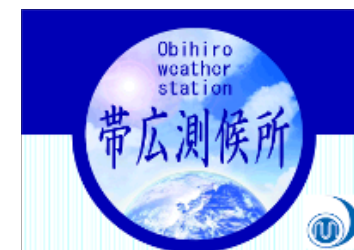


平成27年8月10日～12日にかけての
大雨に関する気象速報



2015年8月17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

平成27年8月10日から12日にかけて、北海道付近には南から暖かく湿った空気が流入するとともに上空には寒気が入り大気の状態が非常に不安定となった。

十勝地方では、10日、11日、12日ともに午後を中心に雷を伴って局地的な非常に激しい雨が降り、一時的に猛烈な雨となる所もあった。

アメダスでは11日に陸別町小利別で51.5ミリ、本別町新町で42.5ミリの1時間雨量を観測し、日最大1時間降水量の統計開始以来の1位を更新した。解析雨量では11日に陸別町西部付近で約80ミリ、浦幌町北部付近で約70ミリ、12日に足寄町中部付近で約90ミリ、陸別町東部付近で約70ミリの1時間雨量を観測するなど記録的な大雨となった。

このため、11日は帯広市で6件、本別町で2件の住家床下浸水や道道2路線の一時通行止めが発生した。また、11日15時30分頃には帯広市内でダウンバーストまたはガストフロントの可能性が高いと見られる突風が発生し、住家の一部破損（屋根はがれ）や倒木49本の被害があった。（北海道十勝総合振興局及び気象庁機動観測班調べ）

※解析雨量：レーダーとアメダス等の雨量計を組み合わせて、降水量分布を1km四方の細かさで解析したものです。

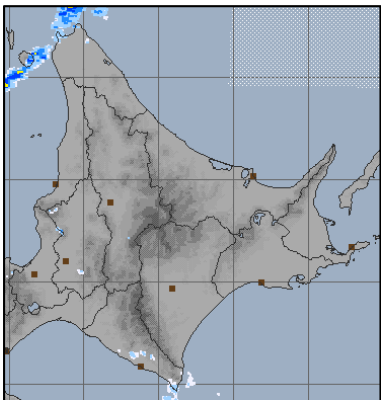
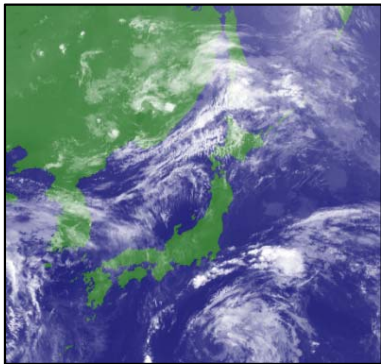
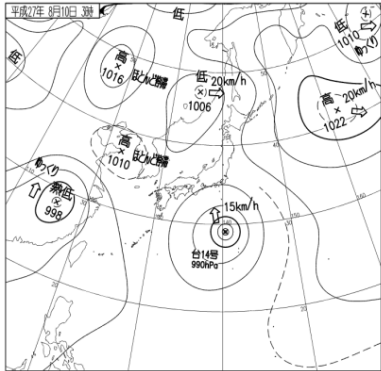
※ダウンバースト：積雲や積乱雲から爆発的に吹き下ろす気流とこれが地表に衝突して周囲に吹き出す破壊的な気流のことです。

※ガストフロント：積雲や積乱雲の下に溜まった冷気が周囲に流れ出し、周囲の空気との間に作る境界のことです。

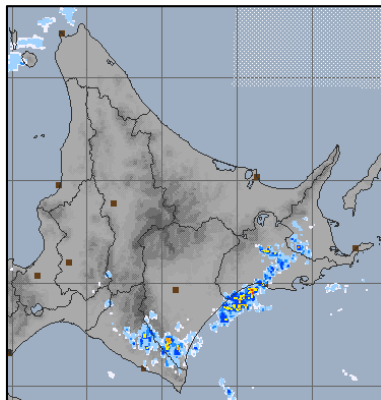
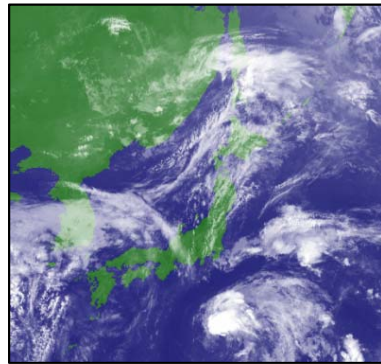
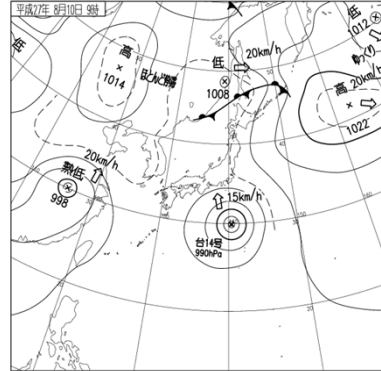
2015年8月10日03時～10日21時

地上天気図、衛星赤外画像、気象レーダー図(6時間毎)

