

令和元年8月16日から17日にかけての 令和元年台風第10号に関する気象速報

～目次～

1. 気象概況
2. 台風経路図
3. 地上天気図・気象衛星(赤外)画像
4. レーダー画像
5. 沿岸波浪実況図
6. アメダスによる観測値
7. 気象警報・注意報 一覧表
8. 気象情報(渡島・檜山)発表状況

函館地方気象台
令和元年8月19日

【値は速報値であり、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。】



気象庁

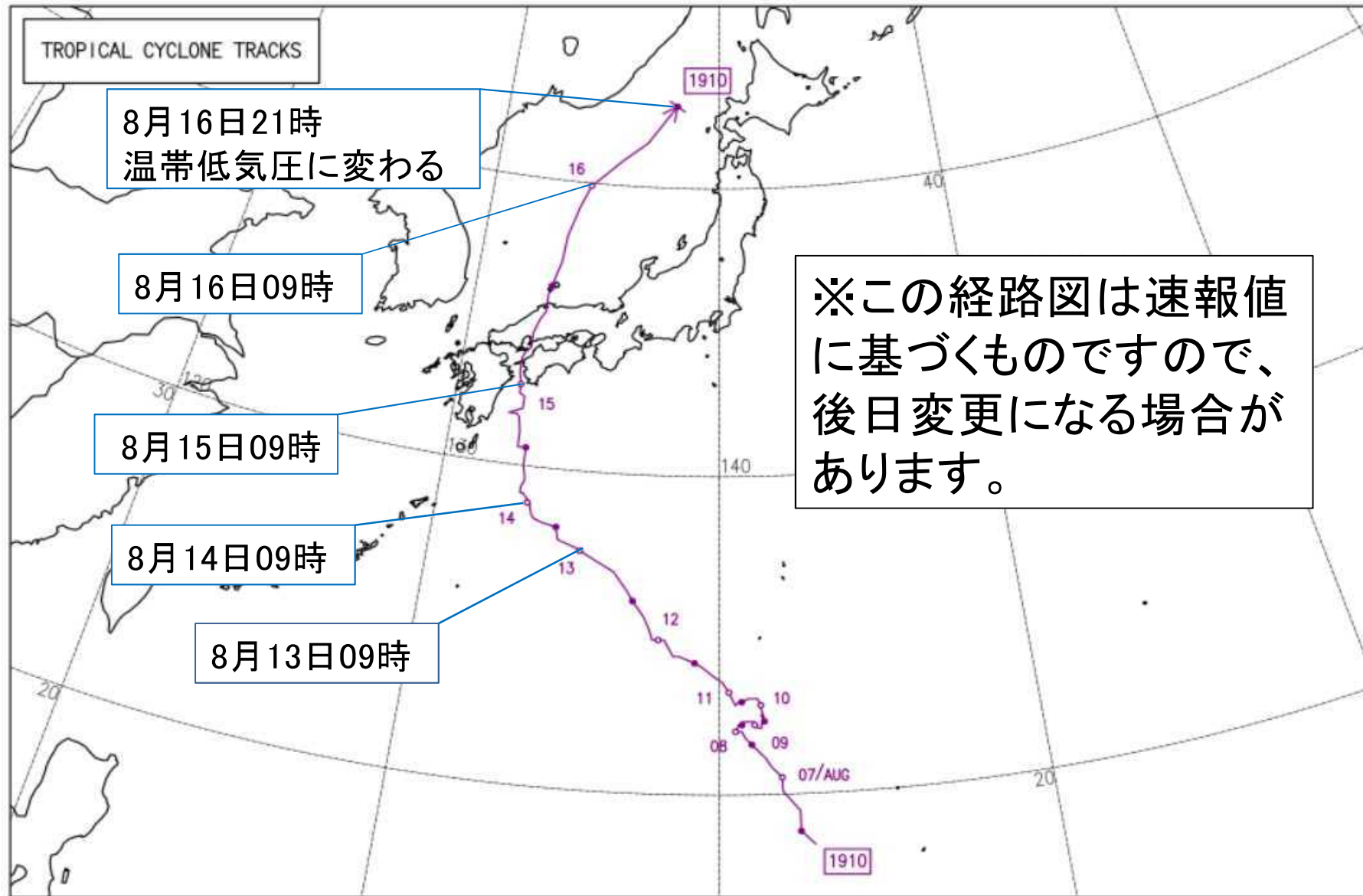
問い合わせ先 函館地方気象台
電話(0138)46-2211

1. 気象概況

台風第10号は、15日15時頃に広島県呉市付近に上陸、中国地方を縦断し日本海へ進んだ。その後速度を速め北上、16日21時には日本海北部で温帯低気圧に変わり、北海道付近に進んだ。

