

都内近郊、野外現場情報



今年も野外現場の時期がやってきました。夏に先駆けて5月末/6月頭でいくつかの現場を紹介します。どれも大きな事故無く終えることができました。まだまだ夏本番はこれからですが良いスタートを切れたのではないのでしょうか。



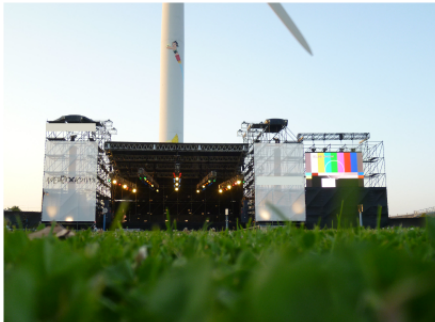
5/25-26で開催 3ステージのうちの一つ。新しい場所での開催で、入念な下見を繰り返しました。



6/1-2 毎年長野で開催している現場。毎回やっているのですが、油断せず、慣れをなくす努力をしました。



6/1-2 毎年海沿いで開催している現場。完成してみると夏を感じさせる、良いステージとなりました。



3ステージのうちの一つ。新木場の海沿いで風対策が必須ロケーションは最高でした。



仕込み時は天候が悪く作業にも注意して取り組みました。おかげで本番日は快晴。最高でした。



6/1-2 毎年海沿いで開催している現場。浜辺での開催なので足下からしっかりと作っていきます。もちろん風対策、転倒防止計算を入念にしています。

備えあれば、憂い無し。

まだまだ梅雨入りしたばかりですが、今年も夏の繁忙期が目前まで迫ってきました。毎年の事ながら、野外現場や大型現場などの対策はいかがでしょうか?? 夏は気温も上がり、催しの数も増え、厳しい状況が続きますが早めの対策で今年の夏も安全作業を心がけましょう。そんな皆様へ熱中症対策でのお役立ち情報を一つ。現場での一つの基準にして頂き、怪我や事故無く乗り切っていきましょう!!



●WBGT 値とは

湿球黒球温度 (Wet-Bulb Globe Temperature) の略語で難しい計算式の元に出す指数のことですが今回は、簡易的にわかる相対図(右記画像)を紹介いたします。グラフからも読み取れるように、気温が低くても湿度が高いと熱中症になりやすい状況と言えます。気温が34℃を超えると常に警戒が必要になってきます。水分補給や塩分摂取を心がけ無理をせず安全で円滑な現場作業を心がけましょう。

WBGT値と気温、相対湿度との関係

気温(℃) (乾球温度)	相対湿度(%)																
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
40	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
39	28	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42	43
38	28	28	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42
37	27	28	29	29	30	31	32	33	35	35	36	37	38	39	40	41	42
36	26	27	28	29	29	30	31	32	33	34	34	35	36	37	38	39	39
35	25	26	27	28	29	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	38	38
34	25	25	26	27	28	29	29	30	31	32	33	33	34	35	36	37	37
33	24	25	25	26	27	28	28	29	30	31	32	32	33	34	35	35	36
32	23	24	25	25	26	27	28	28	29	30	31	31	32	33	34	34	35
31	22	23	24	24	25	26	27	27	28	29	30	30	31	32	33	33	34
30	21	22	23	24	24	25	26	27	27	28	29	29	30	31	32	32	33
29	21	21	22	23	24	24	25	26	26	27	28	29	29	30	31	31	32
28	20	21	21	22	23	23	24	25	25	26	27	28	28	29	30	30	31
27	19	20	21	21	22	23	23	24	25	25	26	27	27	28	29	29	30
26	18	19	20	20	21	22	22	23	24	24	25	26	26	27	28	28	29
25	18	18	19	20	20	21	22	22	23	23	24	25	25	26	27	27	28
24	17	18	18	19	19	20	21	21	22	22	23	24	24	25	26	26	27
23	16	17	17	18	19	19	20	20	21	22	22	23	23	24	25	25	26
22	15	16	17	17	18	18	19	19	20	21	21	22	22	23	24	24	25
21	15	15	16	16	17	17	18	19	19	20	20	21	21	22	23	23	24

WBGT値

危険
31℃以上

嚴重警戒
28~31℃

警戒
25~28℃

注意
25℃未満