

長野県気象旬報

平成29(2017)年

4月中旬

長野地方気象台
平成29年4月21日

4月中旬の天気概況

この旬は、高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、低気圧や寒気の影響で曇りや雨の日もあり、降水量は多くの地点でかなり多くなりました。

平均気温は、軽井沢で【高い】、長野、松本、諏訪、飯田で【平年並】となりました。
降水量は、松本、諏訪、飯田で【かなり多い】、軽井沢で【多い】、長野で【平年並】となりました。

日照時間は、松本、諏訪、軽井沢、飯田で【多い】、長野で【平年並】となりました。

- 1 1日：前線を伴った低気圧が本州の南岸を通過したため、広い範囲で雨が降り、一時雪となった所もありました。
- 1 2日：高気圧に覆われて中部、南部は晴れましたが、寒気の影響で北部では雲が多く、山沿いと中野飯山地域では午前中を中心に雨が降りました。
- 1 3日：高気圧に覆われて晴れました。
- 1 4日：引き続き高気圧に覆われて晴れました。
- 1 5日：はじめは高気圧に覆われて晴れた所が多くなりましたが、上空の寒気や湿った空気の影響で昼前からは南部を中心に時々雨が降りました。
- 1 6日：高気圧に覆われて晴れました。
- 1 7日：前線を伴った低気圧が発達しながら日本海を東に進んだため、曇りで夕方からは広い範囲で雨が降りました。
- 1 8日：北海道付近に進んだ低気圧からのびる寒冷前線が本州を通過したため、朝までは雨が降りましたが、その後は高気圧に覆われて晴れました。
- 1 9日：高気圧に覆われて概ね晴れましたが、寒気の影響で朝夕は一時雨が降りました。
- 2 0日：高気圧に覆われて晴れましたが、気圧の谷の影響で午後は次第に曇りとなり、一時雨が降った所がありました。

4月中旬の極値(1位)更新

気象官署・特別地域気象観測所の極値更新(4月としての順位)
該当なし

地域気象観測所(アメダス)の極値更新(4月としての順位)

要素	地点名	値	起日	これまでの観測史上1位		統計開始年月
				順位	年月日	
日降水量(mm)	原村	49.5	11日	47	1983/4/17	1976/4

降水量最小単位:2008年3月26日から1mm 0.5mm

風速最小単位:2008年3月から1m/s 0.1m/s(地点により変更日異なる)

