

秋田県 3月の天候

令和5年（2023年）

秋田地方気象台
令和5年4月4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、多照

1. 気象概況

〈天候の特徴〉

この期間、高気圧に覆われて晴れた日が多かったため気温が高く、日照時間も多くなったが、低気圧や気圧の谷等の影響で雨や雪の降った日もあった。

月平均気温は、かなり高い。月降水量は、概ね少ないから平年並。月間日照時間は、かなり多い。（詳細は別添の「アメダス 気象分布図」を参照）

上旬 この期間、4日から9日にかけては、高気圧に覆われて晴れや曇りとなった日が多かったが、それ以外の日には、前線や気圧の谷等の影響で雨や雪の降った所があった。

旬平均気温は、かなり高い。旬降水量は、多いからかなり少ない。旬間日照時間は、概ねかなり多いから多い。

中旬 この期間、高気圧に覆われて晴れた日が多かったため気温が高く、日照時間も多くなったが、低気圧や前線等の影響で雨が降った日もあった。

旬平均気温は、概ねかなり高い。旬降水量は、平年並からかなり少ない。旬間日照時間は、かなり多い。

下旬 この期間、高気圧に覆われて晴れた日が多かったため気温が高く、日照時間も多くなったが、低気圧の影響で雨が降った日もあった。

旬平均気温は、かなり高い。旬降水量は、概ね平年並から多い。旬間日照時間は、かなり多い。

2. 日々の気圧配置

- 1日： 前線や低気圧が東北地方を通過する。
- 2日： 東北地方は気圧の谷となる。
- 3日： 日本海は気圧の谷となる。一方、高気圧が東シナ海にあって東へ移動する。
- 4日： 気圧の谷が北日本を通過する。一方、日本海の高気圧が南東へ移動する。
- 5日： 本州付近は高気圧に覆われる。
- 6日： 引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。
- 7日： 引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。
- 8日： 引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。
- 9日： 引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。一方、低気圧が日本海にあって、東北東へ進む。
- 10日： 前線が東北地方を通過する。
- 11日： 高気圧が本州付近を覆う。
- 12日： 高気圧が北日本を覆う。
- 13日： 低気圧が沿海州付近にあって、寒冷前線が東北地方を通過する。
- 14日： 高気圧が本州付近を覆う。
- 15日： 引き続き、高気圧が本州付近を覆う。
- 16日： 寒冷前線が東北地方を通過する。
- 17日： 高気圧が東北地方を覆う。
- 18日： 前線を伴った低気圧が日本の南岸を東北東に進む。一方、高気圧が華中において、南東へ移動する。
- 19日： 高気圧が本州付近を覆う。
- 20日： 高気圧が東北地方を覆うが、一部で湿った空気の影響を受ける。
- 21日： 高気圧が日本のはるか東にあって、東へ移動する。
- 22日： 高気圧が日本のはるか東にあって、日本付近へ張り出す。
- 23日： 低気圧が山陰沖にあって東北東へ進む。
- 24日： 高気圧が大陸から日本海に張り出す。
- 25日： 高気圧が北海道付近にあって、東へ移動する。
- 26日： 低気圧が日本の南岸を東北東へ進む。
- 27日： 高気圧が日本海にあって本州付近を覆う。
- 28日： 高気圧が本州付近を覆う。
- 29日： 引き続き、高気圧が本州付近を覆う。
- 30日： 引き続き、高気圧が本州付近を覆う。
- 31日： 引き続き、高気圧が本州付近を覆う。一方、気圧の谷が北日本を通過する。

