

# 渡島・檜山地方の気象

平成23年8月(2011年)

函館海洋気象台

平成23年9月30日

## ◎ 気象概況

この期間の天気は、高気圧に覆われ晴れた日が多かった。16日と25日は渡島地方で、20日は檜山地方で前線や低気圧の影響により大雨となった所があった。

月平均気温は平年並～平年より高く、月降水量は平年並～平年より少なく、月間日照時間は平年並～平年より多かった。

### 【上旬】

1日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。2～4日は、高気圧に覆われ概ね晴れたが、太平洋側では曇りの所があった。4日は、南から暖かい空気が入り函館市美原で、日最高気温30.2℃を観測し今期初めての真夏日となった。5日は、高気圧に覆われ概ね晴れたが、太平洋側では曇りの所があった。6～8日は、高気圧に覆われ晴れた。9日は、高気圧に覆われ概ね晴れたが、太平洋側では曇りの所があった。10日は、低気圧の影響で雨が降った。

### 【中旬】

11日は、低気圧の影響で明け方まで雨が降った所があったが、その後高気圧に覆われ概ね晴れた。12～13日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。14日は、前線を伴った低気圧の影響で雨が降った。15～16日は、前線の影響で雨が降った。17日は、低気圧の通過で雨が降った。18日は、前線の影響で雨が降った所があったが、渡島北部・檜山北部では晴れた所があった。19日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。20日は、気圧の谷の通過で日中雨が降った所があったが、晴れた所もあった。

### 【下旬】

21～22日は、高気圧に覆われ概ね晴れたが、上空に寒気が入って大気の状態が不安定となり雨が降った所があった。23日は、前線の影響で雨が降った。24日は、気圧の谷の中で概ね曇ったが、渡島北部・檜山北部では晴れた所があった。25日は、前線の接近で雨が降った。26～29日は、高気圧に覆われ晴れた。30日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。31日は、気圧の谷の影響で曇った。

**気 温**：各地点の月平均気温は21.2～23.6℃で、平年差は+0.4～+1.3℃。

長万部・八雲町八雲・函館市川汲・八雲町熊石・今金・厚沢部町鶉では平年並で、そのほかの観測点では平年より高かった。

**降 水 量**：各地点の月降水量は22.5～218.5mmで、平年比は17～127%。

八雲町八雲・函館市川汲・北斗・函館市美原・木古内・福島町千軒・上ノ国町石崎では平年並で、そのほかの観測点では平年より少なく、松前・八雲町熊石・せたな町瀬棚・奥尻町稲穂では平年よりかなり少なかった。

**日照時間**：各地点の月間日照時間は148.4～244.3時間で、平年比は110～147%。

函館市川汲では平年並で、そのほかの観測点では平年より多く、松前・八雲町熊石・今金・奥尻町稲穂・厚沢部町鶉では平年よりかなり多かった。北斗では171.5時間、松前では229.1時間、せたな町瀬棚では221.1時間、今金では185.5時間を観測し、8月における多い方からの極値を更新したほか、八雲町熊石では220.8時間、奥尻町稲穂では244.3時間を観測し、8月および年間を通して多い方からの極値を更新した。

### ◎ 気象官署（函館）、特別地域気象観測所（江差）の統計値

	気温（℃）		降水量		日照時間	
	月平均	平年差	月合計（mm）	平年比（%）	月合計（時間）	平年比（%）
函 館	23.0	+1.0	133.0	86	182.5	122
江 差	23.4	+0.8	81.5	50	217.0	130

