気象庁観測点データによる真夏日日数の確認方法について

1. 気温データのダウンロード

(1) 気象庁ホームページ (http://www.jma.go.jp/jma/index.html) ヘアクセスしてください。



(2) 【各種データ資料】 → 【過去の地点気象データ・ダウンロード】を選択します。



(3) 島根県を選択します。



- (4) 観測地点を選択します。
 - ※ 青マークの観測地点は、気温計測を実施していませんので、赤または緑マークの観測 所を選択してください。

<u>ホーム</u> >各種データ・資料>過去の気象データ・ダウンロード	5	デー研練索 過去の気象データ 過去の 関連ページ 通去の気象データ 地域平均気	またした。 象子ーターの一部の構成でみませんか? 気候リスク管理
過去の気象データ・ダウンロード	■重要なお知ら	<u>it</u> @ <u>このページでできること</u> @ <u>気象データの表記等</u> @ <u>5</u>	❷検索条件の設定方法 ☆ウンロードファイルの形式
検索条件		選択済みのデータ量 0%	100%(上限)
地点を選ぶ 項目を選ぶ	期間を選ぶ表示	オプションを選ぶ	画面に表示 ト
他の都道府県を選ぶ	二の画面で選	 RLたすべての地点を削除 CSVファ 選択也点・項目 選択された項目 、一地点を選択 選択された項目 、一項目を選択 選択 された週間(E 2019年1月1日 2019年1月1日 2019年1月1日 選択されたオブショ 利用上注意が必 登別環境などの ダウンロードデー 	イルをダウンロード ► 3をクリア 健測項目 こてください してください は、標準時) いら での日別値を表示 シン 変化以前のデータを表示させる 変化以前のデータを表示させる。 つりはすべて数値で格納

(5) 観測所を選択後です。"横田"観測所を例として、以降の手順を説明します。



(6) 【項目を選ぶ】 → 【日別値】 → 【日最高気温】の順で選択します。

地点を選ぶ	項目を選ぶ	期間を選ぶ	表示オプションを選ぶ	画面に表	〒 ▶	
データの種類	2 ∰¥an ji	◎ <u>項目選択の使い方</u> 過去の平均値との比較。	すべての選択済みの項目をクリア トーブ・ノーコンノ			
● <u>日月値</u> ● <u>日月値</u> ● 半旬月値 ● 句 川値 ● 月月値 ● 3か 月別値※	最初に 選択して ください	□平年値も表示 □平年値からの 差(比)も表 (平年値:1 □前年までの 1 年平: □前年までの 1 年平:	表示 981年から2010年の80年平均値) 均も表示 均からの差(比)も表示	CSVファイルをタ 選択地点・項目をクリア 選択された地点 観測項目 横田 ダラ葉		
項目 気温 降7	K 日照/日射 積	寶/降雪 風 湿度	/気圧 雲量/天気	選択され た項目 口長主伝 泪	新聞	
 □ 日平均気温 □ 日 「高気温の日 □ 日 「高気温の日 □ 日 「高気温」 	 □ 日平均気 □ 日平均気 □ 日平均気 □ 日最高気 □ 日最高気 	3) 3)	Laxio)×√m	446.0		
□ □ 取換X/m □ 日最高気温のF	□ 日最低気 日最低※ □ 日最低気	選択された期間(日本標準時)				
■ 日最低気温のE	1最高※	图2000年1月11日1日11日1日11日1日11日11日11日11日11日11日11日11	気象台等)のみ値があります	2019年1月1日から 2019年1月1日までの日別航	植を表示	
				選択され たオプション		
□最高·最低(最大·	長小)値の発生時刻を表	利用上注意が必要なデータを表示させる 観測環境などの変化以前のデータを表示させ ダウンロードデータはすべて数値で格納				