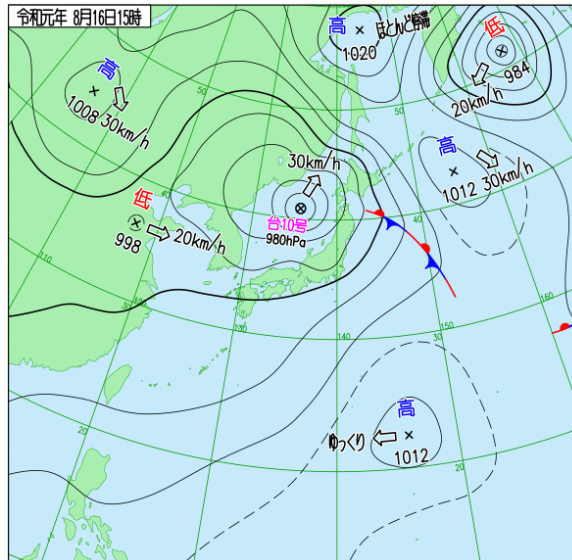
この影響で渡島・檜山地方では、停電や道道の通行止、列車や航空機、フェリーの運休が発生した。

2. 台風経路図(台風第10号) 経路上の数字は日

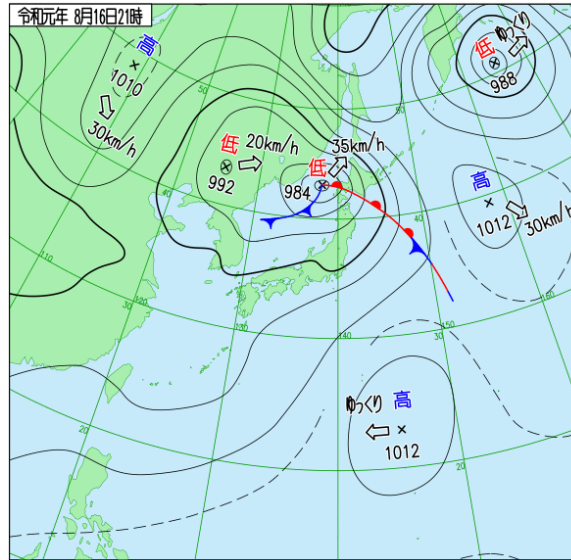


経路上の○印は傍らに記した日の午前9時、●印は午後9時の位置を示す

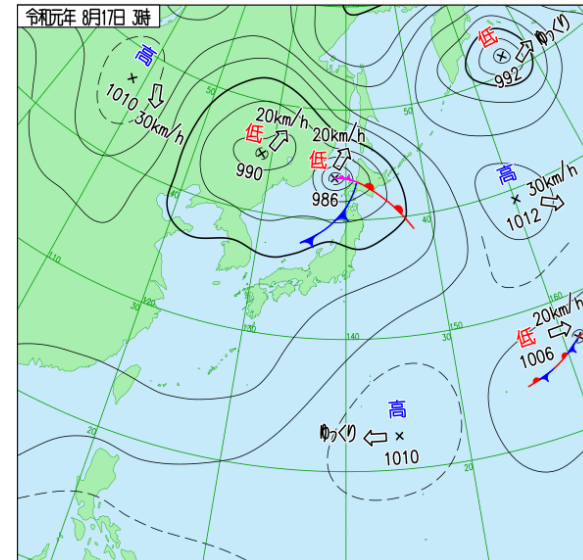
3. 地上天気図・気象衛星(赤外)画像 (8月16日15時から17日3時までの6時間毎)



