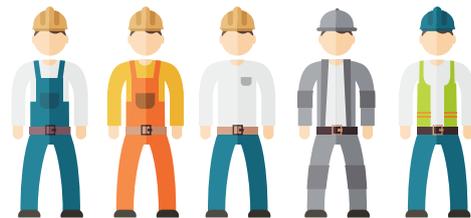


ゼロ災害!! への挑戦 vol.21



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



構内運搬車の専用通路を横切ろうとしたところ、移動中の構内運搬車と衝突した。

業務中、移動を急いでいたため構内運搬車の専用通路を横切ろうと通路の交差部から飛び出したところ、走行してきた構内運搬車と衝突し膝（ひざ）を強く打った。

※就業時間中、一般従業員の専用通路横断は禁止されていた。

発生原因

- 横断が禁止されている専用通路に左右の確認もせず侵入したため。

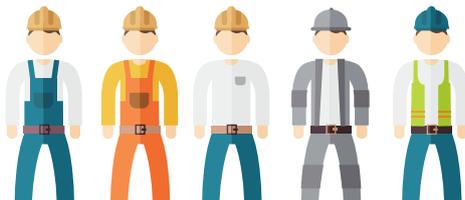
災害防止対策

- 工場内で定められた安全ルールの順守。

業種	災害の種類	被害者数
製造業	衝突	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.22



このコーナーでは、厚生労働省『職場のあんぜんサイト』に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



ヒヤリ・ハット事例

カゴ台車の上に載せていた20kgの荷物が
すべり落ち、頭に当たりそうになった。

カゴ台車の上に20kgの荷物を固定せずに載せて運搬していたところ、上り坂になった通路でカゴ台車が傾き、載せていた荷物がすべり落ちて頭に当たりそうになった。

発生
原因

荷物をカゴ台車内に入れて運搬しなかったこと。

※カゴ台車から荷物をはみ出して載せることは、安全上の理由から禁止されています。

災害防止
対策

- カゴ台車の使用ルール遵守の徹底。
- 荷崩れや転倒防止のため、重いものは下に積むことを心がける。

業種

物流業

作業の種類

運搬

ゼロ災害!! への挑戦 vol.23



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。

資材が入った箱を運んでいたところ、梱包に使用されていたPPバンドが足に引っかかり転倒した。

倉庫内で資材が入った箱を運んでいたところ、梱包をほどいた後そのまま床に放置していたPPバンド（段ボールの梱包などに使用されるプラスチック製の結束用バンド）が足に引っかかり転倒した。

発生原因

- 梱包をほどいた後、不要になったPPバンドを片付けずにそのまま運搬作業を始めたこと。

災害防止対策

- つまづきや転倒防止のため、作業スペースの床に物を置いたままにしないよう整理・整頓を心がける。
- 不要な物はゴミ箱に捨てること。

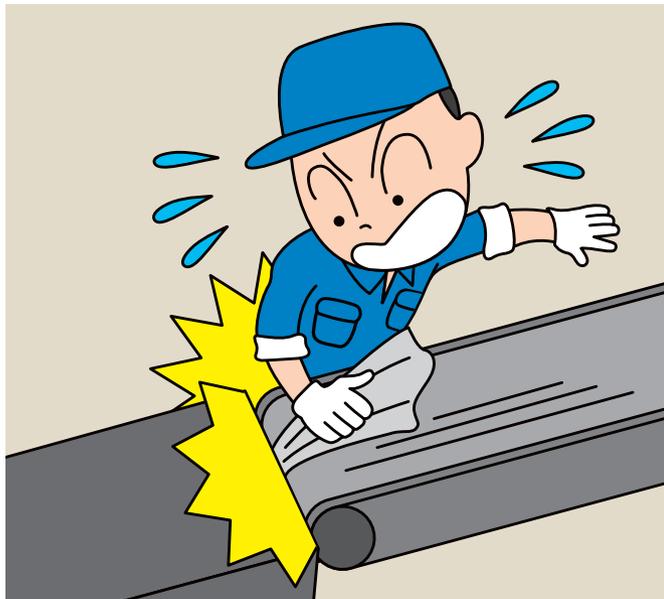
業種	災害の種類	被害者数
物流業	転倒	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.24



