

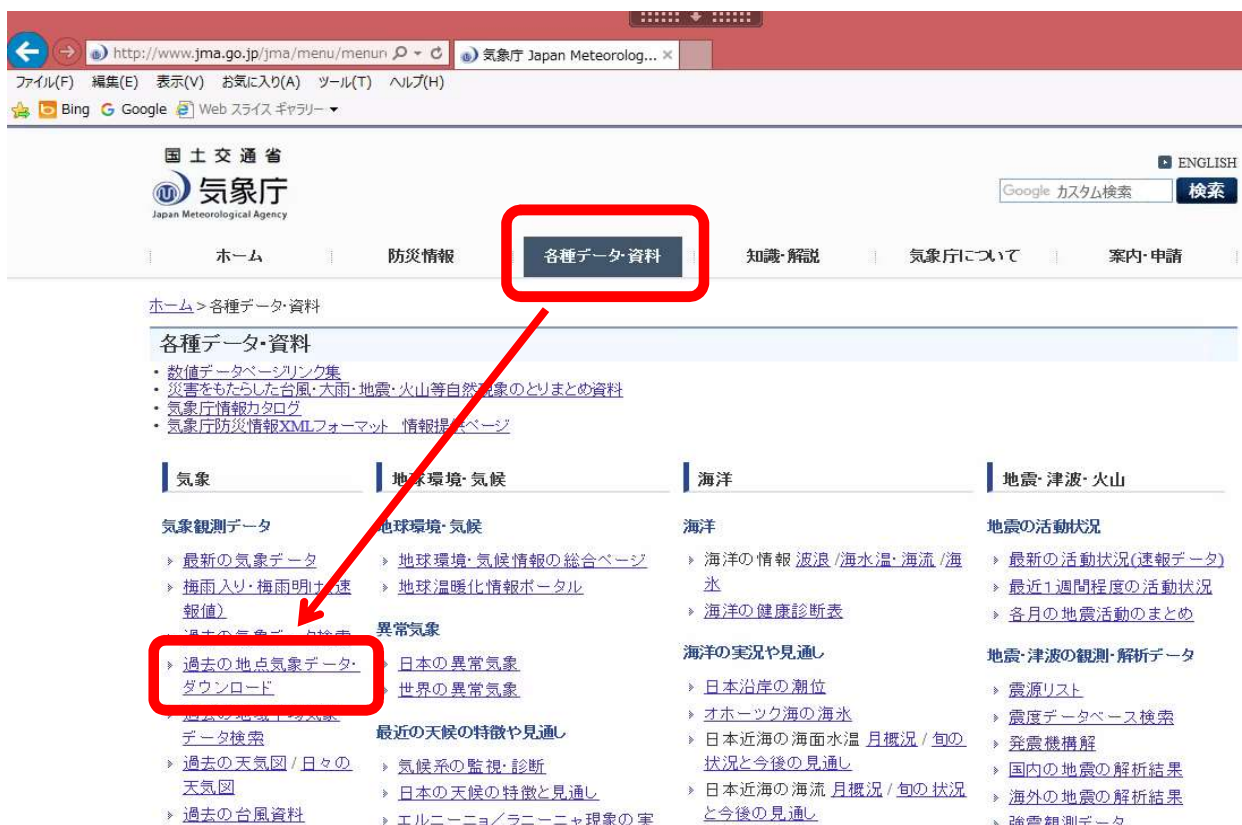
気象庁観測点データによる真夏日日数の確認方法について

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>) へ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。

ホーム > 各種データ・資料 > 過去の気象データ・ダウンロード

データ検索 過去の気象データ 過去の地域平均気象データ

過去の気象データ・ダウンロード

重要なお知らせ このページでできること 検索条件の設定方法
気象データの表記等 ダ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

