

渡島・檜山地方の気象

平成23年秋（9～11月）のまとめ（2011年）

函館海洋気象台

平成23年12月28日

◎ 平成23年秋（9～11月）の天候 — 「高温・多雨・寡照」

【気温】

3か月の平均気温は10.7～14.1℃で、平年差は-0.1～+0.8℃となり、長万部・今金・奥尻町稲穂では平年並で、そのほかの観測点では平年より高かった。

【降水量】

3か月の降水量合計は329.0～581.0)mmで、平年比は84～178%となり、木古内では平年より少なく、八雲町八雲・函館市川汲・松前・八雲町熊石・福島町千軒・せたな町瀬棚・今金・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多く、奥尻町稲穂では平年よりかなり多かった。

【日照時間】

3か月の日照時間合計は323.6)～404.3時間で、平年比83～97%となり、八雲町八雲では平年並で、そのほかの観測点では平年より少なく、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。

注：数値に付く)は、統計した期間に欠測が含まれていることを示す。

◎ 月ごとの概況

【9月】「高温・多雨・寡照」

この期間の天気は、台風や前線の影響によりぐずついた天気の日が多く、大雨となった日もあった。期間の終わりは高気圧に覆われ晴れの日が続いた。

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、月間日照時間は平年より少なかった。

【10月】「並温・並雨・多照」

この期間の天気は、高気圧と低気圧が交互に通過したため、数日の周期で変わった。気温は、上旬に強い寒気が流れ込んだため、かなり低く経過したが、その後は南から暖かい空気が流れ込んだため、中旬の中頃と下旬の前半を中心に高めに経過し、変動が大きかった。

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

【11月】「高温・少雨・多照」

この期間の天気は、高気圧に覆われ晴れた日が多かった。期間の中頃からは冬型の気圧配置となる日があり、曇りや雨または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～平年より少なく、月間日照時間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）における平成 23 年秋（9～11 月）の各種資料

○ 気象官署（函館）、特別地域気象観測所（江差）の気候表

	気温		降水量		日照時間	
	3 か月の平均 (°C)	平年差 (°C)	3 か月の合計 (mm)	平年比 (%)	3 か月の合計 (h)	平年比 (%)
函 館	12.9	+0.8 (高い)	444.5	123 (多い)	404.3	93 (少ない)
江 差	13.9	+0.7 (高い)	398.5	111 (多い)	323.6	87 (少ない)

(注) 表中平年比（差）の括弧付の値は階級を示す。

○ 気象官署、特別地域気象観測所の極値・順位更新表（統計開始以来 3 位までの記録）

	要素名	順位	観測した値		従来の順位の値 現在の極値		統計 開始年
			起日	起年月日			
函 館	9 月における 日最高気温の高い方から	1	32.0°C	9 月 3 日	31.9°C 32.0°C	2010. 9. 1 2011. 9. 3	1872 年

○ 函館における各種寒候期現象の初日

	本年	平年差	昨年差	平年値	昨年	最早	最遅
初霜	10 月 27 日	8 日遅い	9 日遅い	10 月 19 日	10 月 18 日	9 月 22 日 (2001 年)	11 月 14 日 (2005 年)
初冠雪 (横津岳)	10 月 26 日	1 日遅い	前年と同じ	10 月 25 日	10 月 26 日	10 月 2 日 (1906 年)	11 月 19 日 (1958 年)
初氷	11 月 4 日	7 日遅い	16 日遅い	10 月 28 日	10 月 19 日	10 月 5 日 (1984 年)	11 月 18 日 (1946 年)
初雪	11 月 15 日	12 日遅い	20 日遅い	11 月 3 日	10 月 26 日	10 月 11 日 (1878 年)	11 月 27 日 (1911 年)

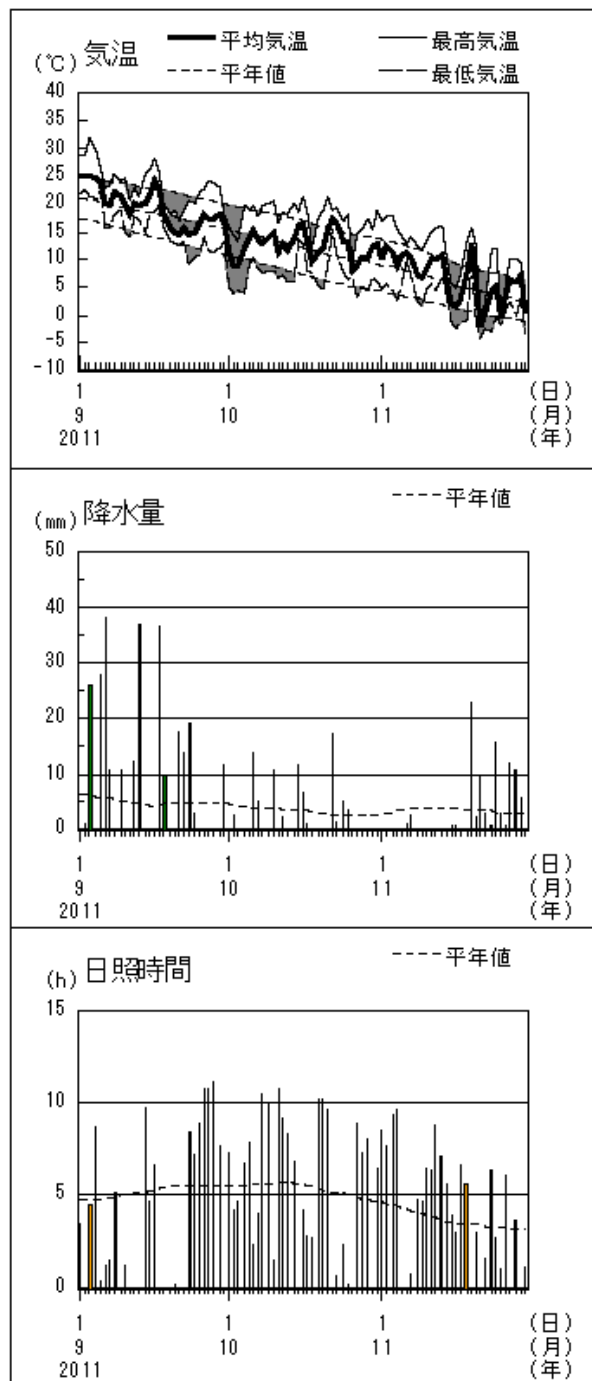
◎ 異常気象および気象災害発生状況

9 月 5～6 日 【渡島地方】 浸水害 強雨害 洪水害	日本海で温帯低気圧に変わった台風第 12 号と、太平洋を北上した台風第 13 号の影響で前線が活発化した。 七飯町では農地や農業施設が冠水する農業被害、森町や八雲町では漁港の航路に土砂が埋そくする港湾被害、函館市では土砂崩れのおそれがあるため道道 2 路線の通行止め、J R 函館本線で特急 10 本の運休など交通障害が発生した。
10 月 16 日 【渡島地方】 強風害	北海道付近は気圧の谷の中にあり、気圧の傾きが急になっているため、大気の状態が非常に不安定となっていた。 函館市において、イベント会場内のテント 20 張りの内 1 張りが強風にあおられ倒壊し 3 名が負傷した。

◎ 気象経過図

地上気象：2011年9月1日-2011年11月30日

函館



江差

