

【始良市の熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行】

Web サービスを利用した真夏日日数の確認方法

令和 7 年 8 月

- 利用するホームページ

熱中症対策に資する現場管理費の補正額算出サイト (<https://nechusho.kensetu-navi.com/>)

※自己責任での利用となる無料サービスのため、気象庁ＨＰ（最高気温）及び環境省ＨＰ（WBGT）等での再確認は必要です。

(1) 真夏日日数(観測値, 実績)

熱中症対策に資する現場管理費の
補正額算出サイト

対象工事の工期や地点などの条件を設定するだけで、真夏日数や現場管理費率に加重する補正値や補正額を簡単に算出できます。

利用規約に同意の上、ご利用ください。

通常版

事前計上(港湾)版

一般建設物価調査会

条件の設定

1. 都道府県【選択】
選択してください

2. 観測所【選択】
都道府県を選択してください

3. 着手日・完成日【入力】
2018/04/01 ~ 2024/01/31
(指定できる期間は、2019年4月1日から運用の15日または月末までです。
毎月5日または20日までに最新の気温データが追加され、指定できる期間が延長されます。)

4. 計測対象【選択】
気象庁
気象庁(環境省)/気象庁(気象庁または環境省)

5. 28℃設定期間【入力】
2020/04/01 ~ 2023/03/30
(算出期間: 2020/04/01~2023/03/30)

6. 現場稼働曜日【選択】
(算出結果から除く曜日(休日など)のチェックを外してください)

7. 対象純工事費【任意】
円 (現場管理費の補正額を算出)

算出

条件の設定

1. 都道府県【選択】
鹿児島

2. 観測所【選択】
鹿児島

3. 着手日・完成日【入力】
2023/04/01 ~ 2024/01/31
(指定できる期間は、2019年4月1日から運用の15日または月末までです。
毎月5日または20日までに最新の気温データが追加され、指定できる期間が延長されます。)

4. 計測対象【選択】
両方(気象庁または環境省)
気象庁(環境省)/両方(気象庁または環境省)

5. 28℃設定期間【入力】
2020/04/01 ~ 2023/03/30
(算出期間: 2020/04/01~2023/03/30)

6. 現場稼働曜日【選択】
(算出結果から除く曜日(休日など)のチェックを外してください)

7. 対象純工事費【任意】
100,000,000 円 (現場管理費の補正額を算出)

