

秋田県 9月の天候

令和6年（2024年）

秋田地方气象台
令和6年10月1日

この資料内のデータは速報値です。
後日、内容の訂正・追加を行うことがあります。

【特徴】

高温・20日から22日にかけての大雨

1. 気象概況

<天候の特徴>

この期間、上旬と下旬は高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、中旬は低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。20日から22日にかけては南部を中心に大雨となった。笹子と湯沢で日降水量が9月としての1位を更新した。また、大正寺、横手、矢島、鹿角、湯瀬では日最大1時間降水量が9月としての1位を更新した。

月平均気温は高く、かなり高い所もあった。月降水量は多いから平年並だが、北部では少ない所もあった。月間日照時間は多いから平年並で、北部ではかなり多い所もあった。（詳細は「アメダス 気象分布図」を参照）

上旬 この期間、高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、前線の影響により雨となった日もあり、2日は内陸北部を中心に大雨の所もあった。
旬平均気温は概ね高い。旬降水量は少ないから平年並だが、内陸では多い所もあった。旬間日照時間は多く、かなり多い所もあった。

中旬 この期間、低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多く、15日と20日は大雨の所もあった。
旬平均気温はかなり高い。旬降水量は多いから平年並で、南部ではかなり多い所もあるが、北部を中心に少ない所もあった。旬間日照時間は少ないから平年並。

下旬 この期間、21日と22日に前線や低気圧の影響で雨となり、大雨となった所もあったが、高気圧に覆われて晴れの日が多かった。
旬平均気温は高く、かなり高い所もあった。旬降水量は多いから平年並だが、南部ではかなり多い所もあった。旬間日照時間は多く、北部ではかなり多い所もあった。

2. 日々の気圧配置

- 1日： 高気圧が日本海をゆっくり東へ移動する。
- 2日： 前線が日本海から北日本を通過して、千島の東にのびる。
- 3日： 次第に日本海の高気圧に覆われる。
- 4日： 高気圧が北日本を覆う。
- 5日： 高気圧が本州付近を覆う。
- 6日： 前線がオホーツク海から東北地方を通過して、日本海にのびる。
- 7日： 高気圧が日本海から東北北部を覆う。一方、前線が東北南部に停滞する。
- 8日： 引き続き、高気圧が日本海から東北北部を覆う。一方、前線が東北南部に停滞する。
- 9日： 高気圧が北日本を覆う。
- 10日： 高気圧が本州付近を覆う。
- 11日： 前線がオホーツク海から北日本を通過して日本海にのびる。
- 12日： 前線が日本海から東北地方を通過して、日本の東にのびる。一方、高気圧が沿海州から日本海に移動する。
- 13日： 前線が東北地方に停滞する。
- 14日： 前線が東北地方に停滞し、前線上の低気圧が日本海を東北東へ進む。
- 15日： 低気圧が北海道を通過する。前線が東北地方を通過して日本海にのびる。
- 16日： 高気圧が、北日本を覆う。
- 17日： 高気圧が日本の東に移動し、東北地方は気圧の谷となる。
- 18日： 前線が東北地方に停滞する。
- 19日： 前線が東日本に停滞する。一方、高気圧が日本海を東へ進む。
- 20日： 低気圧が東北地方を通過する。前線が東北地方を南下する。
- 21日： 前線が黄海から東北南部付近を通過して、日本の東へのびる。前線上の低気圧が日本海を東へ進む。
- 22日： 前線が東シナ海から東日本を通過して、日本の東へのびる。前線上の低気圧が三陸沖を東北東へ進む。
- 23日： 高気圧が北日本を覆う。
- 24日： 引き続き、高気圧が北日本を覆う。
- 25日： 高気圧が北日本を緩やかに覆う。
- 26日： 北日本は気圧の谷となる。
- 27日： 高気圧が東北地方を緩やかに覆う。
- 28日： 高気圧が北日本を緩やかに覆う。
- 29日： 高気圧が北日本を覆う。
- 30日： 引き続き、高気圧が北日本を覆う。

