

1. 7月全国行事

- | | |
|-----------|---------|
| 1) 国民安全の日 | 7月1日 |
| 2) 全国安全週間 | 7月1日～7日 |

2. 安全・衛生・防災の心得：『手動荷役運搬機械』の安全な取扱い

3. 安全衛生巡視 良い事例(抜粋)

4. 当社の事故・災害事例から：グラインダーで足首裂傷

5. 環境安全部で所有するDVDの紹介：熱中症はこわくない！

2. 安全・衛生・防災の心得：『手動荷役運搬機械』の安全な取扱い

私たちの職場では、物品の移動、搬送、輸送、保管などに付随するものとして取扱運搬作業が必ずあり、その運搬手段として手押し台車やハンドリフト等の『手動荷役運搬機械』(手動運搬車)が多く用いられています。

これらの手動運搬車は、誰にでも安易に使えて便利のあまり、つい不安全な取扱いになり、荷の落下、手足の挟まれ、人や設備等への衝突、手や腰の捻挫等の事故や災害が発生しています。

次の事項に注意して、手動運搬車を安全に取扱いましょう。

- ①使用前に車輪(スムーズに回るか、片周りしないか、ストッパーは効くか)、荷台(変形や損傷はないか)等を点検する。
- ②手動運搬車は荷の重量、高さ、容積を勘案して選び無理に積まない。
- ③荷を積む際は車輪が動かないような安定な場所で行い(ストッパーがあれば掛ける)、荷崩れを起こさないよう注意して運ぶ。
- ④引く車、押す車を逆に運転しない。
- ⑤共同で運転するときは、呼吸を合わせ、合図を確認しあつて行う。
- ⑥運搬速度は一定にして、ゆっくりと運転する。
- ⑦手動運搬車に荷を積み降ろしする際は、とくに腰痛防止を心掛ける。
- ⑧使用後は決められた場所にきちんと置く。不具合は処置しておく。



画像 オンライン画像※クリエイティブコモンセンスより

shutterstock - 125851595

3. 安全衛生巡視 良い事例(抜粋)

①愛知工場

引掛けや転倒防止に元は床にあった電気配線を支柱を使い上部に取り回しを行っている



②総合技術研究所

液体窒素のある部屋に酸素濃度計を設置し酸欠事故防止を行っている



4. 当社の事故・災害事例から : グラインダーで足首裂傷 平成23年7月20日

(1)災害のあらまし

- ①グレーチングの一部加工を行うため
- ②ディスクグラインダーで切断作業をしている途中に
- ③散乱した切断破片を片付けようとして
- ④スイッチを切り、身体の後方にグラインダーを置いた時
- ⑤右足首に痛みを感じたところがグラインダー刃で裂傷していた

(2)被災程度 右足首裂傷 休業9日 全治3週間

(3)原因、問題点及び再発防止策 (一部追加)

- 1) 人的要因 : グラインダー刃の回転停止を確認せず視界範囲外に置いた
→回転工具等は回転動作が完全停止を確認して常に視界範囲内に置く
切断破片が周囲に散乱したままの状態であった。
→安全に作業できるスペースを常に確保する。
- 2) 管理的要因 : 非定常作業の意識やKYTの不足
→常日頃行わない作業は短時間であっても非定常作業として認識し、作業前KYTを行う。

(4)環境安全部から

- ①回転工具類の取扱い方法について基本を徹底しましょう。
- ②グラインダーでは火花飛散による火災事故も発生しています。可燃物と作業場所を仕切る等安全作業のスペースを確保しましょう。

5. 環境安全部で所有するDVDの紹介 : 熱中症はこわくない!

今年は5月中から30℃を越える真夏日になることも多く、気象庁でもこの先7、8月にかけても例年以上の猛暑となる予報を出しています。熱中症で問題なのは、本人や周囲の熱中症の予測や予防対策、応急処置等に対する関心や知識の欠如です。

こわい熱中症ですが、本DVDで知識や対策を身に付け、タイトルのように”こわくない”ものにしていきましょう。(このDVDを見たい方は、環境安全部まで連絡願います。)



画像 オンライン画像※クリエイティブコモンセンスより