

## 令和3年 大阪府内の事業場で発生した熱中症の発生事例（死亡）

発生月	業種	発生時刻	年齢	性別	最高気温(℃)	最高WBGT値(℃)	発生状況の概要	屋内外
7月 ☆	その他の小売業	12時台	50代	男性	31.3	28.5	搬入された品物を取り扱う作業に従事していたが、昼食をとれない程度の体調変化があったにもかかわらず終業時刻まで勤務、翌日も始業時刻から勤務したが前日同様昼食がとれない状況にあり、午後4時に早退させ医療機関を受診させたがその後容体が悪化し死亡したものの。	屋外
8月 ☆	道路建設工事業	16時台	40代	男性	36.6	29.7	道路改良工事現場において炎天下で配管組立作業を行っていた際に熱中症を発症、その後容体が悪化し死亡したものの。	屋外

発生月欄の☆印は「緊急時の措置」が適切にとられていなかった事案

## 令和3年 大阪府内の事業場で発生した熱中症の発生事例（休業4日以上）

発生月	業種	発生時刻	年齢	性別	最高気温(℃)	最高WBGT値(℃)	発生状況の概要	屋内外
6月 ☆	その他の建設工事業	16時台	40代	男性	22.1	21.9	工場内ボイラー設備定期点検のための足場組立作業時に、自身で体調異変に気付き、休憩室に行き休憩していたが、容体が悪化したもの。(場内気温34℃、湿度30%、WBGT値29℃)	屋内
6月	陸上貨物取扱業	16時台	20代	男性	26.8	23.4	荷役作業中に突然倒れ、反応がないため、救急搬送したものの。	屋内
6月 ☆	一般貨物自動車運送業	16時台	50代	男性	29.4	26.6	階段しかないアパートで引越荷物の搬入作業中両手がつった状態となり、休憩しても改善されずさらに両足がつった状態となったため、救急搬送したものの。	屋外
7月 ☆	建築設備工事業	12時台	50代	男性	32.5	30.0	建築工事現場立会時、体調不良のため、帰社後帰宅、翌日、手が腫れて痺れがあったため病院で受診したものの。	屋外
7月 ☆	警備業	11時台	60代	男性	33.0	29.7	日陰のない道路の水道工事現場で警備作業に従事中、午前の休憩時間に水分補給していた時に急に倒れたもの。	屋外
7月	保険業	18時台	20代	女性	31.3	28.5	顧客訪問を終え、駅に向かっていた際に腹痛、麻痺があり、病院を受診し熱中症と診断されたもの。	屋外

発生月	業種	発生時刻	年齢	性別	最高気温(℃)	最高WBGT値(℃)	発生状況の概要	屋内外
7月	土地整理 土木工事業	14時台	50代	男性	35.1	30.2	グラウンドで、他の作業員が刈り取った草を車両に積み込み中に倒れ込んだもの。	屋外
7月☆	その他の 建築工事業	14時台	40代	男性	35.0	30.7	解体した足場の部材をしゃがんで整理していた際、応答がなくなったため、日陰で休ませていたが、10分ぐらい後に体が震えだしたため病院に救急搬送したものの。	屋外
7月	その他の 廃棄物処理業	10時台	40代	男性	35.3	29.6	生活ごみの各戸収集のため走ってごみを回収する作業中、直射日光と路面の照り返しによる暑さのため多量の発汗とふらつき・痺れ・吐き気を催し熱中症になったもの。	屋外
7月	美容業	16時台	30代	女性	35.1	30.0	冷房の効いていない部屋で美容施術中、体に熱がこもり激しい頭痛・吐き気・倦怠感に見舞われ、帰宅後も症状が続き、手足が痺れてきたため救急を受診したものの。	屋内
7月☆	警備業	17時台	40代	男性	35.7	30.3	建設現場で車両の誘導業務に従事中、暑さによる体調不良のため休憩室で休憩後、帰社するため立ち上がり移動した際に突然倒れたもの。	屋外
7月	その他の 事業—その他	12時台	70代	男性	35.2	30.7	公園内で清掃業務に従事中、業務に集中していたため1時間以上継続して作業を行っていた際に、突然倒れたもの。	屋外
7月☆	バス業	13時台	50代	男性	35.2	30.7	前日(猛暑日)事業場構内でバスの入換、給油等作業に従事、業務終了後に足の張りがあつた。翌日も同様の勤務に就いたものの手足が麻痺し構内で転倒したため建物の日陰で横になっていたが症状は改善せず、病院に救急搬送したものの。	屋外
7月	警備業	14時台	60代	男性	35.2	30.7	道路上で炎天下に交通誘導業務に従事中、気分が悪くなり汗が吹き出しめまいがして倒れたもの	屋外
7月☆	その他の 小売業	15時台	50代	男性	35.2	30.7	午前中冷房の効いた部屋で書類の箱詰作業に従事後、午後から冷房のない階段・廊下において事務用品の積み下ろし作業中体調が悪くなり座り込んでいたが容体が悪化し、病院に救急搬送したものの。	屋内
8月	その他建 設業—その他	15時台	30代	男性	36.6	29.7	マンションリフォーム現場においてユニットバス解体作業後、窓を閉め切った換気を行っていない室内で現場調査業務中に熱中症になったもの。	屋内

発生月	業種	発生時刻	年齢	性別	最高気温(℃)	最高WBGT値(℃)	発生状況の概要	屋内外
8月	一般貨物自動車運送業	11時台	10代	男性	38.9	32.5	引越作業中、団地の階段で、猛暑のため激しいめまいに襲われたもの。	屋外
8月	その他の建築工事業	14時台	50代	男性	38.9	32.5	工事現場において刈り取られた草の収集作業中に体調不良を起こし熱中症の症状が確認されたことから救急搬送を行ったもの。	屋外
8月 ☆	その他建設業—その他	13時台	20代	男性	35.7	30.7	工事現場で作業中、体調が悪くなり自社車両内で休憩した後、帰宅しようとして車外に出た際に倒れたもの。	屋外
8月	一般貨物自動車運送業	17時台	40代	女性	36.6	30.8	荷の配送業務のため運転中、足がつり嘔吐の症状が出たため会社に連絡、管理者が現地に赴き救急搬送の手配を行ったもの。	屋外
8月	通信業	9時台	30代	男性	36.8	31.2	冷房が故障中で扇風機を使用しての深夜勤務の業務終了後の帰宅途中に、駅構内でめまいと倦怠感に襲われ身動き取れなくなり、救急搬送されたもの。	屋内
8月	公園・遊園地	13時台	20代	女性	33.1	29.5	屋外で来客対応等の業務に従事中、立ち眩みを起こし頭痛症状が出たもの。	屋外
8月	水道業	10時台	40代	男性	34.4	30.1	漏水現場の現地調査・地元対応業務中に脱水症状（立ち眩み・手足の痺れ・顔面のひきつき）が起こったもの。（気温 31.8℃、黒球温度 45.9℃、WBGT 値 30.1℃）	屋外
9月	ビルメンテナンス業	13時台	50代	女性	29.2	26.2	施設内で清掃作業中に体が熱くなったため、休憩していたが、その後容体が悪化し、怠くて動けなくなったもの。	屋内
9月	社会福祉施設	11時台	60代	女性	31.3	27.5	事務職員が急遽、施設外に出てしまった利用者を連れ戻す対応のため炎天下で 40 分程度緊張を伴う対応を行い、事務所に戻ったとたん気絶してしまったもの。	屋外

WBGT 値については環境省 熱中症予防情報サイトより