 4.9	W 1.1	ENE 0.9	SSE 1.5	E 1.8
糠内	NW 6.9	NW 5.8	NW 5.7	WNW 6.4	NW 6.4	NW 5.5	NW 7.0	NW 8.2	NW 7.2	NW 2.1	NW 3.9	WNW 4.2	WNW 3.0	WNW 4.9	WNW 3.9	WNW 4.3	WNW 0.9	W 1.8	WNW 2.8	WNW 1.5	NNW 1.7	S 0.4	SSW 1.2	SSW 1.0
上札 内	W 1.0	WNW 1.8	SW 2.3	SW 1.3	SW 2.5	SSW 2.3	SSW 1.7	E 0.9	S 2.8	SSW 1.7	WSW 0.8	NNW 1.7	NW 2.4	W 3.2	NNW 2.4	NW 3.6	WSW 5.7	WSW 5.3	N 1.6	SE 1.4	NW 2.1	NNW 1.5	E 1.0	W 4.1
更別	NNW 5.4	NNW 5.3	NNW 4.6	NW 4.6	WSW 1.4	WSW 1.1	WSW 0.4	NNW 3.3	NW 2.8	NW 0.7	NW 4.6	WNW 4.6	NW 4.9	NW 5.9	NW 4.3	NNW 4.3	W 2.6	WNW 2.6	NW 1.8	SE 0.9	S 1.1	E 2.1	S 1.4	SE 1.3
大津	NW 3.3	NW 7.2	NW 7.9	NW 7.1	NW 7.0	NW 10.3	WNW 9.6	NW 9.9	NW 9.8	NW 9.2	WNW 5.4	WNW 7.4	WNW 7.2	NW 6.8	NW 7.5	WNW 4.9	WNW 3.4	WNW 1.5	WNW 4.2	W 2.3	WSW 2.3	S 2.0	SW 0.4	NW 1.0
大樹	WNW 2.6	NW 4.9	NNW 3.9	NNW 2.9	NW 1.9	WNW 2.0	NNW 1.3	NE 1.7	S 1.7	SSE 1.4	S 1.6	SE 2.0	NW 2.2	WSW 2.7	WSW 4.5	W 5.1	WSW 4.1	W 6.0	WSW 2.6	WSW 2.8	N 0.8	NW 0.8	NW 2.3	WSW 4.9
広尾	SSW 2.0	WSW 2.6	W 2.5	NW 3.4	W 5.0	W 3.8	WSW 4.4	W 2.1	ENE 3.1	E 2.2	NE 2.5	WNW 7.4	WNW 5.3	WNW 7.3	WNW 6.9	WNW 8.5	W 7.2	W 10.2	W 6.3	WNW 6.6	W 2.7	W 5.2	WSW 4.7	W 4.7