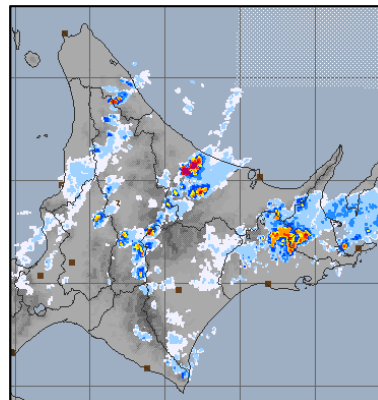
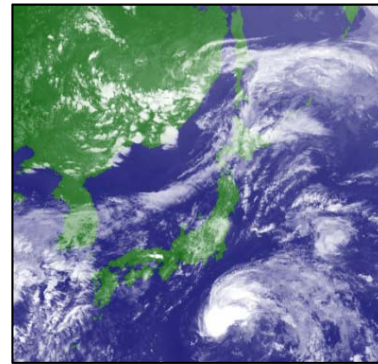
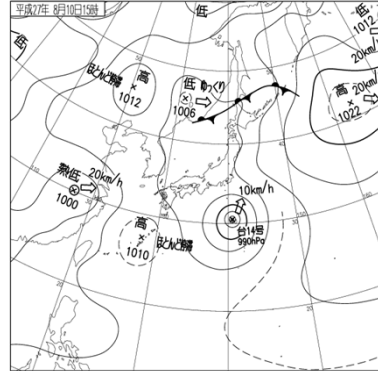
10日03時



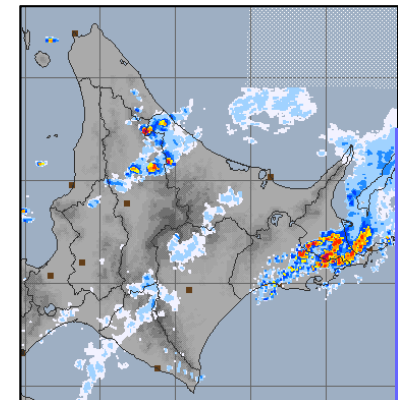
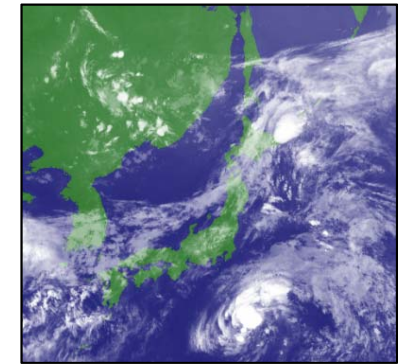
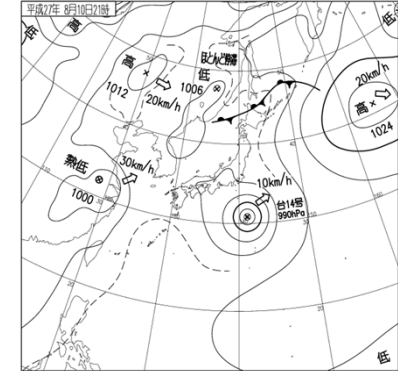
10日09時



10日15時



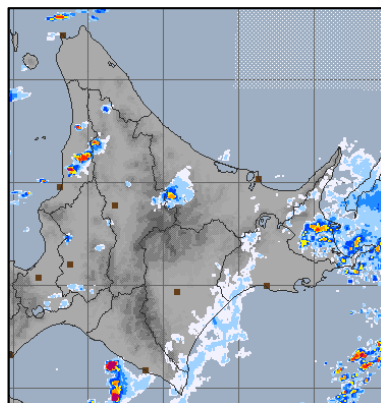
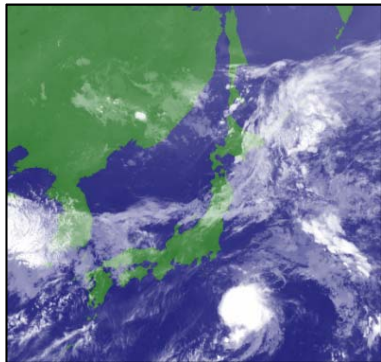
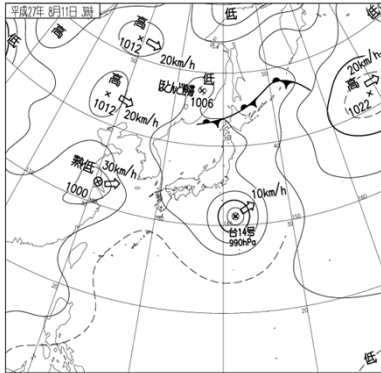
10日21時



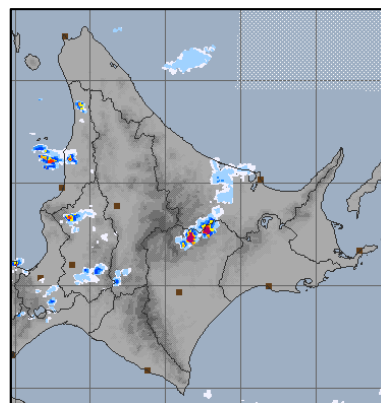
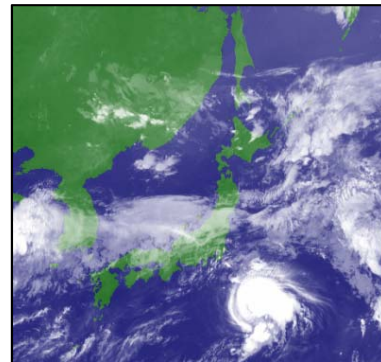
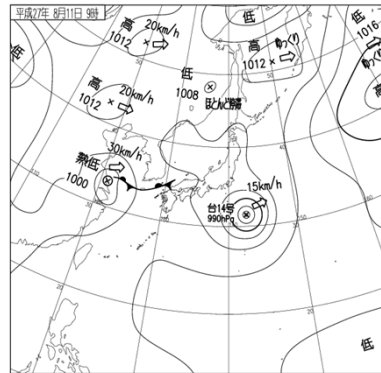
2015年8月11日03時～11日21時