このコーナーでは、厚生労働省『職場のあんぜんサイト』に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



ヒヤリ・ハット事例

製品搬送用ベルトコンベアの清掃中、
手が巻き込まれそうになった。

製品搬送用ベルトコンベアを停止させずにウエス(汚れをふき取る布)で拭き掃除を行っていたところ、ウエスがローラー部分に引っ掛かり手が巻き込まれそうになった。

発生
原因

ベルトコンベアを停止させないまま清掃作業を行ったこと。

災害防止
対策

・清掃や異物の除去などを行う際は必ず機械を止め、確実に停止したことを確認してから作業を行うこと。

業種

製造業

作業の種類

清掃

ゼロ災害!! への挑戦 vol.25



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



車に荷物の積み込み作業中、凍った地面に足を滑らせ転倒し手首を骨折した。

足元が見えないほど両手いっぱいの荷物を抱え車への積み込み作業を行っていたところ、凍った地面に足を滑らせ転倒し、とっさに手をついたため手首を骨折した。

発生原因

- 荷物をたくさん抱えていたため、足元がよく見えなかったこと。
- 地面が凍結し、滑りやすくなっていたこと。

災害防止対策

- 大量の荷物を運ぶ際は、台車等を使用すること。
- 不要な物はゴミ箱に捨てること。
- 凍った地面や雪道を歩く際は、歩幅を小さくして地面に足の裏全体を付けて歩く（ペンギン歩き）ように心がける。

業種	災害の種類	被害者数
製造業	転倒	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.26



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



ヒヤリ・ハット事例

手持ちで運搬していたアルミパネルを
落とし、足に当たりそうになった。

接着作業のためアルミパネルを運んでいたところ、手が滑ってアルミパネルを落とし自分の足に当たりそうになった。

発生
原因

軍手や手袋を着用せずに、素手でパネルを運んでいたこと。

災害防止
対策

滑り止めの付いた軍手・手袋や、足元を保護するための安全靴など作業に適した安全保護具を着用すること。

業種

製造業

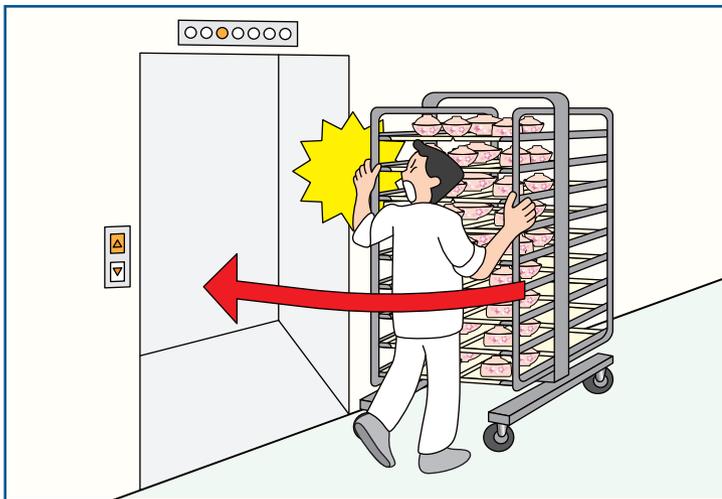
作業の種類

運搬

ゼロ災害!! への挑戦 vol.27



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



配膳作業の際、廊下の壁と配膳車の間に手首を挟まれ骨折した。

配膳作業の際、エレベーター内に配膳車を引っ張って入れようとしたところ、廊下の壁と配膳車の間に手首を挟まれ骨折した。

発生原因

- エレベーター内の戸開延長ボタンを押さずに、急いで配膳車を移動させようと強く引っ張ったため、勢いがついて制御できなかったこと。

災害防止対策

- 配膳車をエレベーター内に入れる際は、戸開延長ボタンを押した後、慎重に移動させること。戸開延長ボタンがない場合は、自分以外の人にエレベーターの「開」ボタンを押し続けてもらうこと。
- 周囲に障害物がないか、十分に注意しながら配膳車を移動させること。

