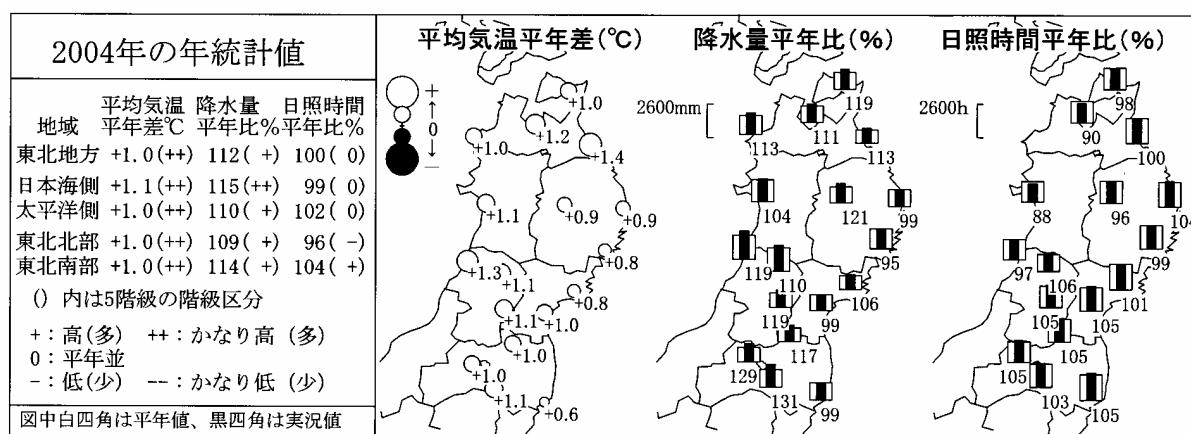


2004年の東北地方の気候統計値

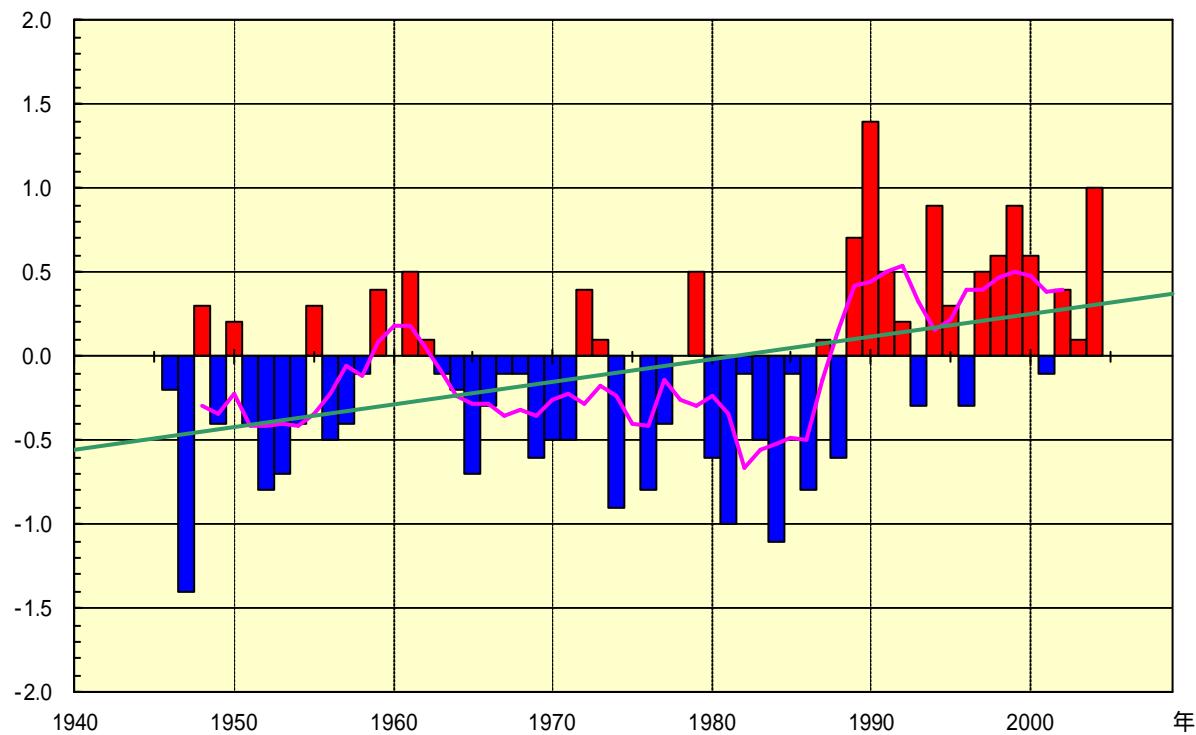
2004年の年平均気温平年差は、東北地方で+1.0とかなり高かった。これは、8月のように東北地方が低温となる時期もあったが、年を通して寒気の南下は弱く、高温傾向が続いたためである。特に、11月は東北各地で記録的な高温となり、2004年の年平均気温平年差は1946年の地域平均統計開始以降で1990年(+1.4)に次ぐ記録的な高温となった。