### 凡例

※「×」は欠測を示します。

0~2m/s 2~4m/s 4~6m/s 6~8m/s 8~10m/s 10~12m/s 12~14m/s 14~16m/s 16m/s~

# 最大風速と最大瞬間風速(10月8日～9日)

市町村をまとめた 地域名称	アメダス地点名	気象情報で 用いる名称	最大風速			最大瞬間風速		
			風向(16方位)	風速(m/s)	起時	風向(16方位)	風速(m/s)	起時
十勝北部	陸別	陸別	北北西	8.4	2015/10/8 08:25	北北西	18.1	2015/10/8 07:18
	ぬかびら源泉郷	上士幌町 ぬかびら源泉郷	西	3.7	2015/10/8 16:21	東	15.2	2015/10/8 14:20
	上士幌	上士幌町東4線	北	11.8	2015/10/8 11:58	北	25.7	2015/10/8 12:26
	足寄	足寄町南1条	北北東	10.5	2015/10/8 09:35	北北西	28.8	2015/10/8 11:20
	新得	新得町4条	西北西	7.0	2015/10/8 21:31	西	16.6	2015/10/8 21:07
	鹿追	鹿追町緑町	西北西	11.2	2015/10/9 04:57	西北西	18.5	2015/10/9 08:12
十勝中部	本別	本別町新町	北	14.7	2015/10/8 11:43	北北東	31.1	2015/10/8 10:55
	駒場	音更町駒場	北	14.1	2015/10/8 14:08	北北西	23.1	2015/10/8 13:02
	芽室	芽室	西北西	9.2	2015/10/9 14:01	北西	16.8	2015/10/9 06:13
	帯広	帯広	西	10.8	2015/10/9 13:04	西北西	19.6	2015/10/9 03:26
	池田	池田	北	13.3	2015/10/8 12:36	北	25.1	2015/10/8 13:17
	浦幌	浦幌町桜町	北北西	9.2	2015/10/8 17:02	北	22.2	2015/10/8 14:22
	帯広泉	帯広空港	北北西	12.6	2015/10/8 07:47	北北西	19.5	2015/10/8 14:24
	糠内	幕別町糠内	北北西	11.2	2015/10/8 14:12	北北西	23.0	2015/10/8 13:18
大津	豊頃町大津	北北西	16.2	2015/10/8 18:00	北北西	27.8	2015/10/8 16:43	
十勝南部	上札内	中札内村上札内	北西	10.5	2015/10/8 13:53	北北西	17.4	2015/10/8 18:01
	更別	更別	北西	9.9	2015/10/8 14:37	北北西	18.1	2015/10/8 11:30
	大樹	大樹	北西	14.3	2015/10/8 14:26	北北西	22.3	2015/10/8 11:00
	広尾	広尾	北西	15.2	2015/10/8 08:11	北西	28.9	2015/10/8 13:07

## 統計開始以来の記録更新状況

アメダス地点名	日最大風速 (10月記録第1位のみ)					
	風向(16方位)	風速(m/s)	起時	10月記録	通年記録	統計期間
上土幌	北	11.8	10/8 11:58	第1位	第5位	1977年10月
本別	北	14.7	10/8 11:43	第1位	第1位	1976年3月
駒場	北	14.1	10/8 14:08	第1位	第3位	1977年10月

アメダス地点名	日最大瞬間風速 (10月記録第1位のみ)					
	風向(16方位)	風速(m/s)	起時	10月記録	通年記録	統計期間
陸別	北北西	18.1	10/8 07:18	第1位	第1位	2008年9月
ぬかびら源泉郷	東	15.2	10/8 14:20	第1位	第8位	2008年9月
足寄	北北西	28.8	10/8 11:20	第1位	第1位	2008年12月
本別	北北東	31.1	10/8 10:55	第1位	第1位	2008年9月
池田	北	25.1	10/8 13:17	第1位	第1位	2008年12月
浦幌	北	22.2	10/8 14:22	第1位	第1位	2008年3月
帯広泉	北北西	19.5	10/8 14:24	第1位	-	2009年1月
糠内	北北西	23.0	10/8 13:18	第1位	第1位	2008年12月
大津	北北西	27.8	10/8 16:43	第1位	第1位	2008年12月

