

産業廃棄物処理業における金属材料を起因物とする死傷災害発生事例（2017年）

| 2017<br>年<br>発生<br>月 | 時間        | 死傷災害発生事例                                                                                                                                                       | 年<br>齢 | 労<br>働<br>者<br>規<br>模 |
|----------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|
| 3                    | 15~16     | 本社工場内で、箱の中に入っている鉄屑をクレーンの下へ出している作業中、箱の中に古い機械が入っていたので取り出そうとしたところ、その機械に切りカスがついていたため、指を切り出血した。                                                                     | 66     | 10<br>～<br>29         |
| 5                    | 9～<br>10  | 会社の敷地内の土置き場で鉄板を積込む作業をしていた時、鉄板と車両（ダンプ）の間に右足が挟まれた。                                                                                                               | 45     | 30<br>～<br>49         |
| 5                    | 18～<br>19 | 不用品回収依頼先で、トラックに不用品を積み込むため、トラック内で作業をしていたところ、既にトラックの中に積んであったもののバランスが崩れ、上部に積まれていた50cm弱位の鉄の部品が安全靴の上に落下し、右足小指を負傷した。                                                 | 45     | 30<br>～<br>49         |
| 5                    | 14～<br>15 | 現場でトラックへの積み込み作業をしている最中にボールが落ちて来た。落ちて来たボールで左薬指を挟んでしまい、骨にヒビが入ってしまった。                                                                                             | 55     | —                     |
| 5                    | 14～<br>15 | 工場内における荷物の引取り作業中、引取りの鉄板（300×500）をバックン（引取り等）に移すために、フォークリフトを使用し、移し替えの作業を行っていた。その際にバックンが車輪付きの為、バックンが動かない様に右手でバックンを掴んでいたところ、鉄板が滑ってきてバックンと鉄板の間に右手の薬指・小指・中指が挟まれ骨折した。 | 27     | 50<br>～<br>99         |
| 6                    | 22～<br>23 | 当社作業場で、産業廃棄物の上で廃棄物分別処理中、横から釘が左足の長靴に刺さり、貫通してかかとに刺さり、負傷した。                                                                                                       | 20     | 10<br>～<br>29         |
|                      |           | 場内において鉄塊を切断作業中誤って切断した鉄塊の一部（重さ約100kg）を高さ                                                                                                                        |        | 1                     |

|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |               |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|
| 7  | 16~17     | 25～30cmから左足もとに落とし左足の指（第二趾～第四趾）を損傷したもの（当時安全靴は着用していた）。                                                                                                                                                                                                              | 24 | ～<br>9        |
| 7  | 14~15     | 当社施設内の廃棄物処理施設にて、横型スライドゲート（廃棄物を投入する際に開く鉄製の扉、1,000mm×1,500mm×30mm、重さ約150kg）の交換作業中2点でフックをかけてレバースタックで持ち上げ、交換した鉄板を下に置いた時、鉄板がうまくかみ合わなかったため現認者に右端を支えてもらいながら、鉄板がずれないように微調整していた際、四方の一角が外れたので足で鉄板を踏みながら、はめようとした時、下の鉄板が急に上がってしまい、上の鉄板と下の鉄板との間にはさまれる姿勢となり、腰部を圧迫される状態となり、負傷した。 | 38 | 50<br>～<br>99 |
| 7  | 9~10      | 当社工場内において廃タイヤからワイヤーを抜き取る作業途中で切れたワイヤーを引っばった反動で、反対側の切れた部分が弾けて、顔の右側に当たりワイヤーの一部が右眼の中に入った。                                                                                                                                                                             | 42 | 10<br>～<br>29 |
| 9  | 13～<br>14 | 当社中間処分場に於いて収集してきたアルミ缶をコンテナ用収集箱から取り出す為コンテナの後ろドアを開き、下にある止めドアの片方を外し、反対側も外したとき、足元に落ちてくるので、気にはしていたが他に気劣られていたときに右足に落ち右足人差し指先端を骨折負傷した。                                                                                                                                   | 67 | 10<br>～<br>29 |
| 9  | 8～9       | 鉄くず運搬、荷おろし中コンテナの観音開きを開いた時に鉄辺が落下し、ヘルメット着用を忘れていたため前頭部に接触し負傷した。                                                                                                                                                                                                      | 49 | 1<br>～<br>9   |
| 10 | 14～<br>15 | 工場内にて、産業廃棄物の仕分け作業中に、パイプにつまづいて転んで、右手首について骨折してしまった。                                                                                                                                                                                                                 | 70 | 1<br>～<br>9   |
| 10 | 10～<br>11 | 粗大ゴミの収集業務中、運搬車両の荷箱内の積み直し作業（整理）を行っていた。その際、収集物の山の中に別の収集物（自転車）を投げ入れたところ、投げた先に鉄製のアングルがあり、シーソーのように跳ね上がって右脇腹を直撃して負傷した。                                                                                                                                                  | 46 | 10<br>～<br>29 |
|    |           | 当社工場内において、タイヤ切断機により切断時に発生した細いワイヤー（形状としては1mm、長さ1cm程）が衣服に付着していたのを払う為、業務終了後にその都度                                                                                                                                                                                     |    |               |

|    |       |                                                                                                                                                                                             |    |               |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|
| 12 | 10~11 | <p>払っていたところ、3本のワイヤーが作業靴から入ってしまい、右足で踏んでしまっ<br/>たが、大したことはないと思い仕事を続けていた。年末休みに入り、休み明けに足<br/>に急激な痛みが発生し、救急にて病院に行き、ワイヤーが原因による入院となっ<br/>た。</p>                                                     | 71 | 30<br>~<br>49 |
| 12 | 11~12 | <p>工場構内（1Fヤード）において、トラックの荷を下ろし、お客様が帰った後、鉄く<br/>ずを手を持ち置場へ運んでいた際、置場を仕切っているH鋼（高さ30cm×長さ3m、<br/>重さ100kg）が足元へ倒れ、右足第二趾の付け根に当たり、受傷した。受傷当日は<br/>違和感があったが歩けたため受診しなかったが、後日痛みが発生したため受診した<br/>ものである。</p> | 55 | 10<br>~<br>29 |

出典：[https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen\\_pgm/SHISYO\\_FND.aspx](https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pgm/SHISYO_FND.aspx)(職場のあんぜんサイト)

Return to : [https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206\\_11.html](https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_11.html)