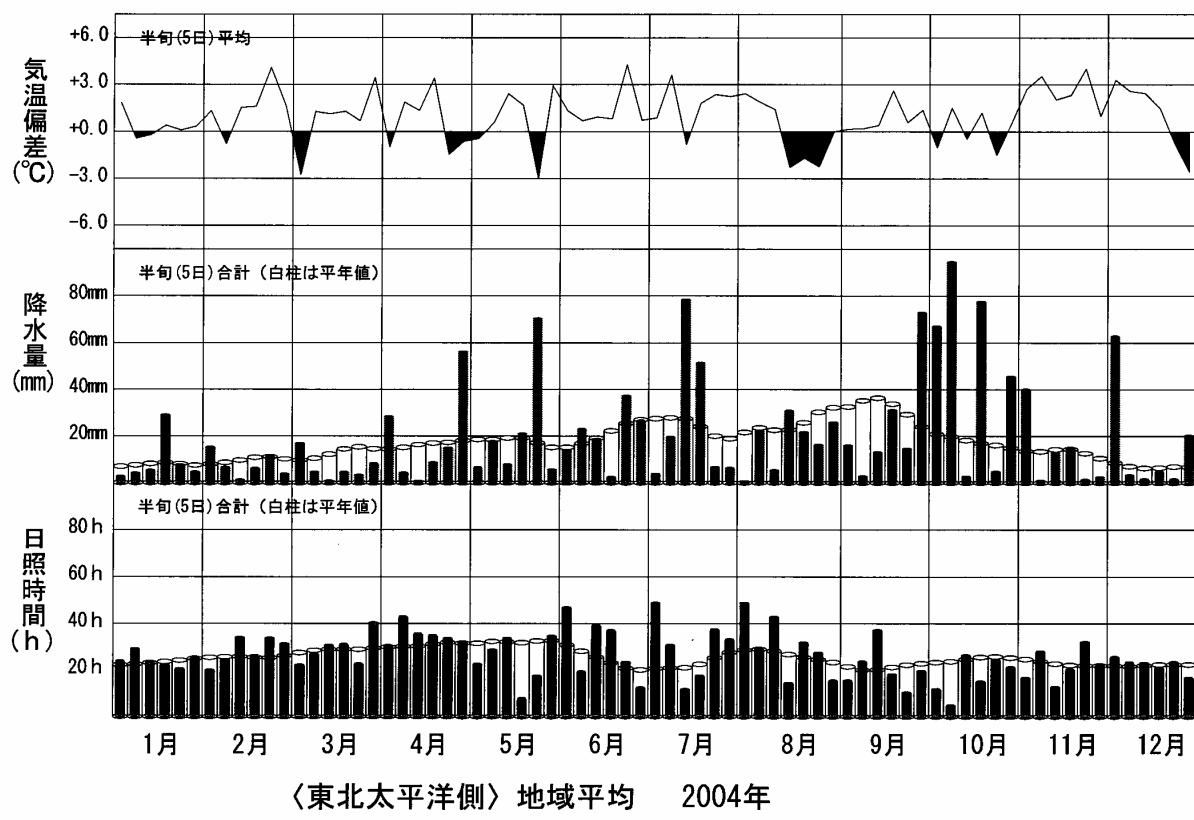
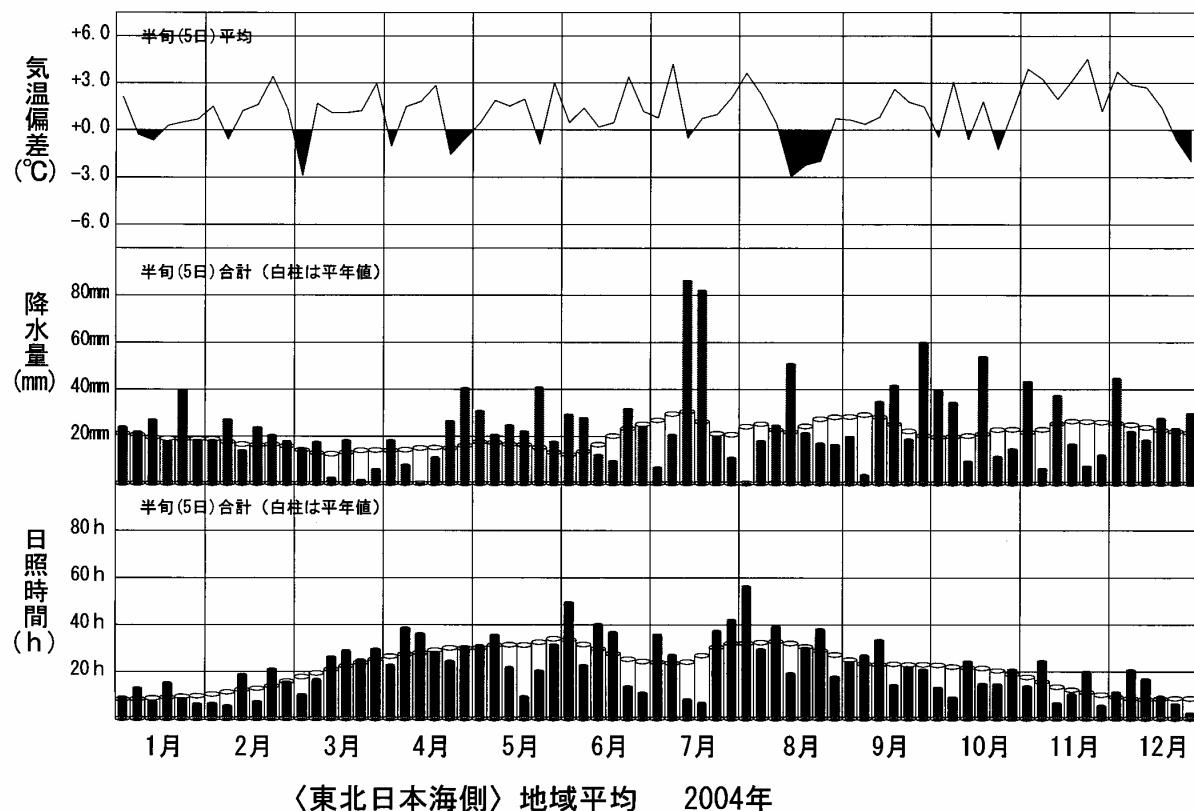
また、年降水量平年比は、東北日本海側で115%とかなり多く、東北太平洋側で110%と多かった。年間日照時間平年比は、東北北部で96%と少なく、東北南部で104%と多かった。

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)」をご覧下さい。



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)	+	× (x)	
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。