

612機械装置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	1	18 ～ 19	清掃作業中、足下を確認せず重いコンベアーを動かしたため、足を滑らせてしまい、足首をひねり、靭帯を損傷した。	53	19	10104	30 ～ 49
2	2019	1	8 ～ 9	当社工場内で、金型を手押し台車に載せ二人で運ぶ作業中、地面が傾斜していたため金型が前方に傾き、とっさに台車から離れることができず、台車の取っ手をつかんだまま金型と台車が倒れ、金型と地面の間に指を挟まれ負傷した。	54	7	11709	10 ～ 29
3	2019	1	11 ～ 12	会社の倉庫の片付け中、自動車（3.5t）用のジャッキ（34kg）を移動するため持ち上げたとき、足の上に落とした。その際、右足甲と足首を負傷した。	29	4	30203	1～ 9
4	2019	2	10 ～ 11	温水器（約90kg）を2人で運搬中、段差があったため荷が左側に傾き、左手に荷重が掛かって肘を負傷した。	41	19	30209	10 ～ 29
5	2019	2	15 ～ 16	老人保健施設内で、入所者の着替えを取りに行く途中でつまずいて転倒し、チェストの角と床で頭部を打ち、右肩をひねり負傷した。	64	2	130201	300 ～ 499
6	2019	2	16 ～ 17	シャフトブッシュ圧入機上で、ディスクグラインダーを使用しシャフトのバリスリをしていたとき、ワークが落ちそうになり左手で支えたときに左手首に裂傷を負い、更にワークが落下時ディスクグラインダーがワークに押され左足腿に裂傷を負った。	63	8	11305	10 ～ 29

7	2019	2	9 ～ 10	自社機材倉庫で機材の準備中、荷台からハンドリフトを降ろす際、荷台とハンドリフトの間に右手薬指を挟み挫創を負った。	24	7	170209	50 ～ 99
8	2019	2	9 ～ 10	工場内にて、ハンドリフトを使用して自販機（幅99cm、奥78cm、高さ183cm、重量327kg）を持ち上げ、正面左奥のアジャストボルトの交換作業をしていた。そのとき、他の作業員が作業中であることことに気付かず自分の作業を行うためハンドリフトを下げたため、被災者は自販機と地面の間に左手小指を挟まれ骨折した。	60	7	11409	10 ～ 29
9	2019	2	10 ～ 11	客先にてコピー機（W650mm・D700mm・H1,100mm・重さ110kg）の搬入作業中、搬入口地下1階からのスロープ（15m・傾斜20度）で台車に載せたコピー機を押し上げている途中、右ふくらはぎから音がし歩行困難となった。	47	19	40301	10 ～ 29
10	2019	2	9 ～ 10	作業場にて、あんぽ柿干場から調整作業場へ乾燥用ラックを移動中、傾斜によりラックに勢いが付き、敷地と道路のつなぎ目に引っ掛かり倒れ、ラックの下敷きとなり、頭部・胸部を負傷した。	70	6	60101	1～ 9
11	2019	2	7 ～ 8	漁業部敷地内にて、養殖ホタテ作業中、ホタテを吊るすホッパーを運搬中、手を挟み右手の薬指と小指を負傷した。	34	7	70209	1～ 9
12	2019	2	16 ～ 17	工場にて、若布ボイル作業に使用した、スカイタンク（W170cm×D124cm×H73cm、重さ72kg）を洗浄作業後、スカイタンクを元に戻す際、誤って足に落下し、右足親指を骨折した。	76	4	10102	30 ～ 49
13	2019	2	14 ～ 15	2人で金庫を運搬中に、後ろ向きに歩いていて玄関の段差につまずき、右足甲に金庫が落下し、負傷した。	19	4	40301	30 ～ 49
14	2019	3	20 ～	作業場内で、畳んだ段ボールを積むため空のカートを運搬してい	57	7	80209	50 ～

