



夏季死亡災害ゼロ101日運動通信

【運動期間：平成26年6月1日～9月9日】

第2号

6月号

6月(6月24日現在)は死亡災害がゼロ!!このままゼロ目標に向けて災害防止に取り組もう!!

夏季死亡災害 **ゼロ** 101日運動

101日運動は、平成9年度から、毎年この時期(6月1日～9月9日)に展開され、今年度は18年目となりますが、近年は4年連続で死亡労働災害が発生しています。

昨年の期間中には3人が亡くなり、6月、7月、8月と続けてでした。

今年は「6月はゼロ」でスタートしています。

災害防止は運任せではなく、率先した災害防止考動が重要です。考動です。

ゼロ災に向けてみんなで頑張りましょう!!



最近の災害事例!

【建設業(土木)】 土砂のブレンド作業場所でのドラグ・ショベルでダンプトラックへの土砂積込作業において、広い作業場所から作業の進捗に伴って狭くなっていった最後の作業箇所、路肩約50cmまで寄っており、さらに軟弱地盤だったため、旋回時にクローラが横滑りし、そのまま横転した(高さ1.6m)。【不休災害】

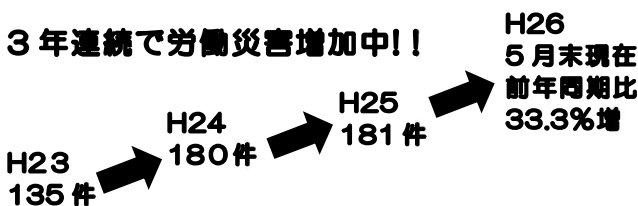
【飲食店】 攪拌機の清掃において、残った肉片を取るのを、機械を稼働させた状態で行なってしまい、巻き込まれた。攪拌機の羽根は鋭利な刃物ではなく、1分間に約7回回転と非常に低速なものだった。【前腕部骨折】

【教育・研究業】 脚立を使用して窓ガラスを拭いていた際、高さ1m箇所を足を踏み外し、後ろ向きに墜落した。【かかと骨折】

【製造業(縫製)】 機械から異音が発生し、コンベアだけを単体で稼働させて異音の原因を確認中、コンベアの内部にゴミを発見し、取り除こうと手を出したところ、はめていた手袋の先が巻き込まれ、そのまま手首まで巻き込まれた。【手骨折】

【小売業】 納品先で物品を持って階段を上がっていた際、階段の縁につま先をひっかけ、前に転倒した。【アキレス腱断裂】

3年連続で労働災害増加中!!



県内の死亡災害発生状況 (5月下旬～6月下旬)

5月29日、宮古監督署管内で、死亡労働災害が発生しました。内容は、『船着場より10m沖合のボ-リング用櫓(やぐら)のステージに作業員3名が上がっていたところ、突然櫓が作業員もろとも海中に倒壊し、1名が溺死した。』という内容です。

【同種災害防止の水平展開】

内陸部では海の心配はないでしょうが、河川で同様の作業を行なう時、あるいは、地上で櫓・足場・作業構台・作業台等を造る時にも、同様に、倒壊の危険があります。櫓等を造る前に、十分に設置計画を検討しましょう。櫓となると限られますが、ちょっとした台などでも倒壊・墜落などの危険を考えましょう。101日運動の重点でもある「高さ50cm以上」になる場合は特にです。

最近のトピックス

リーフレット「労働安全衛生法に基づく免許証や技能講習修了証をお持ちの方へ重要なお知らせ」 基安安発0530第1号・基安労発0530第4号平成26年5月30日 内容 「労働安全衛生法に基づく免許証や技能講習修了証をお持ちの方で、意識障害などの自覚症状がある場合には、免許の返納や運転の自粛をご検討ください。事故を起こす前の決断が重要です。」という内容です。

鉛等有害物を含有する塗料の剥離やかき落とし作業における労働者の健康障害防止について 基安安発0530第1号・基安化発0530第1号平成26年5月30日

発がん性等を有する化学物質を含有する抗がん剤等に対するばく露防止対策について 基安化発0529第2号平成26年5月29日

内容 「医療現場で取り扱われる抗がん剤等においては、シクロホスファミド等発がん性等を有する化学物質が含有されている場合がある。適切に患者に投与すれば高い薬理効果がある反面、これらを取り扱う(調剤、投与、廃棄等)薬剤師や看護師等の労働者が意図せず、それらの気化した抗がん剤の吸入ばく露、針刺し、あるいは漏出した抗がん剤への接触による経皮ばく露した場合等に健康障害を発症するおそれがあるため、必要なばく露防止対策を実施する必要がある。」という内容です。

平成26年度厚生労働省委託事業「ラベル・SDS活用促進事業」の開始について 事務連絡平成26年5月22日

内容 本事業は、ラベル、SDS(安全データシート)及びリスクアセスメントなど現場の化学物質管理に活用していくための手法等について、相談窓口を設置し、事業者からの相談を受け付けるとともに、事業者からの希望等に応じて専門家を派遣して実地指導を行うものです。平成26年度委託先: テクノヒル株式会社(東京都)

(<http://www.technohill.co.jp/news/oshirase/370--26sds.html>)

熱中症を防ごう!!

