

令和4年8月16日

(公社) 建設荷役車両安全技術協会広島県支部 代表者 殿

広島労働局労働基準部健康安全課長

職場における熱中症予防対策の徹底について

安全衛生行政の推進につきまして、日頃から格別の御配慮をいただき、厚く御礼申し上げます。

今般、職場における熱中症による死傷災害の発生状況（速報値）を取りまとめたところ、7月までの死傷者数（死者・休業4日以上）が、過去5年で最多となっております（別紙）。

例年8月は死傷災害の発生件数が最多となっていることから、対策に万全を期すことが重要です。職場における熱中症予防基本対策要綱の策定について（令和3年4月20日付け基発0420第3号）及びSTOP！熱中症 クールワークキャンペーン（令和4年2月22日付け基安発0222第1号）に基づいて、関係事業者へ熱中症予防対策の周知をお願い申し上げます。特に、記録的な暑さを踏まえ、WBGT値（暑さ指数）に応じた作業の中断等を徹底することや、異常を認めたときは、躊躇なく救急隊を要請することなど、状況に応じた熱中症予防対応の実施について、一層の取組を進めていただけるよう、関係事業場への周知について特段の御理解と御協力をお願い申し上げます。

【参考情報】

職場における熱中症予防基本対策要綱の策定について（令和3年4月20日付け基発0420第3号）

<https://www.mhlw.go.jp/content/11200000/000633853.pdf>

STOP！熱中症 クールワークキャンペーン

<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000116133.html>

厚生労働省：マスク着用について

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kansentaisaku_00001.html

環境省：熱中症警戒アラート

<https://www.wbgt.env.go.jp/alert.php>

職場における熱中症による死傷災害の発生状況（速報値）

	1月～5月	6月	7月	7月末までの累積数
令和4年	18 (0)	118 (5)	116 (8)	252 (13)
令和3年	9 (1)	26 (0)	55 (2)	90 (3)
令和2年	14 (1)	57 (0)	22 (2)	93 (3)
令和元年	28 (0)	24 (0)	20 (7)	72 (7)
平成30年	17 (0)	40 (1)	129 (7)	186 (8)

※ 都道府県労働局が把握した、休業4日以上死傷者数（括弧内は死亡者数）

（参考）令和3年の職場における熱中症による死傷災害の発生状況（確定値）については、
下記のホームページに掲載。

https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_25950.html

職場の熱中症を予防しましょう！



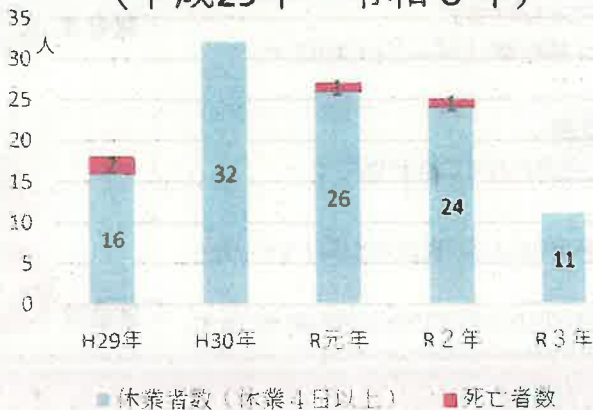
1 広島県内の職場における熱中症発生状況について

令和3年に広島県内で発生した熱中症による労働災害（休業4日以上）は、11件でした。業種別では、警備業が4割を占め、小売業や製造業等、様々な業種でも発生しています。また、令和3年を除くと、ここ数年は、毎年20件前後発生し、死亡災害も発生しています。発生時期は、梅雨明けの7月下旬から8月下旬に集中しています。

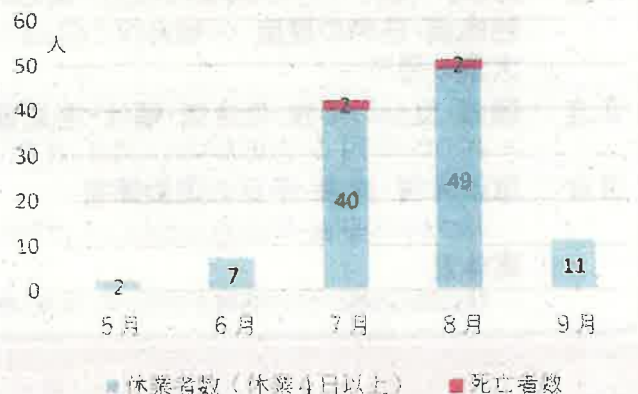
まだ、熱中症対策を行っていない事業場の方々は、早めに対策を講じましょう。

2 広島県内の発生状況に係るデータ

年別休業者・死亡者数
(平成29年～令和3年)



月別休業者・死亡者数の合計
(平成29年～令和3年)