※ 通年記録の「-」は10位以内に入らなかったことを示します。

# 降水量時系列表(10月8日)

2015年10月8日

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水量		日最大10分間降水量	
	最大	時分	最大	時分																									
三股	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.0	3.5	3.0	3.0	3.5	3.0	1.5	1.0	2.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	4.5	10:46	1.0	10:36
小利別	0.0	0.0	0.0	1.5	4.0	6.0	10.0	5.5	5.5	4.5	4.0	5.5	8.5	5.5	5.0	4.0	3.5	3.0	2.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.5	80.5	10.0	07:07	2.0	12:44
陸別	0.0	0.0	0.0	1.0	3.5	4.5	6.0	7.0	6.5	3.0	3.0	4.0	5.0	4.5	3.5	3.5	1.5	1.5	1.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	61.0	8.5	08:25	2.0	08:16
ぬかひら源泉郷	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.5	3.5	4.5	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	5.0	09:02	1.0	09:04
柏倉	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.5	3.5	5.0	4.5	2.5	0.5	1.0	2.5	1.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.5	5.5	08:42	1.5	08:39
上蝶湾	0.0	0.0	0.0	2.5	5.5	5.5	5.0	5.0	5.0	3.5	1.0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	33.0]	6.5]	08:36]	1.5]	08:22]
上土幌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	3.0	2.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.0	08:49	1.0	08:26
足寄	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	4.5	3.5	3.5	1.5	0.5	0.5	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	5.0	08:31	1.5	08:16
新得	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	2.5	2.0	1.5	3.5	4.0	3.5	2.5	1.5	2.5	2.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	28.5	5.0	14:25	1.0	17:56
鹿追	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	4.0	3.0	2.0	3.0	1.5	5.0	0.5	0.5	2.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.5	5.5	15:11	1.5	15:01
押帯	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	4.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	4.0	07:50	1.0	07:51
本別	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.5	4.0	4.5	3.0	1.5	1.5	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	5.0	08:28	1.5	07:49
駒場	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	3.0	10:25	1.0	09:35
芽室	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.5	3.0	4.0	2.0	6.0	2.5	2.5	4.0	3.5	4.0	3.5	2.5	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.0	6.0	10:00	1.5	09:19
帯広	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.0	4.5	4.0	5.0	6.0	3.0	3.5	4.0	2.5	2.5	2.5	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.0	6.5	09:54	1.5	09:37
池田	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	3.5	8.0	5.5	3.5	3.0	2.0	2.0	2.5	0.5	1.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.5	9.0	07:36	2.5	07:02
留真	0.0	0.0	0.5	2.5	3.5	7.5	7.5	5.0	4.5	2.5	2.5	2.0	2.5	1.5	2.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.0	10.0	06:41	2.5	05:57
浦幌	0.0	0.5	1.0	1.5	2.0	6.0	5.0	3.5	3.5	3.5	4.0	2.5	2.5	2.0	2.5	2.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.5	7.5	06:36	2.5	05:55
帯広泉	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	2.5	4.0	3.5	4.0	6.5	4.5	6.0	6.5	6.0	6.5	5.0	3.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.0	8.0	12:42	2.0	12:21
糠内	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	1.5	2.5	2.0	5.0	6.5	4.5	6.5	5.0	3.0	2.5	2.5	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.5	8.0	12:15	2.0	12:11
大津	0.0	1.0	1.5	1.5	2.5	5.5	3.5	4.0	3.5	4.0	5.5	4.0	4.0	2.0	3.5	4.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.5	6.0	06:34	1.5	11:47
上札内	0.0	0.5	1.5	1.5	2.0	3.5	4.5	5.5	4.0	5.0	2.5	4.0	4.5	4.5	4.0	3.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.5	6.0	08:16	1.5	07:42
更別	0.0	0.5	1.0	1.5	2.5	3.5	4.0	7.0	4.0	6.0	4.0	6.0	6.5	6.5	6.5	5.5	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	7.5	12:45	2.0	07:19
大樹	0.0	0.0	1.0	1.5	2.0	3.5	4.5	5.5	4.5	5.0	2.0	3.0	4.0	4.5	4.0	4.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.0	6.5	07:43	1.5	09:47
広尾	0.0	0.0	1.5	1.5	2.0	2.5	4.0	3.0	4.0	4.5	3.0	4.5	3.0	2.5	3.0	5.0	1.5	2.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	49.0	5.5	15:52	1.0	16:01