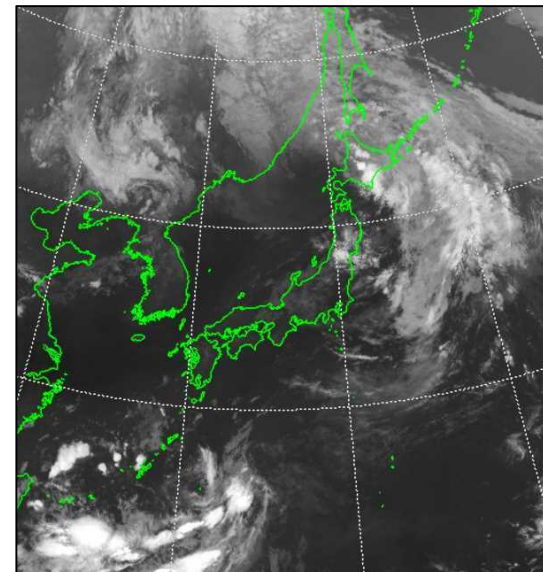
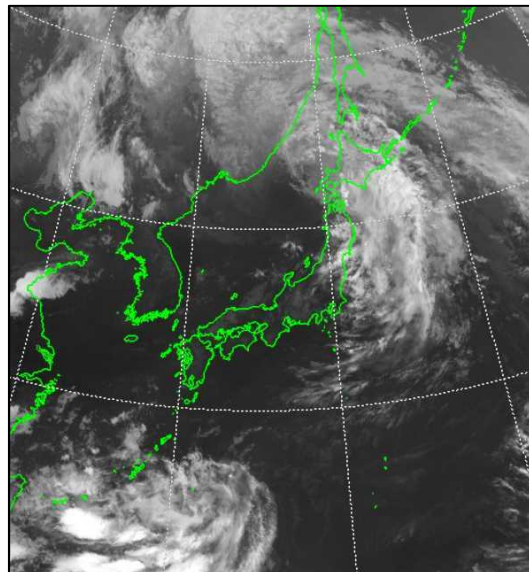
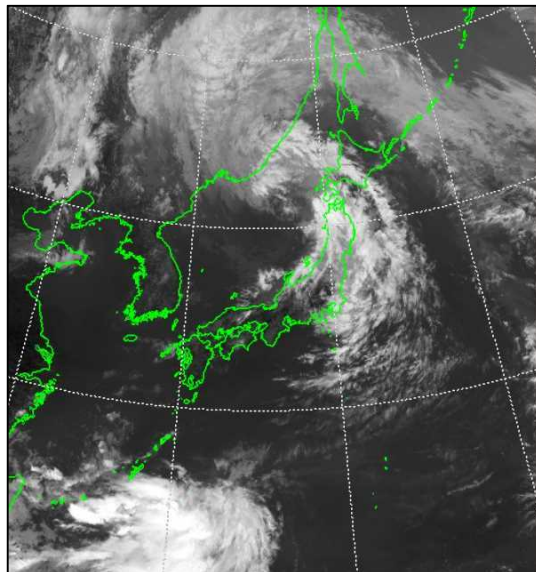
16日15時