出所：労働者死傷病報告

3 広島県の過去の被災状況

発生月・時間	業種	発生状況	年齢 (発生当時)	経歴	発生時の天気・気温 WBGT値(環境省データ)	休業日数 等
7月 午後1時30分	警備業	空調服を着用し、道路上で交通誘導を行っていたところ、熱中症の症状がみられたため、救急搬送された。	33歳	1年	晴れ 33.0℃ WBGT値 29.8℃	7日間
7月 午後5時25分	その他の 建築工事業	建築物の屋根に上り、板金張りの作業を行っていた。午前中に体調不良を訴え、休みながら作業を行っていたが、午後5時25分ごろ、屋根で横たわっている被災者を同僚が発見し、救急搬送されたが病院で死亡した。	21歳	3ヶ月	晴れ 31.0℃ WBGT値 29.4℃	死亡
7月 午前10時20分	造船業	船舶改修のため、船舶を高圧洗浄機で洗浄作業を行っていたが、倒れているところを同僚が発見し、救急搬送され、病院で死亡した。	66歳	48年	晴れ 29.2℃ WBGT値 29℃	死亡
8月 午後3時00分	一般貨物自動車運送業	集配所にて、集荷積み込み作業を行っていたところ、呼吸困難や手足のこむら返り、多汗により動けなくなり、救急搬送された。	62歳	2年	晴れ 33.2℃ WBGT値 29.8℃	10日間
8月 午後3時50分	電子機器用・ 通信機器用部品製造業	開放型物流倉庫において、製品のラップ巻き作業を行っていたところ倒れ、救急搬送された。	48歳	1年	晴れ 33.4℃ WBGT値 30.6℃	17日間
8月 午前1時30分	その他の 食品製造業	フライヤーや蒸気釜が多数設置されている室内で、揚げ物の取り出し作業を行っていたところ、頭痛、めまい、倦怠感等の症状が生じた。室温は40℃、湿度は80%であった。	79歳	15年	くもり 24.4℃ WBGT値 40℃(室温 や湿度からの推定)	14日間

4 熱中症予防対策について



(1) WBGT値の把握

- 関係サイトやWBGT指数計(JIS規格に適合したもの)で、WBGT値を把握
参考: 環境省熱中症予防情報サイト <https://www.wbgt.env.go.jp/>

(2) 測定したWBGT値に応じた対策

- ①WBGT値を下げるための設備、休憩場所の設置
- ②通気性の良い服装等
- ③暑熱順化
- ④水分・塩分摂取
- ⑤ブレーキング
- ⑥健康診断結果に基づく措置
- ⑦日常の健康管理など
- ⑧作業中の作業者の健康状態の確認



(3) 新型コロナウイルス感染防止に配慮した対策

- ①屋外で他の作業員と十分な距離(2m以上)が確保できる場合は、マスクを外すようにする

(4) 熱中症予防管理者等の巡視等における確認事項

- ①WBGT値の低減対策は実施されているか?
- ②WBGT値に応じた作業計画となっているか?
- ③各作業者の体調や暑熱順化の状況に問題ないか?
- ④各作業者は水分や塩分をきちんと取っているか?
- ⑤作業の中止や中断をさせなくてよいか?



5 熱中症の症状

これらの症状が現れた場合には、熱中症を発症した可能性があります

I 度	めまい・失神…「立ちくらみ」のこと。「熱失神」と呼ぶこともあります。 筋肉痛・筋肉の硬直…筋肉の「こむら返り」のこと。「熱痙攣」と呼ぶこともあります。 大量の発汗	重症度 小
II 度	頭痛・気分の不快・吐き気・嘔吐・倦怠感・虚脱感… 体がぐったりする、力が入らない、など。従来「熱疲労」と言われていた状態です。	重症度 大
III 度	意識障害・痙攣・手足の運動障害… 呼びかけや刺激への反応がおかしい、ガクガクと引きつりがある、真直ぐに歩けない、など。 高体温… 体に触ると熱いという感触があります。従来「熱射病」などと言われていたものが相当します。	

意識がない、水分を自力で摂取できない、II度やIII度の症状がある等の場合は、迷わず救急隊を要請したり、医療機関に搬送しましょう。

6 関連政策・情報等

令和4年「STOP! 熱中症 クールワークキャンペーン」実施要綱



熱中症予防のための情報・資料サイト



学ぼう! 備えよう! 職場の仲間を守ろう! 職場における熱中症予防情報



環境省熱中症予防情報サイト(全国のWBGT値の表示)



「令和4年度エイジフレンドリー補助金」のご案内(高齢者に対する熱中症対策について)



「新しい生活様式」における熱中症予防行動のポイントをまとめました



第73回 全国労働衛生週間

2022（令和4）年10月1日（土）～7日（金） [準備期間：9月1日～30日]

全国労働衛生週間スローガン

**あなたの健康があつてこそ
笑顔があふれる健康職場**

誰もが安心して健康に働ける職場づくりへのご協力をお願いします！

「全国労働衛生週間」は、労働者の健康管理や職場環境の改善など『労働衛生』に関する国民の意識を高め、職場の自主的な活動を促して労働者の健康を確保することを目的として毎年実施しています。