地上天気図、衛星赤外画像、気象レーダー図(6時間毎)

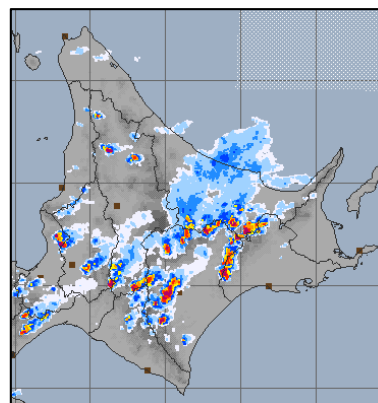
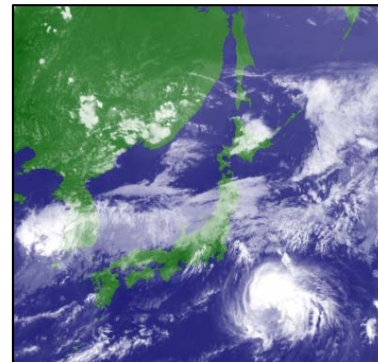
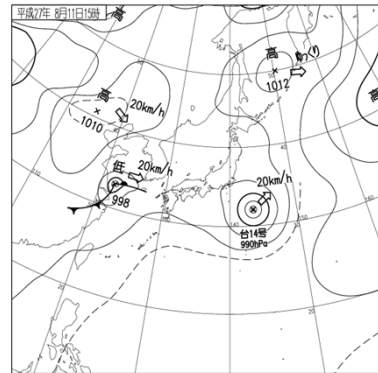
11日03時



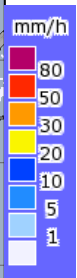
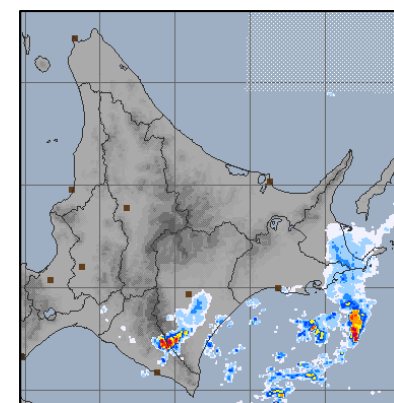
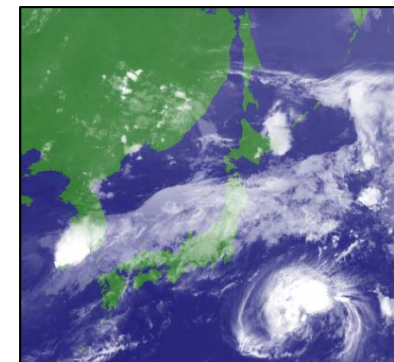
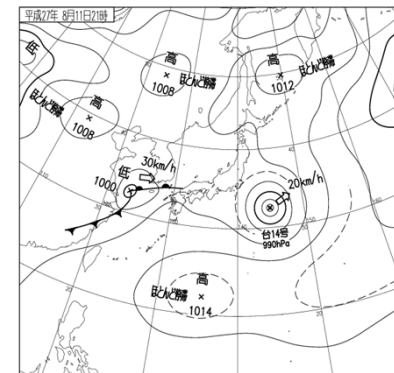
11日09時



11日15時



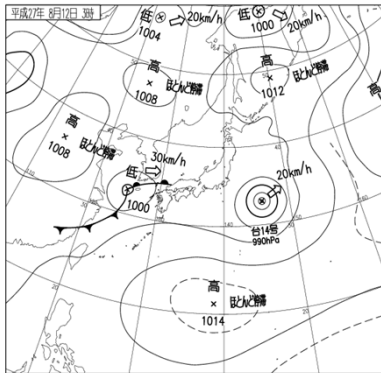
11日21時



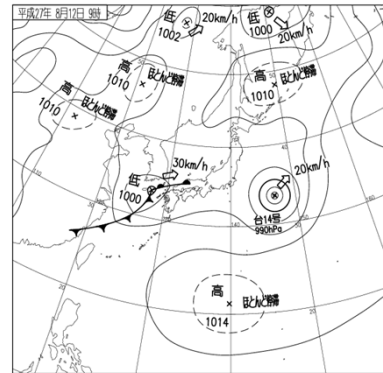
2015年8月12日03時～12日21時

地上天気図、衛星赤外画像、気象レーダー図(6時間毎)