地上気象 気象経過図：2017年04月11日-2017年04月20日

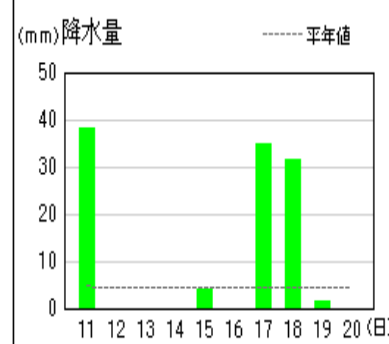
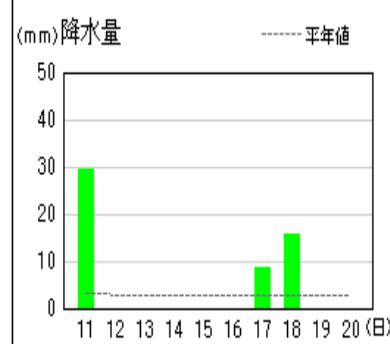
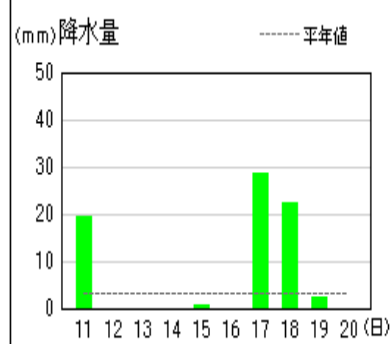
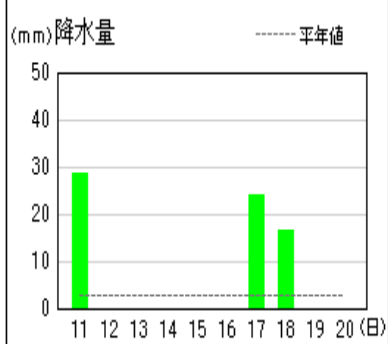
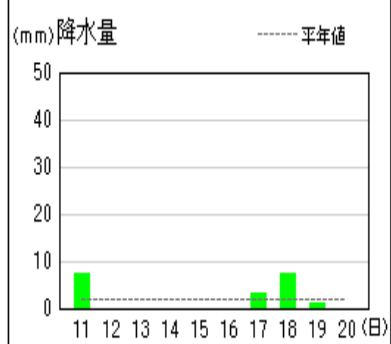
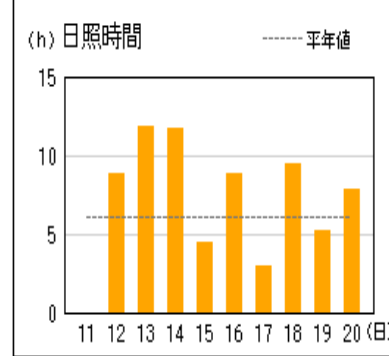
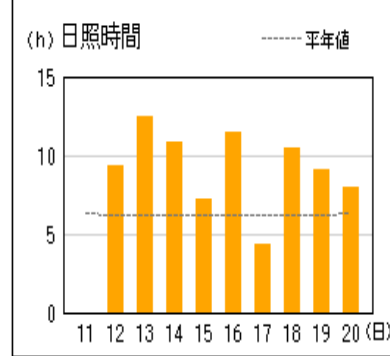
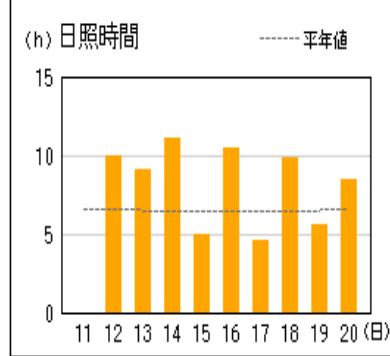
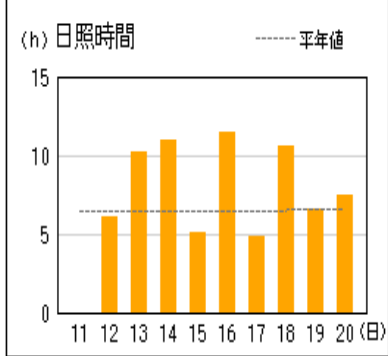
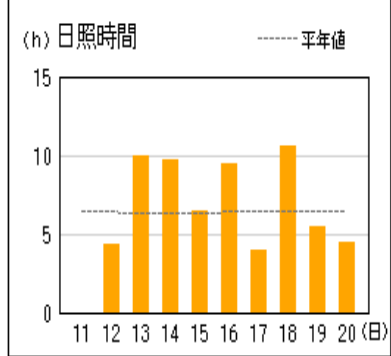
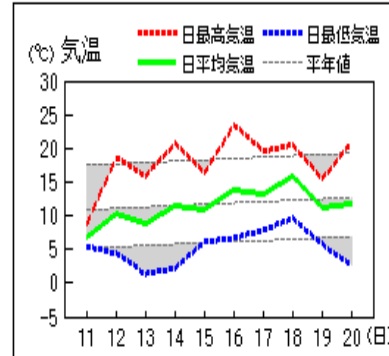
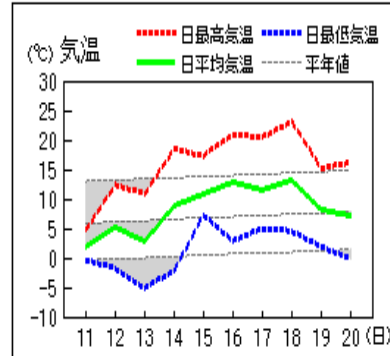
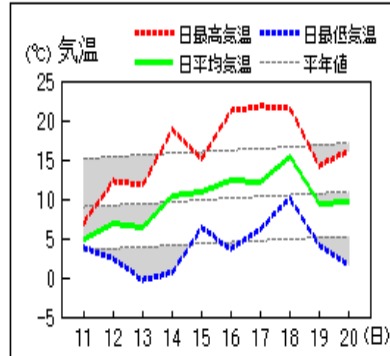
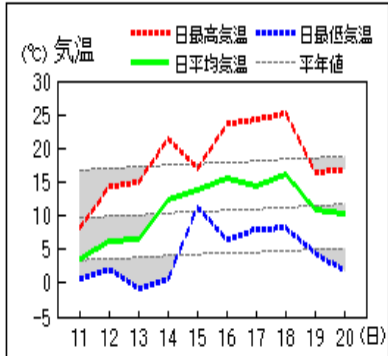
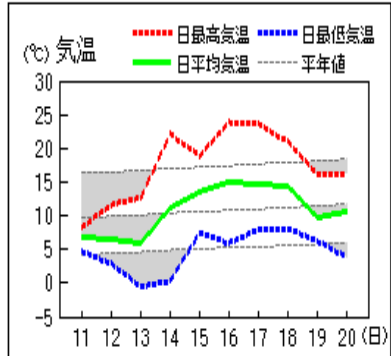
長野

