

11702機械修理業における死傷災害100事例まで（2018年）

No	年	月	発生時	死傷災害事例	年齢	事故の型	起因物(小)	労働者規模
1	2018	1	17 ～ 18	その日の業務終了後、夕食を取るため歩道を歩行中、凍結路面で足を滑らせて転倒し、左足踝を骨折した。	65	2	417	100 ～ 299 人
2	2018	1	16 ～ 17	ラフタークレーンでプラットフォーム（2.5m×6m、重量2.5t）を4点吊り用フック付きチェーンを使用して移動終了後、フック付きチェーン3点を外して最後のフックを外す際、クレーンのフックが揺れてフック付きチェーンが引っ張られ、チェーンフックとプラットフォームの吊り機に指を挟んだ。	37	7	372	30 ～ 49 人
3	2018	1	15 ～ 16	斜めドラム洗浄ラインにて、組み上げ作業中、ドラム洗濯機外側スチール部分をドラム洗濯機内側ネジ山部分を合わそうとして、鉄板を引っ張った指が滑った。ドラム洗濯機外側スチール部分で左手の中指と薬指の間を5針縫った。（手袋着用徹底にもかかわらず、手袋が濡れていて外したまま素手で作業してしまった。）	29	8	169	50 ～ 99 人
4	2018	1	10 ～ 11	敷地内にて除雪機の修理後、動作確認作業中に除雪機のブロワ部分に手を突っ込んだ際、ブロワが惰性で回転しているのに気付かず、右手中指の先端部分を切断した。修理中はエンジンを切り、手袋着用にて作業していた。	47	7	169	1～ 9人
5	2018	1	15 ～	会社前道路にて、雪でスタックした車両の救出作業時、後方より車両を押し進めて、車両が脱出した際、左手が伸び切った状態にな	49	19	921	1～ 9人

			16	り、左肩を負傷した。				
6	2018	1	14 ～ 15	岸壁停泊中の船にて、港内作業に本船甲板床部ビルヂ汚れの溜まりで排水が悪く、水こけで滑り、持っていた鉄板を右中指に挟み受傷した。	36	7	521	10 ～ 29 人
7	2018	1	15 ～ 16	夕方、帰社するため、空車回送中、国道より左折し、工業団地内を直進していたところ、営業所手前駐車場より、勤務を終えた従業員が運転する軽乗用車が突然飛び出してきて、当方車両の左側に衝突した。	48	7	211	30 ～ 49 人
8	2018	1	14 ～ 15	派遣先にて勤務中、除雪作業をするために現場に急いで向かっていた途中に、車のトランクの扉が開いているのに気付かず、扉にぶつかり頭に3針縫う傷を負った。	39	4	521	10 ～ 29 人
9	2018	2	9 ～ 10	重機の洗浄用具を持ち小屋から出た際に、足下のホースに躓き転倒して、右膝をぶつけて負傷した。	55	2	416	50 ～ 99 人
10	2018	2	11 ～ 12	トラックの荷台に道工具を積み込むために、荷台入口付近の道工具箱を持ち上げたときに、手が滑り左足の甲に落ちた。	52	4	611	1～ 9人
11	2018	2	10 ～ 11	除雪車の上に登って修理作業中、バランスを崩して1.5m位の高さから落下し、両手両足で支えたところ、右手首を骨折した。	56	1	239	30 ～ 49 人
12	2018	2	8 ～ 9	ストーブの入った段ボール箱を2階の格納場所から1階へ搬出作業中、通路に置いてあったエンジン部品の突起物に左足が当たり、左腓骨骨幹部を骨折した。	65	3	391	10 ～ 29 人