(7) 【期間を選ぶ】を選択します。

地点を選ぶ 項目を選ぶ	期間を選ぶ	表示オプションを選ぶ の期間選択の使い方		画面に表示 ▶	
 期間 連続した期間で表示する 最近1年 最近1か月 2019 年 1 早月 1 日本での日別価 1 日本での日別価 1 日本での日別価 1 日本での日別価 1 日本での日月 1 日本での日月 1 日本での日月 1 日本での日月 1 日本での日本での日月 	値を表示		CSVファ 選択地点・項 選択された地点 横田 選択された項目 日最高気温	ゥイルをダウンE 目をクリア	〕— ド ▶ 前時余
			違択された期間(E 2019年1月1日丸 2019年1月1日 違択されたオプシ 利用上注意がふ 観測環境などの ダウンロードデ	日本機準時) いら での日別値を表示 aシ 2要なデータを表示さけ ご変化以前のデータを注 ータはすべて数値で裕	せる 表示させる 納

(8)対象となる期間を選択し、【CSVファイルをダウンロード】を選択します。

地点を選ぶ 項目を選	15 期間を選ぶ	表示オプションを選ぶ		画面に表示 ▶
期間 ・ 連続した期間で表示する		♥ 粉目迭抗の) 定い方	r CSV	・イルをダウンロード ▶
1001年 2019 年 5 月 1 × 日から 2019 年 5 月 1 × 日から 2019 年 5 月 1 × 日から	。 『の日別値を <mark>見示</mark>		選択地点・項 選択された地点 横田	目をクリア 観測項目 図示案門 11 前除
 ○特定の期間を複数年5 示する 1 √月 1 √日か 7 ℓ月 2019 √年から 2016 までま 	5 1 、 日の値 ⁷ 表示			
10 11 12 13 14			選択された項目 日最高気温	的時余
15 16 17 18 19			選択された期間(E 2019年5月1日カ	日本標準時) いら
20 21 22 23 24			2019年5月1日ま 選択されたオブシ: 毛川田 にたきがい	っての日別値を表示 むと
25 26 27 28			キリホニシェミカル 観測環境などの ダウンロードデ・	マダイナーンで取ってきる。 変化以前のデータを表示させる ータはすべて数値で格納

2. 真夏日率算出シートの作成

L

 (1)気象庁ホームページからダウンロードしたCSVファイルの【最高気温(℃)】(B列)をコ ピーして、真夏日率算出シートの対応する月のシートに貼付けます。今回の例の場合は 【5月】です。

Ŀ	€ • 9	÷							Udla - EX	icei						Œ	- 6) ×
ידר	い ホー	A 挿入	ページレイアウ	ル 数式		校闆	表示	DocuWorks	; 	行したい作業をノ	く力してくださ						サインイン	A, 共有
-0		辞ゴシック	+	11 · A	· = =	- %	•	折り返して全体を	i表示する	標進	÷				翻挿入 *	Σ - Α		1
貼り	tt 💼	B I U -	H - & -	A - Z			₩ 〒 田 -	加水結合して中	中海之一	. % ,	€.0 .00	条件付き	テーブルとして	セルの	診測除・		。 請えと 検索と	
HUN	THE E F	20 N THE 1 T	Table					CIVENIED CI	- Canic	物店	1.00000	書式 ~	書式設定。	スタイル・	割 書式 *	- Jriki *=	7*	
9999	(M-1, 18)		74.21		19		則迫		1a	± 2√10	1.4		X9170		CIV	Pa	340 	-
K8		: × ;	/ fx															*
4	A	В	С	D	E	F	G	н	$\Gamma = \Gamma$	J	К	L	M	N	0	P	Q	R 🔺
1	マウンロート	。 した <mark>時</mark> 刻:201	9/06/14 16	:13:48														
2]									
3		横田	横田	横田				三魚	岸	\cap	C C	\mathbf{V}	$7 - \frac{1}{2}$	1	11			
4	■月日	最高気温(°C)	最高気温("最高気温(*	C)			XLSK	11	U	5	V	/)	-1	10			
5			모슬쓶起	성영운무														_
7	2019/5/1	17.7		~ 风田 つ 1														
8	2019/5/2	22.5	5 8	3 1														
9	2019/5/3	25	i 8	3 1								-0						
10	2019/5/4	25	5 8	3 1														
11	2019/5/5	26.9	8	3 1														
12	2019/5/6	21.1	8	3 1														
13	2019/5/7	17.5	5 8	3 1														
14	2019/5/8	22.8	8 8	3 1														
15	2019/5/9	22.4	8	3 1														_
16	2019/5/10	26.6	6 8	3 1														
17	2019/5/11	26	8 8	3 1														
18	2019/5/12	26	8	3 1														
19	2019/5/13	26.9	2	5 1			-											
20	2019/9/14	21.0	2	2 1			-(0								
21	2019/0/10	20.3		2 1				・アー	タを	コピー	- し、	貼作	「け			-		
22	2019/5/17	25.0		1												_		
24	2019/5/18	20.9		3 1				・貼付	ける	位置の)誤り	(観)	則所、	月)(に注意			
25	2019/5/19	24.7	8	3 1								•		1		<u> </u>		
26	2019/5/20	22.4	1 8	3 1														-
	(F)	data	+								1		-tk		1		4	
						/												