すべての選択済みの地点をクリア

一回のリクエストで表示・ダウンロードできるデータ量は上限があります(右ノックアウト参照)。また、このページへのアクセスが集中したり、リクエストのデータ量が多い場合は、表示・ダウンロードまで時間がかかる場合があります。

選択 赤い矢印が島根県を指している。また、島根県は赤い枠で囲われている。

まず、都道府県を選んでください

画面に表示 ▶

CSVファイルをダウンロード ▶

選択地点・項目をクリア
選択された地点 観測項目
← 地点を選択してください

選択された項目
← 項目を選択してください

選択された期間(日本標準時)
2019年1月1日から
2019年1月1日までの日別値を表示

選択されたオプション
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る
ダウンロードデータはすべて数値で格納

(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。

ホーム > 各種データ・資料 > 過去の気象データ・ダウンロード

データ検索 過去の気象データ 過去の地域平均気象データ

過去の気象データ・ダウンロード

重要なお知らせ このページでできること 検索条件の設定方法
気象データの表記等 ダ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

この画面で選択したすべての地点を削除

他の都道府県を選ぶ

島根県全地点

島根県地図: 西郷、海士、西郷岬、鹿島、松江、出雲、大東、鳥取県、大田、佐田、掛合、横田、福光、川本、赤名、吾妻山、岡山県、三隅、浜田、松江、瑞穂、岡山県、弥栄、波佐、広島県、高津、益田、聖山、広島県、津和野、吉賀、六日市、山口県

画面に表示 ▶

CSVファイルをダウンロード ▶

選択地点・項目をクリア
選択された地点 観測項目
← 地点を選択してください

選択された項目
← 項目を選択してください

選択された期間(日本標準時)
2019年1月1日から
2019年1月1日までの日別値を表示

選択されたオプション
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る
ダウンロードデータ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。

この画面で選択したすべての地点を削除

他の都道府県を選ぶ

島根県全地点

西郷 西郷岬 鹿島 松江 出雲 大東 伯太 鳥取県 横田 掛合 佐田 大田 福光 川本 赤名 岡山県 三隅 浜田 桜江 原山 瑞穂 高津 益田 波佐 聖山 広島県 津和野 十津野 吉賀 六日市

【例】
横田をチェック

画面に表示 ▶

CSVファイルをダウンロード ▶

選択地点・項目をクリア

選択された地点 観測項目

横田

削除

選択された項目

← 項目を選択してください

選択された期間(日本標準時)

2019年1月1日から
2019年1月1日までの日別値を表示

選択されたオプション

利用上注意が必要なデータを表示させる

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

画面に表示 ▶

CSVファイルをダウンロード ▶

選択地点・項目をクリア

選択された地点 観測項目

横田

削除

選択された項目

日最高気温

削除

選択された期間(日本標準時)

2019年1月1日から
2019年1月1日までの日別値を表示

選択されたオプション

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る
ダウンロードデータはすべて数値で格納

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

この画面で選択したすべての地点を削除

データの種類の ? 詳細

● 日別値

○ 2日別値

○ 半旬別値

○ 旬別値

○ 月別値

○ 3か月別値※

最初に選択してください

過去の平均値との比較オプション

平年値も表示

平年値からの差(比)も表示
(平年値:1981年から2010年の30年平均値)

前年までの 1 年平均も表示

前年までの 1 年平均からの差(比)も表示

項目 気温 降水 日照/日射 積雪/降雪 風 湿度/気圧 雲量/天気

日平均気温

日最高気温の日平均

日最高気温

日最低気温

日最高気温の日最低※

日最低気温の日最高※

日平均気温 25℃以上の日数(日)

日平均気温 0℃未満の日数(日)

日最高気温 25℃以上の日数(日)

日最高気温 0℃未満の日数(日)

日最低気温 25℃以上の日数(日)

日最低気温 0℃未満の日数(日)

※官署(気象台等)のみ値があります

最高・最低(最大・最小)値の発生時刻を表示

(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

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月 1日 から
2019年 1月 1日 までの日別値を表示