松本

諏訪

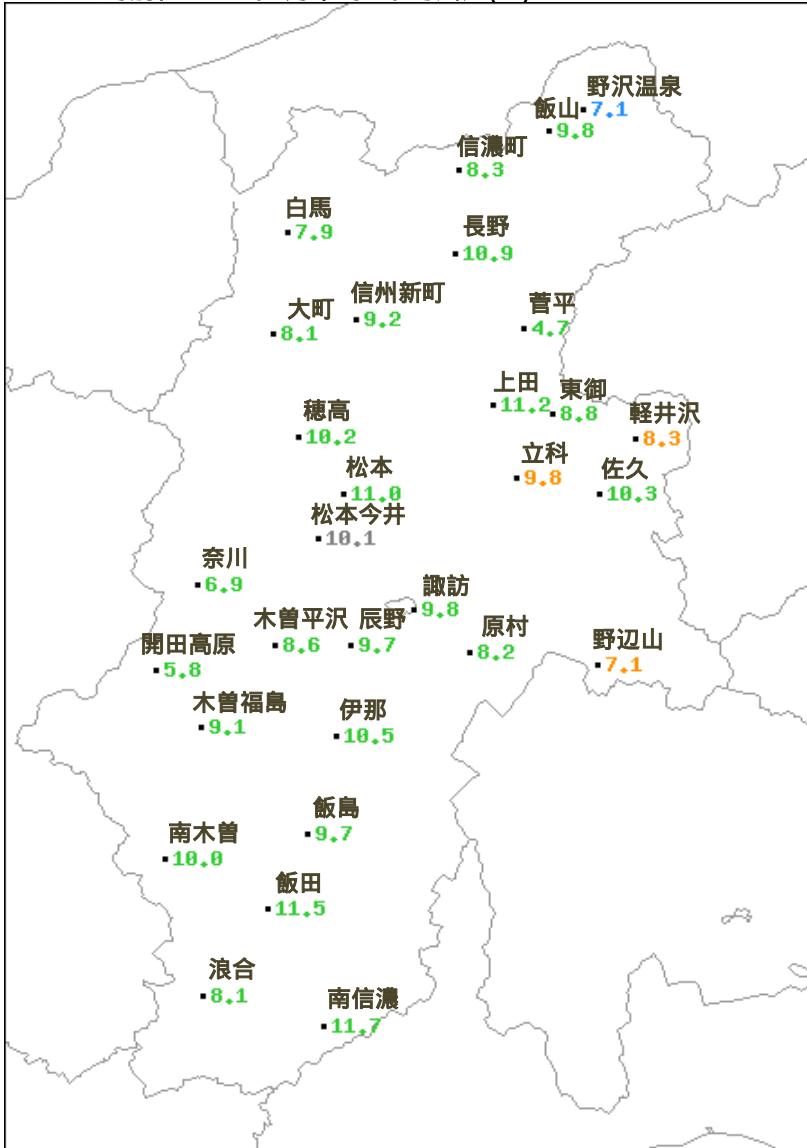
軽井沢

飯田



平均気温分布図(アメダス)