			21	た際に誤って倒し、右親指を挟み骨折した。					99
15	2019	3	16 ～ 17	倉庫前で、お客様の夏用ホイール付きタイヤ4本を積むために、タイヤを転がして移動し、荷台の前でタイヤを持ち上げたとき、腰に痛みがあり負傷した。	54	19	80204	～	49
16	2019	3	13 ～ 14	コピー機を4人で肩に担ぎながら納品作業中、傾いたためバランスを整えるため、1度コピー機を下ろした際に腰に痛みを感じ、腰椎を圧迫骨折した。	54	19	50101	～	99
17	2019	3	14 ～ 15	営業所で荷降ろし作業中、左膝に負荷が掛かり、半月板に損傷を負った。	48	19	40301	～	49
18	2019	3	11 ～ 12	ドラマの撮影中、長椅子（三人掛け、長さ2m、重さ40kg程度）を2人で運ぼうと持ち上げた瞬間に、2人のバランスが崩れ落下した。その際に大きな負荷が掛かり、腰に激痛があった。	27	19	170209	～	299
19	2019	3	14 ～ 15	事務所内の印刷室で、収納してある紙折り機（40kg程度）を作業台に設置するために、2人で運搬・設置していたところ、体勢を崩し右膝を捻挫した。	25	19	80409	～	29
20	2019	3	14 ～ 15	フォークリフトにて積み込みを実施していた。積み込みしたいと思った破棄品が他の破棄品との間にありフォーク作業ができず、手作業にて向きを変えようとしたとき、りん木に載っていたその破棄品のバランスが崩れ被災者側に転倒し、右足部分が破棄品と地面に挟まり、右足膝部を打撲した。	62	5	50101	～	49
21	2019	3	7 ～ 8	本社敷地内リサイクル工場にて、ゴムチップ製造ラインにおいて、動作スイッチを入れ直した際、シュートを起こし、反動で機械が棚から落下し、左足親指を負傷した。	67	4	10806	～	29
22	2019	3	17 ～ 18	倉庫にて、車から洗浄機を降ろす際、肩と腰を負傷した。	42	19	30202	1～	9

23	2019	4	14 ～ 15	工場内でコンプレッサー内の配線を交換するために線を抜いた際に、急に抜けた勢いで後方に転倒し、カバーの角に手が引っ掛かり、右手人差し指の伸筋腱断裂を負った。	53	8	30309	1～ 9
24	2019	4	11 ～ 12	鉄工場で鋳物製品を移動するために玉掛けをしてもらい、天井クレーンで吊り上げ作業中、製品と製品の間隔が狭かったため他の製品にぶつかり、倒れそうになったため近寄った際、倒れてきた製品で左足首と左腓骨を折った。	26	6	11301	50 ～ 99
25	2019	4	9 ～ 10	2tトラック荷台から作業員4人で高圧洗浄機を降ろす際、被災者に大きく荷重が掛かったため、急性腰痛症を発症した。	61	19	170209	100 ～ 299
26	2019	4	15 ～ 16	会社工場内1階にて、被災者と同僚の2人でエアプレスカシメ機を手で動かして移動していた。そのとき、機械の前輪がスムーズに動かなかったため、被災者が機械をおんぶする格好でしゃがんで機械下部を持ち動かそうとした。その際、機械がバランスを崩して倒れ、被災者が下敷きになり、第1腰椎圧迫骨折を負った。	27	6	11409	100 ～ 299
27	2019	4	14 ～ 15	トラックの荷台の上でポンプ（高さ1200×幅600、重さ120kg）を積み降ろす際、荷台の枠組みが外れてしまい、足を取られてアオリにつまずいて転倒した。その際、荷台の突起物が右足太腿内側に刺さり、13cmの切傷を負った。	43	2	80109	1～ 9
28	2019	4	10 ～ 11	機械の配置換えのため、2mほど移動させようとツメ付油圧ジャッキで上げて、ハンドルパレットトラックジャッキをマシンの底に入れて移動中、バランスを崩し被災労働者の右足に倒れてきて負傷した。	52	4	11209	10 ～ 29
29	2019	4	14 ～ 15	設備の搬入作業中、X線装置の解体搬出作業（ベッド約198kg）を土台より台車へ載せる作業行い、その際、重量に耐えきれず、雑板が崩れ、荷重が手と腰にかかり腰部を負傷した。	43	19	40301	30 ～ 49
30	2019	4	10 ～	お客様宅の入口階段にて、ドラム式洗濯機を2名で搬入中、右手で持っていたPPバンドが切れ、階段と洗濯機に右足を挟み、右前十	29	4	40301	10 ～

