

## 2005年9月の東北地方の天候

### 【9月の特徴】

#### ・中旬までの残暑

##### (1) 2005年9月の概況

高気圧に覆われて晴れる日が平年より多く、低気圧や前線は東北地方の北を通過することが多かった。また、この時期に見られる秋雨前線はほとんど出現しなかった。このため、気温は平年を上回る日が多く中旬までは残暑が厳しかった。下旬になると東北地方の北を中心を持つ高気圧の影響で、一時的に東北太平洋側を中心に気温が平年を下回る日もあった。

月平均気温は、東北地方で高い。月降水量は、東北北部で平年並、東北南部で少ない。月間日照時間は、東北北部で平年並、東北南部で多い。

##### (2) 各旬の天候経過

上旬： 前線や台風第14号の影響で東北日本海側を中心に曇りや雨の日が多くなったが、期間の初めと終わりは高気圧に覆われ晴れた。7日は台風第14号が日本海を北上したため、各地で強風となり、りんごの落果や鉄道やフェリーの運休などの被害が発生した。

平均気温は東北地方で高い。降水量は東北北部で平年並、東北南部で多い。日照時間は東北日本海側で少なく、東北太平洋側で平年並。

中旬： 高気圧に覆われ晴れて気温の高い日が多くなった。14日は台風第15号から変わった低気圧が前線を伴って東北北部を通過して大雨となり、青森県では列車や飛行機が運休した。