アメダス旬別値 2017年4月中旬 平均気温()



かなり低い 低い 平年並 高い かなり高い
 :資料年数が少ないため平年値または階級区分がないことを表す。

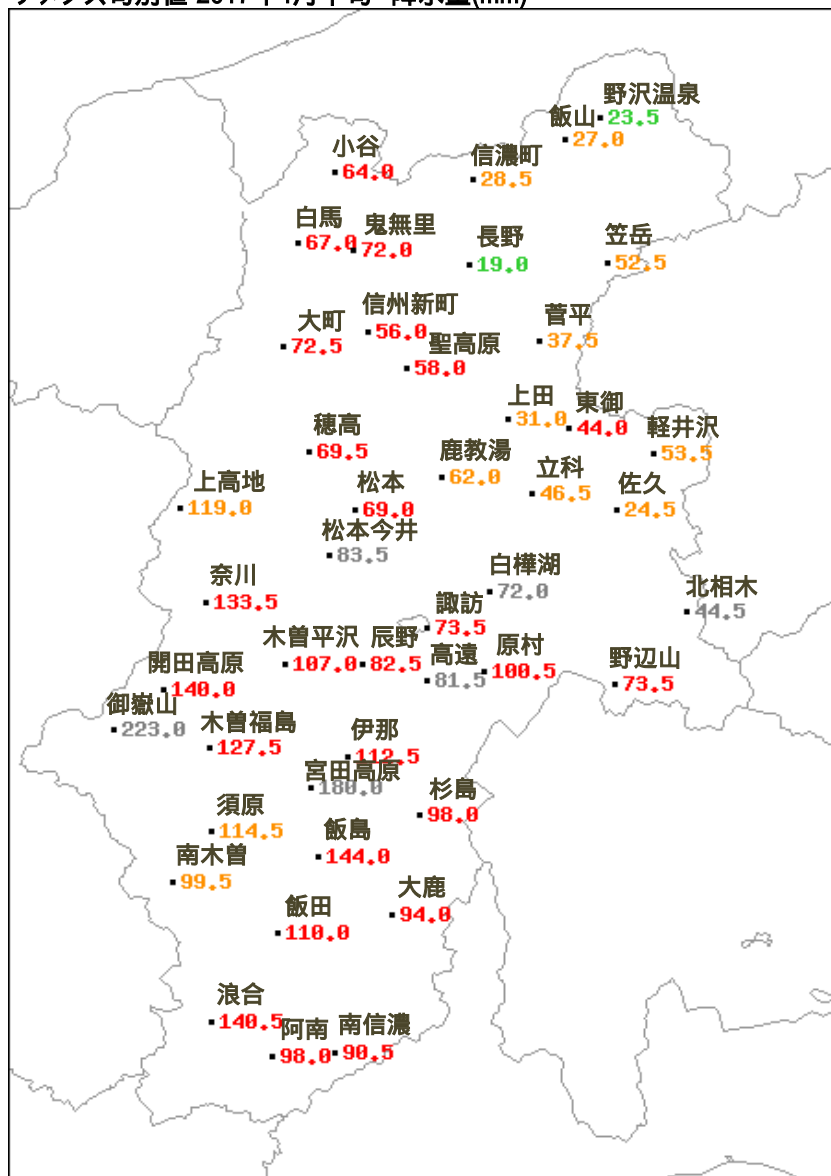
地点名	実況値	平年値	平年差()
野沢温泉	7.1	8.5	-1.4
信濃町	8.3	7.5	+0.8
飯山	9.8	9.4	+0.4
白馬	7.9	7.7	+0.2
長野	10.9	10.6	+0.3
大町	8.1	8.0	+0.1
信州新町	9.2	9.6	-0.4
菅平	4.7	4.9	-0.2
上田	11.2	10.7	+0.5
穂高	10.2	10.4	-0.2
東御	8.8	8.1	+0.7
軽井沢	8.3	6.8	+1.5
松本	11.0	10.6	+0.4
松本今井	10.1	10.7	-0.6
立科	9.8	8.8	+1.0
佐久	10.3	9.4	+0.9
奈川	6.9	7.0	-0.1
諏訪	9.8	9.9	-0.1
開田高原	5.8	6.1	-0.3
木曾平沢	8.6	8.8	-0.2
辰野	9.7	9.6	+0.1
原村	8.2	8.0	+0.2
野辺山	7.1	5.7	+1.4
木曾福島	9.1	9.3	-0.2
伊那	10.5	10.4	+0.1
南木曾	10.0	10.3	-0.3
飯島	9.7	9.9	-0.2
飯田	11.5	11.8	-0.3
浪合	8.1	8.2	-0.1
南信濃	11.7	11.8	-0.1