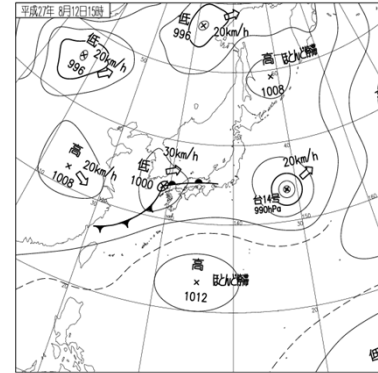
12日03時



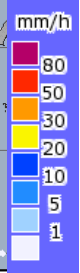
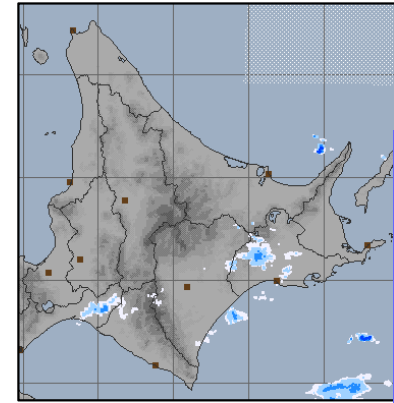
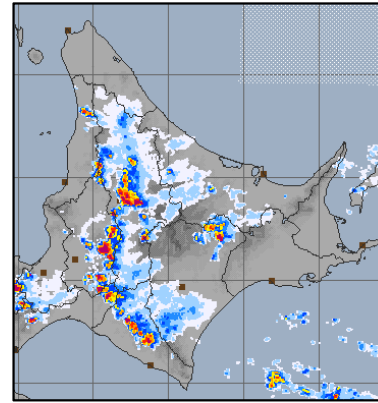
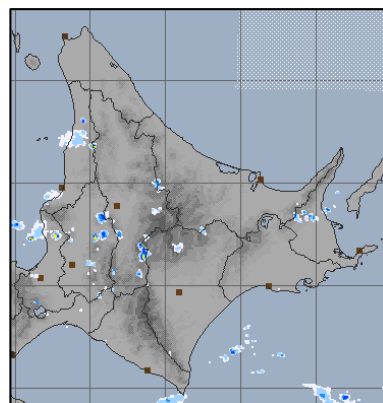
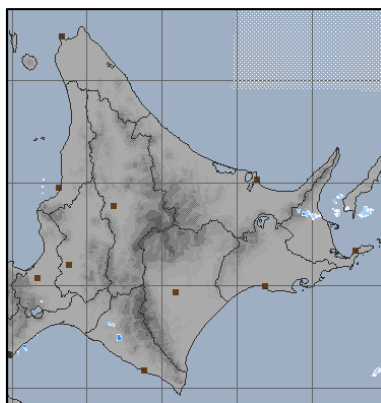
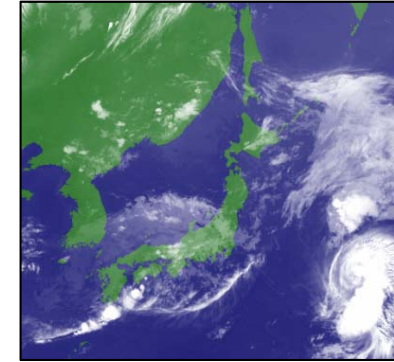
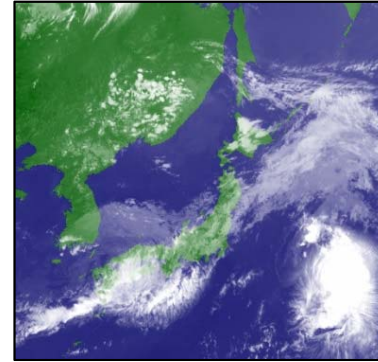
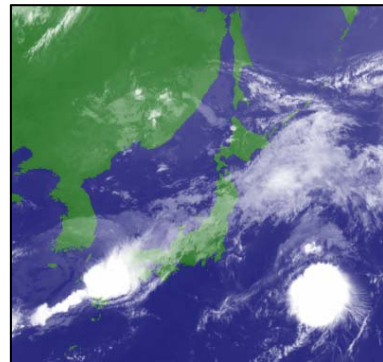
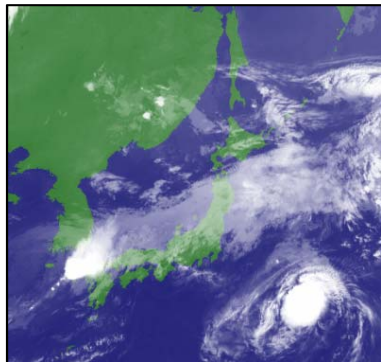
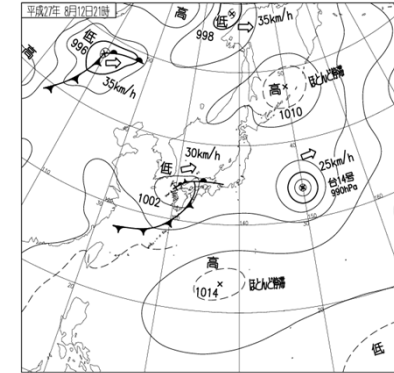
12日09時