特定の期間を複数年分、表示する

1月 1日から 1月 1日の値を
2019年から 2019年まで表示

画面に表示 ▶

CSVファイルをダウンロード ▶

選択地点・項目をクリア

選択された地点 観測項目
横田 削除

選択された項目
日最高気温 削除

選択された期間(日本標準時)
2019年1月1日から
2019年1月1日までの日別値を表示

選択されたオプション
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る
ダウンロードデータはすべて数値で格納

(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 項目を選ぶ **期間を選ぶ** 表示オプションを選ぶ

期間

連続した期間で表示する

最近1年 最近1か月

2019年 5月 1日 から
2019年 5月 1日 までの日別値を表示

特定の期間を複数年分、表示する

1月 1日から 1月 1日の値を
2019年から 2019年まで表示

画面に表示 ▶

CSVファイルをダウンロード ▶

選択地点・項目をクリア

選択された地点 観測項目
横田 削除

選択された項目
日最高気温 削除

選択された期間(日本標準時)
2019年5月1日から
2019年5月1日までの日別値を表示

選択されたオプション
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る
ダウンロードデータはすべて数値で格納

2. 真夏日率算出シートの作成

(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(°C)】(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。

年月日	最高気温(°C)	観測所	均質番号
2019/5/1	17.7	横田	8 1
2019/5/2	22.5	横田	8 1
2019/5/3	25	横田	8 1
2019/5/4	25	横田	8 1
2019/5/5	26.9	横田	8 1
2019/5/6	21.1	横田	8 1
2019/5/7	17.5	横田	8 1
2019/5/8	22.8	横田	8 1
2019/5/9	22.4	横田	8 1
2019/5/10	26.6	横田	8 1
2019/5/11	26	横田	8 1
2019/5/12	26	横田	8 1
2019/5/13	26.9	横田	8 1
2019/5/14	21.7	横田	8 1
2019/5/15	26.3	横田	8 1
2019/5/16	25.8	横田	8 1
2019/5/17	26.5	横田	8 1
2019/5/18	20.9	横田	8 1
2019/5/19	24.7	横田	8 1
2019/5/20	22.4	横田	8 1

年月日	最高気温(°C)	観測所	均質番号
2019/5/1	17.7	横田	8 1
2019/5/2	22.5	横田	8 1
2019/5/3	25.0	横田	8 1
2019/5/4	25.0	横田	8 1
2019/5/5	26.9	横田	8 1
2019/5/6	21.1	横田	8 1
2019/5/7	17.5	横田	8 1
2019/5/8	22.8	横田	8 1
2019/5/9	22.4	横田	8 1
2019/5/10	26.6	横田	8 1
2019/5/11	26.0	横田	8 1
2019/5/12	26.0	横田	8 1
2019/5/13	26.9	横田	8 1
2019/5/14	21.7	横田	8 1
2019/5/15	26.3	横田	8 1
2019/5/16	25.8	横田	8 1

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。

真夏日率算出シート

1. 観測地点

横田

リストから選択してください

2. 真夏日日数

月	真夏日日数
4月	0
5月	2
6月	0
7月	0
8月	0
9月	0
10月	0
11月	0
計	2

3. 工期

始期	2019/4/10
終期	2019/8/20

入力してください

入力してください

夏期休暇、年末年始の日数は固定です。実際の不稼働日とは異なります

4. 対象外期間

夏期休暇	3
年末年始	0
工場製作のみ実施している期間	0
工事全体一時中止期間	0

対象

リストから選択してください

対象外

リストから選択してください

入力してください

入力してください

5. 工期日数

130

6. 真夏日率

2

÷

130 =

0.02

新型コロナウイルス対策に伴う熱中症予防を実施した工事は、「真夏日率算出シート(コロナ対策)」により真夏日、真夏日率を算出してください。

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。