平均気温は東北地方で高い。降水量は東北北部で多く、東北南部でかなり少ない。日照時間は東北北部で平年並、東北南部でかなり多い。

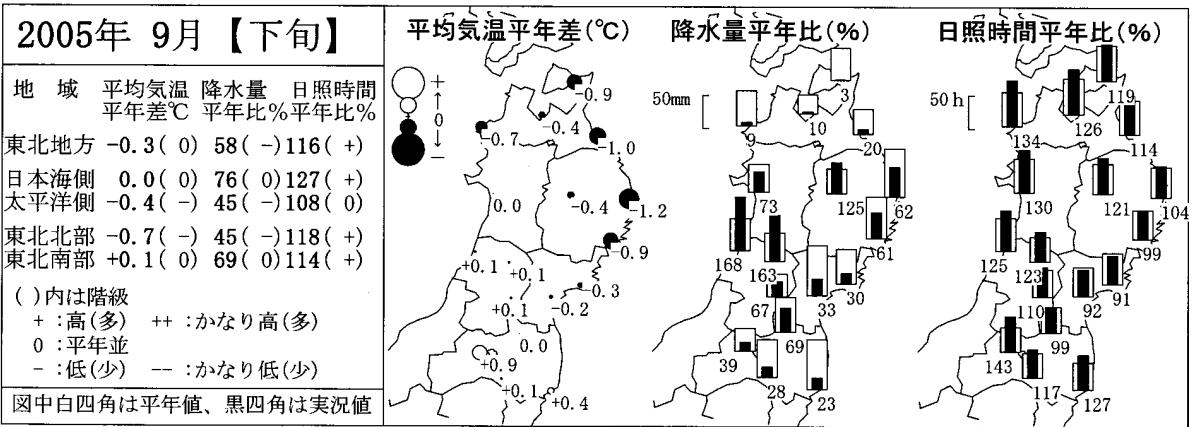
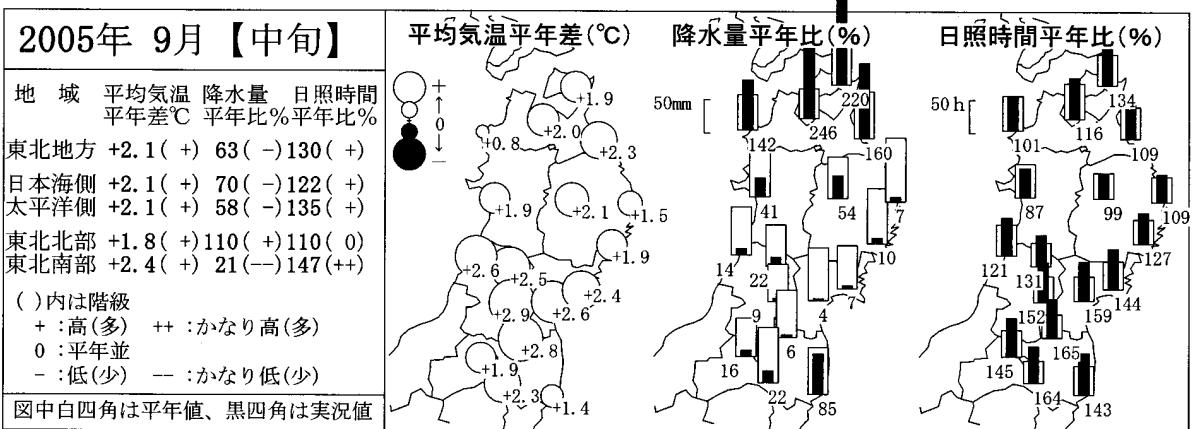
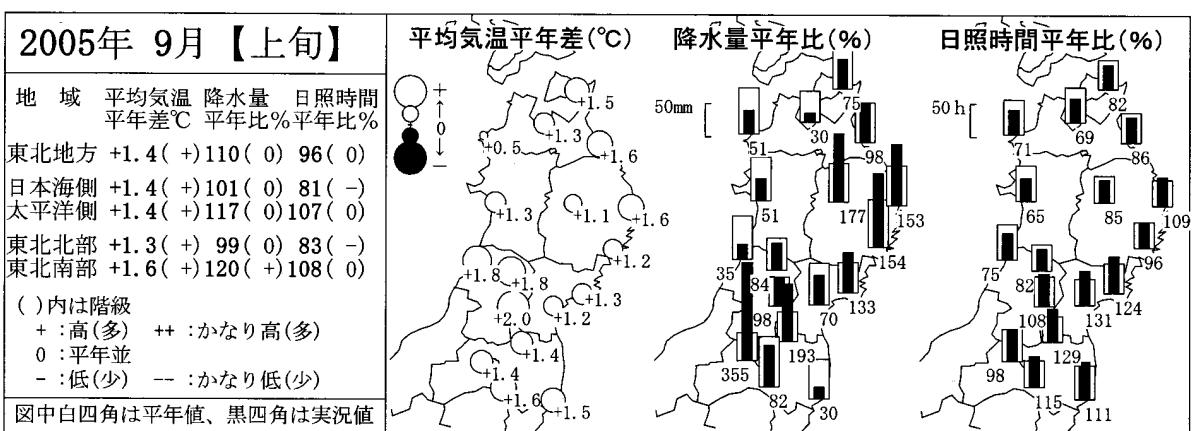
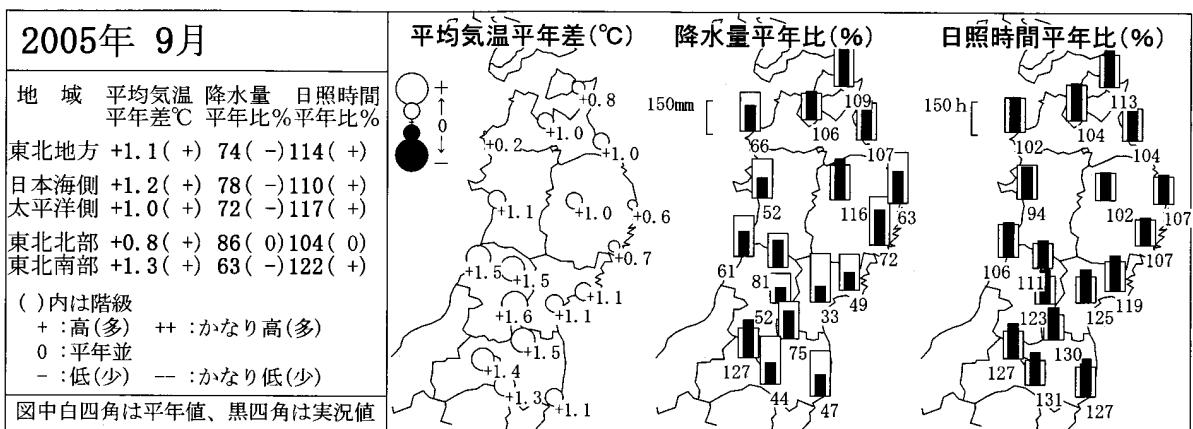
下旬： 東北地方の北を中心を持つ高気圧の影響で、東寄りの冷たい空気が入りやすく、東北太平洋側を中心に気温が平年を下回る日があった。22～25日にかけては、前線を伴った低気圧の通過と台風第17号の北上により、東北南部を中心に曇りや雨となった。台風第17号は26日には北海道の南東海上に進んで温帯低気圧に変わった。

平均気温は東北北部で低く、東北南部で平年並。降水量は東北日本海側で平年並、東北太平洋側で少ない。日照時間は東北日本海側で多く、東北太平洋側で平年並。

注) 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。  
細分地域については3ページ目脚注1を参照して下さい。

平年値の統計期間は1971-2000年です。階級区分については、3ページ目脚注2を参照して下さい。

(3) 2005年9月の月・旬平均(合計)値の平年差(比)