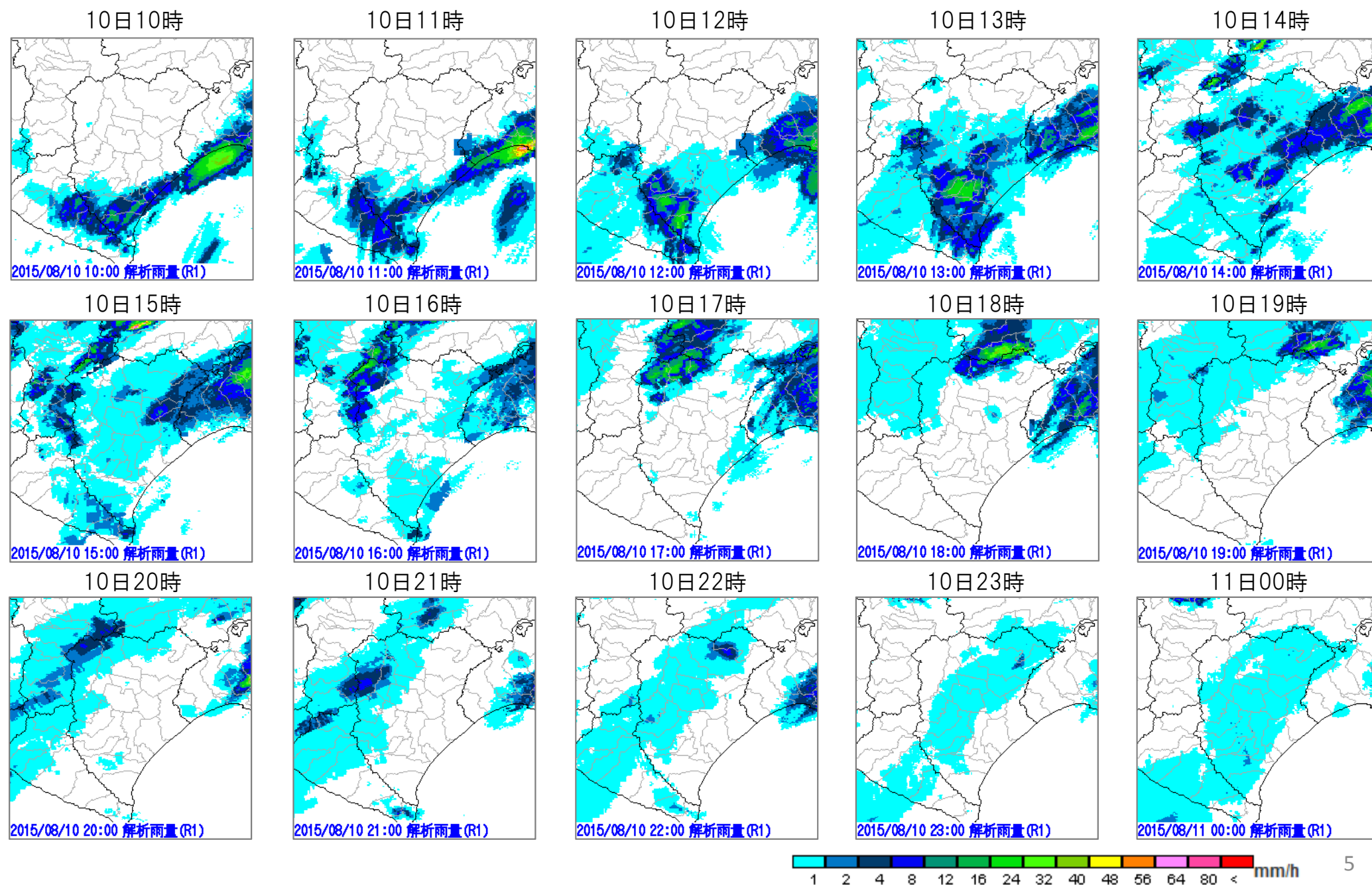
12日15時



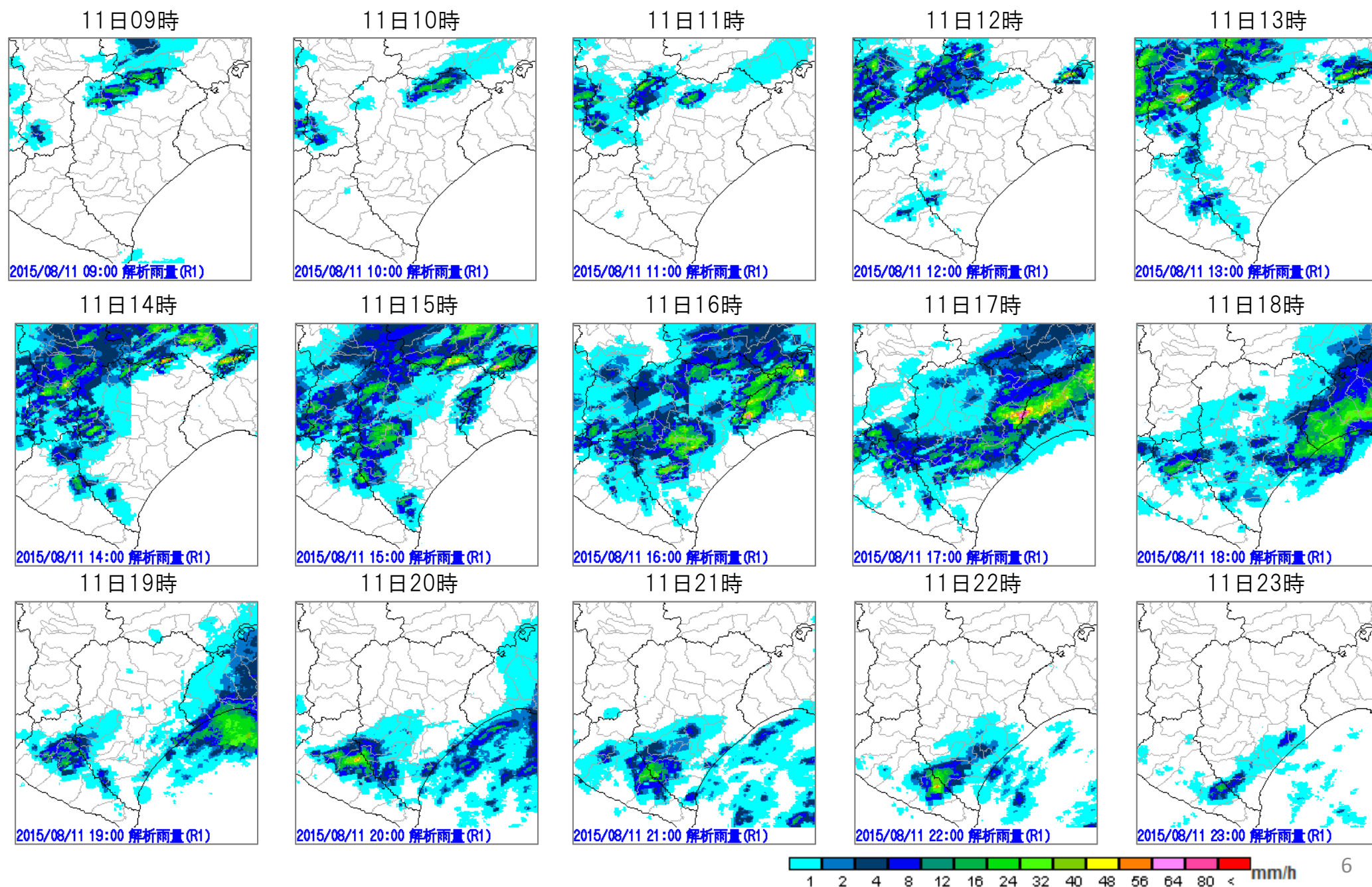
12日21時



2015年8月10日10時～11日00時 解析雨量図(1時間毎)

