

めっき業におけるはさまれ巻き込まれ災害の死傷災害発生事例（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 |
|----------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|
| 1                    | 20～<br>21 | 本社2階の平面研磨機で、バフ研磨作業中にバフヘッドを移動させている時、バフヘッドの車輪と本体のレールの間に左手小指を挟まれ、小指を切断した。                                                                             | 54     | 10<br>～<br>29         |
| 7                    | 17～18     | 当社工場内にて、約40cm四方の製品を作業台に載せる際、手元が滑り製品と作業台に右手中指を挟んだ。挟んだ後は大丈夫と判断したが、帰宅後腫れと痛みが増した。                                                                      | 39     | 10<br>～<br>29         |
| 7                    | 21～22     | 当社、前処理結束場にて製品（H枠100×100×長さL約7m、幅約1.3m1本約470kg）5本を立てて並べ製品の間に前処理治具を入れて結束作業中。治具のピンが入りにくかったため、治具を手で動かした時、並べていた製品が倒れ後部に置かれていたHR柱との間で挟まれ、負傷した。           | 48     | 50<br>～<br>99         |
| 7                    | 15～16     | 工場内の製品置き場で鉄板（約200kg）を移動させる際、リフトですべきところを手で持ち上げた結果、鉄板に敷いてあった台木との間に左手中指を挟み負傷（骨折）した。                                                                   | 37     | 10<br>～<br>29         |
| 9                    | 6～7       | メッキ加工の工場内でメッキ作業中に落下した品を探しているところ、全自動制止ラインと呼ばれる自動メッキ加工装置の上下に可動する前処理昇降キャリアに胸部を挟まれる。                                                                   | 75     | 30<br>～<br>49         |
| 10                   | 8～9       | 製品自動整列機で素材が素材箱から安全に取れず、素材箱と一緒に搬送され、素材箱が整列機テーブル上に落下した。このとき、磁石部のセンサーが切れずに昇降チェーンが「たるみ」オーバーランとなった。手動にて箱、素材を整理後、自動に切り替え、昇降チェーン駆動の減速モーターの動きの補助でベルトを軍手のまま | 45     | 100<br>～<br>299       |

|    |           |                                                                       |    |               |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|---------------|
|    |           | 触ったため指先がベルト・プーリー間に巻き込まれ、左手小指第一関節裂傷した。                                 |    |               |
| 11 | 10～<br>11 | レジから出た際、レジ加工置場で転んでしまい、コラムの脚に頭をぶつけてしまい、切ってしまった。                        | 24 | 30<br>～<br>49 |
| 11 | 16～<br>17 | 配達をする為、青信号となったのを確認し横断を始めたところに、相手方（軽四輪）が赤信号に気付かず直進し、右側面に衝突され、負傷してしまった。 | 51 | 30<br>～<br>49 |

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\\_09.html](https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_09.html)