凡例

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

降水量分布図(アメダス)

アメダス旬別値 2017年4月中旬 降水量(mm)



■ かなり少ない ■ 少ない ■ 平年並 ■ 多い ■ かなり多い
 : 資料年数が少ないため平年値または階級区分がないことを表す。

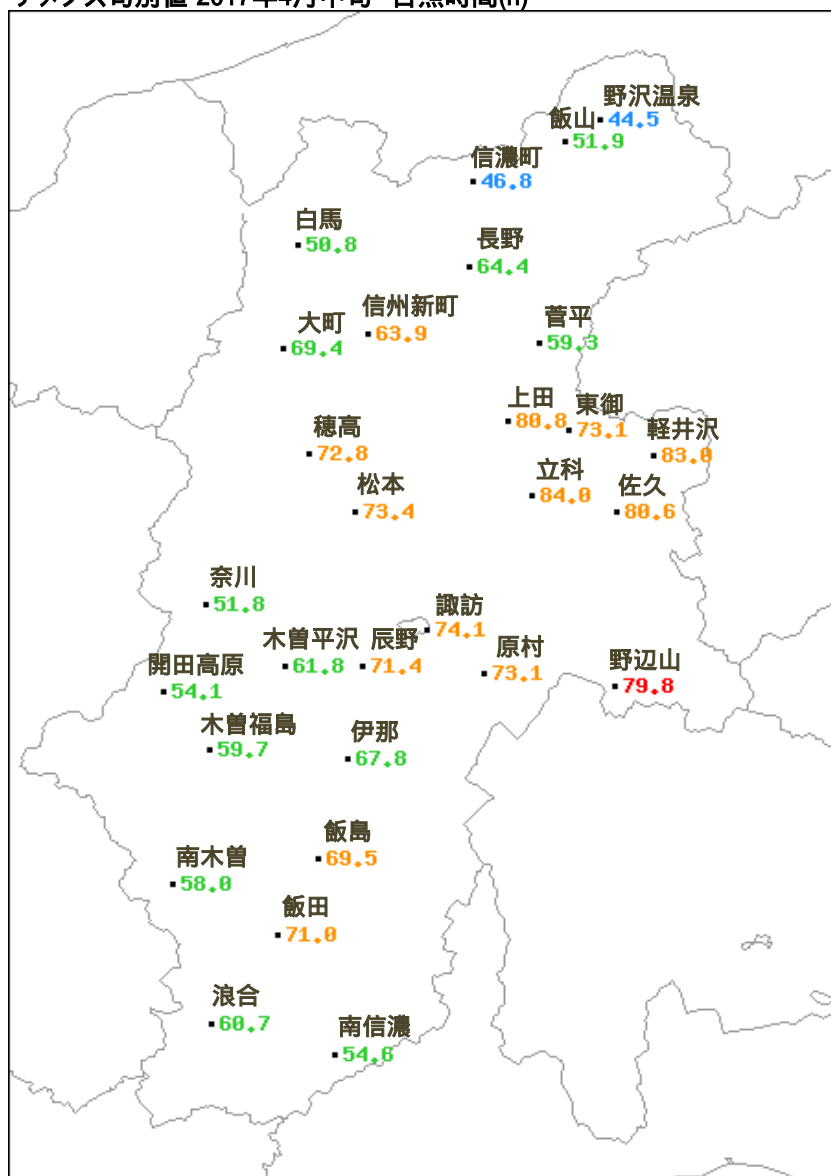
地点名	実況値	平年値	平年比(%)
野沢温泉	23.5	23.2	101
信濃町	28.5	22.3	128
飯山	27.0	19.5	138
小谷	64.0	32.6	196
白馬	67.0	39.7	169
鬼無里	72.0	34.4	209
長野	19.0	17.5	109
笠岳	52.5	27.5	191
大町	72.5	33.1	219
信州新町	56.0	26.1	215
菅平	37.5	24.7	152
聖高原	58.0	26.4	220
上田	31.0	20.3	153
穂高	69.5	28.9	240
東御	44.0	21.9	201
軽井沢	53.5	28.3	189
上高地	119.0	66.4	179
松本	69.0	27.5	251
松本今井	83.5	32.9	254
白樺湖	72.0	//	//
北相木	44.5	//	//
諏訪	73.5	32.8	224
開田高原	140.0	62.2	225
木曾平沢	107.0	53.5	200
辰野	82.5	38.1	217
高遠	81.5	//	//
原村	100.5	35.3	285
野辺山	73.5	38.8	189
御嶽山	223.0	//	//
木曾福島	127.5	57.1	223
伊那	112.5	39.8	283
宮田高原	180.0	//	//
杉島	98.0	43.3	226
須原	114.5	59.8	191
南木曾	99.5	60.6	164
飯島	144.0	62.1	232
大鹿	94.0	42.4	222
飯田	110.0	46.2	238
浪合	140.5	78.5	179
阿南	98.0	55.2	178
南信濃	90.5	51.3	176