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	6.3	+3.7	かなり高い	32.0	98	平年並	51.6	163	かなり多い
	中旬	7.1	+3.1	かなり高い	14.0	41	少ない	61.0	156	かなり多い
	下旬	9.0	+3.6	かなり高い	45.0	139	多い	89.3	176	かなり多い
	月	7.5	+3.5	かなり高い	91.0	91	平年並	201.9	166	かなり多い
横 手	上旬	3.7	+2.6	かなり高い	27.0	82	平年並	48.3	188	かなり多い
	中旬	5.1	+2.8	かなり高い	13.5	42	少ない	52.2	158	かなり多い
	下旬	8.3	+4.5	かなり高い	45.0	151	多い	84.3	201	かなり多い
	月	5.8	+3.4	かなり高い	85.5	90	平年並	184.8	184	かなり多い
鷹 巣	上旬	3.7	+2.9	かなり高い	26.5	84	少ない	45.6	126	多い
	中旬	4.9	+2.7	かなり高い	18.0	55	平年並	67.4	171	かなり多い
	下旬	7.1	+3.4	かなり高い	34.5	107	平年並	88.5	185	かなり多い
	月	5.3	+3.0	かなり高い	79.0	81	平年並	201.5	163	かなり多い

※記号の意味：) 準正常値、] 資料不足値、× 欠測、— 一現象なし。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): 3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
日最高気温の高い方から(℃)	1	秋田	22.8	23日	21.0 (1905年3月31日)	1883/3/
日最低気温の高い方から(℃)	1=	秋田	10.8	23日	10.8 (1890年3月29日)	1883/3/
月平均気温の高い方から(℃)	1	秋田	7.5	—	6.5 (2021年3月)	1883/3/
月間日照時間の多いほうから(h)	1	秋田	201.9	—	178.4 (1958年3月)	1899/3/

(2) 地域気象観測所(秋田を除く): 3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
月降水量の少ない方から(mm)	1	笹子	63.0	—	71.5 (2016年3月)	1984/3/
日最大10分間降水量(mm)	1=	岩見三内	3.0	1日	3.0 (2015年3月5日)	2009/3/
"	1	大正寺	3.0	4日	2.5 (2017年3月4日)	2008/3/
日最高気温の高い方から(℃)	1	八森	22.1	23日	19.1 (2022年3月26日)	1977/3/
"	1	能代	23.9	23日	19.8 (2002年3月21日)	1977/3/
"	1	鷹巣	23.9	23日	20.7 (2023年3月22日)	1976/3/
"	1	大館	23.9	23日	20.8 (2018年3月28日)	1977/3/
"	1	鹿角	22.5	23日	19.3 (2023年3月22日)	1977/3/
"	1	脇神	22.9	23日	19.8 (2023年3月22日)	2003/3/
"	1	湯瀬	20.3	23日	19.2 (2004年3月30日)	1977/3/
"	1	男鹿	20.3	23日	18.9 (2023年3月22日)	1977/3/
"	1	大潟	23.4	23日	18.6 (2002年3月21日)	1977/3/
"	1	五城目	24.6	23日	20.0 (2001年3月25日)	1977/3/
"	1	阿仁合	21.1	23日	19.8 (2023年3月22日)	1977/3/
"	1	岩見三内	22.7	23日	20.8 (2023年3月22日)	1977/3/
"	1	雄和	21.5	23日	20.5 (2023年3月22日)	2003/3/
"	1	角館	21.8	23日	20.8 (2023年3月22日)	1977/3/
"	1	田沢湖	19.5	23日	19.3 (2023年3月22日)	1977/3/
"	1	大正寺	21.6	23日	20.8 (2004年3月17日)	1977/3/
"	1	大曲	23.3	23日	21.2 (2023年3月22日)	1977/3/
"	1	本荘	23.2	23日	22.4 (2010年3月20日)	1977/3/
"	1	東由利	21.1	23日	20.5 (2023年3月22日)	1977/3/
"	1	横手	22.5	23日	21.7 (2023年3月22日)	1976/3/
"	1	湯沢	20.5	23日	20.2 (2004年3月17日)	1977/3/
日最低気温の高い方から(℃)	1	田沢湖	10.6	23日	7.0 (2021年3月29日)	1977/3/
月平均気温の高い方から(℃)	1	八森	7.2	—	6.4 (2021年3月)	1977/3/
"	1	能代	6.9	—	6.3 (2021年3月)	1977/3/
"	1	鷹巣	5.3	—	4.9 (2021年3月)	1976/3/
"	1	大館	5.3	—	4.7 (2021年3月)	1977/3/
"	1	鹿角	3.9	—	3.3 (2021年3月)	1977/3/
"	1	脇神	4.7	—	4.1 (2021年3月)	2003/3/
"	1	湯瀬	4.1	—	3.3 (2021年3月)	1977/3/
"	1	八幡平	2.7	—	1.9 (2021年3月)	1979/3/
"	1	男鹿	6.2	—	5.7 (2021年3月)	1977/3/
"	1	大潟	7.0	—	6.4 (2021年3月)	1977/3/
"	1	五城目	6.4	—	5.8 (2021年3月)	1977/3/
"	1	阿仁合	4.3	—	3.8 (2021年3月)	1977/3/
"	1	岩見三内	5.2	—	4.9 (2021年3月)	1977/3/
"	1	雄和	6.2	—	5.2 (2021年3月)	2003/3/
"	1	角館	5.3	—	4.7 (2020年3月)	1977/3/

