

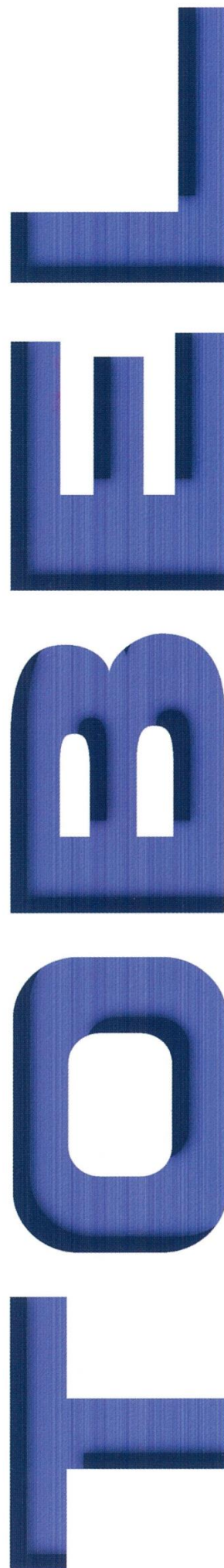
T O B E L
T O D A Y

vol. 48



東京ベルト株式会社

第48号 2025年5月1日発行



What's NEW ?

☆ 弊社商材に関するセミナーのご案内、新商品情報、新規取扱商材の情報、その他の情報をお届け致します。

経過措置が終了します：改正食品衛生法（ポジティブリスト制度）

☆ **食品衛生法等の一部を改正する法律**(改正食品衛生法)により、食品用器具・容器包装について安全性を評価した物質のみを使用可能とする**ポジティブリスト制度**が導入されました。

改正法施行は2020年6月1日。その後、5年間は経過措置期間でした。
(対象は合成樹脂：弊社製品ではコンベヤベルト、ホース、樹脂材料等)

経過措置は2025年5月31日まで。まもなく経過措置が終了します！

制度の説明



PDFパンフレット



☆ポジティブリスト証明書

- ・情報伝達の手段は特段定めないが、事後的に確認できるものとする、となっています。
 - ・各メーカーでは、適合品について「ポジティブリスト適合証明書」を発行するなど、対応しております。
- ☆各商品のポジティブリスト適合状況につきましては、お気軽に弊社までお問い合わせください！

一歩先の自動化を最速で実現するブラシ：FAブラシ

☆ バータックは**自動化の課題をブラシで解決**する提案をしています。ブラシの特性を活かした独自性のある製品ラインアップと**スピーディーな導入**でお客様の課題を最短で解決します！

☆ 例えば・・・ ■ ケアシステムブラシ

- ・ワークを搬送装置より浮かせて支える。
- ・部分交換可能で経済的なクッションブラシ。
- ・製品保護、傷付防止と衝撃吸収。
- ・不良率低減。生産性アップ。



♪ 導入事例も豊富！
全74ページの
FA関連ブラシカタログ
もごさいます

「アルゴリーク」：コスパ最強のエア漏れ検知器



☆ アルゴリークは**業界最高峰のコスパのエア漏れ検知器**。
省エネ、カーボンニュートラルの課題解決に有効です！

- 64個のマイクを備えた産業用音響カメラ。リアルタイムでエア漏れを可視化。
- 省エネ＝環境保全 × コストカット
- 安心安全の日本製
- 騒音下でも検知可能



☆ トヨックスの
トヨコネクタシリーズは
漏れ抜け対策品です！



詳しくはWEBで

TOYOCONNECTOR
トヨコネクタ漏れ抜け**トラブル0**へ

- ✓ ホースの挿入ラクラク1秒
- ✓ MS構造により増し締めメンテナンスは不要
- ✓ 圧力損失低減で省エネ効果
- ✓ 液漏まりにくい構造で衛生的



Marketing

◎「Marketing(マーケティング/市場調査)」コーナー：お意見/ご質問お願いします！

このコーナーでは新商品/新技術、弊社が新しく取り扱う商品をご紹介します。

熱中症：暑さ指数計（暑さ指数=WBGT）

- ☆ 本年6月1日施工の**改正労働安全衛生規則**では、
「**暑さ指数=WBGT 28度以上** 又は 気温31度以上の環境下で、
連続1時間以上 又は 1日4時間を超えて実施」が見込まれる
作業について、体制整備等が事業者には義務付けられます。
- ☆ 佐藤計量器製作所の**熱中症暑さ指数計 SK-170GT**は、
WBGTが測定でき、労働環境の把握ができます。
- ☆ 正確な測定には一定の高さが必要です。
また連続測定するためにも**三脚の使用**をお勧めします。

熱中症暑さ指数計
SK-170GT

- ・9V形電池×1個
- ・約(W)71×(H)275×(D)30mm
- ・黒球部φ60mm
- ・約250g（電池含む）

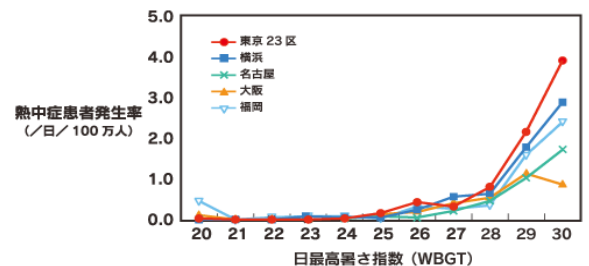
JIS B 7922:2023 クラス2 適合

- HOLD 機能付き
- MAX / MIN の表示機能付き
- 3 種類の WBGT 指数の
目安シール付き



暑さ指数とは？

暑さ指数 (WBGT [湿球黒球温度]) Wet Bulb Globe Temperature) は、熱中症を予防することを目的として1954年にアメリカで提案された指標です。単位は気温と同じ摂氏度(°C)で示されますが、その値は気温とは異なります。**暑さ指数 (WBGT)** は人体と外気との熱のやりとり (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湿度、②日射・輻射(ふくしゃ)など周辺の熱環境、③気温の3つを取り入れた指標です。