13	2018	2	17 ～ 18	フォークリフトの修理作業中、上部のフィンガバーのフックが外れて、フィンガバーとフォークが落下して、右太ももに当たり負傷した。	27	4	222	10 ～ 29 人
14	2018	2	12 ～ 13	箱型トラックにバックカメラの配線をするため、脚立を使用して作業をしていたところ、脚立の脚が曲がり倒れてしまい落下した。	40	1	371	50 ～ 99 人
15	2018	2	14 ～ 15	昼の食事介助中に、患者の体位を整えようと患者を持ち上げたときに、腰に激痛と違和感があった。	36	1	214	1～ 9人
16	2018	3	8 ～ 9	修理工場にて、農業機械の修理作業中、部品を本体から外して、作業台の上に置き、右手でベアリングを交換していたとき、スプリング（長さ1cm位のばね）が跳ねて、押さえていた左手の指が挟まり、負傷した。	34	7	169	1～ 9人
17	2018	3	18 ～ 19	帰宅するため戸締まり中、当社正面スライド式の鉄の門扉を強く引っ張りすぎ、右足を挟んだ。	41	7	391	1～ 9人
18	2018	3	8 ～ 9	工場内にて、作業を終え工具を片付けるため、台の上に置いて後退りしたところつまずいて転んだ際、左手を突き負傷した。	62	2	417	1～ 9人
19	2018	4	12 ～ 13	中途入社し通常業務の教育を受ける中で、理解できていない、不安全行動を行った、などで上司に繰り返し注意され（暴言まがいの口調で叱られるなど）精神的苦痛となり、うつ診断を受けた。	25	90	921	10 ～ 29 人
20	2018	4	8 ～	工場内で2UMCのコラムとベースの接触面の確認をするため、2人でコラムを力一杯押し踏ん張ったときにアキレス腱が切れた。	68	19	921	1～ 9人

			9					
21	2018	4	11 12	クレーン点検作業中、走行ブレーキ、ギヤ動作確認のため、安全通路の東西に作業者が分かれ、合図応答確認後、警報を鳴らし、クレーン走行操作を行った。その際、安全通路上の被災者の右足首より先がクレーンサドルからはみ出していたことに気付いておらず、進行方向にあったコンクリート柱に足が当たった際に、柱とクレーンサドルの間（約5cm）に、右足先が巻き込まれるように挟まれて圧迫され、右足中足骨付近を被災した。	19	7	211	10 ～ 29 人
22	2018	5	7 8	木くずのリサイクルにおける木材処理作業中に、丸太をチェーンソーで上から下へ切断していて切り終わるときに丸太が折れ落下し、左膝に接触して負傷した。	38	4	522	30 ～ 49 人
23	2018	5	13 14	車両積載車からエンジンをかけて納車車両を降ろす際、車両から降りてタイヤ留めを外したところ、納車車両のシフトレバーがリバーズに入ったままだったため、車両が後方に動き出した。その際に納車車両とその後方に停車していた車両の間に車が挟まれ骨盤を折った。	40	7	231	30 ～ 49 人
24	2018	5	23 24	エアコンのメンテナンス作業中に、パチンコ機器の台上から脚立へ移動する際に脚立が倒れ落下し、パチンコ台の椅子の背もたれで腰を打った。	25	1	371	50 ～ 99 人
25	2018	5	14 15	現場工事の準備として、ケーシングの鉄板をガスで切断作業をしていた際、切断した鉄が左足小指先端部分に落下し、負傷した。	69	4	521	100 ～ 299 人
26	2018	5	14 15	米の乾燥施設内の点検作業中に、乾燥機上部モーター交換中に、設置していたはしごが固定不十分だったために外れ、落下して負傷した。	63	1	371	1～ 9人

