

「ヒヤリ・ハット」体験事例

平成26年8月～平成27年7月

分類：収集運搬
事故の型：転落・転倒

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	本宮町湯峰地区	小雨の中、長靴で手にゴミ袋を持ち運搬作業中	下り坂の石段で足を滑らせ、あやうく転倒しそうになった	長靴をすべり止めが付いた物に取り替える。下り坂は特に足元を確認する
2	工場内	チップをつんでシートを掛けようとしているとき	シートのゴムが足に引っ掛かっていることに気付かずシートを広げていて、チップの箱の上で転倒しかけた	高所などで行う作業では、決してあわてず、まわりをよく見て作業する
3	大古の現場	ユニックでフレコンの回収をしているとき	トラックの荷台にフレコンを乗せようとした時、下に鉄筋が浮いていて、もう少しで足に刺さりそうになった	荷物を乗せるときは安全確認を第一に行う
4	田野井の現場	コンテナにシートを掛けているとき	足がゴムに引っ掛かり、転倒した	足元に注意をして、あわてずにシートを掛ける
5	マンションステーション	ゴミステーション前でパッカー車を降りるとき	斜めになったところに足を踏み入れ、足首をくじく	降車時も気を抜かず、注意すること

分類：収集運搬
事故の型：衝突・接触

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	狐島交差点付近	10tトラックでコンクリートがらを運搬中	前方の信号機が青に変わったので発進しようとした時、信号無視をした二輪車が、自車の前方を通過した	前方の信号機が赤から青になっても、すぐに発進せずに、安全確認をしてから発進する
2	大阪市内高速道路	トラックで荷物を回収後、帰社途中の運転中	突然、目の前に割り込み、また方向指示器なしに左折され、急ブレーキを踏み衝突しかけた	車間距離を十分に取るようにする。会社内での安全会議で情報・体験を共有して事故防止について話し合う
3	和歌山市紀伊駅前通り	収集店舗へ行くとき	左側を歩いていた人が、右側へ横断しようとして道路へ（走行している私の前に）飛び出てきた	車が来ていることを分かっている様ヘッドライトを点灯して走行する
4	町内	収集作業中	バックの時に人・自転車が急に飛び出てきて衝突しそうになったが寸前で止まった	後方の従業員に、バック時は確認してもらいバックする
5	和歌山市内交差点	4tトラックで交差点を右折しようとした時	交差点手前で、右折しようとした時に北側の道路から来たトラックが一旦停止せずに交差点内に侵入してきた為、危うく衝突をすることになった	この交差点は、日頃から一旦停止標識があってもそれをしない車両が多く見受けられ、優先道路であっても交差点内では一旦停止又は最徐行して走行するようにした
6	日の出地区	収集作業時、パッカー車の運転中	右側のゴミを入れて、左側のゴミを取ろうと左にハンドルを切った時に、後方から自転車がでてきて、当たりそうになった	ゴミを出す場所を片側に統一するようにし、バックミラーに写らない部分は収集者に目視してもらう
7	ホームセンターバックヤード	ゴミ庫にバックでつけているとき	ガレージの柱に接触した	注意してバックする
8	田辺市の事業所内	ゴミを収集しようとしてパッカー車をバックしていた時	パッカー車が後ろにあった車に衝突した	運転中に周囲を見渡し確認してバックするようにする

9	和歌山市里交差点	運転中	軽自動車と衝突	信号に注意する
10	紀の川市	トラックでゴミ収集作業の時	車を後方に下げようとした際、雨が激しく降っていたため、視界が悪くサイドミラーでの確認が困難で建物と接触しかけた	車両の手入れ、(撥水洗剤)洗車で視界を良くする、助手に車の誘導をしてもらう
11	取引先	ゴミを収集するために車をバックでつけているとき	車から降りる際、ステップで足を滑らせ転倒しかけた	あせらず、雨の日は注意する
12	工場内	4tコンテナ車にてコンテナを設置する際	コンテナを降ろす時、コンテナが壁にぶつかりかけた目視での確認をしていなかった	コンテナを降ろす時の目視での確認、誘導員の配置
13	得意先駐車場	バックにてゴミ庫につけようとしているとき	お客様が飛び出てきて急ブレーキにて停止した	車から降り目視にて後方を確認する
14	事業所構内	積み込み作業中	積み込み作業時に後方扉を開く時に対向車と扉が接触しそうになった	広くない道路の場合は前後カラーコーンの設置とガードマン常設。扉を開けるのはほかの場所で行い扉固定ストッパーの確認