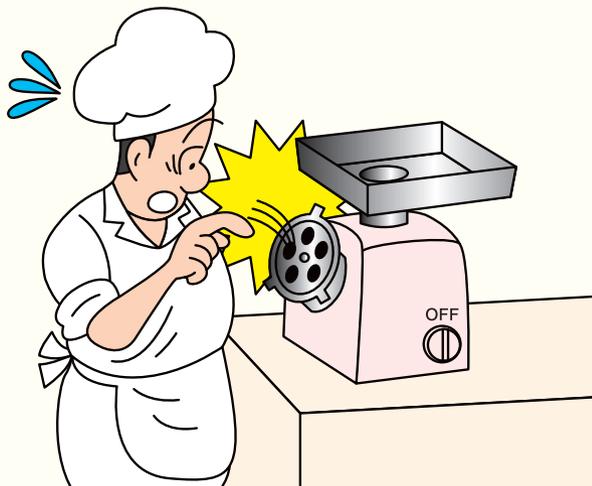
業種	災害の種類	被害者数
飲食業	はさまれ、巻き込まれ	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.28



このコーナーでは、厚生労働省『職場のあんぜんサイト』に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



業種

食品製造業

作業の種類

清掃

ヒヤリ・ハット事例

惰性回転中の電動ミンチ機の Cutter で
指を切りそうになった。

※惰性回転：電源を切った直後でCutterの回転が完全に停止していない状態。

肉の加工作業終了後、電動ミンチ機の部品を洗浄するため電源を切り手を近づけたところ、惰性回転中のCutterで指を切りそうになった。

発生原因 Cutterの回転が完全に停止する前に触れようとしたこと。

**災害防止
対策**

- 電動ミンチ機のCutterに触れる際は、完全に停止しているかを必ず確認すること。
- 安全のため、電源プラグをコンセントから抜いて清掃作業を行うこと。

ゼロ災害!! への挑戦

vol.29



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



業種	災害の種類	被害者数
食品販売業	転倒	1人(休業)

ヒヤリ・ハット事例

スーパーの惣菜売り場で、床が水で濡れていたため足を滑らせ転倒した。

スーパーの作業場からスイングドアを通り惣菜売り場へ向かおうとしたところ、床が水で濡れていたため足を滑らせ転倒し負傷した。

発生原因 床が水で濡れていたが、拭き取られていなかったこと。

災害防止 対策

- 床が水や油などで濡れたり汚れたりしていることに気がいたら、すぐに水切りワイパーやモップ等で拭き取ること。
- 滑りにくい加工のされた作業靴を着用すること。

ゼロ災害!! への挑戦

vol.30



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



ヒヤリ・ハット事例

カゴ台車を片付けようとしたところ、
カゴ台車が倒れて身体に当たりそうになった。

荷物の搬出を終えた後にカゴ台車を片づけようと片手で引っ張ったところ、カゴ台車が倒れて身体に当たりそうになった。

発生原因 カゴ台車を片手で引っ張ったため、バランスが崩れたこと。

**災害防止
対策** カゴ台車を操作する際は、手の位置を肩から腰の高さを基本とし必ず両手で行うこと。

業種

物流業

作業の種類

運搬

ゼロ災害!! への挑戦

vol.31



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



荷物運搬用の大型ローラーコンベア上を横切ろうとしたところ、転倒し膝を打った。

近道をしようとして荷物運搬用の大型ローラーコンベア上を横切ろうとしたところ、回転するローラーに足を取られて転倒し膝を打った。 ※安全ルールでローラーコンベア上を歩くことは禁止されていた。

発生原因

- ・不安定なローラーコンベア上を歩いたこと。
- ・安全ルールを守らなかったこと。

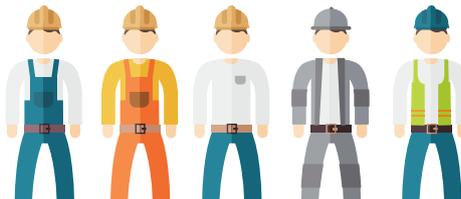
災害防止 対策

「ちょっとだから..」「このくらい大丈夫」と油断せず、安全ルールの遵守を徹底すること。

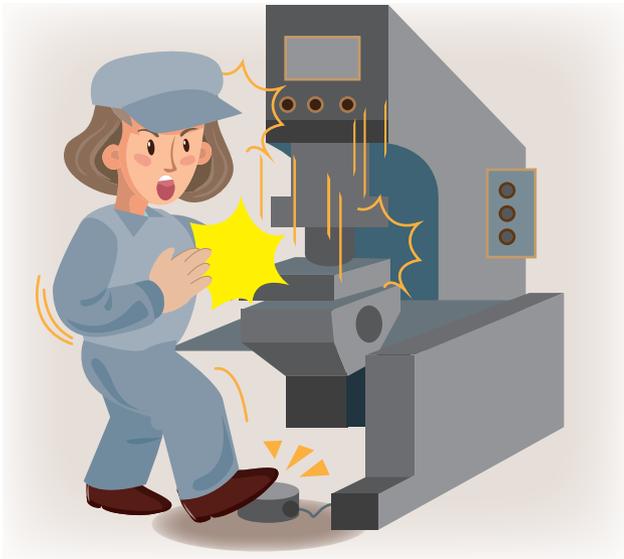
業種	災害の種類	被害者数
製造業	転倒	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.32