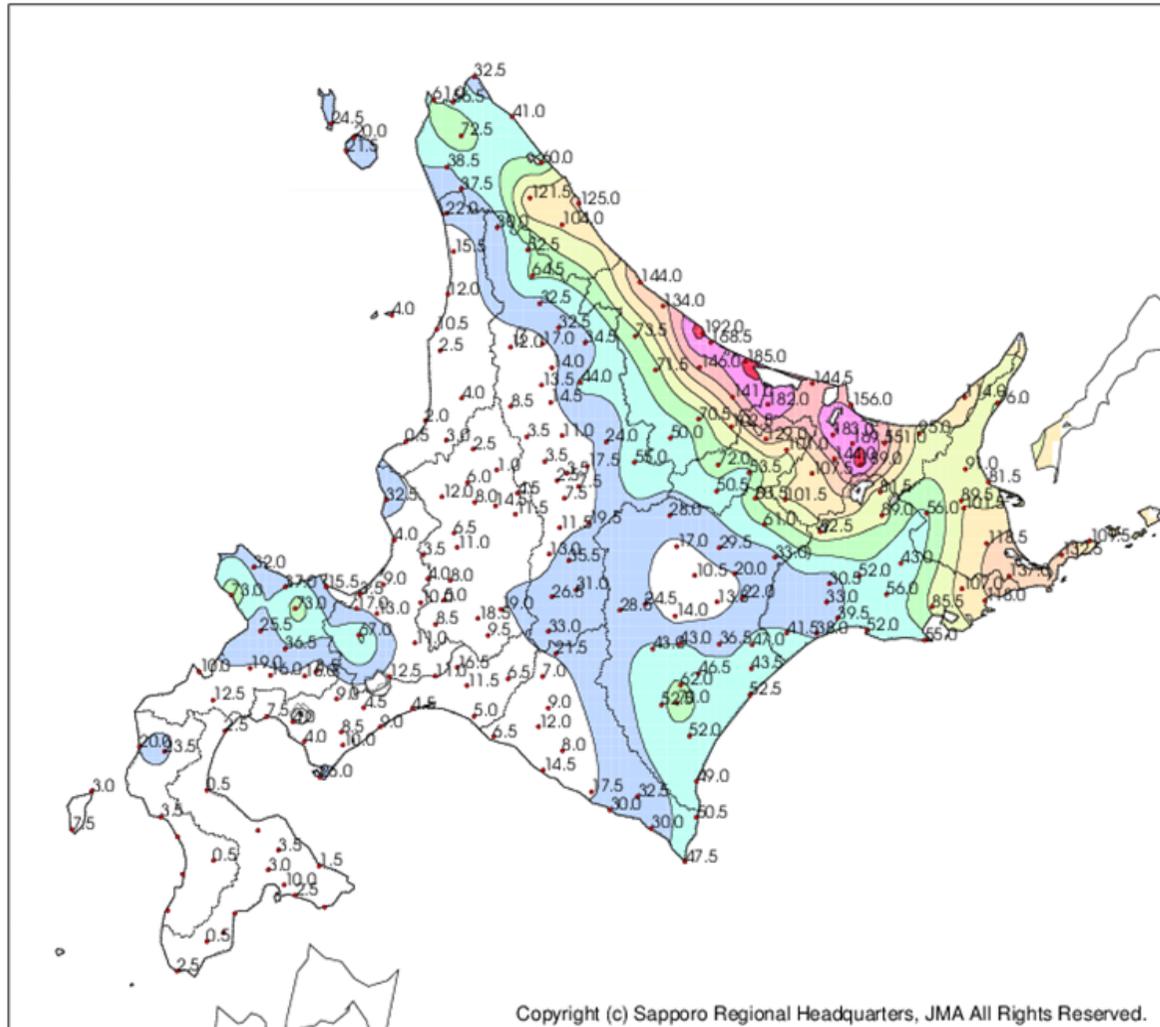
凡例

降水量	0mm	～3mm	～10mm	～15mm	～30mm	30mm～
-----	-----	------	-------	-------	-------	-------