（平年比・差は1981年から2010年までのデータで算出した平年値を用いて求めている。）

### ◎ 気象官署（函館）、特別地域気象観測所（江差）の極値更新表

特記事項なし。

### ◎ 異常気象および気象災害発生状況

《8月11日、渡島地方》

概 況：サハリン付近に発達中の低気圧があって、北海道付近は気圧の傾きがやや急になっていた。

気象災害名：沿岸波浪害

気象観測値：【渡島地方】

最低海面気圧（函館市美原） 996.6hPa（11日 15時07分）

最大風向・風速（函館市美原） 西・7.9m/s（11日 12時25分）

最大風向・風速（松前） 西南西・11.8m/s（11日 00時01分）

最大瞬間風向・風速（函館市美原） 西・11.7m/s（11日 14時47分）

最大瞬間風向・風速（松前） 西南西・16.2m/s（11日 01時06分）

最大波高（松前） 5.8m（11日 02時）

有義波高（松前） 2.9m（11日 04時）

被害状況：松前町の海岸では波が高く、海水浴に来て浮具で遊んでいた2名が溺れ1名が死亡した。

《8月31日、渡島地方》

概 況：渡島地方は高気圧の縁辺で、南から暖かく湿った空気が入っていた。

気象災害名：酷暑害

気象観測値：【渡島地方】

日最高気温・平年差（函館市美原） 28.3℃・+3.3℃（31日 12時16分）

期間平均気温・平年差（函館市美原） 24.1℃・+3.1℃（31日～31日）

期間平均気温・平年差（松前） 24.2℃・+2.3℃（31日～31日）

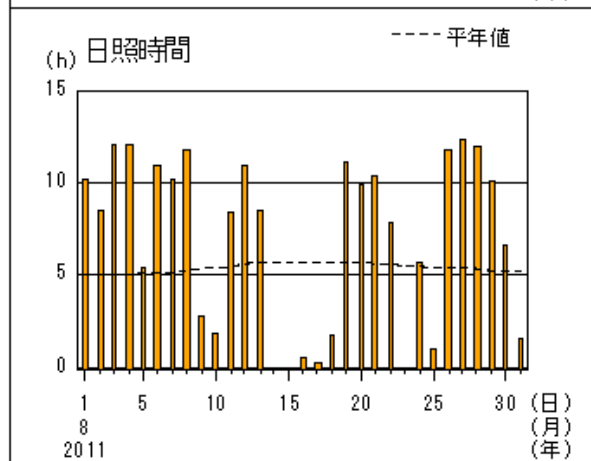
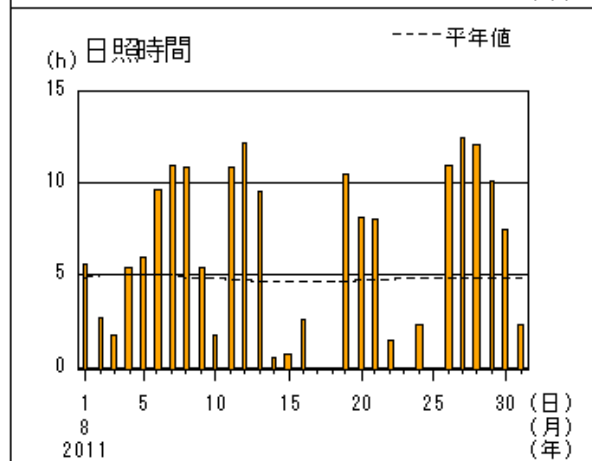
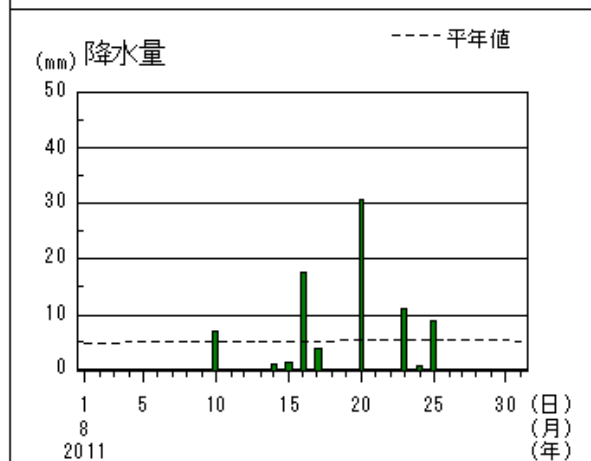
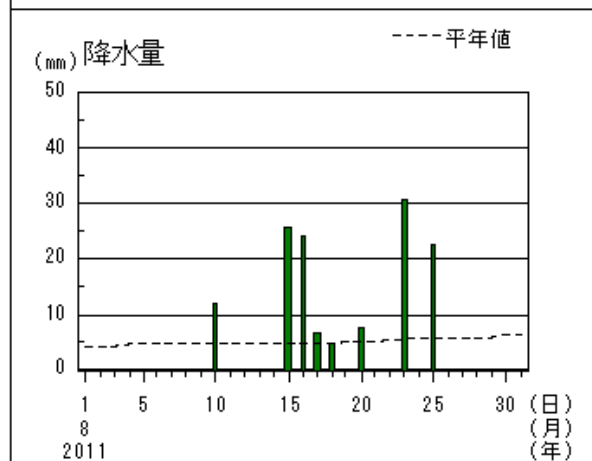
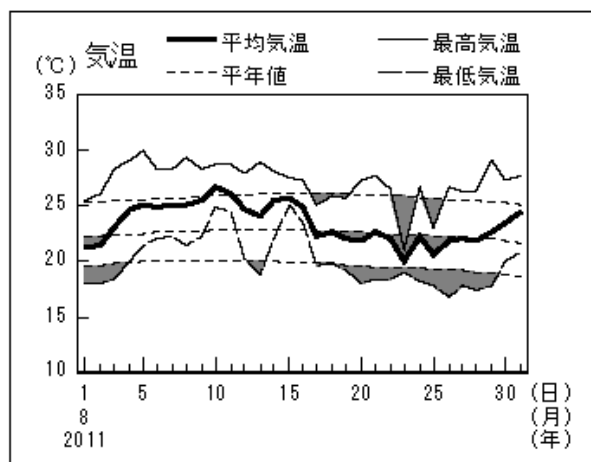
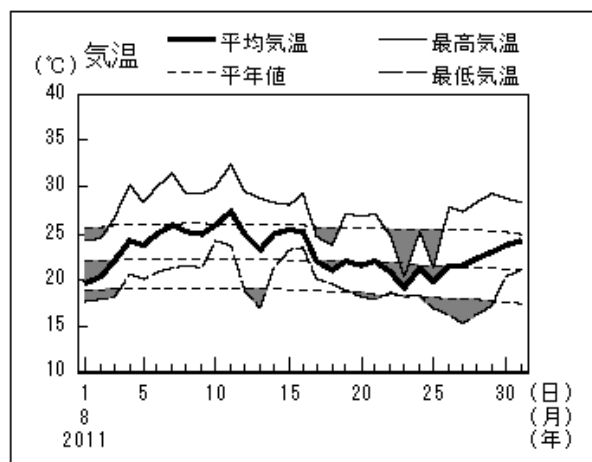
被害状況:函館市の小学校体育館で体育の授業を受けた後、生徒12人が熱中症で病院に運ばれた。  
いずれも軽傷。