〃	1	田沢湖	4.7	—	3.8	(2021年3月)	1977/3/
〃	1	大正寺	5.2	—	4.7	(2020年3月)	1977/3/
〃	1	大曲	5.4	—	5.3	(2020年3月)	1977/3/
〃	1	本荘	7.3	—	6.7	(2021年3月)	1977/3/
〃	1	横手	5.8	—	5.6	(2020年3月)	1976/3/
〃	1	にかほ	7.8	—	7.6	(2021年3月)	1977/3/
〃	1	矢島	5.4	—	5.2	(2020年3月)	1977/3/
〃	1	湯の岱	3.4	—	3.3	(2020年3月)	1977/3/

*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/obd/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。

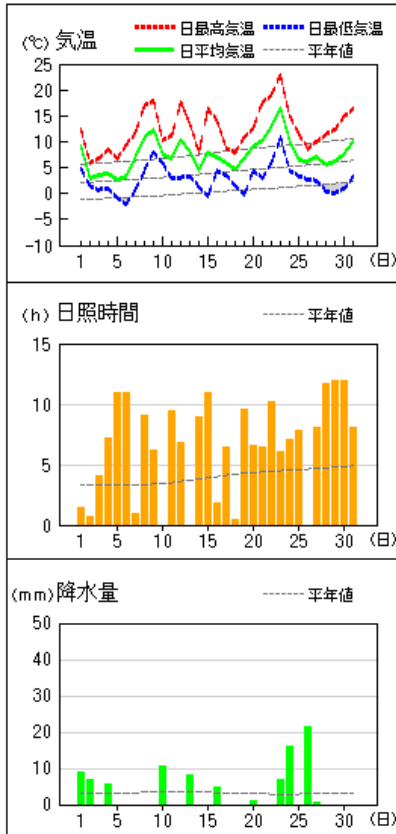
なお、本資料の著作権は秋田地方気象台が有しています。掲載されているデータや図表を利用する場合は「秋田地方気象台の資料によった」旨、記載してください。

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。

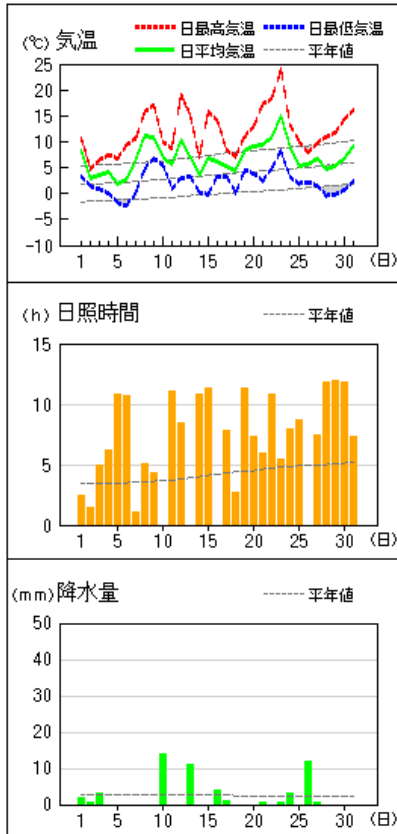
本資料に関する問い合わせ先
秋田地方気象台
電 話 : 018-864-3955

