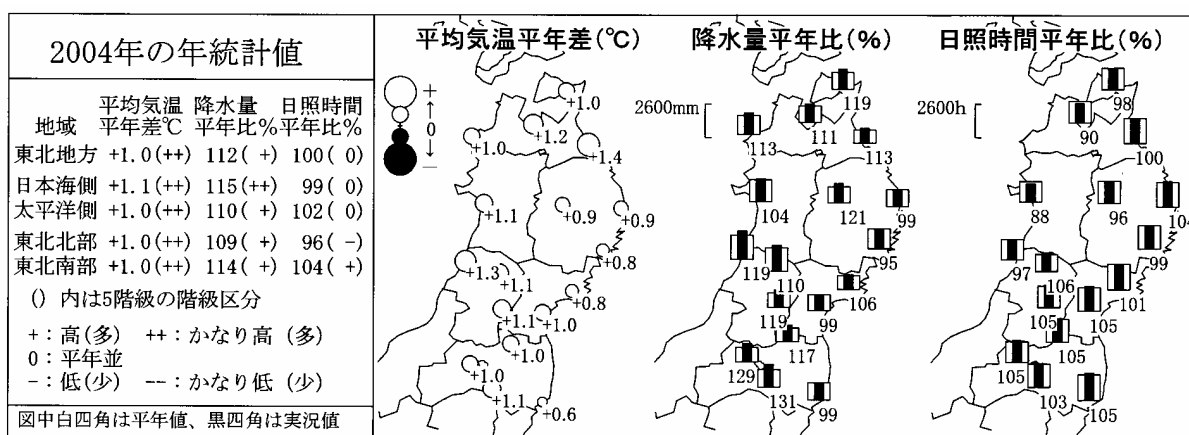


2004 年の東北地方の気候統計値

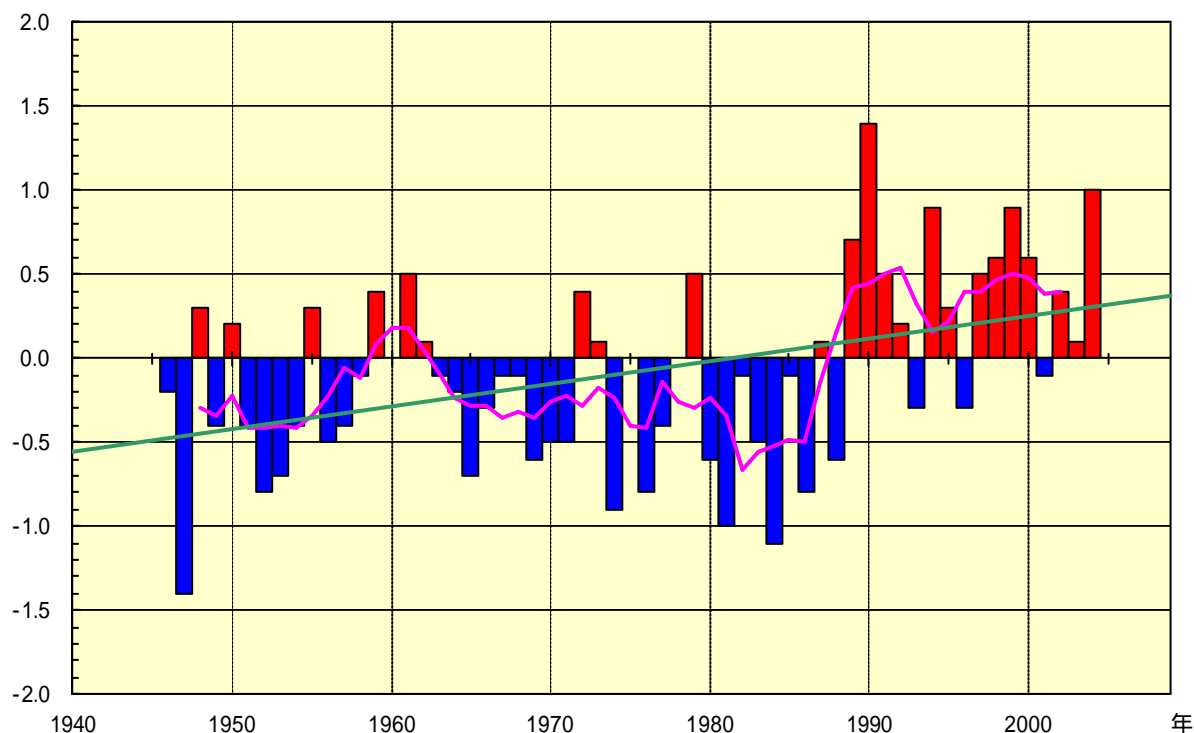
2004 年の年平均気温平年差は、東北地方で +1.0 とかなり高かった。これは、8 月のように東北地方が低温となる時期もあったが、年を通して寒気の南下は弱く、高温傾向が続いたためである。特に、11 月は東北各地で記録的な高温となり、2004 年の年平均気温平年差は 1946 年の地域平均統計開始以降で 1990 年（+1.4）に次ぐ記録的な高温となった。