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



ヒヤリ・ハット事例

プレス作業中、誤操作でプレス機に右手を挟まれそうになった。

プレスの材料を機械にセットする作業中、誤って足踏みスイッチを踏んでしまい、起動したプレス機に右手を挟まれそうになった。

発生原因 足踏みスイッチの上に足を乗せたまま作業を行い、誤って踏んでしまったこと。

災害防止対策

- プレス機の中に手を入れる作業の際は、足踏みスイッチの上に足を乗せないこと。
- 機械の点検や清掃時は、必ず電源を切っておくこと。

業種

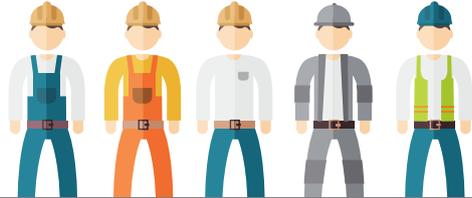
製造業

作業の種類

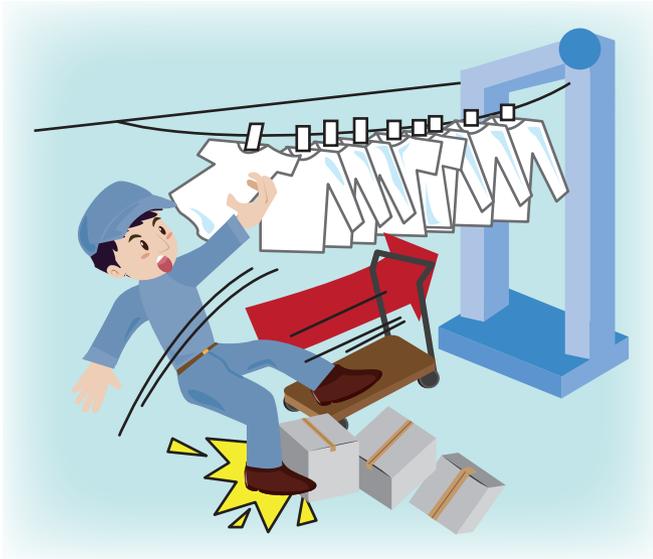
プレス作業

ゼロ災害!! への挑戦

vol.33



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう



包装機から流れてきたYシャツを取ろうとしたところ、足元の段ボールにつまづき転倒した。

クリーニング工場で包装機から流れてきたYシャツを取ろうとしたところ、足元の段ボールにつまづきロックをしていない台車へ左足を乗せたため、バランスを崩し転倒。その際、とっさに手をつき手首を骨折した。

発生原因

- ・作業スペースの床に段ボールが置いてあったこと。
- ・台車が動かないようにロックをしていなかったこと。

災害防止対策

- ・つまづきや転倒防止のため、作業スペースの床に物を置いたままにしないよう整理・整頓を心がける。
- ・台車を置く際は、ロックやストッパーをかけること。

業種	災害の種類	被害者数
クリーニング業	転倒	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.34



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



ヒヤリ・ハット事例

スーパーの商品搬入用スロープに置いたカゴ台車に、背後から激突されそうになった。

スーパーの商品搬入用スロープで落下したパン用トレーを拾っていたところ、背後に置いたカゴ台車が風にあおられて動き出し、下りで勢いがついて危うく激突されそうになった。

発生原因

ストッパーをしないで傾斜のある場所にカゴ台車を置いたこと。

災害防止
対策

- 斜面や不安定な場所にカゴ台車を置かない。
- カゴ台車を置く際は、ストッパーをして動かないことを確認する。

業種

小売販売業

作業の種類

運搬

ゼロ災害!! への挑戦

vol.35



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう



飲食店の洗い場でシンク内の食器を洗浄中、 割れた食器が指に突き刺さった。

飲食店の洗い場で水を溜めたシンク内の食器を持つところ、食器が割れていることに気が付かず触れてしまい指に突き刺さった。

発生原因

- ・シンク内で食器同士がぶつかって割れていたこと。
- ・シンクへ食器を入れる際に同じ種類ごとに分けていなかったため、不安定な状態で重なっていたこと。

災害防止 対策

- ・シンクに食器を入れる際は、同じ種類ごとに積み重ねること。
- 作業効率の向上にもつながる。

業種	災害の種類	被害者数
飲食店	はさまれ、巻き込まれ	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.36