アメダス 気象経過図：2023年03月01日-2023年03月31日

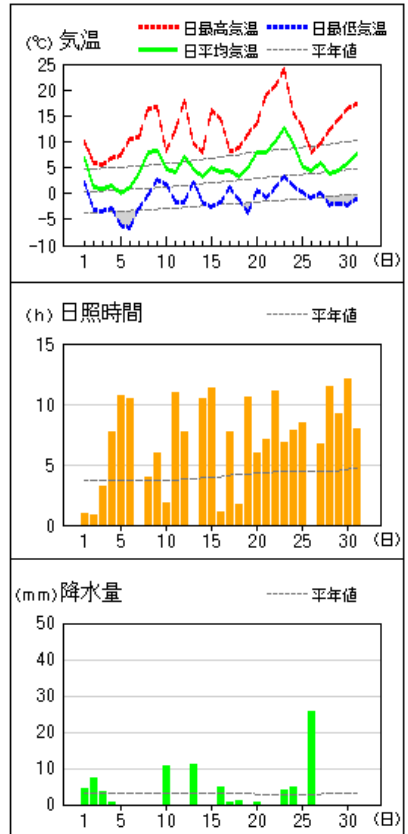
秋田



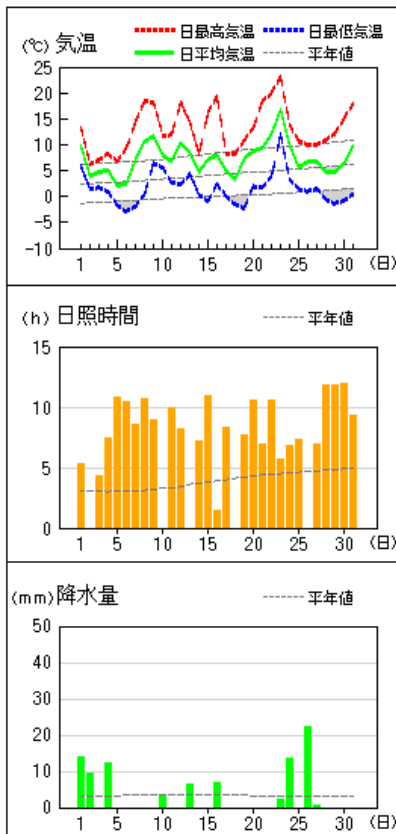
能代



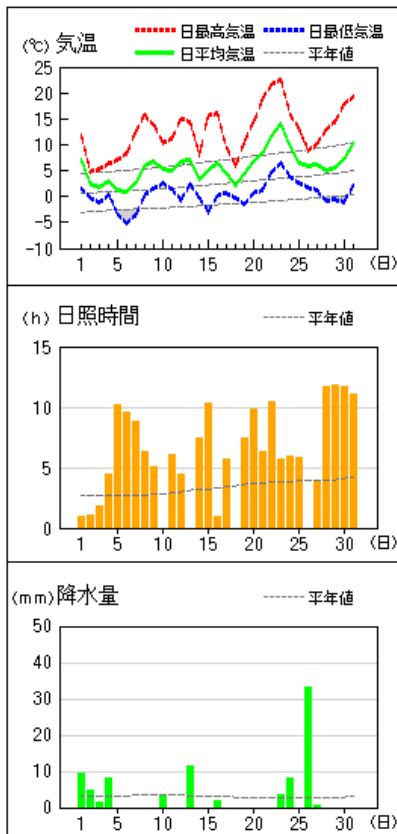
鷹巣