準備期間（9月1日～30日）に実施する事項

重点事項をはじめとして、日常の労働衛生活動の総点検を行いましょ

- 過重労働による健康障害防止対策
- 職場におけるメンタルヘルス対策
- 職場の新型コロナウイルス感染症の拡大防止に向けた取り組み
- 労働災害予防的観点からの高年齢労働者に対する健康づくり
- 化学物質による健康障害防止対策
- 石綿による健康障害防止対策
- 職場の受動喫煙防止対策
- 治療と仕事の両立支援対策
- 職場の腰痛の予防対策
- 職場の熱中症予防対策の推進
- テレワークでの労働者の作業環境、健康確保

全国労働衛生週間（10月1日～7日）に実施する事項

- 事業者または総括安全衛生管理者による職場巡視
- 労働衛生旗の掲揚およびスローガンなどの掲示
- 労働衛生に関する優良職場、功績者などの表彰
- 有害物の漏えい事故、酸素欠乏症などによる事故など緊急時の災害を想定した実地訓練などの実施
- 労働衛生に関する講習会・見学会などの開催、作文・写真・標語などの掲示
- その他労働衛生の意識高揚のための行事などの実施

主 唱 厚生労働省、中央労働災害防止協会

協 賛 建設業労働災害防止協会、陸上貨物運送事業労働災害防止協会、港湾貨物運送事業労働災害防止協会、林業・木材製造業労働災害防止協会



ひと、くらし、みらいのために
厚生労働省
Ministry of Health, Labour and Welfare

都道府県労働局・労働基準監督署

取り組みには、以下の情報や支援をご活用ください。

産業保健活動総合支援

産業保健総合支援センターは、ストレスチェック制度を含めたメンタルヘルス対策、治療と仕事の両立支援などの産業保健活動を支援するため、企業への訪問指導や相談対応、研修などを実施しています。

また、地域窓口（地域産業保健センター）では、小規模事業場を対象に、医師による健康相談などを実施しています。

- 産業保健総合支援センター（さんぽセンター）
<https://www.johas.go.jp/shisetsu/tabid/578/Default.aspx>



メンタルヘルス対策

職場でのメンタルヘルス対策に関する法令・通達・マニュアル、「ストレスチェック実施プログラム（無料）」を掲載しています。

<https://www.mhlw.go.jp/bunya/roudoukijun/anzeneisei12/>



メール・電話・SNS相談窓口を設置し、職場復帰支援の取り組み事例などを紹介しています。

- 働く人のメンタルヘルスポータルサイト「こころの耳」
<https://kokoro.mhlw.go.jp/>



治療と仕事の両立支援

治療と仕事の両立支援のガイドラインや企業の取り組み事例、シンポジウムなどの総合的な情報を紹介しています。

- 治療と仕事の両立支援ナビ
<https://chiryoutoshigoto.mhlw.go.jp>



働き方改革

時間外労働の削減や年次有給休暇取得促進など働き方改革の推進に役立つ情報を紹介しています。

- 働き方の現状が把握できる「自己診断」等（働き方・休み方改善ポータルサイト）
<https://work-holiday.mhlw.go.jp/>



- 各種助成金や無料相談窓口の紹介等（働き方改革特設サイト）
<https://hatarakikatakaikaku.mhlw.go.jp/top>



職場における新型コロナ対策

職場における感染症防止対策の基本事項「取組の5つのポイント」やチェックリスト、各種リーフレットなど、感染予防や健康管理に関する情報を提供しています。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121431_00226.html



SAFEコンソーシアム

「従業員の幸せのためのSAFEコンソーシアム」※に加盟し安全衛生の取り組みを社内外にPRしましょう！



※増加傾向にある転倒・腰痛などの労働災害について、顧客や消費者も含めたステークホルダー全員で解決を図る活動体です。趣旨に賛同した企業、団体、個人等でコンソーシアムを構成し、労働災害問題の協議や、加盟者間の取り組みの共有、マッチング、労働安全衛生に取り組む加盟メンバーの認知度向上などをサポートします。

- 加盟申請はこちら（加盟は無料です）
<https://safeconsortium.mhlw.go.jp/>



高齢労働者の健康づくり

高齢者が安心して安全に働ける職場環境の実現に向けた取り組みを進めましょう。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/roudoukijun/anzen/newpage_00007.html



化学物質管理

化学物質のラベル・SDSの作成、危険有害性に応じたリスクアセスメントを着実に実施するための情報を提供しています。

- 職場のあんぜんサイト
http://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/kag/kagaku_index.html



労働安全衛生調査

事業所が行っている安全衛生管理や、そこで働く労働者の不安やストレス、喫煙など心身の健康状態についての調査結果を公表しています。安全衛生管理の参考資料として活用するとともに、調査対象となった際のご協力をお願いします。

https://www.mhlw.go.jp/toukei/list/list46-50_an-ji.html



その他

- 職場における熱中症予防情報
<https://neccyusho.mhlw.go.jp/>
- 職場における受動喫煙防止対策
https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/roudoukijun/anzen/kitsuen/index.html
- 労働基準監督署等への届出は電子申請が便利です！
<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000184033.html>