算出

算出結果

【地域】鹿児島

【観測地点】鹿児島

【工期】2023/04/01 ~ 2024/01/31

日付	曜日	気象庁		環境省		両方(気象庁または環境省)
		最高気温(℃)	補正対象日	WBGT(℃)	補正対象日	補正対象日
2023/04/01	土	23.0		0.0		
2023/04/02	日	25.3		0.0		
2023/04/03	月	24.5		0.0		
2023/04/04	火	22.5		0.0		
2023/04/05	水	20.8		0.0		
2023/04/06	木	20.9		0.0		
2023/04/07	金	19.0		0.0		
2023/04/08	土	19.3		0.0		
2023/04/09	日	19.5				
2023/04/10	月	21.6				
2023/04/11	火	23.4				
2023/04/12	水	23.4				
2023/04/13	木	23.4				
2023/04/14	金	23.4				
2023/04/15	土	23.4				
2023/04/16	日	23.4				
2023/04/17	月	23.4				
2023/04/18	火	23.4				
2023/04/19	水	23.4				
2023/04/20	木	23.4				
2023/04/21	金	23.4				
2023/04/22	土	23.4				
2023/04/23	日	23.4				
2023/04/24	月	23.4				
2023/04/25	火	23.4				
2023/04/26	水	23.4				
2023/04/27	木	23.4				
2023/04/28	金	23.4				
2023/04/29	土	23.4				
2023/04/30	日	23.4				
2023/05/01	月	23.4				
2023/05/02	火	23.4				
2023/05/03	水	23.4				
2023/05/04	木	23.4				
2023/05/05	金	23.4				
2023/05/06	土	23.4				
2023/05/07	日	23.4				
2023/05/08	月	23.4				
2023/05/09	火	23.4				
2023/05/10	水	23.4				
2023/05/11	木	23.4				
2023/05/12	金	23.4				
2023/05/13	土	23.4				
2023/05/14	日	23.4				
2023/05/15	月	23.4				
2023/05/16	火	23.4				
2023/05/17	水	23.4				
2023/05/18	木	23.4				
2023/05/19	金	23.4				
2023/05/20	土	23.4				
2023/05/21	日	23.4				
2023/05/22	月	23.4				
2023/05/23	火	23.4				
2023/05/24	水	23.4				
2023/05/25	木	23.4				
2023/05/26	金	23.4				
2023/05/27	土	23.4				
2023/05/28	日	23.4				
2023/05/29	月	23.4				
2023/05/30	火	23.4				
2023/05/31	水	23.4				
2023/06/01	木	23.4				
2023/06/02	金	23.4				
2023/06/03	土	23.4				
2023/06/04	日	23.4				
2023/06/05	月	23.4				
2023/06/06	火	23.4				
2023/06/07	水	23.4				
2023/06/08	木	23.4				
2023/06/09	金	23.4				
2023/06/10	土	23.4				
2023/06/11	日	23.4				
2023/06/12	月	23.4				
2023/06/13	火	23.4				
2023/06/14	水	23.4				
2023/06/15	木	23.4				
2023/06/16	金	23.4				
2023/06/17	土	23.4				
2023/06/18	日	23.4				
2023/06/19	月	23.4				
2023/06/20	火	23.4				
2023/06/21	水	23.4				
2023/06/22	木	23.4				
2023/06/23	金	23.4				
2023/06/24	土	23.4				
2023/06/25	日	23.4				
2023/06/26	月	23.4				
2023/06/27	火	23.4				
2023/06/28	水	23.4				
2023/06/29	木	23.4				
2023/06/30	金	23.4				
2023/07/01	土	23.4				
2023/07/02	日	23.4				
2023/07/03	月	23.4				
2023/07/04	火	23.4				
2023/07/05	水	23.4				
2023/07/06	木	23.4				
2023/07/07	金	23.4				
2023/07/08	土	23.4				
2023/07/09	日	23.4				
2023/07/10	月	23.4				
2023/07/11	火	23.4				
2023/07/12	水	23.4				
2023/07/13	木	23.4				
2023/07/14	金	23.4				
2023/07/15	土	23.4				
2023/07/16	日	23.4				
2023/07/17	月	23.4				
2023/07/18	火	23.4				
2023/07/19	水	23.4				
2023/07/20	木	23.4				
2023/07/21	金	23.4				
2023/07/22	土	23.4				
2023/07/23	日	23.4				
2023/07/24	月	23.4				
2023/07/25	火	23.4				
2023/07/26	水	23.4				
2023/07/27	木	23.4				
2023/07/28	金	23.4				
2023/07/29	土	23.4				
2023/07/30	日	23.4				
2023/07/31	月	23.4				
2023/08/01	火	23.4				
2023/08/02	水	23.4				
2023/08/03	木	23.4				
2023/08/04	金	23.4				
2023/08/05	土	23.4				
2023/08/06	日	23.4				
2023/08/07	月	23.4				
2023/08/08	火	23.4				
2023/08/09	水	23.4				
2023/08/10	木	23.4				
2023/08/11	金	23.4				
2023/08/12	土	23.4				
2023/08/13	日	23.4				
2023/08/14	月	23.4				
2023/08/15	火	23.4				
2023/08/16	水	23.4				
2023/08/17	木	23.4				
2023/08/18	金	23.4				
2023/08/19	土	23.4				
2023/08/20	日	23.4				
2023/08/21	月	23.4				
2023/08/22	火	23.4				
2023/08/23	水	23.4				
2023/08/24	木	23.4				
2023/08/25	金	23.4				
2023/08/26	土	23.4				
2023/08/27	日	23.4				
2023/08/28	月	23.4				
2023/08/29	火	23.4				
2023/08/30	水	23.4				
2023/08/31	木	23.4				
2023/09/01	金	23.4				
2023/09/02	土	23.4				
2023/09/03	日	23.4				
2023/09/04	月	23.4				
2023/09/05	火	23.4				
2023/09/06	水	23.4				
2023/09/07	木	23.4				
2023/09/08	金	23.4				
2023/09/09	土	23.4				
2023/09/10	日	23.4				
2023/09/11	月	23.4				
2023/09/12	火	23.4				
2023/09/13	水	23.4				
2023/09/14	木	23.4				
2023/09/15	金	23.4				
2023/09/16	土	23.4				
2023/09/17	日	23.4				
2023/09/18	月	23.4				
2023/09/19	火	23.4				
2023/09/20	水	23.4				
2023/09/21	木	23.4				
2023/09/22	金	23.4				
2023/09/23	土	23.4				
2023/09/24	日	23.4				
2023/09/25	月	23.4				
2023/09/26	火	23.4				
2023/09/27	水	23.4				
2023/09/28	木	23.4				
2023/09/29	金	23.4				
2023/09/30	土	23.4				
2023/10/01	日	23.4				
2023/10/02	月	23.4				
2023/10/03	火	23.4				
2023/10/04	水	23.4				
2023/10/05	木	23.4				
2023/10/06	金	23.4				
2023/10/07	土	23.4				
2023/10/08	日	23.4				
2023/10/09	月	23.4				
2023/10/10	火	23.4				
2023/10/11	水	23.4				
2023/10/12	木	23.4				
2023/10/13	金	23.4				
2023/10/14	土	23.4				
2023/10/15	日	23.4				
2023/10/16	月	23.4				
2023/10/17	火	23.4				
2023/10/18	水	23.4				
2023/10/19	木	23.4				
2023/10/20	金	23.4				
2023/10/21	土	23.4				
2023/10/22	日	23.4				
2023/10/23	月	23.4				
2023/10/24	火	23.4				
2023/10/25	水	23.4				
2023/10/26	木	23.4				
2023/10/27	金	23.4				
2023/10/28	土	23.4				
2023/10/29	日	23.4				
2023/10/30	月	23.4				
2023/10/31	火	23.4				
2023/11/01	水	23.4				
2023/11/02	木	23.4				
2023/11/03	金	23.4				
2023/11/04	土	23.4				
2023/11/05	日	23.4				
2023/11/06	月	23.4				
2023/11/07	火	23.4				
2023/11/08	水	23.4				
2023/11/09	木	23.4				
2023/11/10	金	23.4				
2023/11/11	土	23.4				
2023/11/12	日	23.4				
2023/11/13	月	23.4				
2023/11/14	火	23.4				
2023/11/15	水	23.4				
2023/11/16	木	23.4				
2023/11/17	金	23.4				
2023/11/18	土	23.4				
2023/11/19	日	23.4				
2023/11/20	月	23.4				
2023/11/21	火	23.4				
2023/11/22	水	23.4				
2023/11/23	木	23.4				
2023/11/24	金	23.4				
2023/11/25	土	23.4				
2023/11/26	日	23.4				
2023/11/27	月	23.4				
2023/11/28	火	23.4				
2023/11/29	水	23.4				
2023/11/30	木	23.4				