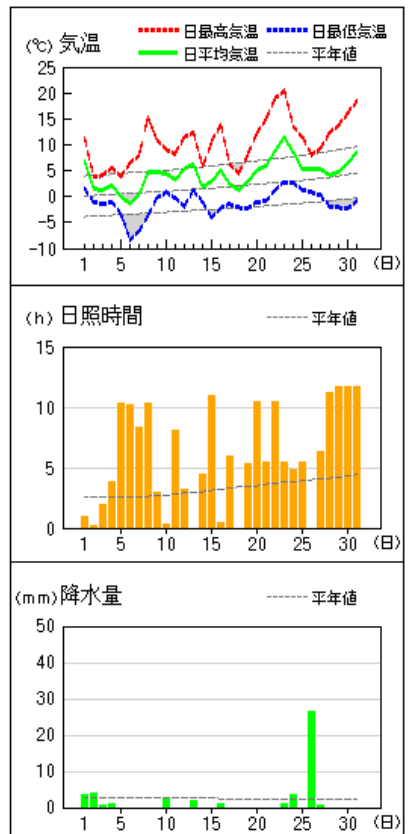
本荘



横手



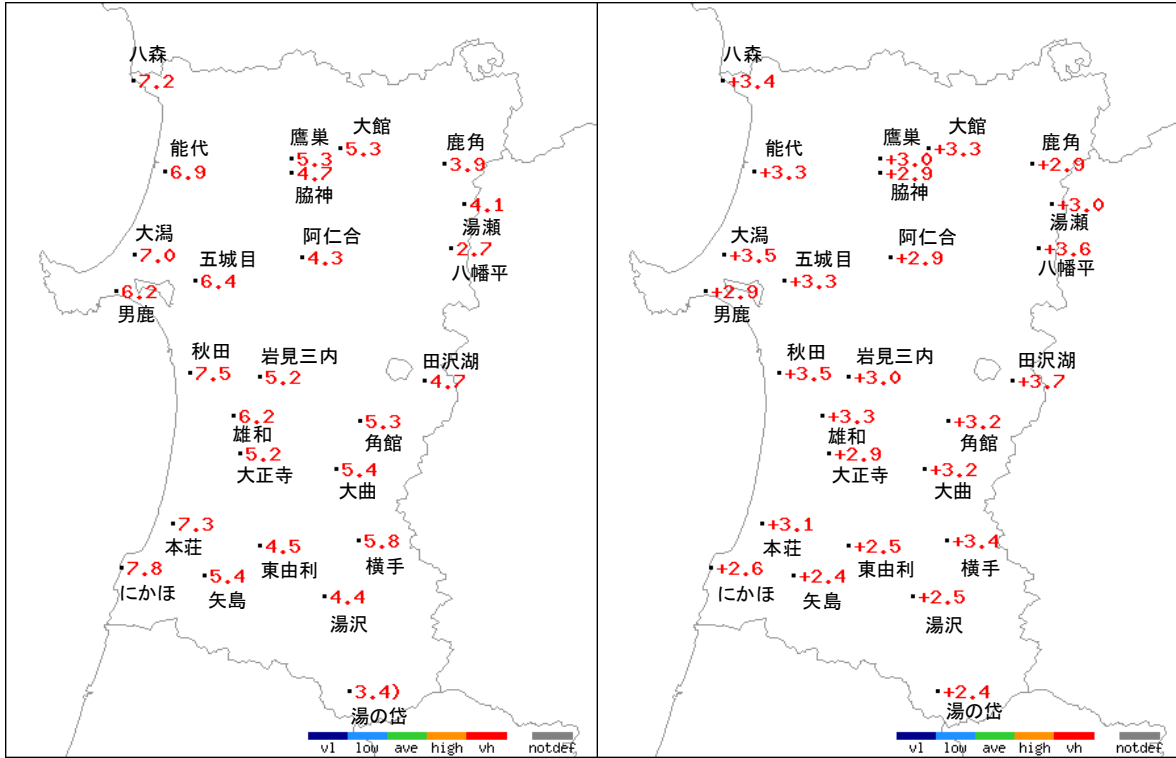
湯沢



アメダス 気象分布図: 令和5年(2023年)3月1日~3月31日

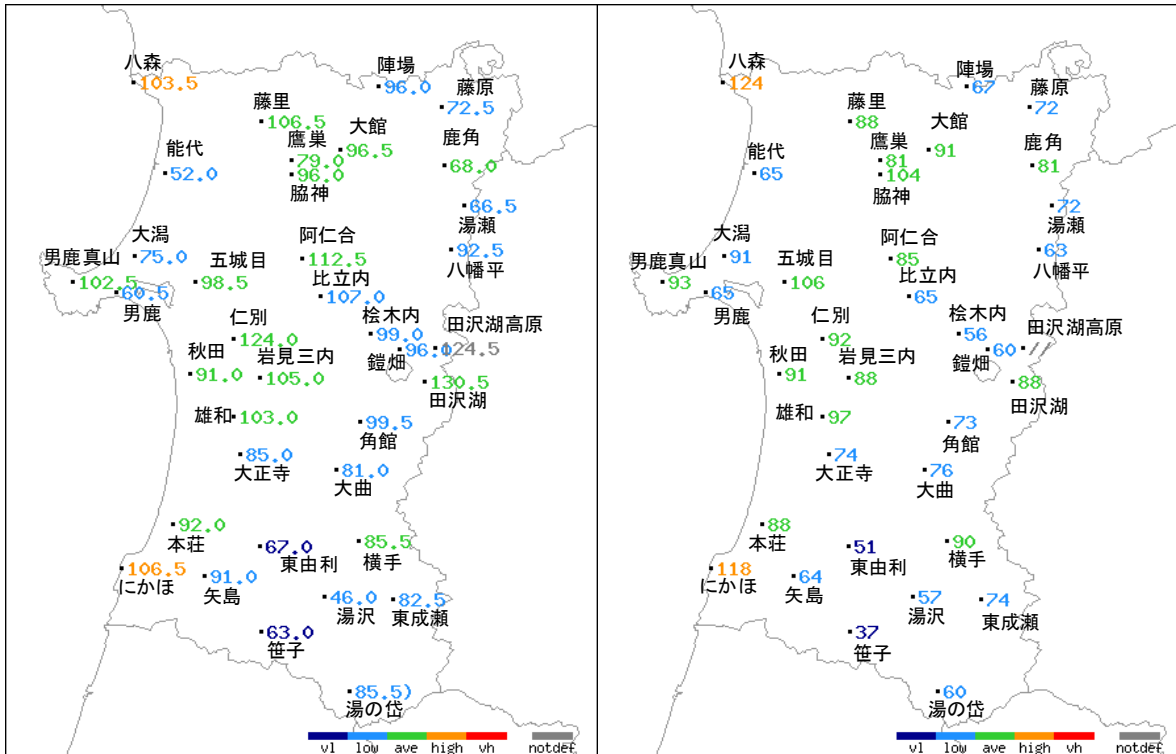
【月平均気温観測値(°C)】

