

## 2002年の東北地方の気候統計値

2002年の東北地方の気候統計値をお知らせします。

2002年の東北地方の年平均気温平年差は+0.4と高く、年降水量平年比は114%と多い、年日照時間平年比は95%と少なくなりました。天候の特徴については、平成14年12月24日発表の「2002年の東北地方の天候(速報)」をご覧下さい。

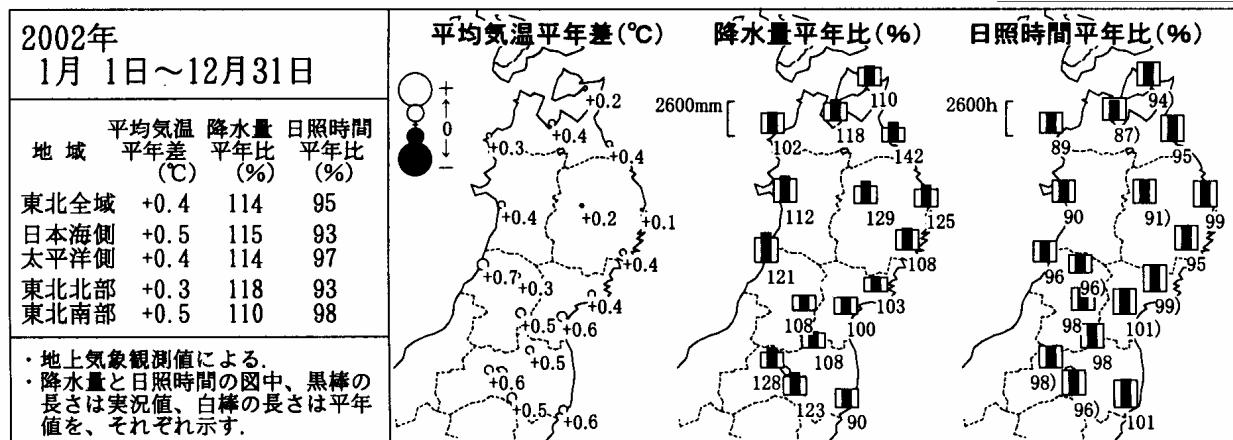


図1 2002年の年平均気温平年差、降水量平年比、日照時間平年比の分布図

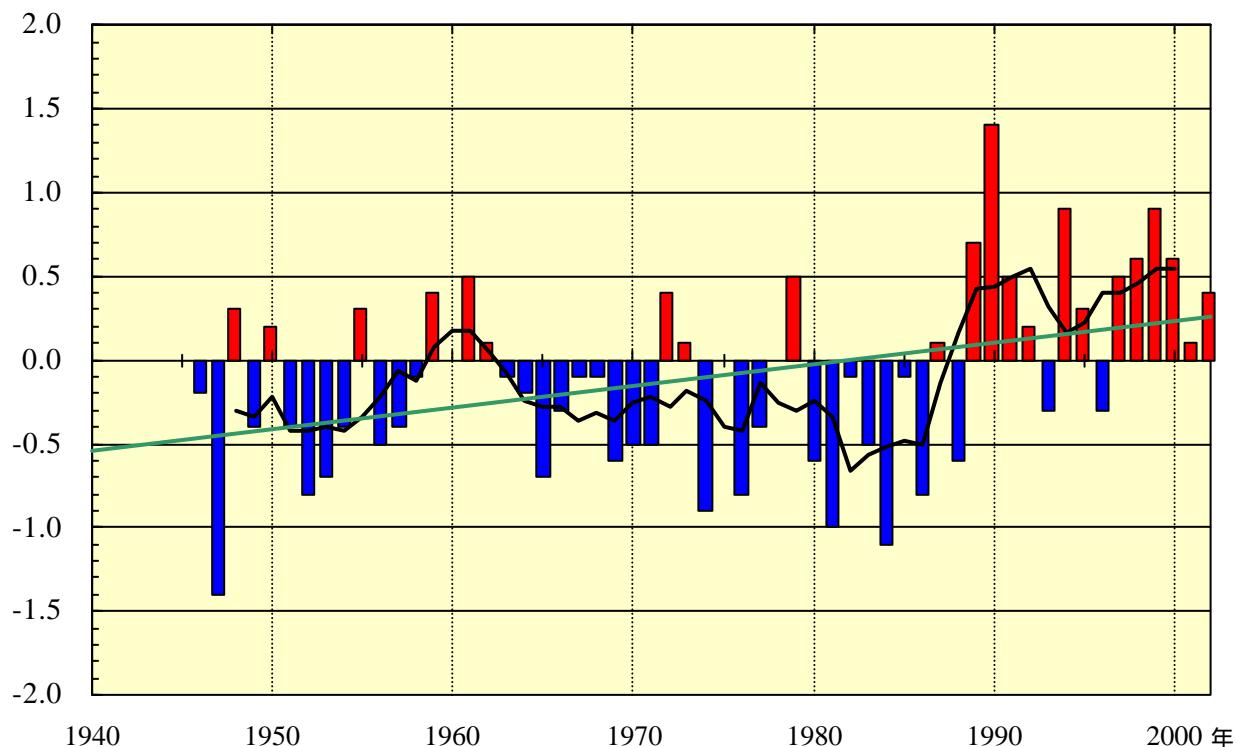


図2 東北地方の年平均気温の平年差の経年変化(1946～2002年)