E		- 🖻 (e : •	+" "-" '	* '/					真夏日率	『算出シート.x	lsx - Excel								- 13	٥	×
ファ	イル ホー.	4 挿	2 /-	،ر « کرا ت	数式		校闆	表示 D	ocuWorks	♀ 実行	テしたしソ作業を	入力してくだる									8	共有
脂り	▶ み □ № - 付け ◎ -	游ゴシック B I L	ı • ⊞	~ 11 & ~	- A	≡ ≡	* * ** *	■ 団 セル	反して全体を 記結合して中部	表示する 央揃え *	標準 ♀ % *	•_0 .00	条件付き 書式 ▼	テーブルとし 書式設定	て セルの - スタイル -	日 一 挿入 で		∑ オ- ▼ 74) ▼ 74)	トSUM マ レマ アマ	空下 並べ替えと フィルター、	● 検索と 輩択・	
クリッ	プポード ちょ		フォ	-		6		配置		G	数値	, r	a.	スタイル			セル		將	诶		^
A	ı ,	• •	× ✓	Ge -																		^
1	A	В	С	D	E	F	G	н	1	J	ĸ	L	M	N	0	P	Q	R	S	Т	U	
1		※1 始	期以前及び	終期以降の	温度は記録	載しないよ	うにしてくださ	50%														
2		*2 I	場製作のみ	実営しい	る期間、コ	工事全体一個	寺中止期間の湯	豊度は記載し	ないように	してくださ	L'a											
3		※3 気	急庁ファイ	ルかし詰付	けた後、	上記※1、)	《2期間の温度	は必ず削除し	してください	0							1.40		-			
4	年月日	思島	松江	檀田	受用	1 13		赤名	大田	川本	墙根	浜田	邻宋	空田	高津	津和野	吉賀	六日市	四輝	四鄉岬	海士	
5	2019/5/1	-		1/	57																	
7	2019/5/2	-		22																		
8	2019/5/3			25	0																	
9	2019/5/5			26	.9																	
10	2019/5/6			21	.1																	
11	2019/5/7			17	.5				-	- ठ		J. 4	<u>5</u>	11.2		I						
12	2019/5/8			22	.8					- 另		<u> </u>	显计	ロン	/—	-						
13	2019/5/9			22	.4						. —	1 2	ΤĿ	4 *								
14	2019/5/10			26	i.6																	
15	2019/5/11			26	i.0																	
16	2019/5/12			26	i.0																	
17	2019/5/13			26	i.9																	
18	2019/5/14			21	7																	
19	2019/5/15			26	i.3																	
20	2019/5/16			25	i.8																	
-	0010/5/117	S h	148	58 6	8 75				A cho	0112	# 9+ FR 11	76	A .	La L								
準備	完了	>=k			יין ביי		1 1 575	11	- Sile	euz 3	mean na 9	×1.	•					E	₽.		+	85%

気温データを真夏日率算出シートに貼り付ける場合、以下の事項に注意してください。誤った方法とした場合、正しく計算されないことがあります。

- ※1 始期以前及び終期以降の温度は記載しないようにしてください。
- ※2 工場製作のみ実施している期間、工事全体一時中止期間の温度は記載しないようにして ください。
- ※3 気象庁ファイルから貼付けた後、上記※1、※2期間の温度は必ず削除してください。

(2) 真夏日率算出シートの作成

・白色セルの部分のみ入力してください。 ・欄外に従い、入力等を行ってください。



以上、真夏日日数の算出及び真夏日率の決定協議に活用してください。