※時別降水量の「×」は欠測、日合計降水量、日最大1時間降水量、日最大10分間降水量の「]」は資料不足値であることを示します。

# 日降水量合計(10月8日)

日降水量 (mm) 2015/10/08



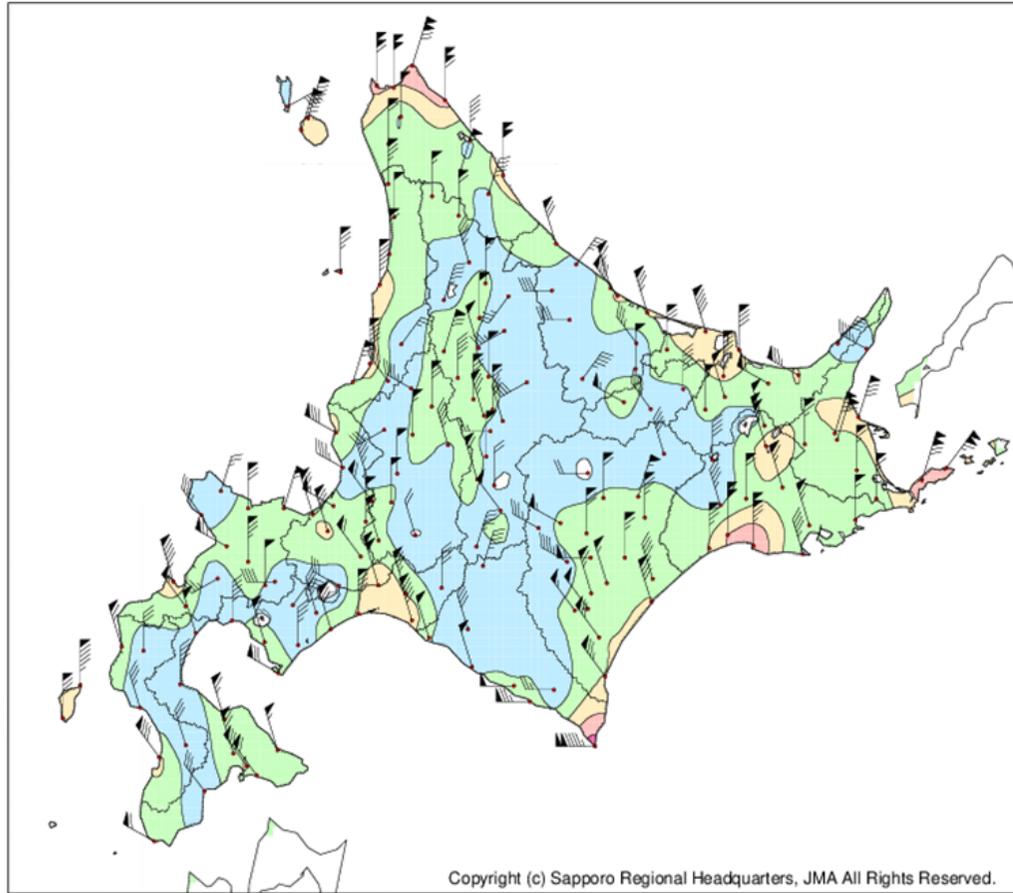
## 十勝地方の観測点での降水量

市町村をまとめた地域名称	アメダス地点名	気象情報で用いる名称	降水量合計 (mm)
十勝北部	三股	上士幌町三股	28.0
	小利別	陸別町小利別	80.5
	陸別	陸別	61.0
	ぬかびら源泉郷	上士幌町ぬかびら源泉郷	17.0
	柏倉	足寄町柏倉	29.5
	上螺湾	足寄町上螺湾	33.0]
	上士幌	上士幌町東4線	10.5
	足寄	足寄町南1条	20.0
	新得	新得町4条	28.5
	鹿追	鹿追町緑町	24.5
十勝中部	押帯	本別町押帯	13.5
	本別	本別町新町	22.0
	駒場	音更町駒場	14.0
	芽室	芽室	43.0
	帯広	帯広	43.0
	池田	池田	36.5
	留真	浦幌町留真	47.0
	浦幌	浦幌町桜町	43.5
	帯広泉	帯広空港	62.0
	糠内	幕別町糠内	46.5
大津	豊頃町大津	52.5	
十勝南部	上札内	中札内上札内	52.5
	更別	更別	70.0
	大樹	大樹	52.0
	広尾	広尾	49.0

