

# 職場のあんぜんサイトを活用しよう！

働く人の安全を守るために有用な情報を発信し、職場の安全活動を応援するサイトです。

厚生労働省  
職場のあんぜんサイト

高く人の安全を守るために有用な情報を発信し、職場の安全活動を応援します。高く人、家族、企業が元気になる職場を創りましょう。

労働災害統計 | 災害事例 | リスクアセスメント 実施支援システム | 安全衛生キーワード | 化学物質 | 免許・技能講習

厚生労働省のロゴ及びシンボルマークを不正使用したホームページに御注意ください。

法令・通達をご覧になれます。

労働災害統計

- 労働災害発生速報
- 労働災害統計
- 労働災害原因要素の分析
- 労働災害動向調査 (歴数年 年度別)

災害事例

- 労働災害事例
- 死亡災害データベース
- 労働災害(死傷)データベース
- ヒヤリ/ハット事例
- 機械災害データベース

教材・資料

交通労働災害の現状と防止対策  
交通安全労働災害防止のためのガイドラインが修正されました

**STOP!** 転倒災害プロジェクト

働く人に安全で安心な店舗・施設づくり推進運動

安全衛生優良企業公表制度

第13次 労働災害防止計画 | 機能安全による機械等の安全確保

あんぜんプロジェクト

平成30年度「見える」安全活動コンクールを開催します!

募集期間：平成30年9月3日～平成30年10月31日

化学物質

- 化学物質情報の更新情報
- 新規化学物質製造手続きの方法
- 安衛法各許公表化学物質等
- GHSモデルラベル・SDS情報
- GHSモデルラベル作成法
- GHSとは
- 強い変異原性が認められた化学物質
- がん原性に係る種別対象物質
- リスク評価実施物質
- 化学物質による災害事例
- がん原性試験実施結果
- 変異原性試験(エームス・染色体異常)結果
- 日本バイオアッセイ研究センター
- 有害性・GHS関係用語解説
- 化学物質のリスクアセスメント実施支援
- アスベスト

転倒・腰痛予防等の安全教育用動画が視聴できます。

## 「見える」安全活動コンクール

独立使用時の壁面・転倒防止 注意喚起表示 | 階段扉 | 階段昇降 注意喚起

機内指定席等 警告箇所 | 階段昇降時の転倒懸念箇所注意喚起表示 | 通路の突起物による転倒注意喚起

床の凹凸、見える化 | 作業用踏み台注意喚起取付 | 通路スロープ取付

転倒防止の「見える化」 | 転倒災害を防止するための見える化 | 転倒さげ止め、スリッパ置き場所転倒対策

センサーライトを設置して衝突・転倒を回避

## 災害事例の情報提供

Ministry of Health, Labour and Welfare

職場のあんぜんサイト

ホーム > 労働災害事例(検索) > 労働災害事例

印刷

PDFファイルにご覧いただけます。

**ダンブトラックが突然後退し、ダンブトラックと柱に挟まれる**

イラストをクリックすると拡大表示されます。

**発生状況**

この災害は、ダンブトラックから砕石を降ろしていたところ、ダンブトラックが突然後退し、ダンブトラックと柱に挟まれたものである。災害発生日、被災者は、同僚と住宅建築現場にダンブトラックで砕石を運ぶこととしていた。同僚がダンブトラックを運転し、被災者は助手席に乗り、住宅建築現場に着くと、被災者は、ダンブトラックから降り、ダンブトラックを住宅の玄関近くの砕石を降ろす場所に誘導した。そして、同僚がダンブトラックの荷台を上げ、被災者は、スロープで砕石を降ろし始めた。一方、同僚も砕石を降ろすため、ダンブトラックのサイドブレーキを引き、ギアをニュートラルに入れ、エンジンを切り、運転席から降り、被災者のいる方向に向かった。この時、ダンブトラックが突然後退し、被災者のいる後方へ動き出し、被災者は、ダンブトラックと住宅の玄関の柱に挟まれた。

**原因**

この災害の原因としては、次のようなことが考えられる。

- 1 ダンブトラックを確実に止めていなかったこと  
踏み降ろし作業を行った場所は、少し傾斜していたが、サイドブレーキは確実に引かれておらず、また、輪留め等の進走防止措置もなされていなかった。
- 2 安全に関する教育がなされていなかったこと  
被災者と同僚に対し、作業方法や作業分担なども特に定められておらず、安全に関する教育もなされていなかった。