—昨年、管内で、死亡災害が発生しています。

今年は絶対に発生させないという強い気持ちで取り組みましょう。

1 作業環境管理

(1) WBGT 値 (暑さ指数)

[直射日光・照り返しを遮ることができる簡易な屋根][通風・冷房の設備]の設置などにより、WBGT 値の低減に努めましょう。

(2) 休憩場所の整備など

[冷房を備えた休憩場所][日陰などの休憩場所]を設けましょう。
[氷][冷たいおしぼり][飲料水]などを準備しましょう。

コーヒーやお茶で大丈夫と思っていませんか!?

2 作業管理

(1) 作業時間の短縮など

[高温多湿作業場所での連続作業時間の短縮][普段以上の休憩時間の確保]を行ないましょう。

(2) 熱への順化

計画的に、熱への順化期間を設けましょう。(いきなり、暑い環境で100%の仕事させるのではなく、少しずつ慣らしながら、徐々に時間を伸ばしていきましょう)

(3) 水分・塩分の摂取

[0.1%~0.2%の食塩水] または [100mlあたりナトリウム40~80mgのスポーツドリンク・経口補水液]などを、20~30分ごとに、カップ1~2杯程度摂取しましょう。

(4) 服装など

透湿性・通気性の良い服を着用しましょう。通気性の良い帽子(クールヘルメット)を着用しましょう。

(5) 作業中の巡視

定期的に水分・塩分を摂取しているか、健康状態に異常がないかを確認しましょう。

3 健康管理

睡眠不足、体調不良、前日の飲酒、朝食の未摂取など自己管理も行ないましょう。

4 労働衛生教育

あらかじめ 熱中症の症状 予防方法 救急措置 事例、について教育を行ないましょう。

5 救急措置

[症状確認][意識確認][水分自力摂取の可否][回復の有無]を確認し、必要に応じて救急搬送

このサイトを活用してみてください!!



「明日」「明後日」のWBGTの予測も見られますよ!!

【職場の衛生管理担当者の方へのお願い】

このグラフ等を毎日印刷して、休憩所、玄関などに貼り、労働者の方が見えるようにしていきましょう。

この数値を上回る場合には、上記1(1)、2(1)等の措置を講じましょう。

区分	身体作業強度(代謝率レベル)の例	WBGT 基準値			
		熱に順化している人()		熱に順化していない人()	
0 安静	・ 安静	33		32	
1 低代謝率	・ 楽な座位 ・ 軽い手作業(書く、タイピング、描く、縫う、簿記) ・ 手及び腕の作業(小さいペンチツール、点検、組み立てや軽い材料の区分け) ・ 腕と足の作業(普通の状態での乗り物の運転、足のスイッチやペダルの操作) ・ 立位 ・ ちょっとした歩き(速さ3.5km/h)	30		29	
2 中程度代謝率	・ 継続した頭と腕の作業(ぎ打ち、盛土) ・ 腕と脚の作業(トラックのオフロード操縦、トラクター及び建設車両) ・ 腕と胴体の作業(空気ハンマーの作業、トラクター組立て、しっくい塗り、中くらいの重さの材料を断続的に持つ作業、草むしり、草掘り、果物や野菜を摘む) ・ 軽量の荷車や手押し車を押したり引いたりする ・ 3.5~5.5km/hの速さで歩く	28		26	
3 高代謝率	・ 強度の腕と胴体の作業 ・ 重い材料を運ぶ ・ シャベルを使う ・ のごぎりをひく ・ 掘る ・ 大ハンマー作業 ・ 草刈り ・ 硬い木にかななをかけたりのみで彫る ・ 5.5~7.5km/hの速さで歩く ・ 重い荷物の荷車や手押し車を押したり引いたりする ・ 鋳物を削る ・ コンクリートブロックを積む	感じないとき	気流を感じない	感じると	気流を感じない
		25	26	22	23
4 極高代謝率	・ 最大速度の速さでとても激しい活動 ・ 激しくシャベルを使ったり掘ったりする ・ おのを振るう ・ 階段を登る、走る、7km/hより速く歩く	23	25	18	20