棒グラフは各年の値。折れ線は各年の値の5年移動平均。直線は、各年の値の近似直線。

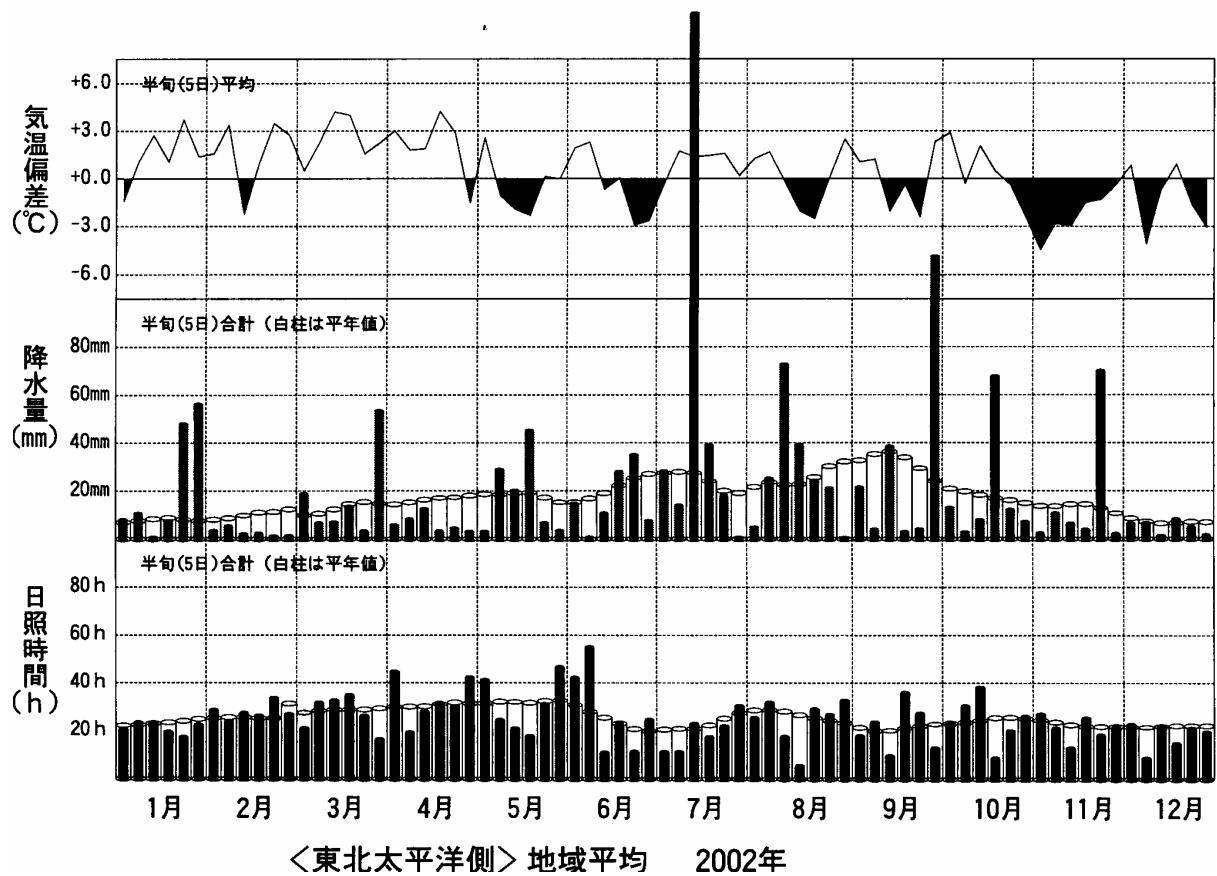
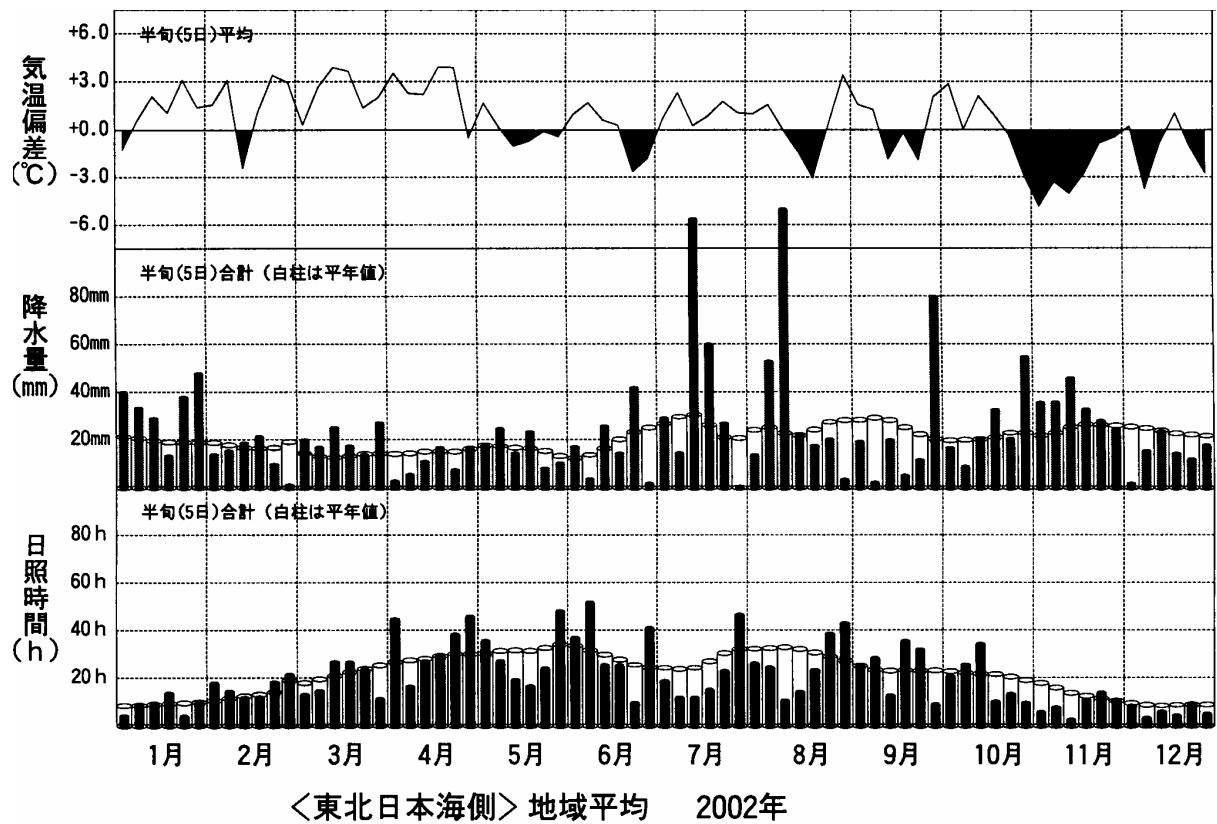


