特記仕様書
(熱中症対策に資する現場管理費の補正について)

本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う試行工事である。

工事現場では熱中症対策を十分に行うこと。

受注者が希望する場合は、工期※1 中の真夏日※2 の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。

対象純工事費 ×（ （ 現場管理費率 × 補正係数） ＋ 補正値（ ％ ） ）

補正値（ ％ ） ＝ 真夏日率×１．２

真夏日率＝ 工期期間中の真夏日÷工期

上記の補正を希望する場合、工事期間中における気温の計測方法及び計測結果の報告方法を明記した施工計画書（ 別紙「施工計画書（ 記載例)」を参照）を工事着手前に提出し、工事完成時に計測結果（ 別紙「気温の計測結果（ 記載例)」を参照）を提出すること。

気温計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの「気象庁の地上気象観測所の気温」または「環境省が公表している観測地点の暑さ指数（ 以下、「ＷＢＧＴ」という)」を用いることを標準とする。

なお、ＷＢＧＴを用いる場合は、ＷＢＧＴが２５度以上となる日を真夏日とみなす。

ただし、これによりがたい場合は、施工現場を代表する１ 地点で気象庁の気温計測方法に準拠した方法により得られた計測結果を用いることも可とする。

その計測に要する費用は受注者の負担とする。

※ １ 工期：夏季休暇、年末年始休暇、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間を除く

※ ２ 真夏日

●日最高気温３０度以上の日（ 夜間工事の場合は、作業時間帯の最高気温が３０度以上の場合とする。）

参考ＵＲＬ

●気象庁「過去の気象データ検索」: https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php

⇒ 各観測地点での過去の日最高気温が１ヶ月単位の表で確認可能。

●環境省「暑さ指数（ WBGT） の実況と予測」: https://www.wbgt.env.go.jp/wbgt_data.php

⇒ 各観測地点での過去１週間分のＷＢＧＴ が１日単位の表で確認可能。

また、１週間を超えた過去のデータについては、１ヶ月単位のＣＳＶ データを出力し、確認可能。

20230401

施工計画書　**（記載例）**

1　気温の計測方法

観測所は、「気象庁の地上観測所」及び「暑さ指数（WBGT）を環境省が公表している観測地点」は、「岡山」となります。

2　気温の計測結果

日最高気温または暑さ指数（WBGT）（℃）

契約上の工期

令和○年 6月1日～10月31日

令和○年6月		令和○年7月		令和○年8月		令和○年9月		令和○年10月	
6/1		7/1		8/1		9/1		10/1	
6/2		7/2		8/2		9/2		10/2	
6/3		7/3		8/3		9/3		10/3	
6/4		7/4		8/4		9/4		10/4	
6/5		7/5		8/5		9/5		10/5	
6/6		7/6		8/6		9/6		10/6	
6/7		7/7		8/7		9/7		10/7	
6/8		7/8		8/8		9/8		10/8	
6/9		7/9		8/9		9/9		10/9	
6/10		7/10		8/10		9/10		10/10	
6/11		7/11		8/11		9/11		10/11	
6/12		7/12		8/12		9/12		10/12	
6/13		7/13		8/13		9/13		10/13	
6/14		7/14		8/14		9/14		10/14	
6/15		7/15		8/15		9/15		10/15	
6/16		7/16		8/16		9/16		10/16	
6/17		7/17		8/17		9/17		10/17	
6/18		7/18		8/18		9/18		10/18	
6/19		7/19		8/19		9/19		10/19	
6/20		7/20		8/20		9/20		10/20	
6/21		7/21		8/21		9/21		10/21	
6/22		7/22		8/22		9/22		10/22	
6/23		7/23		8/23		9/23		10/23	
6/24		7/24		8/24		9/24		10/24	
6/25		7/25		8/25		9/25		10/25	
6/26		7/26		8/26		9/26		10/26	
6/27		7/27		8/27		9/27		10/27	
6/28		7/28		8/28		9/28		10/28	
6/29		7/29		8/29		9/29		10/29	
6/30		7/30		8/30		9/30		10/30	
		7/31		8/31				10/31	