分類 : 収集運搬
事故の型 : 飛来・落下

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	工場内	積み込み作業中	コンテナを引き上げる際に脱着装置のコマの上にコンテナがちゃんと載っていないため落下しそうになった	積載状態のコンテナが傾いている時は一度引っかけ移動し水平にしてからアームロールで確認しながら車載する
2	工場内	手積み作業中	耐火キャスタブル手積み作業中にキャスタブルを落とし、もう少しで足の上に落とすところだった	事前確認の実施、①一人で持てる重さであるか、二人作業の要否②通路及び足元に問題はないか、により対策を実施する
3	工場内	手積み作業中	耐火キャスタブルを積み込んでいる時に耐火キャスタブルの破片が飛んできて目に入りそうになった	作業内容に応じてヘルメット、手袋、安全靴以外に保護メガネ、マスクを着用し、あらかじめ打合わせた作業手順を遵守する事
4	和歌山市建築現場	運搬作業中	トラック走行中に後方タイヤとタイヤの間に挟まったコンガラが外れて後方車両に当たりそうになった	タイヤとタイヤの間はもちろんの事、コンガラ等を積み込んだ際、荷台の枠及びシャシー等にもコンガラが残っていないか確認

分類 : 収集運搬
事故の型 : その他

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	坂道で	停車したとき	サイドブレーキの効きが悪く車が下がってきた	ブレーキが効いているか確認、サイドブレーキの確認
2	本社前	出発時	出発しようと左右確認を遅れ危険を感じた	左右確認し出してからもう一度確認し出るようにする

分類 : 中間処理
 事故の型 : 転落・転倒

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	工場内	コンテナにシート掛けをしているとき	荷物(クーリングタワーのコア)に乗って作業したため、足がめり込み転倒しそうになった	荷物の性状から、上部に乗ることなくシートを掛ける方法で作業を行う
2	廃プラピット付近	廃プラをトラックへ積み込んでいるとき	廃プラをユンボですくい上げる際、ユンボのバケツに荷重がかかりすぎて、キャタビラーが滑り、もうすこしでピット内に転落しそうになった	地面がコンクリート塗装で、ピットのギリギリまでユンボをつけていたためピットから1メートル以上離して作業し、バケツ八分目すくうよう指示した
3	工場内	フォークリフトのバケツから荷下ろしをしているとき	フォークリフトのバケツをやや平坦にし、自分がバケツの中に入り荷を下ろしている時に足が滑り右足のふくらはぎ付近をバケツの先端でおもいっきり当たり、怪我をした	フォークリフトなどで積み込みその場所で荷下ろしをする時、バケツを平坦にし安全作業ができるように安全意識を持ち、作業を行うようにする
4	混合廃棄物展開場	8m ³ コンテナの中を清掃しているとき	足を滑らせて転倒した	足元がどんな状況かしっかりと確認し、すべり止めのついた安全靴を使用する
5	工場内	リフトでつめを高く上げて物をひっくり返しての積み込み作業をしているとき	地面の安定が悪かったためツメを高くあげて動いたとき車体がぐらついた	ツメを上げ下げする際はなるべく積み込み位置の近くで上げ下げする。地面がフラットな場所で作業する
6	工場内	28m ³ コンテナのシートをはがしているとき	突風が吹き、シートが持ちあがり、シートとともに、3.5mの高さから落下しそうになりました。安全帯をしていたために助かった	常に高い所で作業するときは、安全帯をしてから作業にあたる
7	廃プラ破砕場内	ジャバラをカットソーで切っているとき	足場が悪かったため、バランスを崩してカットソーで手を切りそうになった	工具や資材は決められた場所に必ず整頓、また作業場は毎日きれいにするよう心がける
8	工事現場	橋脚に設置された足場を登っている際に発生	ヘルメットを装着しており、視界が悪かったことが原因で頭部を足場にぶつけそうになった	狭い所を移動する際は、前方上下左右を確実に確認し、急がず移動する。また、アゴヒモをきつく締め、ヘルメットがぶらさがらないようにする

分類 : 中間処理
 事故の型 : 衝突・接触

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	工場内	スレートをコンテナに積み込んでいるとき	スレートの角が尖っており、足を切りそうになった	スレートの角や割れた切口、取付用フックボルト等の取扱いには十分注意する
2	中間処理施設内	タイヤショベルにて場内作業骨材突上作業中	骨材突上作業中のタイヤショベルがバックした時、後方を移動しているタイヤショベルに接触した	安全運転講習等を行い、運転前ガラス面に「バック時に後ろの確認する！」のシールを機械前部に貼り、運転手に周知させた
3	混廃選別場内	ユンボ作業中	螺旋した先に人が立っていて、当たりそうになった	十分に注意しながら螺旋する
4	工場内	混合選別中作業中	バックホーの操作中に後ろから他の人に声をかけられて驚いた	バックホーなどの操作中には視界に入るところから声をかけるようにする
5	工場内	リフトでバックして方向転換しようとしたとき	後方に人がいて当たりそうになった	後方をしっかり目視で確認する
6	場内解体ミンチ荷おろし場所	解体ミンチのサンプル採取を行っているとき	誰にも声をかけずに座りこんでいた為、近くで作業していた重機に衝突しそうになった	近くで重機が動いている場合は必ず事前に声をかけておく。また、作業中であることがわかる立看板等を用意し、近くに置いてから作業を開始する
7	がれき・保管庫付近	有筋コンクリートガラを小割りしているとき	重機にて小割作業の時、旋回した時に後ろを10tダンプが通りヒヤとした	小割り作業中は旋回範囲内に立ち入らないようカラーコーン等でかこう。ダンプ等後ろや近くを通る際は重機OPにわかるようクラクション等で知らせる