3.気象統計値

秋田、横手、鷹巣の旬・月統計値

観測所名	要素	平均気温	平年差	階級区分	降水量	平年比	階級区分	日照時間	平年比	階級区分
		()	()		(mm)	(%)		(h)	(%)	
秋田	上旬	24.8	+1.5	高い	40.0	77	平年並	86.7	149	かなり多い
	中旬	24.0	+3.0	かなり高い	77.0	119	多い	38.0	75	少ない
	下旬	20.0	+1.5	高い	91.0	204	かなり多い	70.8	136	多い
	月	22.9	+1.9	かなり高い	208.0	129	多い	195.5	122	多い
横手	上旬	24.6	+1.7	高い	19.0	47	少ない	69.0	131	多い
	中旬	23.9	+3.4	かなり高い	126.5	232	かなり多い	27.6	60	少ない
	下旬	19.6	+1.8	高い	121.0	290	かなり多い	56.0	123	多い
	月	22.7	+2.3	かなり高い	266.5	195	かなり多い	152.6	106	平年並
鷹巣	上旬	23.1	+1.4	高い	20.5	44	少ない	83.8	156	かなり多い
	中旬	22.5	+3.3	かなり高い	22.5	30	少ない	39.7	84	少ない
	下旬	18.7	+2.1	かなり高い	44.5	103	平年並	72.0	148	かなり多い
	月	21.4	+2.3	かなり高い	87.5	53	少ない	195.5	130	かなり多い

記号の意味：) 準正常値、] 資料不足値、× 欠測、現象なし。平年値：1991～2020年の平均値

2021年3月2日より、秋田を除く地点の日照計による日照時間の観測を終了し、「推計気象分布(日照時間)」による推計値を日照時間データとしています。これに伴い、平年値も推計値によるものに補正しています。

4.極値・順位の更新

(1) 気象官署(秋田)： 9月として3位まで記載

要素名	順位	地点名	観測値	起日	これまでの極値(起日)	観測開始年月
月平均気温の高い方から()	3 =	秋田	22.9	-	24.2 (2023年9月)	1883/9/

(2) 地域気象観測所(秋田を除く)： 9月として1位を記載(統計期間10年以上)

要素名	順位	地点名	観測値	起日	これまでの極値(起日)	観測開始年月
日最大10分間降水量(mm)	1	藤原	15.0	15日	9.0 (2023年9月19日)	2009/9/
"	1 =	湯瀬	13.0	2日	13.0 (2021年9月12日)	2009/9/
"	1	雄和	24.5	20日	16.5 (2014年9月10日)	2009/9/
"	1	大正寺	23.5	20日	19.0 (2023年9月19日)	2008/9/
"	1	本荘	20.5	20日	18.5 (2017年9月20日)	2009/9/
"	1	東由利	22.5	20日	20.0 (2020年9月4日)	2009/9/
"	1	横手	17.0	20日	15.5 (2017年9月20日)	2009/9/
"	1	にかほ	19.5	20日	17.0 (2010年9月11日)	2009/9/
"	1	矢島	17.0	20日	14.5 (2013年9月2日)	2008/9/
日最大1時間降水量(mm)	1	鹿角	37.5	2日	33.5 (2020年9月4日)	1976/9/
"	1	湯瀬	35.0	2日	31.0 (1990年9月1日)	1976/9/
"	1	大正寺	57.0	20日	48.0 (1997年9月2日)	1976/9/
"	1	横手	46.5	20日	31.0 (2007年9月17日)	1976/9/
"	1	矢島	46.5	20日	32.0 (1977年9月12日)	1976/9/
日降水量(mm)	1	笹子	128.0	21日	97.0 (2011年9月21日)	1983/9/
"	1	湯沢	99.0	21日	88.0 (1982年9月12日)	1976/9/
月降水量の多い方から(mm)	1	横手	266.5	-	256.0 (1984年9月)	1976/9/
"	1	湯沢	260.5	-	235.0 (1989年9月)	1976/9/