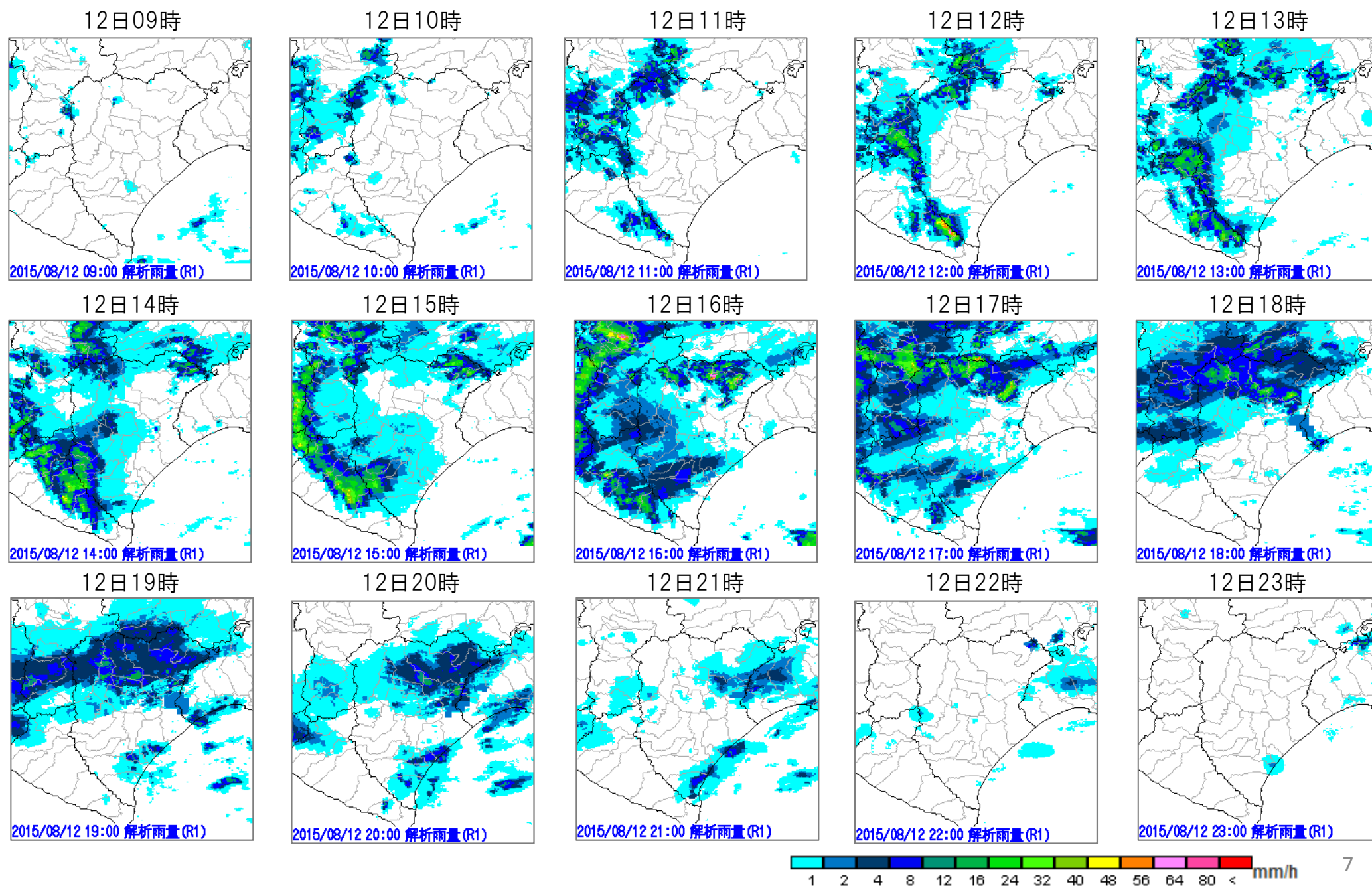


2015年8月11日09時～11日23時 解析雨量図(1時間毎)



2015年8月12日09時～12日23時

解析雨量図(1時間毎)



降水量時系列表(8月10日)