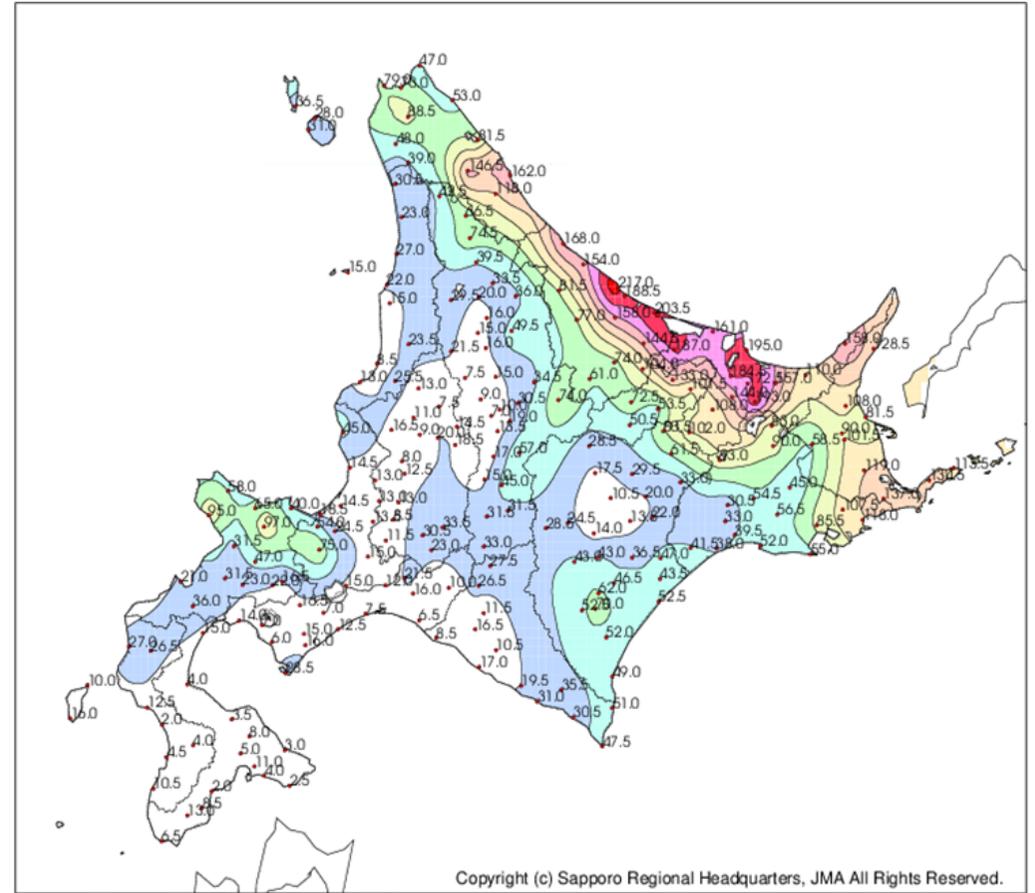
※降水量の「]」は資料不足値であることを示します。

# 最大風速と降水量の分布(10月8日00時～10日00時)

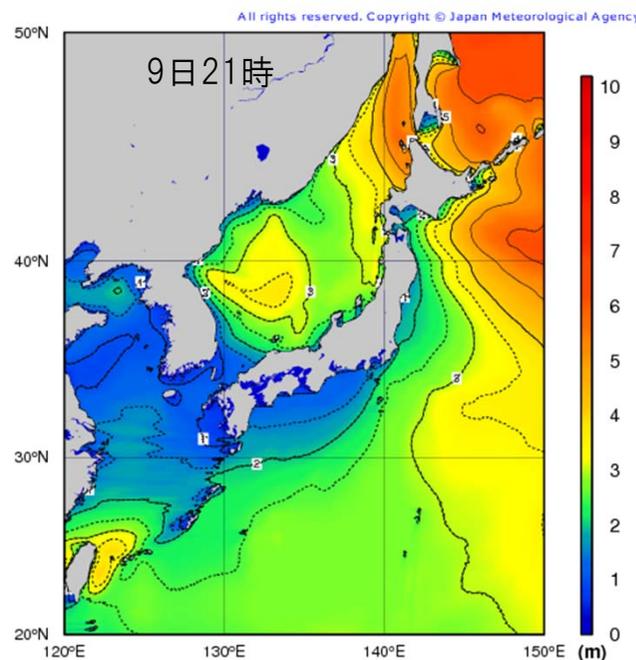
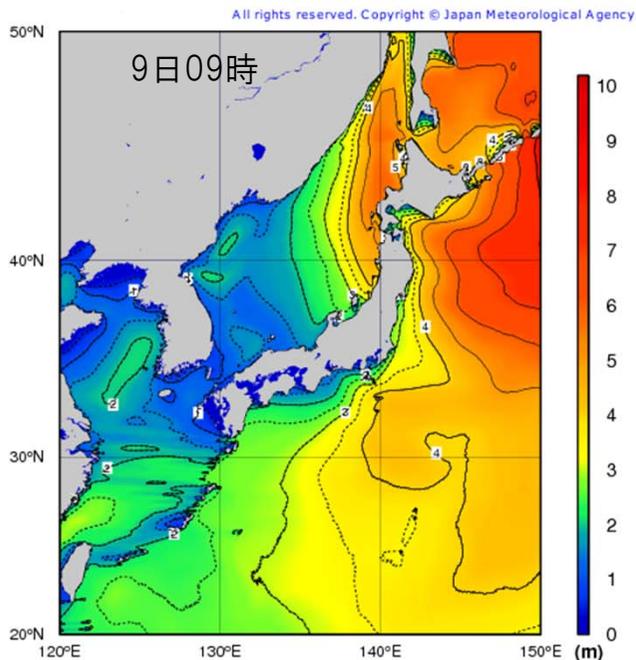