*記号の意味：) 準正常値、] 資料不足値、× 欠測、 = : タイ記録 : 通年の極値を更新

各種観測値、統計値や平年値及び季節予報は気象庁ホームページに掲載しています。

【気象資料】 <https://www.data.jma.go.jp/stats/etrn/index.php>

【気象データのダウンロード(CSV)】 <https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>

【季節予報】 https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&area_code=050000&term=1month

【注意事項】

本資料に掲載されている観測値は断り書きがない限り、秋田は気象官署、その他は地域気象観測所の観測値を使用しています。

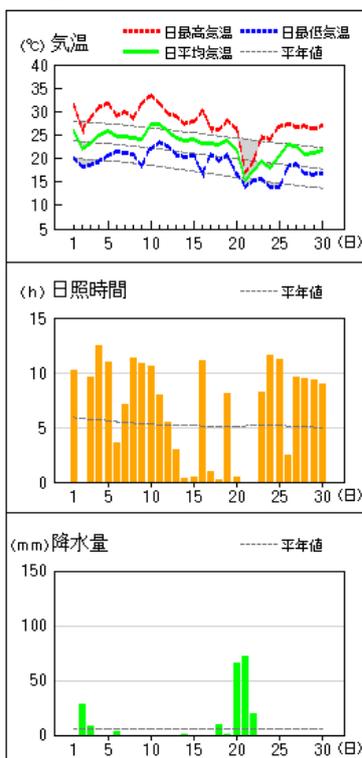
なお、本資料の著作権は秋田地方気象台が有しています。掲載されているデータや図表を利用する場合は「秋田地方気象台の資料によった」旨、記載してください。