出力結果

観測地点: 鹿児島 観測期間: 2023/04/01 ~ 2024/01/31

補正対象日数: 127 日 両方 算出対象日 (工事日): 306 日 真夏日率 (小数3位 四捨五入): 0.42 補正係数 (固定): 1.2 補正值 (小数3位四捨五入): 0.5

【使い方】
①算出対象日 (工事日) のうち、最高気温: 30°C以上、WGBT: 25°C以上が補正対象日となります。
②C4セルにて、算出根拠 (気象庁/環境省/両方) を指定できます。ただし、28°C補正を適用したい場合は、サイトの「条件の設定」ページで計測対象を「気象庁」にしてから、出力してください。
③算出対象日 (工事日) を変更する場合は、1もしくは空白としてください。
④補正值は、少数第2位止め (3位四捨五入) で算出しています。

クリックして Excel ファイルを保存する

●Excel ファイルの利用方法 (観測値, 実績)

Excel ファイルの利用方法 (観測値, 実績)

地域: 鹿児島 観測地点: 鹿児島 観測期間: 2023/04/01 ~ 2024/01/31

補正対象日数: 127 日 両方 算出対象日 (工事日): 306 日 真夏日率 (小数3位 四捨五入): 0.42 補正係数 (固定): 1.2 補正值 (小数3位四捨五入): 0.5

合計日数 (気象庁) 97日 (環境省) 127日 (両方) 127日 306日

日付 曜日 最高気温 (°C) 補正対象日 WGBT (°C) 補正対象日 補正対象日 算出対象日 (工事日)