【月平均気温平年差(°C)】



【月降水量観測値(mm)】

【月降水量平年比(%)】



vl
low
ave
high
vh

かなり低い 低い 平年並 高い かなり高い
 かなり少ない 少ない

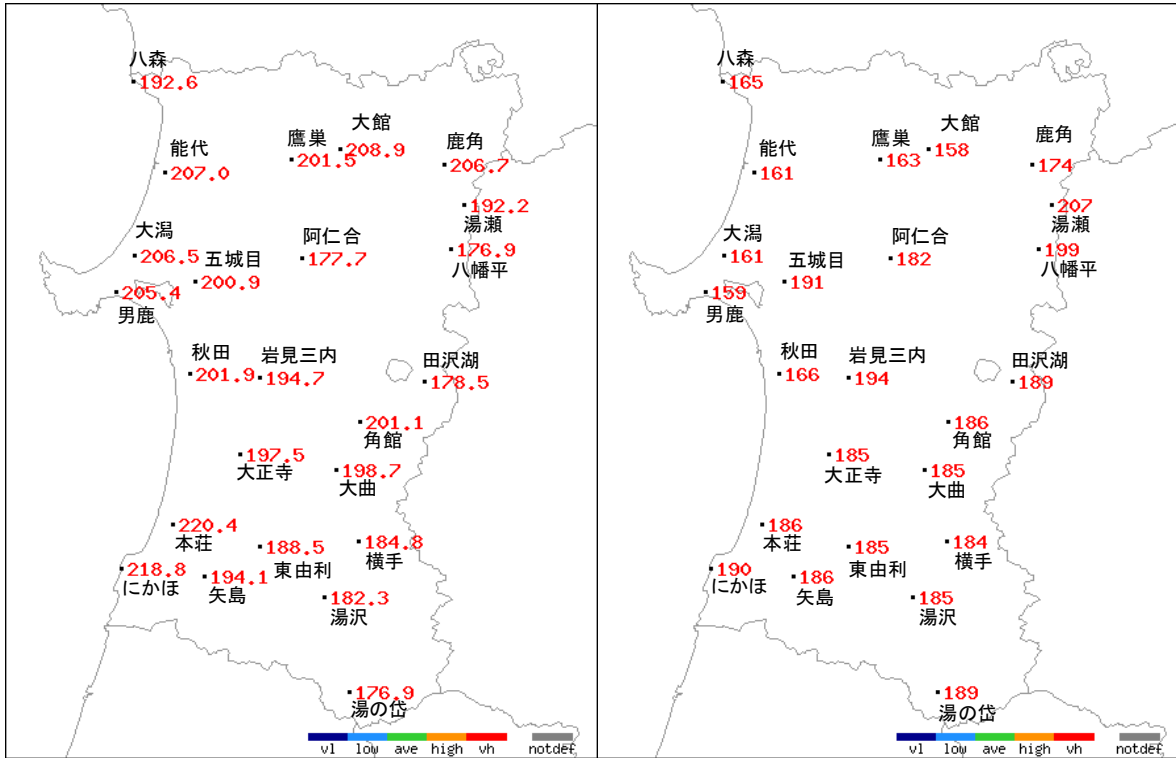
notdef
 階級区分なし