2015年8月10日

時刻	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	
観測所名																										最大	時分	最大	時分
三股	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	0.0	0.0	0.0	17.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	23.5	17:27	9.5	16:58
小利別	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	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	11.0	18:59	10.0	18:09
陸別	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	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	1.0	17:11	1.0	16:21
ぬかびら源泉郷	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	18:10	0.5	17:20
柏倉	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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	15:11	0.5	14:21
上螺湾	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	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	15:10	0.5	15:13
上士幌	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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	14:58	0.5	14:08
足寄	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	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	17:37	0.5	16:47
新得	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	21:36	0.5	20:46
鹿追	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	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	15:03	0.5	14:13
押帯	機器障害のため欠測					×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
本別	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	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	15:07	1.0	14:34
駒場	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	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	24:00	0.0	24:00
芽室	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	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	24:00	0.0	24:00
帯広	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	13:46	0.5	12:56
池田	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	13:43	0.5	13:52
留真	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	14:04	0.5	15:57
浦幌	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	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	24:00	0.0	24:00
帯広泉	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	6.5	13:21	2.5	12:56
糠内	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.0	13:30	1.5	13:06
大津	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	7.5	10:46	5.5	10:03
上札内	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	16.5	12:56	7.0	12:24
更別	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	24.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	25.0	12:58	11.5	12:36
大樹	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.5	0.5	3.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	4.5	10:31	2.5	12:29
広尾	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.5	13:14	4.5	12:24

凡例

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

降水量時系列表(8月11日)

2015年8月11日

時刻	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	
観測所名																										最大	時分	最大	時分
三股	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.5	5.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	6.5	13:04	3.0	14:59
小利別	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.5	7.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.0	51.5	15:15	23.5	14:42
陸別	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	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	17:13	3.5	16:26
めかてら源泉郷	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.5	16:24	3.5	15:34
柏倉	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	01:25	0.5	00:35
上螺湾	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	17.0	18.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.5	23.0	16:38	13.0	15:55
上士幌	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	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	17:18	0.5	16:28
足寄	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	0.0	0.0	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	16:42	2.0	16:28
新得	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	5.5	8.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5	20.0	15:49	7.5	15:09
鹿追	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	1.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	2.5	16:15	1.0	15:25
押帯	機器障害のため欠測					×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
本別	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.5	42.5	17:03	17.0	16:42
駒場	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	0.0	6.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	12.0	15:40	4.0	15:04
芽室	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	0.0	7.5	23.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	28.0	15:56	17.0	15:06
帯広	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	0.0	38.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	39.0	16:19	20.5	15:34
池田	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	12.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	15.0	16:52	6.5	16:15
留真	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	12.5	17:46	10.5	16:59
浦幌	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	24.5	20.0	17:58	9.5	17:15
帯広泉	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	20.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	27.0	24.5	16:49	10.0	16:18
糠内	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	11.5	3.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	17.5	11.5	17:00	5.5	16:21
大津	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	3.0	1.0	0.5	0.0	0.5	8.5	3.0	20:02	2.5	19:12
上札内	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	4.0	2.5	17:31	1.0	17:24
更別	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	2.0	17:20	1.5	16:33
大樹	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	18:15	0.5	20:02
広尾	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.5	0.5	0.0	0.0	6.0	3.0	20:39	2.5	20:31

凡例

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

降水量時系列表(8月12日)

2015年8月12日

時刻	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		
観測所名																										最大	時分	最大	時分	
三股	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	26.0	6.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	27.0	17:12	19.5	16:24	
小利別	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	0.0	15.5	0.5	0.5	1.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	16.0	15:11	8.0	14:47	
陸別	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	0.0	1.5	3.5	0.5	2.0	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	4.5	15:44	1.5	15:15	
めかてら源泉郷	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	8.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	8.0	18:25	4.5	17:37	
柏倉	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	0.0	0.0	0.0	11.0	4.0	1.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	17.5	11.5	17:04	6.0	16:15	
上螺湾	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	2.0	20:15	1.0	19:49	
上士幌	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	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	14.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	21.0	18:39	7.5	18:14	
足寄	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	0.0	0.0	0.0	21.5	14.5	2.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	40.5	23.0	17:16	11.5	16:47	
新得	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	5.5	2.0	16:34	0.5	21:05	
鹿追	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	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	16:48	1.0	16:04	
押帯	機器障害のため欠測					×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
本別	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	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	5.5	18:21	3.5	17:39	
駒場	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	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	19:48	0.5	19:11	
芽室	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	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	16:57	0.5	16:07	
帯広	0.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	01:43	0.5	01:47	
池田	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	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	0.0	24:00	0.0	24:00
留真	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	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	0.0	24:00	0.0	24:00
浦幌	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	00:03	0.0	24:00	
帯広泉	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	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	16:07	0.5	16:12	
糠内	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	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	16:32	0.5	15:42	
大津	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	00:37	0.0	24:00	
上札内	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	0.0	1.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.0	15:46	1.0	15:25	
更別	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	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	2.5	16:12	1.0	15:32	
大樹	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	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	19:51	0.5	19:37	
広尾	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	24:00	0.5	24:00		

凡例

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

統計開始以来の記録更新状況

2015年8月10日

アメダス地点名	日最大1時間降水量(mm)				統計開始 年月
	観測値	起時	通年記録	8月記録	
更別	25	12:58	—	第5位	1977年11月

2015年8月11日

アメダス地点名	日最大1時間降水量(mm)				統計開始 年月
	観測値	起時	通年記録	8月記録	
小利別	51.5	15:15	第1位	第1位	1983年8月
本別	42.5	17:03	第1位	第1位	1976年5月
帯広泉	24.5	16:49	第3位	第2位	2003年4月
芽室	28	15:56	第4位	第3位	1976年5月
帯広	39	16:19	第4位	第3位	1919年5月
上螺湾	23	16:38	—	第5位	1983年10月