27	2018	6	16 ～ 17	監査の事前準備のため格納庫に出向き、書類の確認を行った。事務所に戻るためハンガー横に駐車した車両まで向かう際、通用口ドアを開けたときにドアが強風に煽られ、ドアレバーを持ったままバランスを崩して転倒し、右下腿骨を折った。	62	2	391	100 ～ 299 人
28	2018	6	16 ～ 17	メンテナンスセンター工場の溶接作業ブースで、アタッチメント溶接作業を行っていた。当日は最高気温が約31度で、工場内もかなりの高温であったが、溶接作業中は風の影響を防ぐため、スポットクーラと工場扇を停止していた。しばらくして体調に変化があり熱中症となり、その後、脳梗塞を起こした。	58	11	715	1～ 9人
29	2018	7	11 ～ 12	機体パネルペイントの除去作業を2名で開始し、スタンド後方から前方に向かってペイント除去作業を進め、上向き姿勢のまま前進しようとしたところ、足を踏み外し、約2.6mの床面に向け転落し、両足から着地、臀部を痛打した。	26	1	391	300 ～ 499 人
30	2018	7	11 ～ 12	機械整備の同僚が急に休みになり、翌日の出庫作業をしていたところ、気温が高くなり頭がくらくらしてきた。	60	11	715	1～ 9人
31	2018	7	16 ～ 17	工場内で片付作業中、建設重機のパーツを移動させるため、1人で中腰の体勢で持ち上げた瞬間、腰に激痛が走り受傷した。	47	19	921	10 ～ 29 人
32	2018	7	16 ～ 17	給油スタンド内にて、大型トラックの前面窓拭きを足場台を使用し作業完了後、助手席側から足場台を後ろ向きで降りる際、2段目から左足を踏み外し、お尻から落下し、スタンドの床で強打し、左大腿部を骨折した。	59	1	371	—
33	2018	7	10 ～ 11	インジェクター交換作業中、足場の悪い状況で右側後タイヤからバッテリーBOXに移動しようとした際、バッテリーBOXが変形していたので踏み外して転倒し、脇腹を強打した。	30	2	141	30 ～ 49 人

34	2018	7	9 ～ 10	工場内にてベンディングローラー機を使用して、小物鉄板の曲げ加工中、皮手袋ごと機械に巻き込まれて、右手人差し指を負傷した。	47	7	159	10 ～ 29 人
35	2018	8	18 ～ 19	自家用車へ移動する際、雷雨の中走っていたため、履いていたヒールがアスファルトに引っ掛かり転倒し、額の挫創、右肩の腱を断裂した。	59	2	418	—
36	2018	8	17 ～ 18	エアコン取り付け工事中、室外機を屋根に設置しているとき、小雨が降っており足を滑らせ落下した。	56	1	415	1～ 9人
37	2018	8	18 ～ 19	修理品の入荷受付場にて、入荷品の開梱作業中、入荷状況でシャッターの開閉が多いときがあり、熱中症になった。	28	11	715	30 ～ 49 人
38	2018	8	15 ～ 16	バイクで現場に向かう途中、路肩に停車中の軽乗用車にぶつかり左側から転倒し負傷した。	71	17	231	1～ 9人
39	2018	8	9 ～ 10	機械部工場内において、トラクター用の脱着機器を木枠へ梱包作業中に、プラソイラーの部品を脱着しようとしたところ、バランスが崩れたため被災者側に倒れ、右足首を打撃し骨折した。	24	5	169	1～ 9人
40	2018	9	11 ～ 12	グレーダの修理のため右側後ろのタイヤを外す作業を3名で行っていたところ、1名が工具を取りに離れた際に、外したタイヤ（約120kg）を支えきれず、タイヤの下敷きになった。	41	7	141	10 ～ 29 人
41	2018	9	16 ～ 17	埠頭構内コンテナターミナルで、コンテナ荷役機械の故障修理作業中、誤って作業床（約2m）より転落し背部を強打した。	20	1	211	30 ～ 49