16日21時

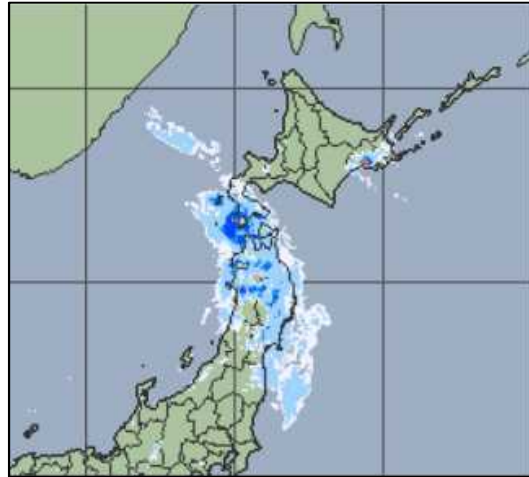


17日3時

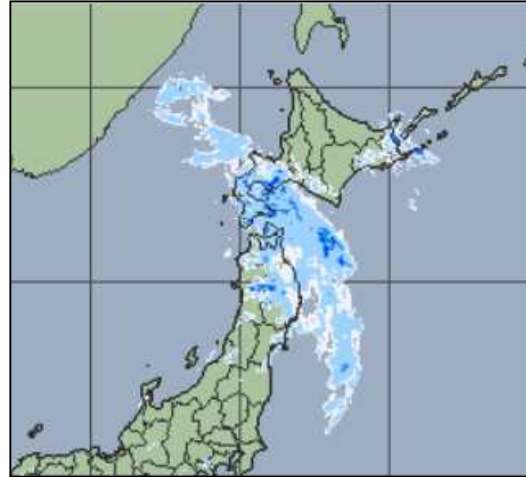


4. レーダー画像

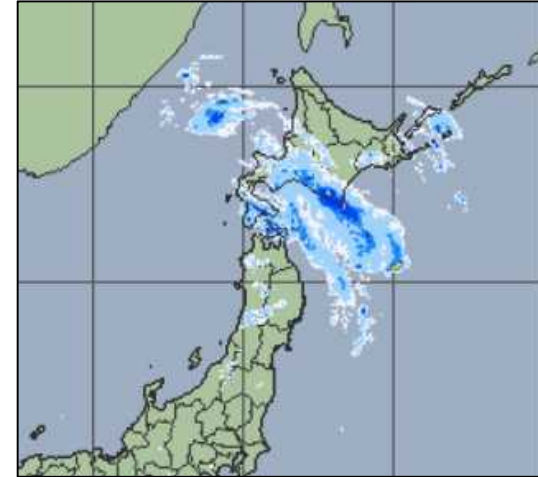
高解像度降水ナウキャスト(実況解析値)
(8月16日15時から17日6時までの3時間毎)