平年値の統計期間は1971～2000年。

#### (4) 2005年9月の月気候表

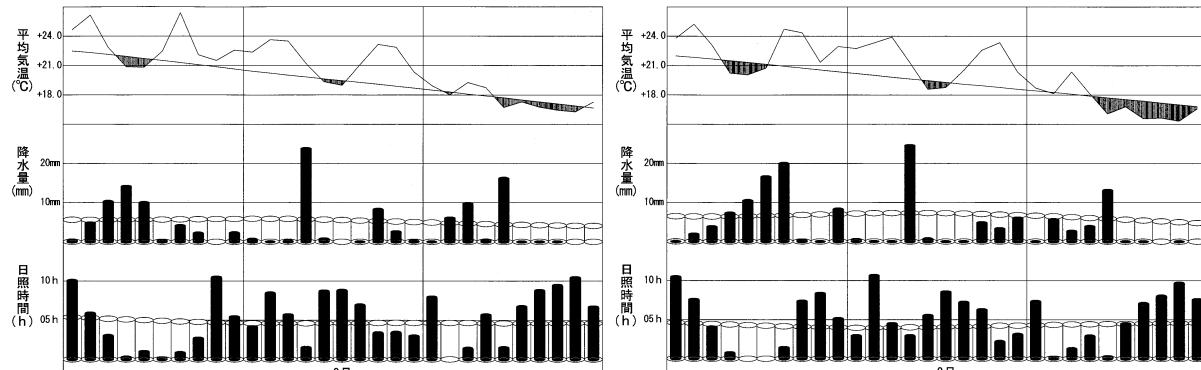
地 点	月平均気温(平年差)			月降水量(平年比)			月間日照時間(平年比)		
	階級	mm	%	階級	h	%	階級		
青森	19.9 (+1.0) +	126.5 (106) ○		166.2 (104) ○					
深浦	19.3 (+0.2) ○	116.5 (66) -		158.4 (102) ○					
むつ	18.8 (+0.8) +	189.0 (109) +		163.0 (113) +					
八戸	19.6 (+1.0) +	179.0 (107) ○		149.5 (104) ○					
盛岡	19.3 (+1.0) +	183.0 (116) +		126.4 (102) ○					
大船渡	20.0 (+0.7) +	158.5 (72) -		126.9 (107) +					
宮古	19.2 (+0.6) +	144.5 (63) -		131.8 (107) ○					
仙台	21.5 (+1.1) +	72.0 (33) - *		150.2 (125) +					
石巻	21.0 (+1.1) +	80.5 (49) -		159.0 (119) +					
秋田	21.0 (+1.1) +	93.0 (52) - *		145.5 (94) -					
山形	21.3 (+1.6) +	70.5 (52) -		153.9 (123) + *					
新庄	20.5 (+1.5) +	123.5 (81) -		124.7 (111) +					
酒田	22.0 (+1.5) +	113.0 (61) -		158.0 (106) ○					
福島	22.2 (+1.5) +	127.5 (75) ○		146.7 (130) + *					
若松	21.3 (+1.4) +	170.0 (127) +		158.4 (127) + *					
白河	20.4 (+1.3) +	96.0 (44) - *		145.5 (131) +					
小名浜	22.4 (+1.1) +	96.0 (47) -		171.8 (127) + *					

・「階級」の記号の意味は以下のとおり

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

・値の横に ) や ] がある場合には、月別値を求める際に使用したデータ(日別値)に欠測等が含まれていることを示す。 )付きの値(準完全値)は通常のものと同様に扱うことができるが ]付きの値(資料不足値)については、値の下に記載した統計日数(統計に用いた、品質が十分な日別値の数)を参考にして、品質を確かめてから使用されたい。なお、日別値がすべて欠測のため値が求められない場合は「×」とした。

#### (5) 2005年9月の日別経過図



東北日本海側の日別経過図

東北太平洋側の日別経過図

気象官署の日別観測値と日別平年値の地域平均(気温:実線と点線、降水量・日照時間:黒い円柱と白抜き円柱)

##### 注1) 細分地域

東北日本海側: 青森県津軽、秋田県、山形県、福島県会津

東北太平洋側: 青森県下北・三八上北、岩手県、宮城県、福島県中通り・浜通り

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

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。本資料の本文にある階級の表現も、「かなり低い(少ない)」、「かなり高い(多い)」に該当する場合はそのように記述し、細分地域により階級表現が異なる場合は地域を細分して記述しています。

#### (6) 2005年9月の極値・順位の更新

(月平均気温、月降水量、月間日照時間の3位まで。)

なし