（補正対象）工期日数　　契約工期日数　　控除日数*

[　　]日　＝　[153]日　－　[　　]日

*夏季休暇、年末年始休暇、工場製作のみの実施期間、工事全体の一時中止期間

工期期間中の真夏日

[　　]日

気温の計測結果　**（記載例）**

1　気温の計測方法

「気象庁の地上観測所の気温」（岡山）

2　気温の計測結果

日最高気温または暑さ指数（WBGT）（℃）

契約上の工期

令和〇年 6月1日～10月31日

（補正対象）工期日数　　契約工期日数　　控除日数*

令和〇年6月		令和〇年7月		令和〇年8月		令和〇年9月		令和〇年10月	
6/1	28.0	7/1	31.8	8/1	34.0	9/1	27.1	10/1	25.1
6/2	28.6	7/2	33.0	8/2	35.9	9/2	30.7	10/2	25.2
6/3	28.5	7/3	27.7	8/3	36.7	9/3	31.8	10/3	26.3
6/4	29.8	7/4	33.2	8/4	37.2	9/4	28.6	10/4	23.2
6/5	24.7	7/5	26.0	8/5	37.4	9/5	31.5	10/5	26.5
6/6	21.8	7/6	24.5	8/6	37.0	9/6	28.0	10/6	33.4
6/7	28.5	7/7	25.5	8/7	35.6	9/7	31.6	10/7	30.0
6/8	24.6	7/8	30.9	8/8	35.1	9/8	24.3	10/8	28.3
6/9	29.9	7/9	32.0	8/9	33.7	9/9	24.2	10/9	25.6
6/10	25.6	7/10	32.9	8/10	33.9	9/10	26.0	10/10	23.0
6/11	26.4	7/11	33.4	8/11	夏季休暇	9/11	28.1	10/11	19.2
6/12	26.3	7/12	32.2	8/12	夏季休暇	9/12	25.8	10/12	21.6
6/13	26.9	7/13	34.8	8/13	夏季休暇	9/13	26.4	10/13	23.1
6/14	24.3	7/14	36.4	8/14	夏季休暇	9/14	26.1	10/14	23.7
6/15	26.2	7/15	36.7	8/15	夏季休暇	9/15	27.3	10/15	24.5
6/16	25.9	7/16	36.8	8/16	30.0	9/16	30.9	10/16	23.3
6/17	27.9	7/17	36.3	8/17	30.8	9/17	26.8	10/17	22.7
6/18	28.2	7/18	37.4	8/18	30.8	9/18	29.8	10/18	23.7
6/19	24.9	7/19	37.1	8/19	32.1	9/19	28.7	10/19	23.4
6/20	25.8	7/20	35.6	8/20	32.3	9/20	22.3	10/20	22.2
6/21	29.0	7/21	34.7	8/21	33.9	9/21	24.1	10/21	23.1
6/22	30.7	7/22	36.6	8/22	35.1	9/22	29.4	10/22	21.7
6/23	24.7	7/23	37.6	8/23	35.3	9/23	26.1	10/23	20.3
6/24	30.0	7/24	38.1	8/24	36.9	9/24	24.6	10/24	24.0
6/25	32.5	7/25	37.0	8/25	36.4	9/25	24.5	10/25	22.3
6/26	30.2	7/26	36.6	8/26	36.2	9/26	25.5	10/26	21.7
6/27	32.8	7/27	34.8	8/27	35.2	9/27	27.1	10/27	21.4
6/28	32.3	7/28	32.7	8/28	34.3	9/28	26.2	10/28	20.7
6/29	28.4	7/29	31.0	8/29	35.5	9/29	19.8	10/29	21.4
6/30	30.0	7/30	33.8	8/30	34.8	9/30	22.9	10/30	20.3
		7/31	34.8	8/31	34.5			10/31	17.7

148 日　＝　153 日　－　5 日

*夏季休暇、年末年始休暇、工場製作のみの実施期間、工事全体の一時中止期間

工期期間中の真夏日

83 日