

167産業用ロボットを起因物とする死傷災害100事例まで（2019年）

No	年	月	発生時	死傷災害事例	年齢	事故の型	小業種	労働者規模
1	2019	2	22 ～ 23	工場内にて、パックご飯の梱包作業中、機械トラブルで停止したため、非常停止したものと誤認識し、製品・パレットを回収した際、機械センサーが反応しロボットアームに弾かれ、背中を安全柵に転倒し打撲を負った。	42	3	10805	500 ～ 999
2	2019	3	10 ～ 11	ロボットアーム自動機を使用してSPコイルをロアケースに圧着作業中、圧着部に左手人差し指を挟み骨折した。	22	7	11403	100 ～ 299
3	2019	5	15 ～ 16	工場にて、反転機（ロボット）の回転範囲内に車軸ケース（部品）が入らないよう安全ガードが設置されており、左手で押さえ現工程ワークを反転させるため、起動ボタンを押した際、車軸ケースを押さえていた左手の中指を挟み切傷を負った。	19	7	11301	100 ～ 299
4	2019	6	14 ～ 15	床にこぼれた塗料により滑って転びかけ、その際に右腕をひねり右肩を負傷した。また、ロボットによる塗装の付帯作業として、高さ1.5mのハンガーに4.4 kgの製品を1日に300台掛け下ろす作業を約6年間弱行っていた。そのため、長年の蓄積により右肩を痛めていた。	58	19	11305	10 ～ 29
5	2019	11	11 ～ 12	工場内にて自動切削機で作業中、部品を掴むロボットに誤って手を挟まれ、右手中指と薬指の間に2針縫う裂傷を負った。	20	7	170101	100 ～ 299
			11	工場内にて自動切削機で作業中、部品を掴むロボットに誤って手を				1～

6	2019	11	～ 12	挟まれ、右手中指と薬指の間を2針縫う挫創を負った。	20	7	11502	9
7	2019	12	～ 14	工場にて作業中、立ち入り禁止柵の隙間から手を入れたところ、ロボットの爪で右手を挟み負傷した。	57	7	60101	1～ 9

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

参考：[労働災害の分類の概要](#)

[各起因物における死傷災害100事例まで（2019年）](#)に戻る。