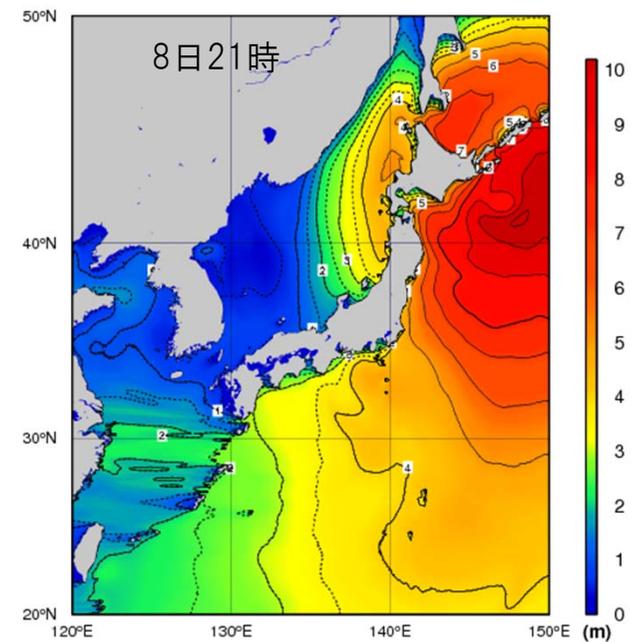
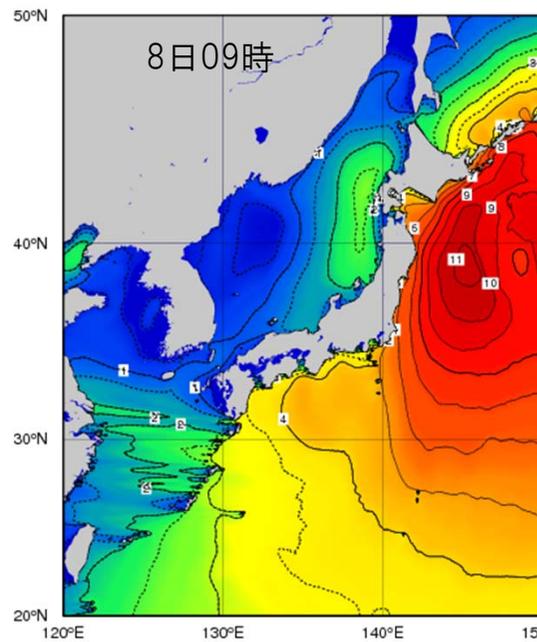
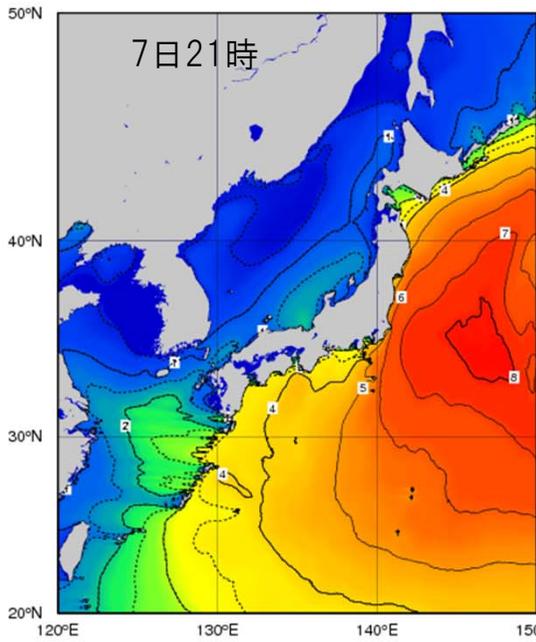
最大風速(m/s) 2015/10/08 00:00 - 2015/10/10 00:00



