

# 渡島・檜山地方の気象

平成 25 年 11 月 (2013 年)

函館地方気象台

平成 25 年 12 月 26 日

## 気象概況

この期間の天気は、低気圧の通過や気圧の谷の影響で周期的に雨が降ったほか、中旬からは冬型の気圧配置となる日があり雪の降る日があった。

月平均気温は平年並～平年より高く、月降水量は平年並～平年より多く、月間日照時間は一部を除いて平年並～平年より多かった。

### 【上旬】

1日は、高気圧に覆われ晴れた。2日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。3日は、低気圧を含む気圧の谷の影響で雨が降ったが、次第に高気圧に覆われ晴れた。4日は、気圧の尾根の中で晴れた所が多かったが、上空の寒気の影響で雨の降った所があった。5日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。6日は、低気圧の接近で曇りのち雨が降った。7日は、低気圧の通過で雨が降った。8日は、オホーツク海の低気圧の影響で雨が降ったが、次第に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、低気圧を含む気圧の谷の接近で曇った。10日は、前線を伴った低気圧の通過後に冬型の気圧配置となり雨のち雪が降った。函館市美原では初雪を観測した。

### 【中旬】

11日は、冬型の気圧配置により雪が降った。12日は、冬型の気圧配置が続き雪が降った。13日は、冬型の気圧配置がゆるみ雪のち曇った。14日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。15日は、低気圧の影響で雨が降った。16日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。17日は、気圧の尾根の中で晴れたが、気圧の谷の影響でのち雨の降った所があった。18日は、低気圧を含む気圧の谷の影響で雨が降った。19日は、低気圧を含む気圧の谷の影響で雨の降った所があった。20日は、オホーツク海の発達した低気圧の影響で雨が降った。

### 【下旬】

21日～22日は、オホーツク海の低気圧の影響により雨の降った所があった。23日は、気圧の谷の影響で曇りのち雨が降った。24日は、高気圧に覆われ概ね晴れた。25日は、沿海州の低気圧からのびる前線の通過で曇りのち雨が降った。26日は、沿海州の発達した低気圧の影響により雨の降った所があった。27日は、冬型の気圧配置により雨や雪が降った。28日～29日は、冬型の気圧配置が続き雪や雨が降った。30日は、冬型の気圧配置が続き曇りのち雪や雨が降った。

気 温：各地点の月平均気温は 3.9 ～ 8.4 で、平年差は - 0.5 ～ +1.1 。  
八雲町八雲・北斗・函館市美原・木古内・松前・今金・厚沢部町鶉・江差では平年並で、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 89.0 ～ 218.5 mmで、平年比は 101 ～ 193 %。  
函館市川汲・八雲町熊石・福島町千軒では平年並で、そのほかの観測点では平年より多く、特に、北斗・今金・奥尻町稲穂・厚沢部町鶉・上ノ国町石崎では平年よりかなり多かった。

日照時間：各地点の月間日照時間は 67.5 ～ 109.8 時間で、平年比は 93 ～ 121 %。  
長万部では平年より少なく、八雲町八雲・函館市川汲・函館市美原・八雲町熊石・せたな町瀬棚・厚沢部町鶉・江差では平年並で、そのほかの観測点では平年より多かった。

### 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		降雪の深さ	月最深積雪
	月平均	平年差	月合計（mm）	平年比（%）	月合計（時間）	平年比（%）	月合計（cm）	（cm）
函 館	6.1	+0.4	135.5	125	109.8	100	47	26
江 差	7.8	+0.6	162.0	141	71.4	107	13	8

（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

官署名	項目名	観測した極値	起年月日	従来極値	起年月日	統計開始年
江 差	11月における降雪の深さの日合計	12cm	2013年11月12日	12cm	1953年11月19日	1953年