分類 : 中間処理
 事故の型 : 飛来・落下

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	工場内	スレートをレッカーで積込んでいるとき	スレートの破片が落下し、当たりそうになった	玉掛け時に荷物を確認し、吊上げた荷物の下に立入らないようにする
2	工場内	運搬・荷下し作業中	木製の枕木のようなものを10tコンテナ車で運搬して、荷下時、後方扉をあけたら、木が落下してきて、足を挟まれそうになった	扉をあける際に落下は事前に想定されることなので、コンテナをあらかじめ地上におろしてから扉をあける等対策を取るようになる
3	工場内	金属くずをマグネットでおろしているとき	残磁力でくっついていた鉄が、荷下ろし中の作業員の目の前に落下、ケガはなかった	重機と人との同時作業をやめる。重機の作業範囲内への立ち入りを禁止する
4	中間処理施設	トラックから何段にも積み上げられた板状の積載物をフォークリフトで一度に荷下し移動中	廃棄物を高く積み上げすぎにより、近くで作業中の作業員に崩れ落ち事故となる	廃棄物などに関わらず、移動する際は積載物の安定性を考え、作業員を近寄らないようにする
5	工場内	積み込み作業中	耐火物の入ったフレコンバッグを吊上げた時にフレコンバッグに傷が入っていてそこから破れてもう少しで落下しそうになった。	フレコンバッグに耐荷重以上入れていないか、吊り上げ部の帯、その他外観にほころびがないか吊り上げる前に確認する

分類 : 中間処理
 事故の型 : 挟まれ・巻き込まれ

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	排出事業場	手積み作業中	ファイバードラム積み込み時に上部の金具で指を切りそうになった	手積み込み時の掴み箇所は確認を確実にし、バンド金具が変形している際には十分に取扱いに注意する
2	工場内	手積み作業中	ファイバードラム積み込み中にファイバードラムとファイバードラムの間に指を挟みそうになった	下段からきちんと積み込んで安定させてから上段を積み込む。軽いからと安易に取り扱わず、全体のバランスを観察する
3	工場内	鉄を削っているとき	グラインダーがはねて服に巻き込んだ	鉄を削るときはグラインダーを強く握る
4	廃プラ破砕場内	コンベアの下を通るとき	カッパのフードが巻き込まれそうになった	ヒラヒラしたものは極力身につけないようにする
5	リサイクルプラント	破砕機清掃時	三人組で作業をしている時二人が清掃していて一人が声をかけスイッチを入れたが、二人には聞こえていなかった。ケガはなかったがヒヤリとした	スイッチを入れる時他の作業員への声かけの徹底。声をかけられた人もはっきりと返事し機械から離れる

分類 : 中間処理
 事故の型 : その他

No	どこで	何をしているとき	なぜ、どうなった	その後の対策
1	工場内	コンテナに荷物(鋼滓)を積んでいるとき	コンテナの底に穴が開いており、鋼滓が飛散しそうになった	事前にコンテナを確認し、必要な措置を行う。特に、前方床立、上がり部を確認する

2	工場内	ダンプで木製ケーブルドラムの荷下ろし作業をしているとき	ケーブルドラムがせり合って、ダンプアップしても荷物が降りず、横転しそうになった	荷下ろし時は、急激にダンプアップせずに、少し上げて降らない場合は、重機フォークリフトで掴み降ろしを行う
3	工場内	積み込み作業中	木製の枕木のようなものを持ち上げようとした時に、重くて腰を痛めそうになった	事前に打ち合わせていた品物については単品重量を確認出来るが、規格外の大きい物については一度に持ち上げず、片方のみ試しに持ち上げ確認する
4	木質現場	生木を選別しているとき	木をユンボでつかんだ時に木が折れた反動で混廃選別現場の近くまで飛んでいった	木のつかみ方が斜めになっていたのでしっかりと横に寝かせてつかむようにする
5	工場内	配管液抜き(バルブ取り替え作業中)	液抜き終了後配管上のフランジボルトを緩めると液が漏れた	一番高い所から、エアールを入れ、液抜きを完全に実施する