降水量合計(mm) 2015/10/08 00:00 - 2015/10/10 00:00

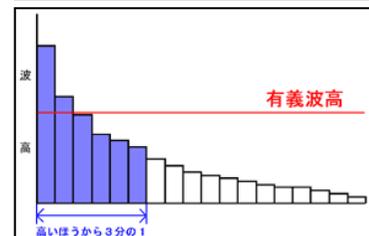


# 沿岸波浪実況図(10月7日21時～9日21時)



海岸で打ち寄せる波をしばらく見てみると分かるように、実際の海面の波は1つ1つの波高が均一ではありません。そこで、複雑な波の状態を分かり易く表すために統計量を用います。

ある地点で連続する波を1つずつ観測したとき、波高の高い方から順に全体の1/3の個数の波(例えば100個の波が観測された場合、高い方から33個の波)を選び、これらの波高および周期を平均したものをそれぞれ有義波高、有義波周期と呼び、その波高と周期を持つ仮想的な波を有義波と呼びます。(「3分の1最大波」と呼ぶこともあります。)このように有義波は統計的に定義された波で、最大値や単純な平均値とも異なりますが、熟練した観測者が目視で観測する波高や周期に近いと言われています。気象庁が天気予報や波浪図等で用いている波高や周期も有義波としての値です。



# 10月7日～9日にかけて帯広測候所が発表した防災気象情報

●: 発表 ◇: 特別警報から警報 ▼: 特別警報から注意報 ▲: 警報から注意報 ○: 継続 解: 解除  
 浸: 浸水害 土: 土砂災害 土浸: 土砂災害、浸水害 斜体字: 発表 下線: 特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	十勝北部					十勝中部							十勝南部						
		上士幌町	鹿追町	新得町	足寄町	陸別町	帯広市	音更町	士幌町	清水町	芽室町	幕別町	池田町	豊頃町	本別町	浦幌町	中札内村	更別村	大樹町	広尾町
2015/10/7 6:35	強風注意報													●		●			●	●
	波浪注意報													●		●			●	●
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2015/10/7 10:57	強風注意報													○		○			○	○
	波浪注意報													○		○			○	○
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2015/10/7 17:22	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	●	○	○	
	波浪注意報													○		○			○	○
2015/10/8 2:59	暴風警報													●		●			●	●
	波浪警報													●		●			●	●
	大雨注意報	浸	土浸	浸	土浸	土浸	浸	土浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○		
2015/10/8 18:21	波浪警報													○		○			○	○
	大雨注意報	解	解	解	土	土	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	○	▼	○	○	▼	▼
	洪水注意報				●	●														
2015/10/9 4:49	大雨注意報				解	解														
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報													▼		▼			▼	▼
2015/10/9 15:49	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報													○		○			○	○
2015/10/9 18:36	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	解	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報													○		○			○	○

発表時刻	情報名
2015/10/6 11:35	平成27年 台風第23号に関する十勝地方気象情報 第1号
2015/10/7 11:30	平成27年 台風第23号に関する十勝地方気象情報 第2号
2015/10/7 17:27	平成27年 台風第23号に関する十勝地方気象情報 第3号
2015/10/8 5:36	平成27年 台風第23号に関する十勝地方気象情報 第4号
2015/10/8 11:53	平成27年 台風第23号に関する十勝地方気象情報 第5号
2015/10/8 16:49	平成27年 台風第23号に関する十勝地方気象情報 第6号