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5年(2023年)3月1日~3月31日

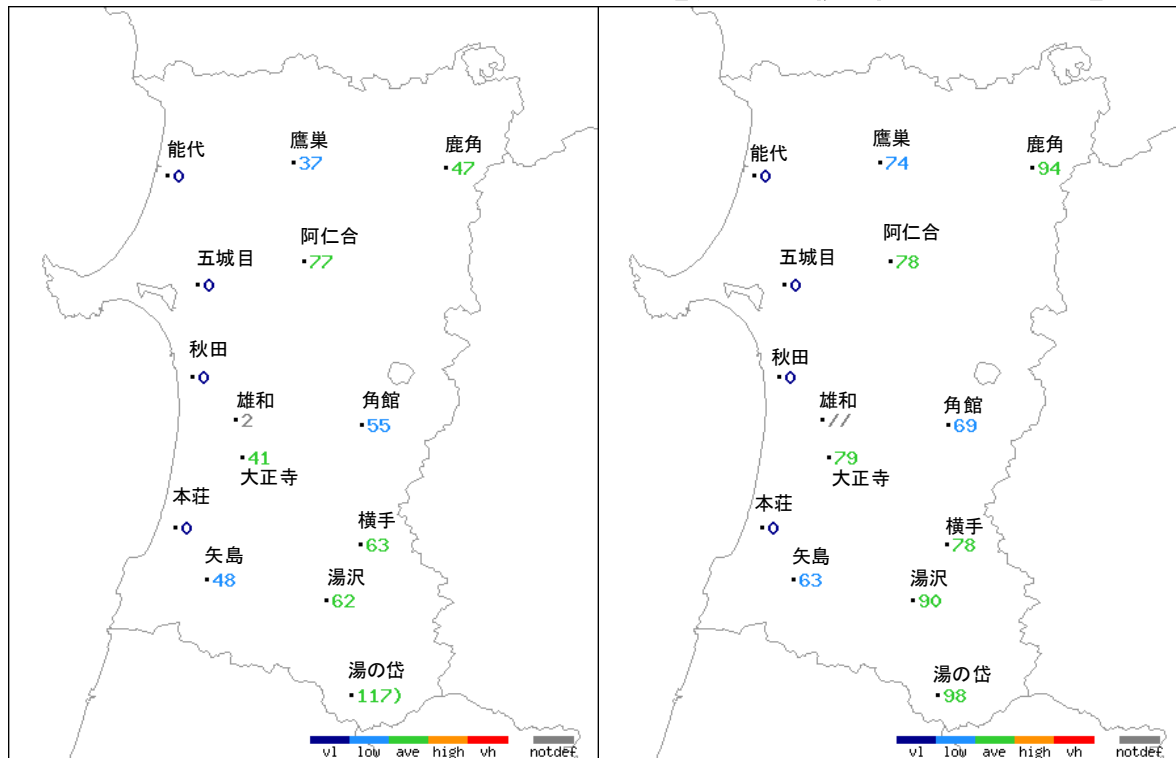
【月間日照時間観測値(h)】

【月間日照時間平年比(%)】



【月最深積雪観測値(cm)】

【月最深積雪平年比(%)】

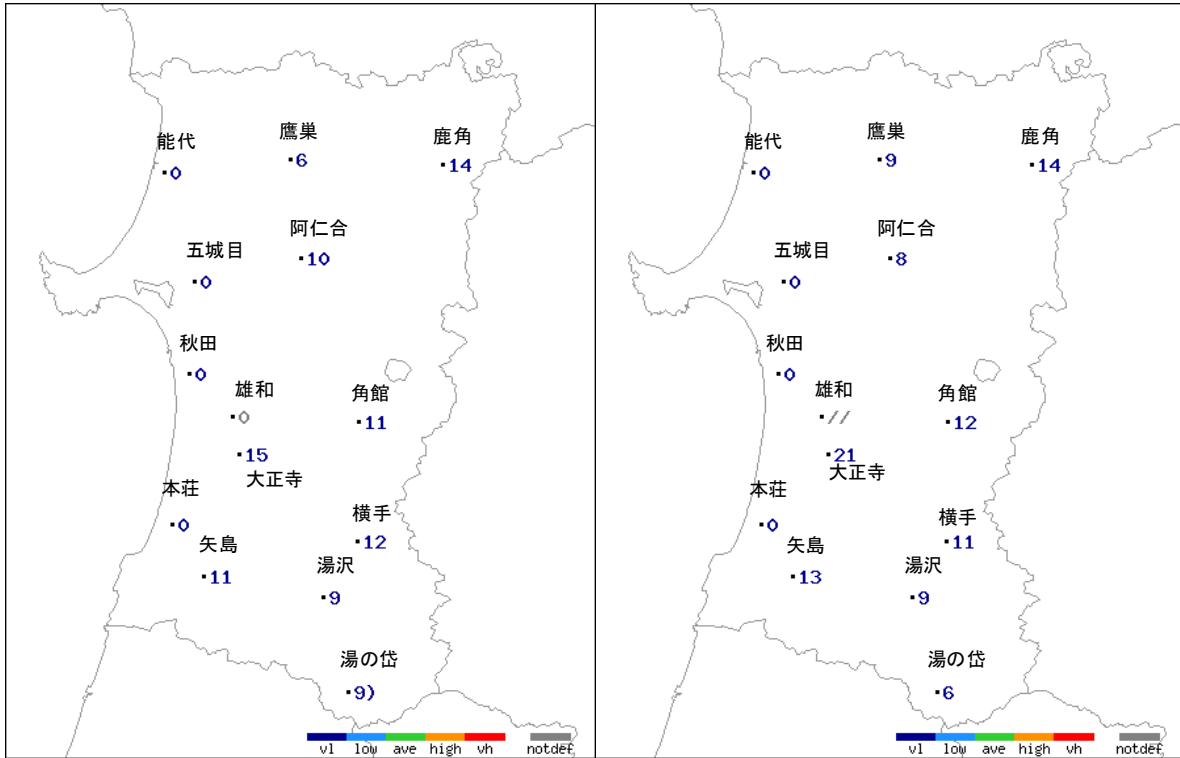


notdef
階級区分なし

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5年(2023年)3月1日~3月31日

【月降雪量[積雪差合計]観測値(cm)】 【月降雪量[積雪差合計]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