凡例

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

日照時間分布図(アメダス)

アメダス旬別値 2017年4月中旬 日照時間(h)



■ かなり少ない ■ 少ない ■ 平年並 ■ 多い ■ かなり多い
 : 資料年数が少ないため平年値または階級区分がないことを表す。

地点名	実況値	平年値	平年比(%)
野沢温泉	44.5	56.1	79
信濃町	46.8	56.9	82
飯山	51.9	58.1	89
白馬	50.8	57.2	89
長野	64.4	62.8	103
大町	69.4	61.8	112
信州新町	63.9	56.9	112
菅平	59.3	62.3	95
上田	80.8	66.8	121
穂高	72.8	60.6	120
東御	73.1	63.6	115
軽井沢	83.0	60.4	137
松本	73.4	63.8	115
立科	84.0	65.0	129
佐久	80.6	61.1	132
奈川	51.8	56.0	93
諏訪	74.1	64.1	116
開田高原	54.1	58.8	92
木曾平沢	61.8	57.0	108
辰野	71.4	59.5	120
原村	73.1	64.7	113
野辺山	79.8	60.2	133
木曾福島	59.7	58.5	102
伊那	67.8	63.0	108
南木曾	58.0	58.7	99
飯島	69.5	62.0	112
飯田	71.0	60.4	118
浪合	60.7	54.8	111
南信濃	54.6	58.1	94

凡例

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

情報の閲覧・検索のご案内

長野県気象旬報に掲載されていないデータや最新のデータについては、以下をご覧ください。

気象庁ホームページ (<http://www.jma.go.jp/jma/index.html>)

長野地方気象台 (<http://www.jma-net.go.jp/nagano/>)

長野県版気象庁HPデータリンク集からのデータ検索や取得

(<http://www.jma-net.go.jp/nagano/datalink/index.html>)

- ✓ 警報・注意報、気象情報...長野県に現在発表されている情報が閲覧できます。
- ✓ 過去の気象災害...長野県で突風や大雨、台風等で災害があった場合の気象状況を取りまとめた気象速報を閲覧できます。
- ✓ 天気予報、週間予報、1か月予報、異常天候早期警戒情報、3か月予報...現在発表されている情報を閲覧できます。
- ✓ 日々の天気図...過去の天気図を閲覧できます。
- ✓ 台風経路図...過去の台風の経路の資料を検索できます。