図3 地域平均した気温平年差、降水量、日照時間の半旬時系列図

表1 年気候表(2002年)

地点名	平均気温 ( )	平年差 ( )	階級	降水量 (mm)	平年比 (%)	階級	降水日数	日照時間 (h)	平年比 (%)	階級
青森	10.5	+0.4	+	1525.5	118	+	172	1458.8)	87	- *
深浦	10.9	+0.3	0	1509.5	102	0	168	1349.1	89	- *
むつ	9.6	+0.2	0	1422.0	110	+	147	1577.1)	94	-
八戸	10.4	+0.4	0	1417.0	142	+ *	110	1837.0	95	-
秋田	11.8	+0.4	+	1926.5	112	+	176	1441.5	90	- *
盛岡	10.2	+0.2	0	1620.5	129	+ *	145	1583.6)	91	-
大船渡	11.5	+0.4	0	1642.5	108	0	101	1743.7	95	-
宮古	10.6	+0.1	0	1626.5	125	+	96	1896.8	99	0
仙台	12.7	+0.6	+	1240.5	100	0	94	1861.7)	101	0
石巻	11.8	+0.4	0	1097.0	103	0	81	1970.8)	99	0
山形	12.0	+0.5	+	1215.0	108	+	139	1625.3	98	0
新庄	10.8	+0.3	+	x	x			1298.5)	96	-
酒田	13.0	+0.7	+	2253.5	121	+ *	191	1521.1	96	-
福島	13.3	+0.5	+	1188.0	108	+	95	1755.7	98	0
若松	12.0	+0.6	+	1453.5	128	+ *	149	1596.3)	98	0
白河	11.8	+0.5	+	1669.5	123	+	118	1762.3)	96	-
小名浜	13.7	+0.6	+	1249.0	90	-	90	2083.2	101	0

注) x : 欠測 ) : 欠測日を含む。

階級は + : 高い(多い) 0: 平年並 - : 低い(少ない) \* は「かなり」を表す。

表2 年統計値の極値・順位更新(3位まで)

(対象要素は、年平均気温、年降水量、年間日照時間のみとする。白河の年降水量は統計期間が短いため、1位の場合のみ示す。)

なし

注1) 気候統計値は、東北地方にある17地点の気象台、測候所、特別地域気象観測所の観測値より求めています。  
平年値の統計期間は1971-2000年です。階級区分については、注2を参照して下さい。

注2) 階級は「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の3階級とし、それぞれの階級幅は、1971~2000年の30年間ににおいて出現した値を等確率(33.3%)に区分しています。また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用います。

注3) 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