上図のグラフからも**暑さ指数 (WBGT)** が28(厳重警戒)を超えると熱中症患者が著しく増加の様子が分かります。
(環境省ウェブサイトより)

大型冷風機で工場まるごとクールダウン！：大風量スポットエアコン



- ☆ **移動が可能な強力スポットエアコン**のご提案です。
キャスター付きの架台に室内機と室外機を一体化することで実現しました。
半開放の作業スペース、イベント会場などスポット冷房に最適です。
施工不要で三相200Vのコンセントがあればすぐに導入できます。

- 汗が乾く大冷風で 50m先までクールダウン！
- 直線風で 冷却箇所を狙い撃ち！
- 設置場所を自由に設定可能！
- フィルターレスだから安心、汚れたら水洗いOK！
- 工場・倉庫など 様々な導入実績あり！

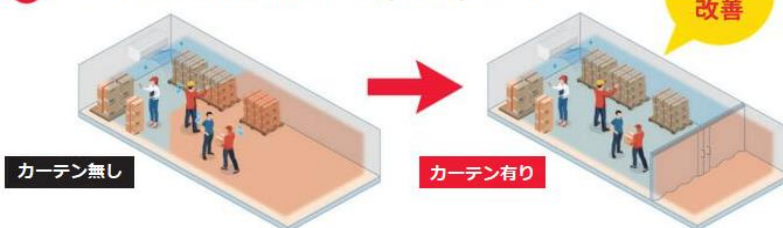
ビニールカーテンで間仕切り ⇒ 空調効率改善

☆ このようなお悩みはありませんか？

- 工場が広いため空調が効きづらく室内が冷えきらない
- 倉庫の搬入口からの出入りが頻繁で冷気が逃げってしまう
- 屋根や外壁から熱が伝わりやすいため暑い
- 熱のこもりやすい工場の構造のため暑い
- 製造設備などの機械熱により作業場が暑く熱中症が心配

ビニールカーテンで
暑さ対策！

○ ビニールカーテンで間仕切って空調(冷暖房)効率UP

空調効率
改善

TOPIX



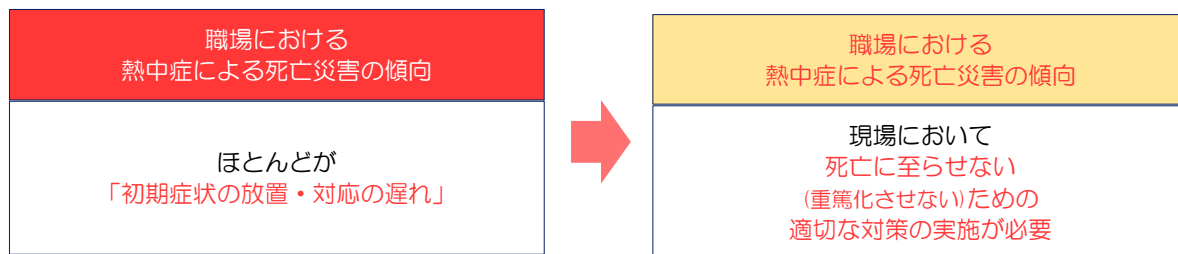
職場における熱中症対策の法規制

職場における熱中症対策を強化するため、**本年6月1日から改正労働安全衛生規則が施行**されます。
改正内容は… 熱中症のおそれがある労働者を早期に見つけ、
その状況に応じ、迅速かつ適切に対処することにより 熱中症の重篤化を防止するため、
「体制整備」「手順作成」「関係者への周知」が**事業者**に義務付けられます。

対象となるのは・・・

「WBGT28度以上 又は 気温31度以上の環境下で、**連続1時間以上** 又は **1日4時間**を超えて実施」
が見込まれる作業

*WBGT＝暑さ指数



現場における対応

熱中症のおそれがある労働者を早期に見つけ、その状況に応じ、
迅速かつ適切に対処することにより、熱中症の重篤化を防止するため、
以下の「**体制整備**」、「**手順作成**」、「**関係者への周知**」が
事業者**に義務付け**られます。

基本的な考え方

見つける

判断する

対処する

1

「熱中症の自覚症状がある作業員」や
「熱中症のおそれがある作業員を見つけた者」が
その旨を報告するための体制整備及び関係作業員
への周知。

※報告を受けるだけでなく、職場巡視やパディ制の採用、ウェアラブル
デバイス等の活用や双方向での定期連絡などにより、熱中症の症状
がある作業員を積極的に把握するように努めましょう。

2

熱中症のおそれがある労働者を把握した場合に
迅速かつ的確な判断が可能となるよう、
① 事業場における緊急連絡網、緊急搬送先の連絡先
及び所在地等
② 作業離脱、身体冷却、医療機関への搬送等熱中症
による重篤化を防止するために必要な措置の実施
手順(フロー図①②を参考例として)の作成及び関係
作業員への周知

工場・倉庫の「熱中症」対策は 弊社までご相談を！

大型冷風機で工場まるごとクールダウン！

ビニールカーテンで間仕切り ⇒ 空調効率改善

暑さ指数(WBGT)測定に熱中症計！

リーフレット (厚生労働省)
「職場における熱中症対策の強化について」



パンフレット (厚生労働省)
「職場における熱中症対策の強化について」



リーフレット (厚生労働省)
「熱中症予防のために」