## 異常気象および気象災害発生状況

《11月7日 渡島地方》

概況：7日夜から8日にかけて低気圧が急速に発達しながら北海道付近を通過し、オホーツク海に進んだ。このため、大気の状態が非常に不安定になっていた。

気象現象名：強風、雷

気象災害名：強風害、落雷害

気象観測値：

観測項目	観測値	起時・期間	観測地点
最低海面気圧	997.7hPa	11月7日 21時10分	函館
最大風向・風速	西 15.9m/s	11月7日 24時0分	函館
最大風向・風速	西南西 17.8m/s	11月7日 20時36分	松前
最大瞬間風向・風速	西 25.1m/s	11月7日 23時55分	函館
最大瞬間風向・風速	西北西 27.6m/s	11月7日 22時48分	松前
最大1時間降水量	5.5mm	11月7日 18時15分まで	函館
最大1時間降水量	9.0mm	11月7日 18時0分まで	木古内
最大10分間降水量	4.5mm	11月7日 17時46分まで	函館
最大10分間降水量	7.5mm	11月7日 17時16分まで	長万部
日最高気温・平年差	15.7 (+3.5 )	11月7日 12時39分	函館
日最高気温・平年差	16.4 (+3.6 )	11月7日 16時40分	松前

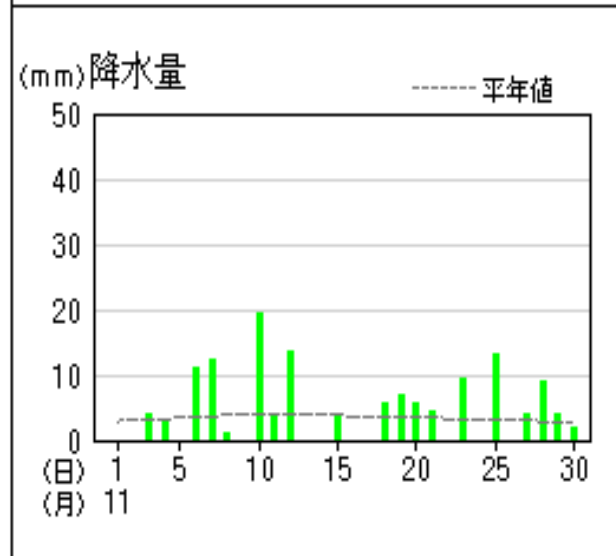
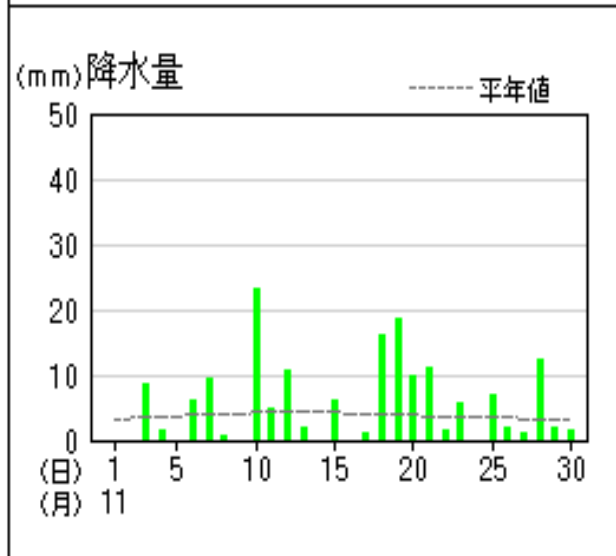
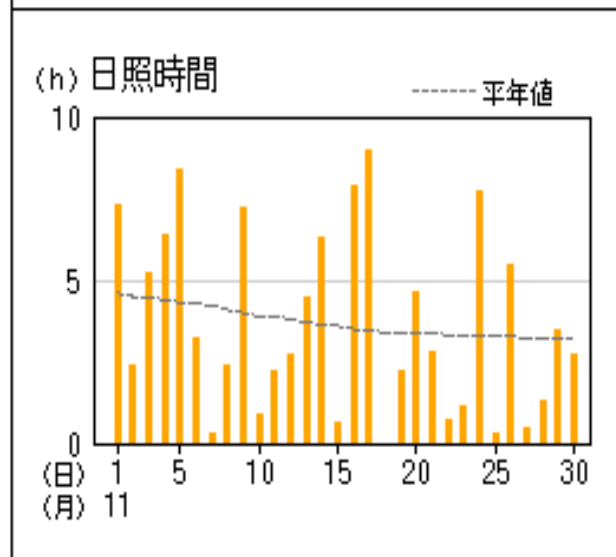
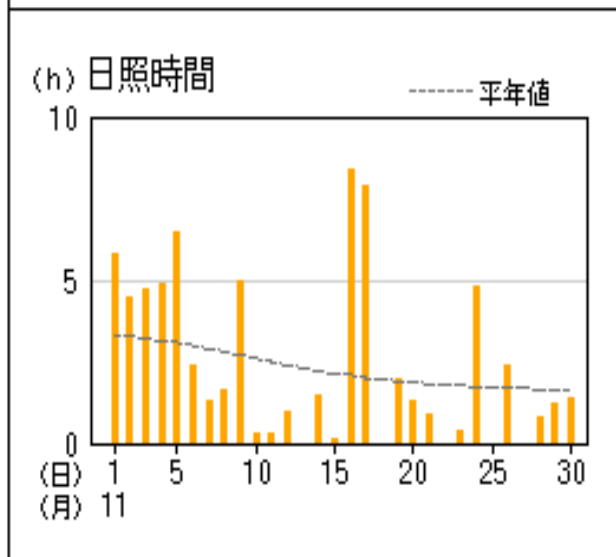
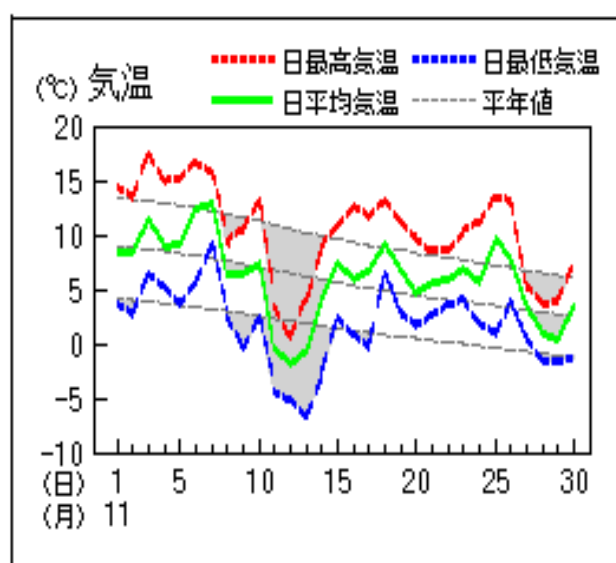
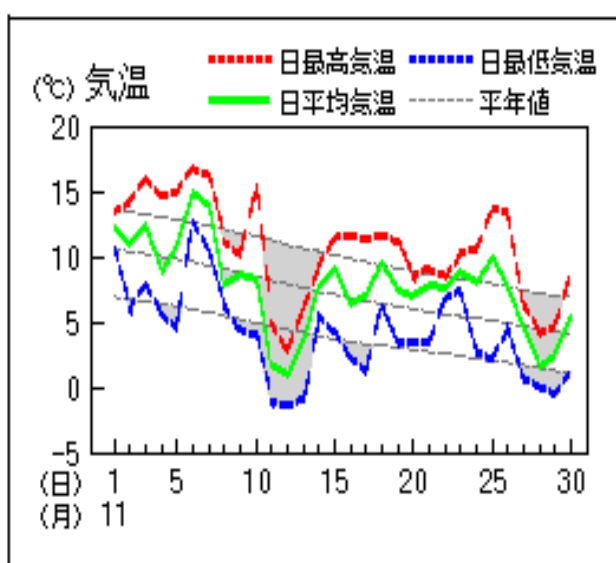
被害状況：北斗市で、非住家損壊1棟、電柱倒壊1件、停電108戸。函館市で、非住家被害1棟、街路灯倒壊や一部損壊のほか、停電584戸。福島町で、公共温泉の屋根の一部剥離1棟。松前町で、住家トタン屋根剥離1棟。そのほか、JR江差線で4本遅延。

気象経過図（11月）

地上気象 気象経過図：2013年11月01日-2013年11月30日

江差

函館



# 気象分布図（11月）