◎ 気象経過図（8月）

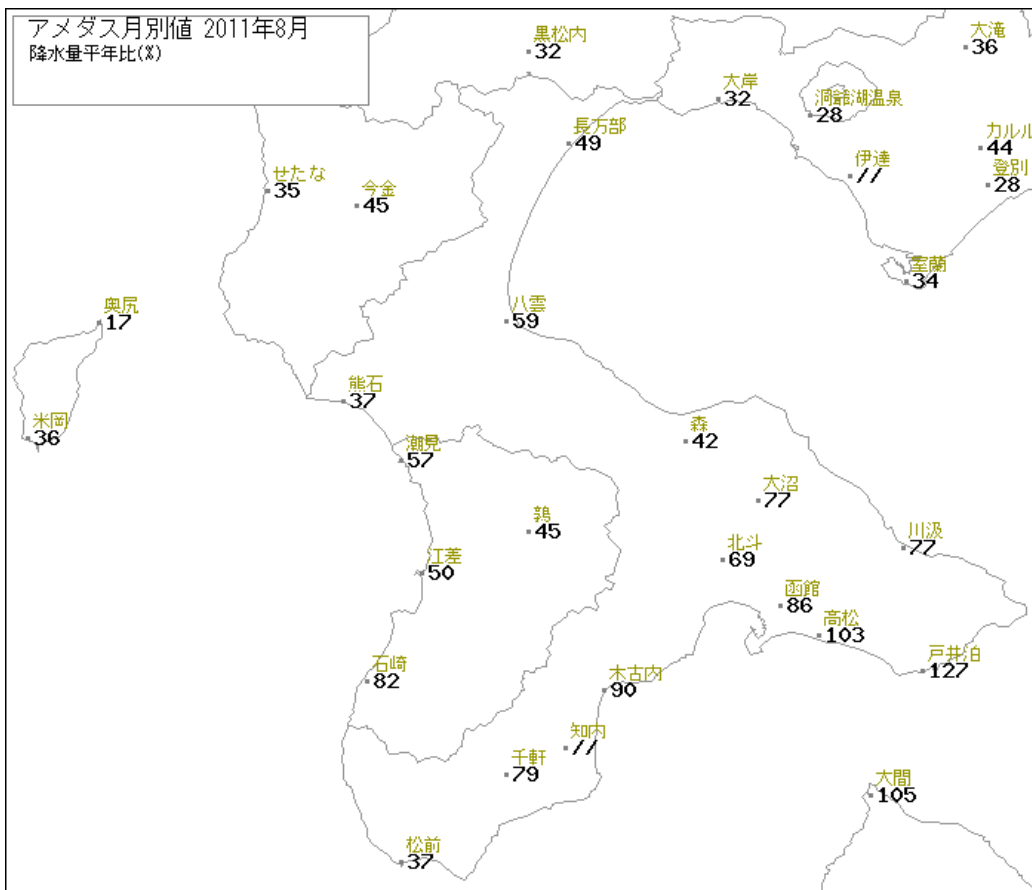
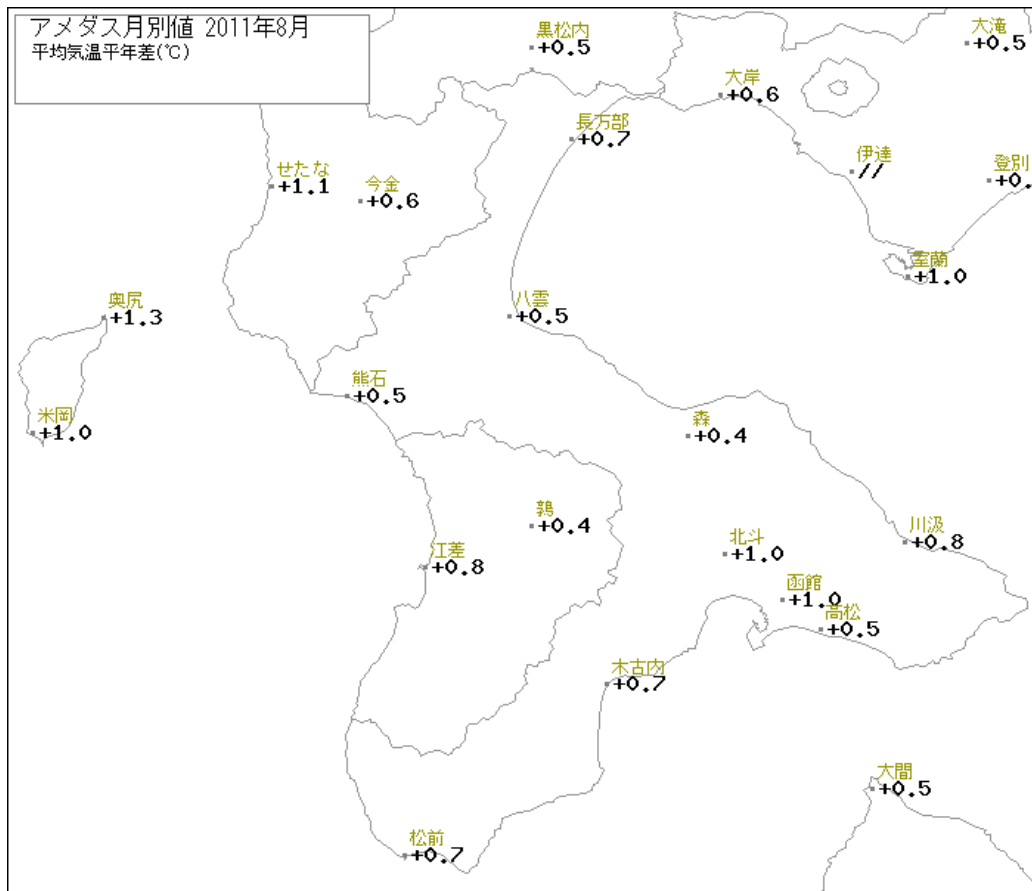
地上気象：2011年8月1日-2011年8月31日

函館

江差



◎ 気象分布図（8月）



アメダス月別値 2011年8月  
日照時間平年比(%)

