

## 農林水産省のHPで紹介されました！

you\_anzen/catalog.html

農林水産省

English キッズサイト サイトマップ 文字サイズ

標準

大きく

逆引き事典から探す

組織別から探す

キーワードから探す

Google 提供

検索

会見・報道・広報

政策情報

統計情報

申請・お問い合わせ

農林水産省について

ホーム > 基本政策 > 農林水産業・食品産業の現場の新たな作業安全対策 > 作業安全対策に関するカタログ

作業安全対策に関するカタログ

出典：農林水産省HP

### 作業場の改善 休憩の質的向上

まずは、作業環境を知ろう

Point

その日の天候や作業内容を踏まえつつ、**作業時間の短縮や、小まめな休憩**で熱中症を予防することが重要です。作業の計画も、作業環境の改善も**現状を把握**することから始まります。



▲持ち運び簡単「カード型温度計」

◀暑さ指数を計るWBGT計

ワンポイント・アドバイス

- 日陰のない野外や風通しの悪いハウス内など、農林水産業の現場は必ずしも作業環境がよくありません。
- そのため、少しでも作業環境を改善し、熱中症予防に努めましょう。

こんな悩みありませんか

- ☑ 涼しい風が入ってくるというんだけどな～
- ☑ 電源も水道もないけど、いい涼み方ないかな～
- ☑ やっぱり冷たいものが飲みたい、食べたい！

作業場の改善

Point

周りを涼くするなら、ミスト扇風機（工場扇）に後付けできるミスト発生器や、コードレスで持ち運べる扇風機、ミストファンなどアイテムが多数。現場の条件に合わせて導入しましょう。



▲バケツの水を使う、水道・電源いらずのミストファン



▲工場扇やテント等に後付けするミスト発生器

休憩の質的向上

Point

休憩時間にしっかりリフレッシュできると最高です。熱中症の予防はもちろん、集中力の維持にも休憩は不可欠。1日中冷たい飲み物などを持ち歩けるようグッズを工夫してみてください。



▲ミスト噴射機能ついた真空断熱ステンレスボトル



▲2部屋に分けて使える冷温庫

暑さ指数(WBGT)とは

暑さ指数は人体と外気の熱のやりとり(熱収支)に着目した指標で、人体の熱収支に与える影響の大きい①**温度**、②**日射・輻射**など周辺の熱環境、③**気温**の3つを取り入れた指標です。農作業の場合は、以下を目安としてください。

作業強度	作業の例	暑さ指数
軽作業	・手と腕の作業 ・腕と足の作業	30 (29)
中程度の作業	・トラクター・重機の操作、草むしり、果物・野菜摘み ・軽量の荷車や手押車の使用	28 (26)
激しい作業	・シャベルの使用、草刈り、のこぎりを挽く ・重い荷物の荷車や手押車の使用	25 (22)
極めて激しい作業	・激しいシャベルの使用、斧の使用、走る	23 (18)

( )内は暑さに慣れていない人の場合

MAFFアプリの活用

農林水産省公式アプリにおいて、登録地域の**熱中症警戒アラート**もお知らせしています。プッシュ通知をオンにしたり、出かける前にアプリを開いて確認しましょう。



メーカーのイチ押し商品を**熱中症対策アイテム集**でご紹介!!

本資料の14ページ または 農林水産省ホームページを参照



商品・サービスの名称

簡単装着ウォーターミスト

企業名

(株) 結一産業

購入先/標準小売価格

同社に問合せ



製品の特長

後付け簡単装着ウォーターミストシリーズ 全3種



誰でも簡単に後付けできるウォーターミスト

- 自在クリップで誰でも簡単に取り付け取り外し
- 長さも簡単カスタマイズ
- 部品一式をセットで販売。すぐ使える。

2022年2月

農林水産省ホームページに、現場のお困りから企画開発した現場・職場・家庭でも手軽に使える後付けできるウォーターミストを紹介していただきました。

15