また、営利を目的に増刷など行う場合は所定の手続きによるものとします。

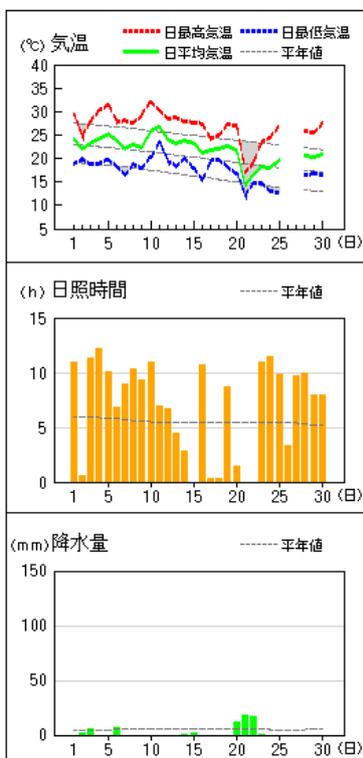
本資料に関する問い合わせ先
秋田地方気象台
電話：018-864-3955

アメダス 気象経過図：2024年09月01日-2024年09月30日

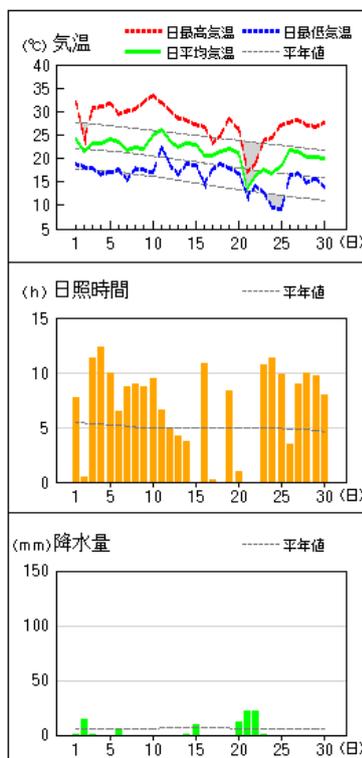
秋田



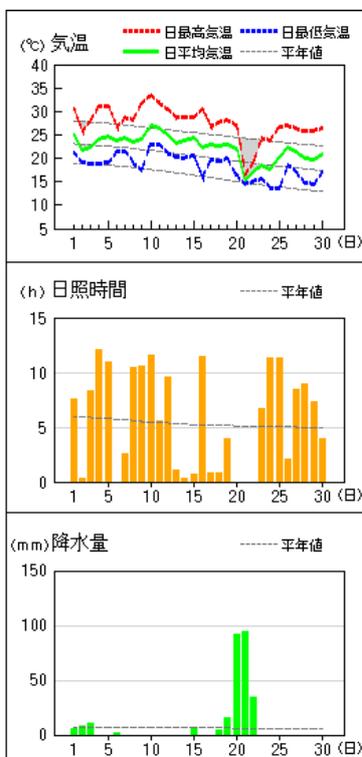
能代



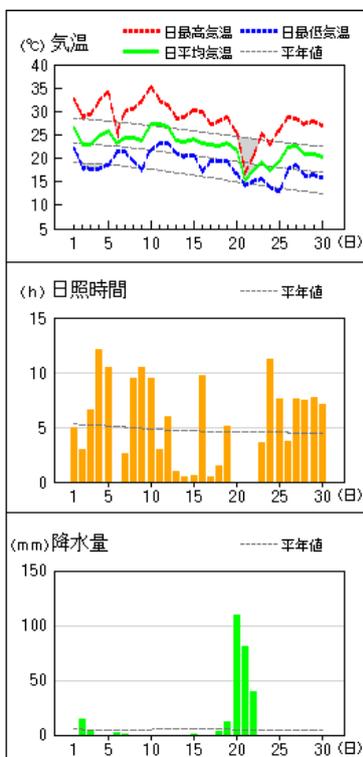
鷹巣



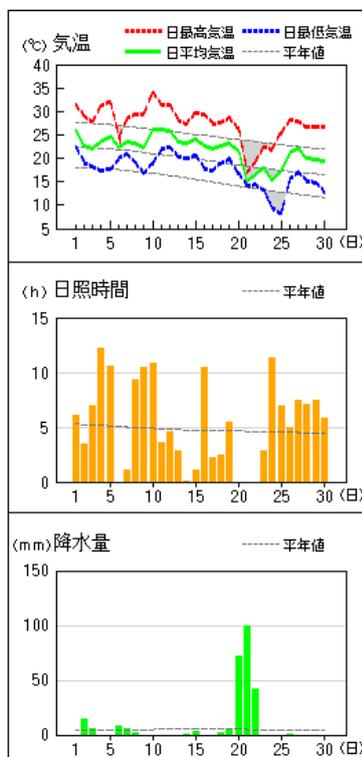
本荘



横手



湯沢

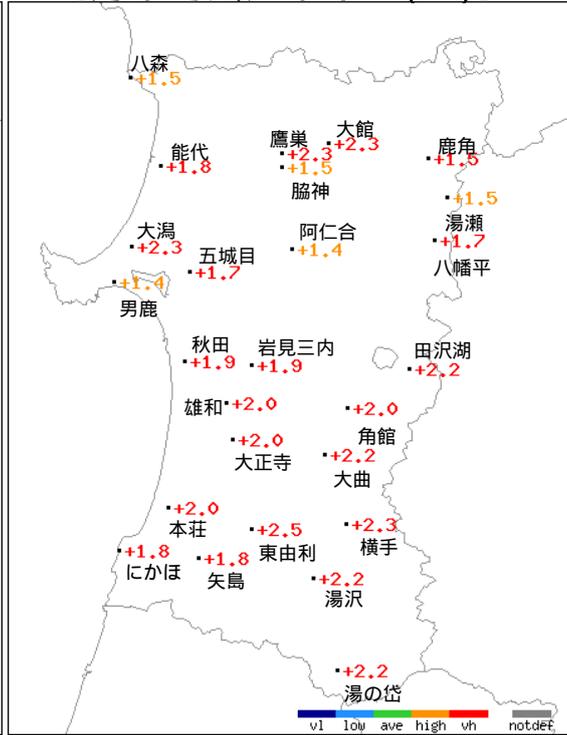
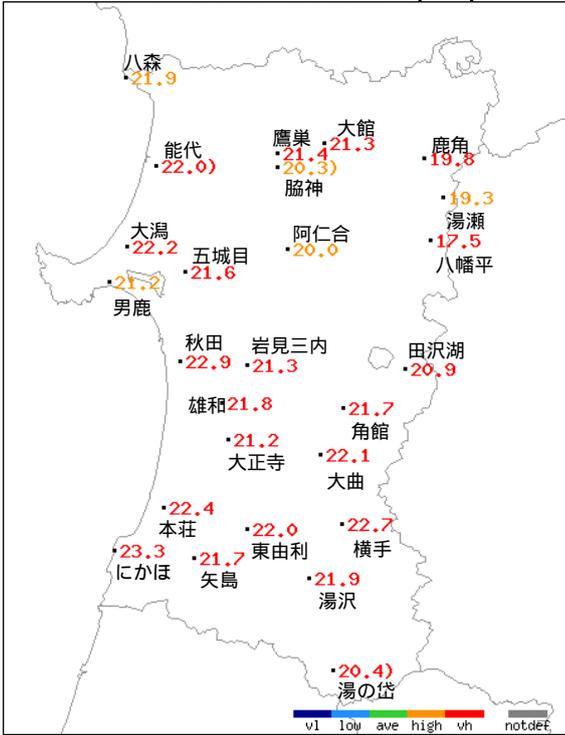