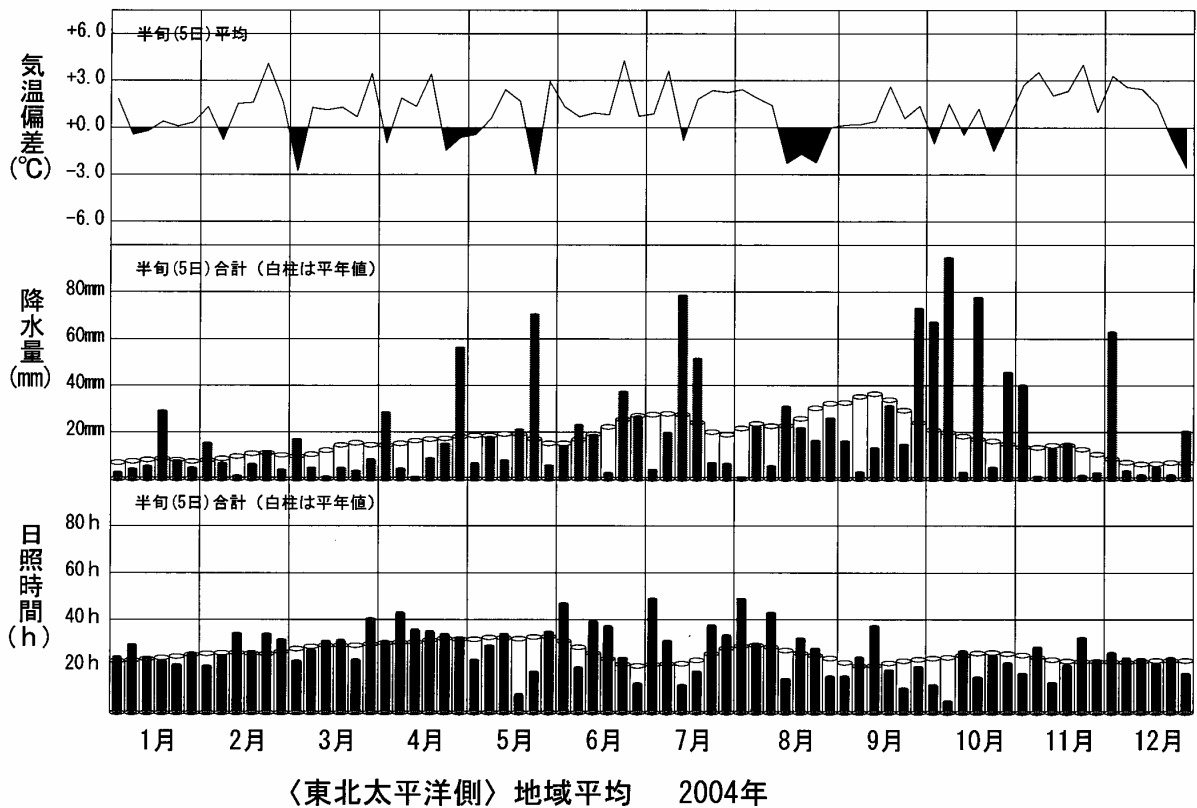
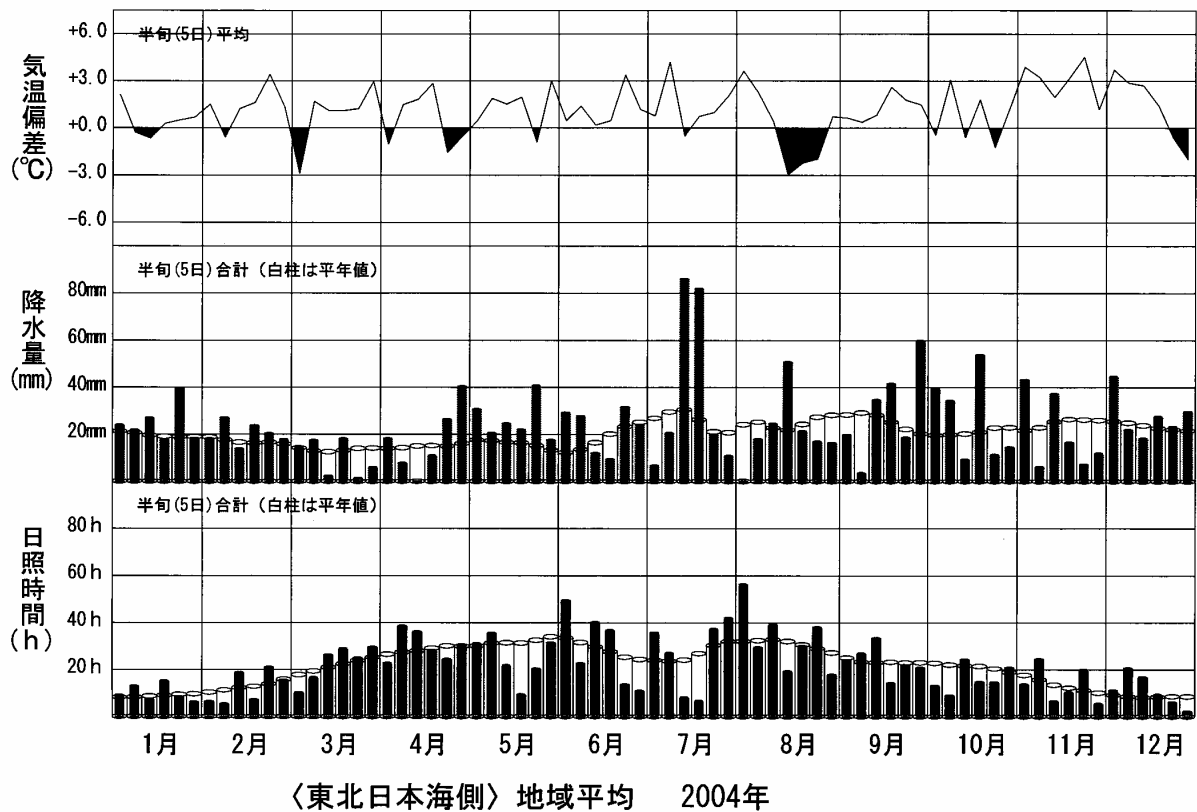
また、年降水量平年比は、東北日本海側で 115% とかなり多く、東北太平洋側で 110% と多かった。年間日照時間平年比は、東北北部で 96% と少なく、東北南部で 104% と多かった。