49	2018	9	16 ～ 17	埠頭構内コンテナターミナルで、コンテナ荷役機械の故障修理作業中、誤って作業床（約2m）より転落し背部を強打した。	20	1	211	30 ～ 49 人
50	2018	9	9 ～ 10	スパット（船の後ろの舵）のフォルダを片付けようとして、4点吊りで降ろしたとき、支えていた右手をスパットと台で挟んで負傷した。	28	7	211	30 ～ 49 人
51	2018	9	15 ～ 16	自動車の整備中、ピットをまたいだときに足を滑らせ、ピットに落ちて胸を強打し、肋骨を折った。	68	1	416	1～ 9人
52	2018	9	11 ～ 12	グレーダの修理のため右側後ろのタイヤを外す作業を3名で行っていたところ、1名が工具を取りに離れた際に、外したタイヤ（約120kg）を支えきれず、タイヤの下敷きになった。	41	7	141	10 ～ 29 人
53	2018	9	16 ～ 17	埠頭構内コンテナターミナルで、コンテナ荷役機械の故障修理作業中、誤って作業床（約2m）より転落し背部を強打した。	20	1	211	30 ～ 49 人
54	2018	9	9 ～ 10	スパット（船の後ろの舵）のフォルダを片付けようとして、4点吊りで降ろしたとき、支えていた右手をスパットと台で挟んで負傷した。	28	7	211	30 ～ 49 人
55	2018	9	15 ～ 16	自動車の整備中、ピットをまたいだときに足を滑らせ、ピットに落ちて胸を強打し、肋骨を折った。	68	1	416	1～ 9人
56	2018	10	16 ～	工場でフライス盤の整備作業中、ギアを緩めようとラジエツトでボルトを緩めたあと、ラジエツトをボルトに掛けたまま工具類の準備	39	4	364	1～

			17	をしていたところ、ラジエツトが落下して左手親指に直撃した。				9人
57	2018	10	13 14	ラチスブーム衝撃保護材を制作するため、ポールを地面に垂直に立て、クレーンでウエイトを吊り、ウエイトの重量で角材をポールに押し込もうとした。同僚作業員が脚立に登ってポールを支え、被災作業員がクレーンを操作していたとき、クレーンフックからウエイトが外れて落下し、被災作業員に当たった。	46	4	211	10 ～ 29 人
58	2018	10	16 17	航空機客室内で窓を拭く際、通路から手を伸ばして無理な姿勢で行ったため、左膝に負担が掛かり、左膝前十字靭帯断裂の怪我を負った。	48	19	239	50 ～ 99 人
59	2018	11	16 17	工場敷地内でショベルカーの洗浄作業中、運転席のステップに掛けていた足が滑り、着地時に左アキレス腱を断裂した。	53	2	141	1～ 9人
60	2018	11	13 14	倉庫内で脚立を使って作業中、脚立のステップを踏み外して足首をひねった。	28	1	371	10 ～ 29 人
61	2018	11	11 12	工場内で、農業用トラクターを修理するため、トラクターを移動させていたところ、誤って運転席から転落し、トラクターに左足を踏まれた。	56	7	169	1～ 9人
62	2018	11	14 15	顧客先工場で天井走行クレーンの定期点検作業中、走行ランウェイのバックガード上を移動する際、作業床のゴミ除け用に置いてあった合板を踏み抜いてしまい、作業床へ墜落した。	38	1	416	10 ～ 29 人
63	2018	11	13 14	現場で使用したスクリューロッドを機材センターに降ろす際、クレーンで吊り上げて旋回させたところ、スクリューロッドに付着した泥土が剥がれ落ち、作業員のヘルメットに当たり、頸椎を捻挫し	46	4	212	100 ～ 299

				た。				人
64	2018	12	11 ～ 12	昇降機の点検で、昇降路内に制御盤があり、1200cm位の脚立を立てて作業を行った際、電気部品に触れたことで感電し、脚立から転落し、腰骨にひびが入った。	64	13	351	1～ 9人
65	2018	12	9 ～ 10	依頼先の工場内で焼却炉炉底金物の掃除修理作業中、焼却炉内の媒体（砂）を排出したところ媒体が勢いよく流れ出し、排出シュートの上で溢れた。その際、シュートの横にいた被災者の右足にかかり、熱傷を負った。	64	11	341	1～ 9人
66	2018	12	11 ～ 12	入港船工事のため、ポンプアレー室より上段の機関室入口まで分解したモーターを移動中にモーターを上段まで昇降したところ、船の揺れで転がり、モーターと床に左手人差し指を挟み、挫創を負った。	64	1	612	10 ～ 29 人

出典：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](#)

[各小業種における死傷災害100事例まで（2018年）](#)に戻る。