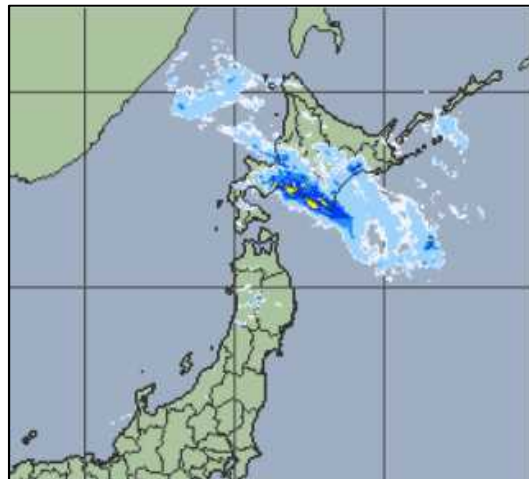
16日15時



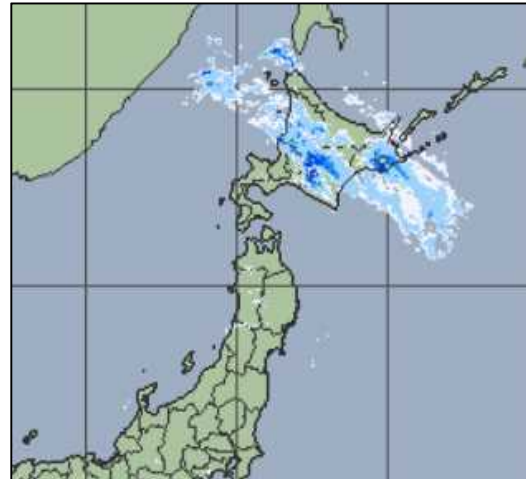
16日18時



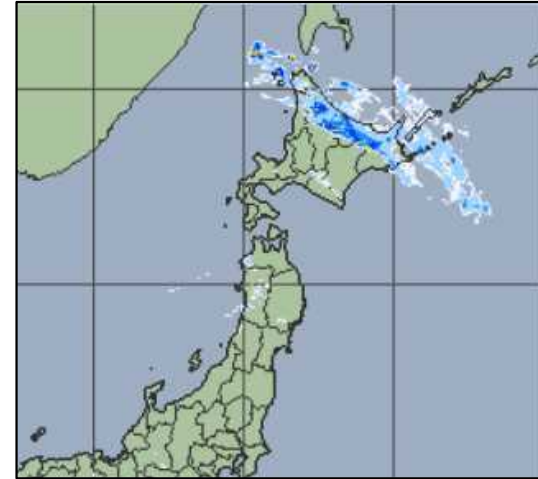
16日21時



17日0時



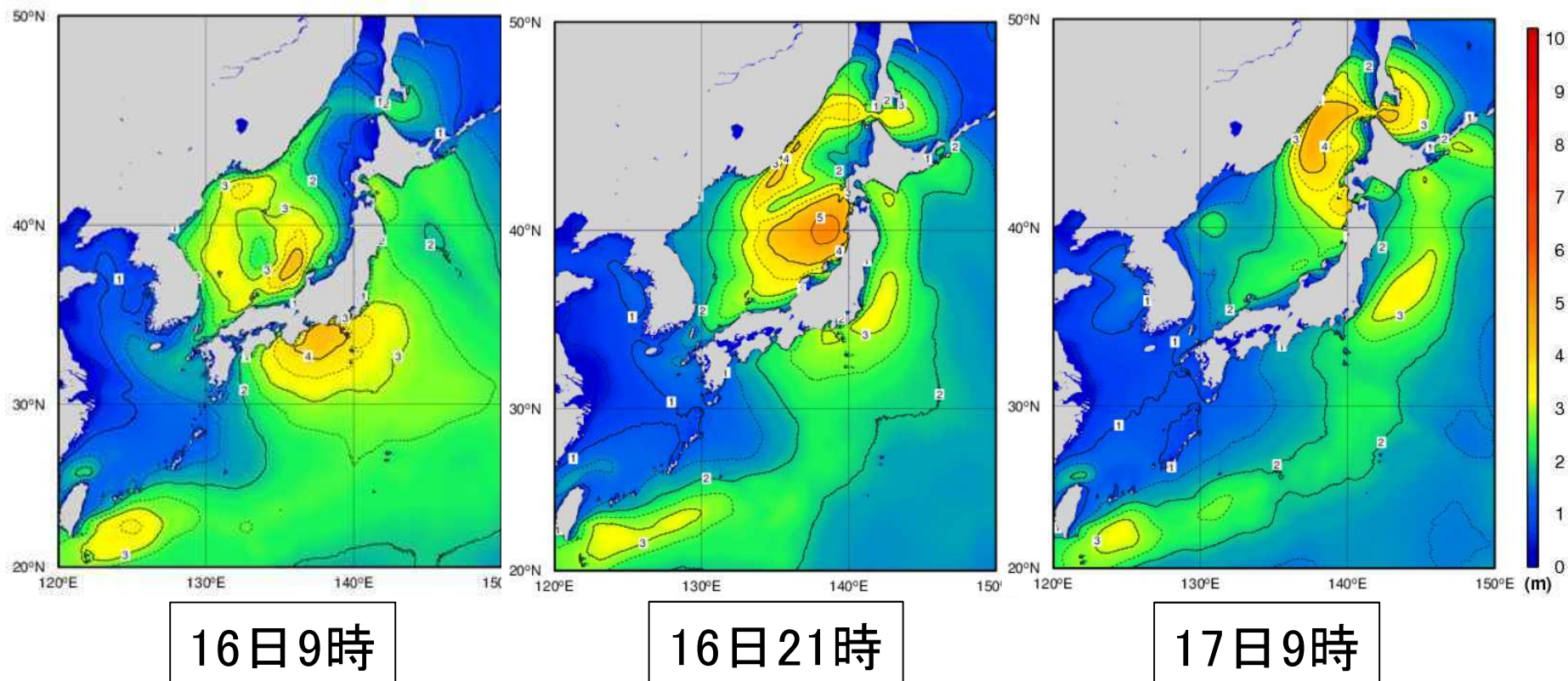
17日3時



17日6時

5. 沿岸波浪実況図

8月16日9時から17日9時



- ・ 日本周辺海域の波の高さを1mごとの等高線で表示しています。4m未満の領域では0.5mごとの補助線(破線)も表示しています。
- ・ 波の高さは「有義波高」で示していますが、実際の個々の波には、有義波高よりも高い波が含まれているので注意が必要です。
- ・ 沿岸波浪実況図は、天気予報等の基礎資料である数値予報の計算結果から自動作成(画像化)しているため、気象庁が実際に発表する天気予報や台風情報等と異なる内容が含まれる場合があります。