2015年8月12日

アメダス地点名	日最大1時間降水量(mm)				統計開始 年月
	観測値	起時	通年記録	8月記録	
三股	27	17:12	第6位	第4位	2006年5月
足寄	23	17:16	第7位	第5位	1976年5月

8月10日～12日にかけて帯広測候所が発表した防災気象情報(1/2)

●: 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
2015/8/10 5:54	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/10 22:20	大雨注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/11 3:53	大雨注意報																●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/11 6:41	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/11 10:59	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸		浸	浸				浸		浸					
	大雨注意報						○			○	○	○		○		○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/11 14:36	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/11 15:48	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報	浸	浸	浸	浸	土浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/11 17:53	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報	浸	浸	浸	浸	土浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	土浸	土浸	浸	浸	浸	浸
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/11 20:54	洪水注意報														●					
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報						浸				浸	浸		浸		浸	浸	浸	浸	浸
2015/8/11 22:45	大雨注意報	▼	▼	▼	▼	▼		▼	▼	▼			▼		▼					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報														○					
2015/8/12 5:23	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報						解				解	解		解		解				
	大雨注意報	解	解	解	解	解		解	解	解			解		解		▼	▼	▼	▼

8月10日～12日にかけて帯広測候所が発表した防災気象情報(2/2)

●: 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
2015/8/12 10:52	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	●	●	浸	浸	●	●	●	●	●	浸	●	●	●
	大雨注意報																			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/12 11:52	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸			浸	浸						浸		浸	浸
	大雨注意報							○	○			○	○	○	○	○		○		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/8/12 17:56	大雨警報	土浸	浸	浸	浸	浸	浸			浸	浸				土浸		浸		浸	浸
	大雨注意報							○	○			○	○	○		○		○		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				●															
2015/8/12 20:33	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報	▼	▼	▼	▼	▼	▼	○	○	▼	▼	○	○	○	▼	○	▼	○	▼	▼
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○															
2015/8/12 22:27	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報	○	○	○	○	○	解	解	解	解	解	解	解	解	○	解	○	解	○	解
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	洪水注意報				○															
2015/8/12 22:27	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

発表時刻	情報名
2015/8/9 17:06	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第1号
2015/8/10 5:48	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第2号
2015/8/10 16:35	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第3号
2015/8/11 4:17	十勝地方竜巻注意情報 第1号
2015/8/11 6:35	十勝地方竜巻注意情報 第2号
2015/8/11 6:56	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第4号
2015/8/11 9:17	十勝地方竜巻注意情報 第3号
2015/8/11 11:34	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第5号
2015/8/11 12:27	十勝地方竜巻注意情報 第4号
2015/8/11 13:26	十勝地方竜巻注意情報 第5号
2015/8/11 14:26	十勝地方竜巻注意情報 第6号
2015/8/11 15:27	十勝地方竜巻注意情報 第7号

発表時刻	情報名
2015/8/11 16:26	十勝地方竜巻注意情報 第8号
2015/8/11 16:27	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第6号
2015/8/11 18:07	十勝地方竜巻注意情報 第9号
2015/8/11 23:05	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第7号
2015/8/12 5:47	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第8号
2015/8/12 11:22	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第9号
2015/8/12 15:08	十勝地方竜巻注意情報 第1号
2015/8/12 16:19	十勝地方記録の短時間大雨情報 第1号 (足寄町中部付近)
2015/8/12 16:58	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第10号
2015/8/12 18:30	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第11号
2015/8/12 21:02	大雨と雷及び突風に関する十勝地方気象情報 第12号

8月11日15時30分頃に帯広市内で発生した突風の現地調査報告

報道発表資料
平成27年8月13日
釧路地方気象台

平成27年8月11日に北海道帯広市で発生した突風について
(気象庁機動調査班[JMA-MOT]による現地調査の報告)

8月11日15時30分頃に帯広市緑ヶ丘から東7条南23丁目にかけて樹木の幹折れなどの被害が発生しました。

このため、釧路地方気象台は、突風をもたらした現象を明らかにするため、8月12日に職員を気象庁機動調査班(JMA-MOT)として派遣し現地調査を実施しました。
結果は以下のとおりです。

(1) 突風をもたらした現象の種類

この突風をもたらした現象は、ダウンバーストまたはガストフロントの可能性が高いと判断した。

(根拠)

- ・被害の発生時刻に被害地付近を活発な積乱雲が通過中であった。
- ・被害地付近の帯広測候所の観測データで、ガストフロント通過時に特徴的な風速の急増、風向の急変、気温の急降下などがみられた。
- ・被害から推定した風向に一部発散性がみられた。
- ・激しい風は、比較的長時間(10分以上)であったという証言が複数あった。
- ・突風は強雨やひょうを伴っていたという証言が複数あった。
- ・漏斗雲の目撃や耳に異常を感じたなどの竜巻を示唆する情報は得られなかった。

(2) 強さ(藤田スケール)

この突風の強さは、藤田スケールでF1と推定した。

(根拠)

- ・樹木の幹折れが複数あった。

* 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。

<本件問い合わせ先>

釧路地方気象台 電話 (0154) 31-5146

気象庁機動調査班[JMA-MOT]とは、災害発生時等において、今後の防災気象情報の改善に資するよう、現象の実態解明のための現地調査や、発生した現象等の解説のために派遣する気象庁職員のことである。

今回は災害発生の翌日(12日)に釧路地方気象台職員2名と帯広測候所2名の計4名で現地調査を行い、13日に釧路地方気象台から報道発表資料として報告されている。



写真: 現地調査の様子