2023/04/01 (土) 23.0 補正対象日 0.0 補正対象日 1

2023/04/02 (日) 25.3 補正対象日 補正対象日 1

2023/04/03 (月) 24.5 補正対象日 補正対象日 1

2023/04/04 (火) 22.5 補正対象日 補正対象日 1

2023/04/05 (水) 20.8 補正対象日 補正対象日 1

2023/04/06 (木) 20.9 補正対象日 補正対象日 1

受発注者協議によりどちらかを対象日数に選ぶ

【使い方】
①算出対象日 (工事日) のうち、最高気温: 30°C以上、WGBT: 25°C以上が補正対象日となります。
②C4セルにて、算出根拠 (気象庁/環境省/両方) を指定できます。ただし、28°C補正を適用したい場合は、サイトの「条件の設定」ページで計測対象を「気象庁」にしてから、出力してください。
③算出対象日 (工事日) を変更する場合は、1もしくは空白としてください。
④補正值は、少数第2位止め (3位四捨五入) で算出しています。

(2) 真夏日日数 (設計変更時点以降, 事前計上)

設計変更時以降の日数計算は、事前計上（港湾）の試行と同じような真夏日日数計算のため、以下の方法が利用できる。

熱中症対策に資する現場管理費の補正額算出サイト

特長 ご利用にあたって ご利用方法 利用規約 工事費の求め方 延床日数算出サイト

一般財団法人建設物価調査会

熱中症対策に資する現場管理費の補正額算出サイト

対象工事の工期や地点などの条件を設定するだけで、真夏日数や現場管理費率に加算する補正値や補正額を簡単に算出できます。

[利用規約に同意の上、ご利用ください。](#)

「事前計上(港湾)版」をクリックする

通常版 事前計上(港湾)版

使い方 使い方

一般財団法人建設物価調査会

条件の設定（事前計上）

1. 都道府県【選択】

鹿児島

2. 観測所【選択】

鹿児島

3. 開札予定日・工期末日【入力】

2024/04/01 ~ 2025/01/31

※開札予定日は2020年以降に設定して下さい。

Excelファイル ダウンロード

TOPへ戻る

入力例



※画像について
・気象庁HPより利用しているため、気道を計上していない観測所も含まれます
本サイトで算出できる観測所については、[観測所一覧（PDF）](#)をご覧ください
データが表示されない場合は、[気象庁HP（外部サイト）](#)でも、確認してください

条件の設定（事前計上）

1. 都道府県【選択】

選択してください

2. 観測所【選択】

都道府県を選択してください

3. 開札予定日・工期末日【入力】

yyyy/mm/dd ~ yyyy/mm/dd

※開札予定日は2020年以降に設定して下さい。

Excelファイル ダウンロード

TOPへ戻る



※画像について
・気象庁HPより引用しているため、気温を計測していない観測所も含まれます
本サイトで算出できる観測所については、[観測所一覧 \(PDF\)](#) をご覧ください
データが表示されない場合は、[気象庁HP \(外部サイト\)](#) でも、確認してください

[illegible]

●Excel ファイルの利用方法（設計変更時点以降、事前計上）

「対象開始日」を設計変更時に打ち換える（直接入力）

地域: 鹿児島		観測地点: 鹿児島	
真夏の対象期間			
開札予定日	2023/06/24	工期開始日	2023/07/04 対象開始日 2023/07/19
工期末日	2023/10/13	工期完了日	2023/10/13 対象終了日 2023/10/03
↑変更可	工期	96	除外日数 6 ↓変更可

補正対象日数 45.34 ÷ 算出対象日 (工事期間日数) 96 × 真夏日率 0.47 × 補正係数 (固定) 1.2 = 補正值 0.56 %

小数3位 四捨五入

年末年始6日間、工場製作のみ実施している期間、工事全体を一時中止している期間を除外日数に指定してください。

Excelのバージョンによって、計算(関数)が実行されない場合があります。
"Ctrl+Alt+F9"ショートカットキーの実行をお願いします。

過去3年間の真夏日数					30度以上	2023年		2024年		2025年		2026年
月\年	2020	2021	2022	平均(日数)		対象期間の 工事日数	対象期間の 真夏日数	対象期間の 工事日数	対象期間の 真夏日数	対象期間の 工事日数	対象期間の 真夏日数	対象 工事
5	0	1	0	0.33		0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
6	9	8	9	8.67		0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
7	16	27	29	24.00		31	24.00	0	0.00	0	0.00	0
8	30	22	31	27.67		31	27.67	0	0.00	0	0.00	0
9	8	24	21	17.67		30	17.67	0	0.00	0	0.00	0
10	1	14	6	7.00		3	0.00	0	0.00	0	0.00	0
合計						69.34		0		0		0