能代地域気象観測所は、観測機器の更新工事に伴い、令和6年9月26日と27日の気温と降水量のデータは欠測となります。

アメダス 気象分布図:令和6年(2024年) 9月1日 ~ 9月30日

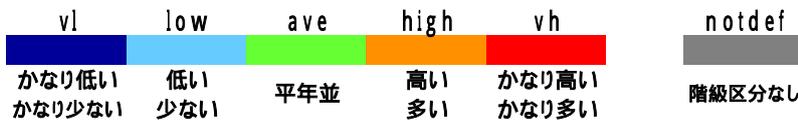
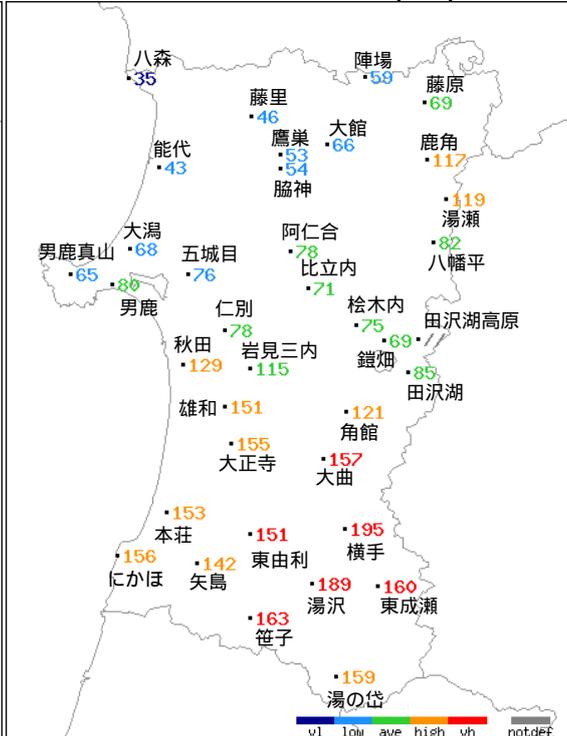
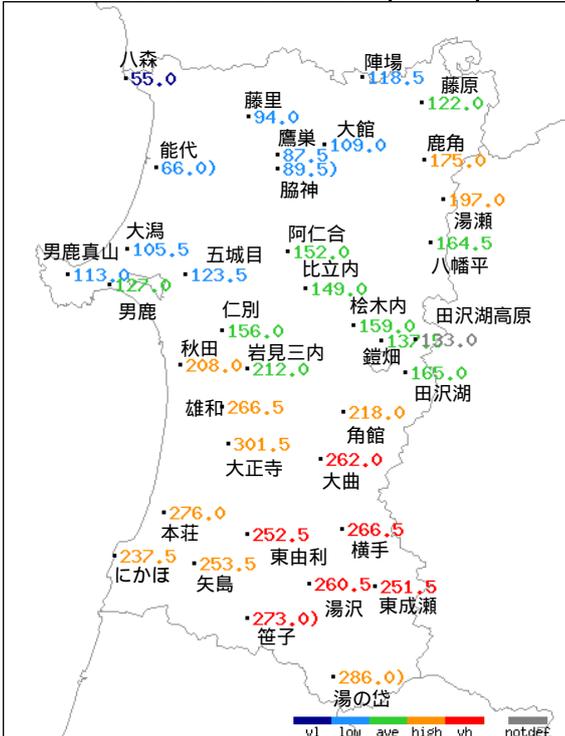
【月平均気温観測値()】