気象庁HPからの観測データの検索や取得

- 過去の気象データ検索...昨日までの気象観測データ、平年値、地点ごとの観測史上1~10位の値などを閲覧できます。
(<http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)
- 過去の気象データ・ダウンロード...昨日までの気象観測データから、複数地点の複数項目を、数日間の平均・合計値の集計や平年値や最近の数年間平均値と比較することができます。データは CSV ファイルとしてダウンロードできますので、簡単に市販の表計算ソフトに取り込むことができます。
(<http://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>)
- 天候の状況...低温・少雨・日照不足などの状況を、全国各地点の気温・降水量・日照時間の5日以上平均(合計)値やその平年差・平年比でも検索できます。
(<http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/tenkou/indexTenkouTem5dhi.html>)
- 気候リスク管理...2週目以降の気温の予測資料の検索や、1か月予報や異常天候早期警戒情報に用いる気温予測データ(ガイダンス)をCSV形式で取得できます。
(<http://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/>)
- 地球環境・気候...異常気象、最近の天候、地球温暖化に関するリンクがまとめられています。
(<http://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/menu/index.html>)
- 生物季節観測の情報...さくら、かえで、つばめ、あぶらぜみ等の開花や紅(黄)葉、初見、初鳴などの生物季節観測の情報が閲覧できます。
(<http://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html>)
- 過去の災害をもたらした台風・大雨・地震・火山噴火等の自然現象のとりまとめ資料...暴風・豪雨・地震等の自然現象による災害が発生した場合に、災害を引き起こした現象や気象庁のとった措置等の概要を取り纏めた災害時自然現象報告書を閲覧できます。
(http://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html)

資料の見方

【分布図】

平均気温（ ）：旬平均は日平均気温の期間平均値。日平均気温は1日の毎正時（1時～24時、日本標準時、以下同様）の気温（24回）の平均値。平年差は平年値（1981～2010年の資料から求めた値）との差（ ）。

降水量（mm）：旬合計は日降水量の期間合計値。日降水量は1日の毎正時の降水量（24回）の合計値。「-」は無降水、「0.0」は0.5mm未滿の降水を表す。平年比は平年値に対する比（％）。

日照時間（h）：旬合計は日の日照時間の期間合計値。日の日照時間は1日の毎正時の日照時間（24回）の合計値（日の日照時間）。0.1時間未滿は「0.0」で表す。平年比は平年値に対する比（％）。

積雪差合計（cm）：24時を日界として毎正時（24回）の積雪深差の値の合計

最深積雪（cm）：01～24時までの毎正時の観測値の最大値

正時の日照時間(降水量)は、前1時間の観測値を合計した日照時間(降水量)である(以下同様)。

階 級：「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1981～2010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)ように決めている。

また、値が1981～2010年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

【統計値欄の記号】

)：準正常値。統計に用いる観測資料に欠測等が含まれているが、通常のものと同様に扱うことができる値。

]：資料不足値。統計に用いる観測資料数が不足しているため、利用に当たっては注意が必要な値。

×：資料なし(欠測)。統計を求める期間内の観測結果がすべて求められなかった場合。

//：観測機器移転等により観測資料年数が少ないため、平年値を求めていない場合。

(空欄)：統計を求める期間に観測を行っていない場合。

【観測所】

観測所の配置及び観測種目、所在地等の情報は下記URLをご覧ください。

気象庁ホームページ：http://www.jma.go.jp/jp/amedas_h/map33.html

利用上の注意

© 長野地方気象台 2017

ここに掲載したものは速報資料です。後日内容を訂正する場合があります。

本資料は、東京管区気象台ホームページの利用規約

(http://www.jma-net.go.jp/tokyo/sub_index/copyright.html)に準拠します。

本資料に含まれているデ-タ等を利用した場合は、「長野地方気象台提供」と明記願います。