

# 「見える」安全活動コンクール

題 材

WBGT 計で”体調と休憩時間”を見える化

実施状況

説明

**熱中症KYシート**

7月-9月の夏期で、資作業・運工事を含む同時作業、夏期休憩工事、建設工事でのKYシートを使用すること(通常のKYボードとセットで規定)

<small>工事名・現場作業名 (KYボード記載の場合不要)</small>	<small>作業管理番号 (KYボード記載の場合不要)</small>
<small>指定休憩場所 (※は休憩所として、昼休憩時に車内での休憩を認める)</small>	休憩所、車内
<small>熱中症KY</small>	気温上昇予報、水分、塩分補給
<small>作業前チェック (※WBGTは必須、他は任意)</small>	<input type="checkbox"/> 作業前体調チェック <input type="checkbox"/> WBGT計(共用可) <input type="checkbox"/> ファン
	<input type="checkbox"/> ロボットクーラー <input type="checkbox"/> クールベスト/クールジャケット <input type="checkbox"/> 水・ミネラル
	<input type="checkbox"/> 保冷材 <input type="checkbox"/> その他 <input type="checkbox"/> その他

WBGT測定値(°C)		※値による対応は、小販基準値とする(28°C以上...管理監督強化、31°C以上...作業中断および救護(救護)対策が必須)	
測定時刻	測定値(°C)	管理者指示事項	測定値に対する具体的な対応
10:00	27.5	休憩、水分、塩分補給	対応
12:00	28.0	休憩、水分、塩分補給	29°C以上28°C未満 職員、職長は声かけ巡回 1回/h
15:00	28.5	休憩、水分、塩分補給	29°C以上31°C未満 強制的に休憩を取得 1回/h
			31°C以上 作業中断、エアコンの効いた休憩所で休む

休憩時刻			
開始時刻	終了時刻	休憩場所	体調チェック(○/△ 一△の場合の内容と対応)
10:00	10:15	休憩場所、車内	休○ 調○ 休○ 調○
12:00	13:00	休憩場所、車内	休○ 調○ 休○ 調○
15:00	15:15	休憩場所、車内	休○ 調○ 休○ 調○



## ◆ 概要

屋外での作業となるので、作業員が熱中症になる危険性があります。

熱中症対策として、WBGT 値の掲示、熱中症KYシートに記入してもらうようにしました。

## ◆ 内容

朝礼広場に WBGT 計を設置し、現在の数値とその日の予報最高値を掲示し、朝礼時に周知しました。また、土工班の職長にも WBGT 計を配布し、日中いつ休憩したか、各作業員の体調は問題ないかを専用シートに記入してもらうようにしました。

## ◆ 効果

作業員の熱中症に対する意識が向上しました。各班に WBGT 計を配布したことで、班ごとに必要なタイミングで休憩を摂ることができました。休憩回数や体調の確認も、スグできるようになりました。