**対策**

同種災害の防止のためには、次のような対策の徹底が必要である。

- 1 ダンブトラックから降りるときは確実に停止させること  
ダンブトラックから降りるときは、原則として、平坦な場所で行う。また、ダンブ

# リスクアセスメント実施支援システム（作業別に実施一覧表を作成）

ホーム > リスクアセスメントの実施支援システム

## リスクアセスメントの実施支援システム

を対象として建設業、製造業、運輸業(30種類)の作業・業種別にリスクアセスメントの実施を支援します。

初めての方へ  
使用する際の  
留意事項

クリックして体験してみよう！

製造業、サービス業、運輸業、建設業

製品組立作業  
マトリクスを用いた方法  
解説

熱処理事業  
マトリクスを用いた方法  
解説

溶接作業  
マトリクスを用いた方法  
解説

成形作業  
マトリクスを用いた方法  
解説

木材加工作業  
マトリクスを用いた方法  
解説

塗装作業  
マトリクスを用いた方法  
解説

めっき作業  
マトリクスを用いた方法  
解説

金属加工作業  
マトリクスを用いた方法  
解説

印刷・製本作業  
マトリクスを用いた方法  
解説

鋳物製造業  
マトリクスを用いた方法  
数値化による方法  
解説(数値化を用いた方法)

ビルメンテナンス業  
マトリクスを用いた方法  
数値化による方法  
解説(数値化を用いた方法)

産業廃棄物処理業  
マトリクスを用いた方法  
数値化による方法  
解説(数値化を用いた方法)

自動車整備業  
マトリクスを用いた方法  
数値化による方法

荷役作業(運輸業等)  
マトリクスを用いた方法  
数値化による方法

食品加工業  
マトリクスを用いた方法  
数値化による方法

支援システムの操作(使用方法)  
(建設業、製造業、サービス業、運輸業)

マトリクスを用いた方法  
(詳細説明)

マトリクスを用いた方法  
(すべての作業・業種)  
「負傷又は疾病の重篤度」と「負傷又は疾病の発生の可能性」をそれぞれ横軸と縦軸とした表(マトリクス)に、あらかじめ重篤度と可能性の度合いに応じたリスクの程度を割り付けておき、見送り対象となる負傷又は疾病の重篤度に該当する列を選び、次に発生の可能性に該当する行を選び、次に発生の可能性を見極める方法です。

数値化による方法(詳細説明)

数値化による方法  
(鋳物製造業・食品加工業・ビルメンテナンス業・産業廃棄物処理業・自動車整備業)ここでは、「負傷又は疾病の重篤度」、「負傷又は疾病の発生の可能性」、「発生する頻度」を一定の尺度によりそれぞれ数値化し、それらを数値演算(足し算)してリスクを見極める方法をいいます。

安全衛生キーワード(安全衛生情報センター)  
「リスクアセスメント」

エクセル形式で一覧表を印刷できます

## 化学物質に関する情報提供

### 化学物質

更新履歴

- 11月10日 「日本バイオアッセイ研究センター がん原性試験結果」を更新しました。
- 11月9日 「がん原性に係る指针对象物質」を更新しました。(新バリエーション掲載ページへのリンク)
- 11月1日 「がん原性に係る指针对象物質」を更新しました。

➔ 化学物質情報の更新情報

更新情報

➔ がん原性に係る指针对象物質

がん原性が認められた28物質について、試験結果の概要および、健康障害を防止するための指針等を表示します。

➔ 安衛法名称公表化学物質等

安衛法に基づいて公表された化学物質を検索できます。

➔ リスク評価実施物質

➔ GHSモデルラベル・MSDS情報

GHSおよび安衛法第57条に基づき(通知対象物質及び通知対象物質)のモデルMSDS情報を紹介します。

➔ 化学物質による災害事例

➔ 変異原性試験(エームス・染色体異常)結果

➔ GHSモデルラベル作成法

GHSおよび安衛法第57条に基づき(表示対象物質)のモデルラベル表示を紹介します。

➔ 日本バイオアッセイ研究センター

- 厚生労働省委託がん原性試験結果
- 学会の公表状況
- 論文等の公表状況
- 国際的な貢献

➔ 有害性・GHS関係用語解説

化学物質情報で使用する有害性・GHS分類等に関する用語の定義および解説です。

➔ リスクアセスメント実施支援システム

化学物質の健康有害性についての簡易なリスクアセスメント手法として、「コントロール・パンディング」があります。これは、ILO が、開発途上国の中小企業を対象に、有害性のある化学物質から労働者の健康を保護するために、簡単に実用的なリスクアセスメント手法を取り入れて開発した化学物質の管理手法です。本システムを活用し、リスク低減に努めてください。(事業者の義務です)

## 安全プロジェクト（企業の活動事例）

### あんぜんプロジェクトプロジェクトメンバー

会社名:ゼブラ株式会社 野木工場 業種:製造業

ZEBRA  
Open your imagination.

所在地:栃木県下都賀郡野木町野木140

電話番号:0209-56-2111

安全方針 「安全をすべてに優先する理念とし、「ゼロ災害」、安全ハローを推進し安全安心な職場を目指します。

安全への取り組み事例

- 【安全ハロー活動の推進】
  - 定期的な安全ハローで、安全環境の確保に努めています。
- 【従業員への安全教育】
  - 安全衛生に関する各種研修会を開催
- 【安全特別訓練】
  - 自衛消防訓練(避難訓練)の実施

安全への取り組み参考資料

- ①安全ハロー
- ②安全教育
- ③防災訓練