なお、2004 年の東北地方の天候については、平成 16 年 12 月 20 日発表の「2004 年の東北地方の天候（速報）」をご覧ください。



2004 年の年平均気温平年差、降水量平年比、日照時間平年比の分布図





地域平均した平均気温平年差と降水量、日照時間の半旬別経過図

注：細分地域 東北日本海側：青森県津軽地方、秋田県、山形県、福島県会津地方
 東北太平洋側：青森県下北・三八上北地方、岩手県、宮城県、福島県中通り・浜通り地方
 東北北部：青森県、秋田県、岩手県
 東北南部：宮城県、山形県、福島県

2004 年の年気候表

地点名	平均気温(平年差) () ()	階級	降水量(平年比) (mm) (%)	階級	日照時間(平年比) (h) (%)	階級
青 森	11.3 (+1.2)	+ *	1435.5 (111)	+	1513.5 (90)	- *
深 浦	11.6 (+1.0)	+ *	1675.0 (113)	+	×	(×)
む つ	10.4 (+1.0)	+ *	1540.0 (119)	+	1650.4 (98)	
八 戸	11.4 (+1.4)	+ *	1131.5 (113)	+	1932.0 (100)	
秋 田	12.5 (+1.1)	+ *	1784.0 (104)		1413.5 (88)	- *
盛 岡	10.9 (+0.9)	+ *	1516.5 (121)	+	1667.3 (96)	-
大船渡	11.9 (+0.8)	+	1438.5 (95)		1816.2 (99)	
宮 古	11.4 (+0.9)	+ *	1299.0 (99)		1990.6 (104)	+
仙 台	13.1 (+1.0)	+	1233.0 (99)		1934.6 (105)	+
石 巻	12.2 (+0.8)	+	1124.5 (106)		2009.7 (101)	
山 形	12.6 (+1.1)	+ *	1337.0 (119)	+	1743.8 (105)	+
新 庄	11.6 (+1.1)	+ *	2032.0 (110)	+	1428.9 (106)	+
酒 田	13.6 (+1.3)	+ *	2207.0 (119)	+	1531.4 (97)	
福 島	13.8 (+1.0)	+ *	1292.5 (117)	+	1866.2 (105)	+
若 松	12.4 (+1.0)	+ *	1461.5 (129)	+ *	1709.2 (105)	+
白 河	12.4 (+1.1)	+ *	1790.5 (131)	+ *	1885.6 (103)	
小名浜	13.7 (+0.6)	+	1364.0 (99)		2157.7 (105)	+

2004 年の順位更新表

年平均気温高い方からの順位更新

順位	地点名	平均気温	平年差	これまでの最高 (西暦年)	統計開始年	平年値
1 位	八 戸	11.4 *	1.4	11.4 (1990)	1937	10.0
	白 河	12.4 *	1.1	12.4 (1990)	1940	11.3
2 位	新 庄	11.6	1.1	11.9 (1990)	1986	10.5
	深 浦	11.6 *	1.0	11.8 (1990)	1940	10.6
	青 森	11.3	1.2	11.7 (1990)	1886	10.1
	む つ	10.4	1.0	11.0 (1990)	1935	9.4
	秋 田	12.5	1.1	12.7 (1990)	1886	11.4
	盛 岡	10.9 *	0.9	11.3 (1990)	1924	10.0
	酒 田	13.6	1.3	13.7 (1990)	1937	12.3
	山 形	12.6	1.1	12.9 (1990)	1891	11.5
	福 島	13.8 *	1.0	14.1 (1990)	1928	12.8
3 位	若 松	12.4 *	1.0	12.9 (1990)	1954	11.4
	宮 古	11.4 *	0.9	11.8 (1990)	1884	10.5
	仙 台	13.1 *	1.0	13.6 (1990)	1927	12.1

年間日照時間多い方からの順位更新

順位	地点名	日照時間 h	平年比 %	これまでの最大 h (西暦年)	統計開始年	平年値 h
2 位	新 庄	1428.9)	106	1500.3 (1994)	1986	1348.2

注 1 . 平年値は 1971～2000 年の資料から求めた。

注 2 . 「階級」の欄の符号は、+ : 高い (多い)、 : 平年並、- : 低い (少ない) を表す。各階級の区分値は、1971～2000 年における 30 年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる (各階級が 10 個ずつになる) ように決めた。また、階級が「高い (多い)」「低い (少ない)」となった地点のうち、1971～2000 年間の中で、高い (多い) 方または低い (少ない) 方から 10% に入る極端な値である場合には、階級の「+ -」に * を付加した。この場合には、かなり高い (多い)、かなり低い (少ない) と表現できる。

注 3 . 括弧付きの値は、欠測を含む値であることを示す。また、欠測が多く月の値を求められない場合は「×」とした。

注 4 . 順位の更新はタイ記録も含んでおり、タイ記録は「*」で表す。