6. アメダスによる観測値

(1) 最大1時間降水量と降水量の合計

期間: 8月16日12時～17日6時

最大1時間降水量

地点名	市町村等を まとめた地域	名称	最大1時間 降水量 (mm)	起時
千軒	渡島西部	福島町千軒	23.5	8月16日 15:04
知内	渡島西部	知内	21.5	8月16日 15:23
函館	渡島東部	函館市美原	20.0	8月16日 21:34
江差	檜山南部	江差	17.5	8月16日 21:02
川汲	渡島東部	函館市川汲	17.0	8月16日 22:13
米岡	檜山奥尻島	奥尻空港	17.0	8月16日 15:38
熊石	檜山北部	八雲町熊石	15.5	8月16日 20:56
高松	渡島東部	函館空港	15.0	8月16日 21:28
松前	渡島西部	松前	14.0	8月16日 14:41
奥尻	檜山奥尻島	奥尻町稲穂	14.0	8月16日 15:47
戸井泊	渡島東部	函館市戸井泊	13.5	8月16日 21:44
木古内	渡島西部	木古内	13.5	8月16日 15:40
北斗	渡島東部	北斗	13.0	8月16日 16:20
鶉	檜山南部	厚沢部町鶉	13.0	8月16日 21:45
大沼	渡島東部	七飯町大沼	9.0	8月16日 22:14
石崎	檜山南部	上ノ国町石崎	9.0	8月16日 15:01
潮見	檜山南部	乙部町潮見	8.0	8月16日 21:29
森	渡島東部	森	7.5	8月16日 22:18
今金	檜山北部	今金	7.5	8月16日 22:39
長万部	渡島北部	長万部	6.5	8月16日 23:30
八雲	渡島北部	八雲町八雲	6.5	8月16日 16:36
せたな	檜山北部	せたな町瀬棚	6.5	8月16日 21:40

降水量合計

地点名	市町村等を まとめた地域	名称	降水量合計 (mm)
千軒	渡島西部	福島町千軒	122.0
知内	渡島西部	知内	73.5
函館	渡島東部	函館市美原	61.5
江差	檜山南部	江差	58.5
熊石	檜山北部	八雲町熊石	56.0
川汲	渡島東部	函館市川汲	44.5
木古内	渡島西部	木古内	42.0
鶉	檜山南部	厚沢部町鶉	42.0
高松	渡島東部	函館空港	38.0
戸井泊	渡島東部	函館市戸井泊	38.0
松前	渡島西部	松前	38.0
北斗	渡島東部	北斗	37.5
森	渡島東部	森	35.5
潮見	檜山南部	乙部町潮見	34.5
米岡	檜山奥尻島	奥尻空港	34.0
石崎	檜山南部	上ノ国町石崎	34.0
長万部	渡島北部	長万部	33.0
奥尻	檜山奥尻島	奥尻町稲穂	31.0
大沼	渡島東部	七飯町大沼	29.0
八雲	渡島北部	八雲町八雲	27.0
今金	檜山北部	今金	23.5
せたな	檜山北部	せたな町瀬棚	21.0

6. アメダスによる観測値

(2) 最大瞬間風速と最大風速

期間：8月16日12時～17日6時

最大瞬間風速

地点名	市町村等を まとめた地域	名称	風向 (16方位)	最大瞬間 風速(m/s)	起時
江差	檜山南部	江差	南南西	23.4	8月16日 23:27
川汲	渡島東部	函館市川汲	南南西	21.3	8月16日 22:42
米岡	檜山奥尻島	奥尻空港	西南西	20.6	8月17日 2:40
松前	渡島西部	松前	西南西	20.0	8月17日 5:18
函館	渡島東部	函館市美原	南南西	18.8	8月16日 21:53
奥尻	檜山奥尻島	奥尻町稲穂	西	18.1	8月17日 5:00
高松	渡島東部	函館空港	南西	18.0	8月17日 1:12
鶉	檜山南部	厚沢部町鶉	南西	17.4	8月16日 23:19
熊石	檜山北部	八雲町熊石	南西	17.0	8月17日 0:31
森	渡島東部	森	南西	16.3	8月17日 0:06
せたな	檜山北部	せたな町瀬棚	東	15.4	8月16日 13:40
長万部	渡島北部	長万部	西	14.2	8月17日 3:32
北斗	渡島東部	北斗	南南東	14.1	8月16日 19:18
木古内	渡島西部	木古内	南南東	13.0	8月16日 20:23
八雲	渡島北部	八雲町八雲	西南西	11.7	8月17日 5:31
今金	檜山北部	今金	東	11.4	8月16日 12:45