Excel ファイルの計算(関数)が実行されない場合は、"Ctrl+Alt+F9"の同時押下

利用する真夏日日数が計算される

(3) 「溝辺」での高低差を勘案した補正方法 (+1.6℃)

●Excel ファイルの利用方法 (観測値, 実績)

09 X ✓ fx =A9+2.3

A	B	C	D	E	F	G
2	地域: 鹿児島		観測地点: 牧之原			
3					入力例	
4	補正対象日数	両方	一変更可	算出対象日 (工事日)	(小数3位 四捨五入)	
5	105	日	÷	306	日 =	0.34
7	合計日数		(気象庁)	82日	(環境省)	105日
8	日付	曜日	最高気温 (°C)	補正対象日	WBGT (°C)	補正対象日
9	19.8	2023/04/01	(土)	22.1	0.0	
10	20.3	2023/04/02	(日)	22.6		
11	20.8	2023/04/03	(月)	23.1		
12	20.4	2023/04/04	(火)	22.7		
13	17.3	2023/04/05	(水)	19.6		
14	18.1	2023/04/06	(木)	20.4		
15	17.6	2023/04/07	(金)	19.9		
16	15.5	2023/04/08	(土)	17.8		
17	16.2	2023/04/09	(日)	18.5		
18	19.3	2023/04/10	(月)	21.6		
19	21.4	2023/04/11	(火)	23.7	0.0	
20	20.2	2023/04/12	(水)	22.5	0.0	
21	22.9	2023/04/13	(木)	25.2	0.0	
22	15.4	2023/04/14	(金)	17.7	0.0	
23	17.6	2023/04/15	(土)	19.9	0.0	
24	18.5	2023/04/16	(日)	20.8	18.0	
25	20.2	2023/04/17	(月)	22.5	16.3	
26	22.4	2023/04/18	(火)	24.7	21.2	
27	21.9	2023/04/19	(水)	24.2	21.7	
28	20.6	2023/04/20	(木)	22.9	19.8	
29	19.2	2023/04/21	(金)	21.5	17.8	

② D9 セルに「A9+1.6」の計算式を入力し、D10以下のセルに数式をコピーする。

出力結果

② D9セルに「A9+1.6」の計算式を入力し、D10以下のセルに数式をコピーする。

① A列の幅を広げ、D列の最高気温(数値)をコピーする。

●Excel ファイルの利用方法 (設計変更時点以降, 事前計上)

入力例

過去3年間の真夏日数 30度以上					2023年			
月\年	2020	2021	2022	平均(日数)	対象期間の工事日数	対象期間の真夏日数	対象期間の工事日数	対象期間の真夏日数
5/1	0.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
5/2	10.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
5/3	21.00	13	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
5/4	27.33	31	27.33	0	0.00	0	0.00	0.00
5/5	16.67	30	16.67	0	0.00	0	0.00	0.00
5/6	5.67	29	5.67	0	0.00	0	0.00	0.00

日付	2020 最高気温 (°C)	2021 最高気温 (°C)	2022 最高気温 (°C)
5/1	26.7	24.3	22
5/2	27	19.9	22.4
5/3	23.1	22.9	23.8
5/4	27.8	24.6	25.4
5/5	27.4	23.6	24.5
5/6	28.1	26.3	20.9
5/7	27.6	20	27.6
5/8	24.9	23.7	27.2
5/9	25.9	28.3	24.8
5/10	23.6	29.9	23.2
5/11	29.7	26.8	23.6
5/12	24.9	22.3	22.8
5/13	26.9	25.3	22.7
5/14	28.4	25.6	26.8
5/15	24.9	22.9	20.3
5/16	26	27.1	20.1

25.1	22.7	20.4
25.4	18.3	20.8
21.5	21.3	22.2
26.2	23	23.8
25.8	22	22.9
26.5	24.7	19.3
26	18.4	26
23.3	22.1	25.6
24.3	26.7	23.2
22	28.3	21.6
28.1	25.2	22
23.3	20.7	21.2
25.3	23.7	21.1
26.8	24	25.2
23.3	21.3	18.7
24.4	25.5	18.5

② C20セルに「G20+1.6」の計算式を入力し、その他の最高気温のセルに数式をコピーする。

① G~I列に、C~E列の最高気温(数値)をコピーする。