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



ヒヤリ・ハット事例

脚立上でのピッキング作業中、
バランスを崩し転落しそうになった。

脚立上で棚から商品を取り出し両手で持って降りようとしたところ、脚立がぐらついたためバランスを崩し転落しそうになった。

発生原因

- 脚立の開き止め金具がセットされていないこと。
- 商品を両手で持っていたため、手がふさがっていたこと。

災害防止 対策

- 開き止め金具をセットしてから脚立を使用すること。
- 少なくとも片手は脚立を掴みながら乗り降りすること（できれば両手が望ましい）。
- 片手で持てない荷物の場合、2人で作業を行うこと。

業種

小売販売業

作業の種類

品出し

ゼロ災害!! への挑戦

vol.37



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう



荷物を載せたカゴ台車の移動中、車輪が左足に乗り上げたため足の指を骨折した。

荷物を載せたカゴ台車を移動させようと両手で手前に引っ張ったところ、車輪が予期せぬ方向に動き左足に乗り上げたため足の指を骨折した。

発生原因

- ・安全靴を着用していなかったこと。
- ・カゴ台車は引かずには押し動かすよう使用ルールで定められていたが、守られていなかったこと。

災害防止対策

- ・目的や作業の必要性に応じて、手袋や安全靴などの保護具を着用すること。
- ・カゴ台車の使用ルール遵守の徹底。

業種	災害の種類	被害者数
運送業	はさまれ、巻き込まれ	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.38



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。

ヒヤリ・ハット事例

車から荷卸しする作業中、トランクの扉に
頭がぶつかりそうになった。

リレー形式で車から荷卸しする作業中、背後の人に荷物を渡そうと勢いよく振り向いたところ、トランクの扉に頭がぶつかりそうになった。

発生原因

- 荷物を渡すことに気を取られ、周りをよく見ずに振り向いたため。

災害防止対策

- 周囲の状況を確認し、急な動作を避け落ち着いて作業することを心がける。
- 作業するスペースや内容に応じて保護帽（ヘルメットなど）をかぶる。



業種

物流業

作業の種類

運搬

ゼロ災害!! への挑戦

vol.39



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「災害事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう



フライパンの油に引火したため火を消そうと水の
中へ入れたところ、生じた蒸気で右手を火傷した。

レストラン厨房で調理中、フライパンの油に引火したため
火を消そうと食器洗い用の水を溜めたシンクに入れたと
ころ、高温の蒸気が発生し右手を火傷した。

発生
原因

- ・不注意で油を加熱しすぎたこと。
- ・消火器が見当たらず、とっさに火のついたフライパンを水の中に入れたため、水が沸騰して高温の蒸気が発生したこと。

災害
防止
対策

- ・調理中は火元から目を離さないこと。
- ・消火器の設置場所を確認しておくこと。
- ・消火の際は、「消火器を使用する」布(タオル等)を濡らして全体を覆うように被せる「蓋をする」など、落ち着いて対応すること。

業種	災害の種類	被害者数
飲食業	高温・低温の物との接触	1人(休業)

ゼロ災害!! への挑戦

vol.40



このコーナーでは、厚生労働省「職場のあんぜんサイト」に掲載された「ヒヤリ・ハット事例」を編集して紹介します。あなたの安全を守る情報として、事例を見ながら発生原因や対策について考えてみましょう。



ヒヤリ・ハット事例

台車を使って製品を運搬中、段差に引っ掛かったはずみで製品が落下し足に当たりそうになった。

工場内で製品の運搬中、エレベーターから台車を引き出そうとしたところ床面との段差に引っ掛かり、台車が傾いたため製品が落下し足に当たりそうになった。

発生原因 ●段差のある箇所に注意が行き届かなかったこと。

災害防止 対策

- 段差を乗り越える際は慎重に台車を動かすこと。
- 台車の安定性を高めるため、重量・大きさに気を付けてバランスよく荷物を載せること。

業種

製造業

作業の種類

運搬