最大風速

地点名	市町村等を まとめた地域	名称	風向 (16方位)	最大風速 (m/s)	起時
江差	檜山南部	江差	南西	16.7	8月16日 23:33
米岡	檜山奥尻島	奥尻空港	南西	15.9	8月17日 0:30
奥尻	檜山奥尻島	奥尻町稲穂	東南東	13.1	8月16日 17:02
高松	渡島東部	函館空港	南西	12.9	8月17日 2:06
松前	渡島西部	松前	西南西	12.2	8月17日 5:57
熊石	檜山北部	八雲町熊石	西南西	10.9	8月17日 1:52
函館	渡島東部	函館市美原	南西	10.3	8月16日 21:53
せたな	檜山北部	せたな町瀬棚	東	9.7	8月16日 13:15
北斗	渡島東部	北斗	南南東	9.2	8月16日 21:07
森	渡島東部	森	南南西	8.2	8月17日 0:08
川汲	渡島東部	函館市川汲	南南西	7.9	8月16日 21:46
長万部	渡島北部	長万部	南西	7.5	8月17日 3:40
木古内	渡島西部	木古内	南	7.1	8月16日 20:37
鶉	檜山南部	厚沢部町鶉	南西	5.8	8月16日 23:26
八雲	渡島北部	八雲町八雲	西南西	5.4	8月17日 5:39
今金	檜山北部	今金	東	5.2	8月16日 13:46

7. 気象警報・注意報一覧表 (8月16日～17日警報発表から終了まで)

発表時刻	防災気象情報	八雲町八雲	長万部町	函館市	北斗市	七飯町	鹿部町	森町	松前町	福島町	知内町	木古内町	八雲町熊石	今金町	せたな町	江差町	上ノ国町	厚沢部町	乙部町	奥尻町		
2019/8/16 15:45	大雨警報		浸											浸								
	波浪警報								●				●		●	●	●			●	●	
	大雨注意報	○		○		●			○	○	●	○	●		○		●	●	●	●	●	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	●	●						○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	
	高潮注意報	○	○						○													
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2019/8/16 20:42	大雨警報		浸											浸								
	波浪警報								○				○		○	○	○			○	○	
	大雨注意報	○		○	●	○			○	○	○	○	○		○	●	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	○	○																			
	高潮注意報	○	○																			
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2019/8/16 21:08	大雨警報		浸											浸								
	波浪警報								○				○		○	○	○			○	○	
	大雨注意報	○		○	○	○			○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	○		●	●	●																
	高潮注意報	○	○																			
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2019/8/16 21:45	大雨警報		浸	浸										浸								
	洪水警報				●																	
	波浪警報								○				○		○	○	○			○	○	
	大雨注意報	○		○	○	○			○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	○	○																	●	○	
	高潮注意報	○	○																			
濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
2019/8/16 23:34	波浪警報								○				○		○	○	○			○	○	
	大雨注意報	○	▼	▼	○	○			○	○	○	○	○	▼	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	○	○		▼																	
2019/8/17 4:15	高潮注意報	○	○																			
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	大雨注意報	解	解	○	解	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	解	
	強風注意報	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	解	解	○	○	○	○	○	▼	○	○	○	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	

●: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

8. 気象情報(渡島・檜山地方)発表状況

府県気象情報

情報名	発表時刻
令和元年 台風第10号に関する渡島・檜山地方気象情報 第1号	令和元年8月14日11時12分
令和元年 台風第10号に関する渡島・檜山地方気象情報 第2号	令和元年8月14日16時13分
令和元年 台風第10号に関する渡島・檜山地方気象情報 第3号	令和元年8月15日11時23分
令和元年 台風第10号に関する渡島・檜山地方気象情報 第4号	令和元年8月15日16時21分
令和元年 台風第10号に関する渡島・檜山地方気象情報 第5号	令和元年8月16日05時28分
令和元年 台風第10号に関する渡島・檜山地方気象情報 第6号	令和元年8月16日11時10分
令和元年 台風第10号に関する渡島・檜山地方気象情報 第7号	令和元年8月16日16時18分
令和元年 台風第10号に関する渡島・檜山地方気象情報 第8号	令和元年8月16日23時46分
大雨に関する渡島・檜山地方気象情報 第1号	令和元年8月17日05時17分