【月平均気温平年差()】



【月降水量観測値(mm)】

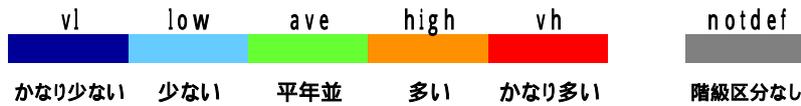
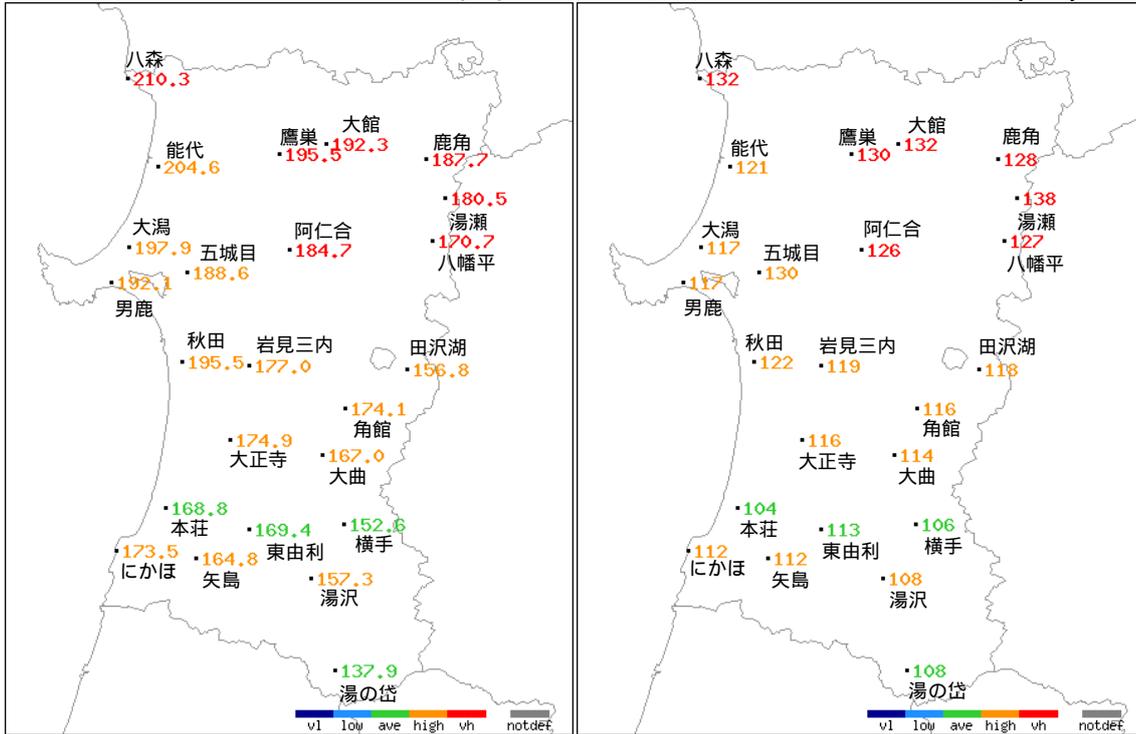
【月降水量平年比(%)】



値	正常値
--	現象なし
値]	準正常値
値]	資料不足値
X	資料なし
//	平年値なし

アメダス 気象分布図:令和6年(2024年) 9月1日 ~ 9月30日

【月間日照時間観測値(h)】 【月間日照時間平年比(%)】



値	正常値
--	現象なし
値)	準正常値
値]	資料不足値
X	資料なし
//	平年値なし