			11	字靱帯を断裂した。				29
31	2019	5	17 ～ 18	敷地内にて、駐車場整備工事中、プレート機械（30kg）を2tダンプの荷台（地上約1m）から手降ろしした際、腰を捻挫した。	42	19	30199	1～ 9
32	2019	5	14 ～ 15	お客様宅にて、ドラム式洗濯機を2階へ移動中、下から荷物を持ち上げた際、足に負担が掛かり、左足半月板を損傷した。	49	19	40301	10 ～ 29
33	2019	5	11 ～ 12	工場内で古くなった金型研磨機を廃棄処分するために移動用パレットに載せようとして、3人で抱えながら横倒しにしようとした。想定より重く、支えきれず、力んだ際、腰に負担が掛かり腰椎を骨折した。	68	19	11209	10 ～ 29
34	2019	5	11 ～ 12	廃棄処理しようとした金型研磨機をパレットの上に横に倒そうと3名で斜めにしたところ、思ったより重量があり、腰に負担がかかり、腰椎を骨折した。	68	19	170101	10 ～ 29
35	2019	5	11 ～ 12	家電を配送中に、トラックの荷台から冷蔵庫（123kg程度）を降ろす作業をしていた。そのときに、被災者が荷台、もう1人が下で荷降ろしをしている際に、荷台の下で冷蔵庫を持っているスタッフが支え切れなくなり、被災者の左手薬指が冷蔵庫と荷台の間に挟まれ、左手薬指を骨折した。	39	7	170101	100 ～ 299
36	2019	5	14 ～ 15	階段でキングサイズのベッドマットを搬出作業中、気付かずに階段下にあった排水口上へ足を降ろし、体重を掛けた際に、足を内側に踏み外した。その際、左足を骨折した。	52	2	40301	30 ～ 49
37	2019	5	10 ～ 11	被災者が配達物の冷蔵庫を荷台から降ろす際、荷台下に置いていた台車に冷蔵庫を載せるときに、台車を左手で持っていた。しかし、被災者が台車が動いてしまうのを防ごうと、足で強く踏み止めたため、左腕から強く引っ張られる形となり、頸椎捻挫および腰痛となった。	41	19	170101	50 ～ 99

54	2019	7	4 ～ 5	コンベアーから荷物をステーションに下ろす際に、コンベアーの金具に胸部をぶつけ右前胸部打撲傷を負った。	23	3	170101	～ 299
55	2019	7	13 ～ 14	トラックに設備の積み込みを行うためトラックヤードに置かれていた設備（高さ1.7m、約100kg、キャスター付き）を後ろ向きで引っ張る状態で搬送した。その際、キャスターが溝に引っ掛かり設備が傾き転倒を止めようと支えたが、重さに耐え切れず設備の下敷きになり、左足・右腿・左肋骨・腰を被災した。	47	2	50101	～ 299
56	2019	7	17 ～ 18	常駐先であるベッドセンターにて、単独で保育器の清掃作業中、雑巾を洗いに行くため歩いたところ、保育器の脚部につまずいて正面に転倒した。その際、顔面と腕を強打し、鼻から大量に出血した。すぐに、鼻骨骨折と診断され、後日、左橈骨頭骨折と診断された。	46	2	170209	～ 299
57	2019	7	8 ～ 9	仮棧橋工施工中、荷台上のケーシングを吊り上げた際、ケーシングとオーガ本体が接触し、その弾みで荷台上の積み荷がバランスを崩し、ケーシングが外側に押し出されるよう移動し、ケーシングとトラックのアオリに右足が挟まり負傷した。	69	7	30105	1～ 9
58	2019	7	9 ～ 10	施設内エレベーターホールにて、冷蔵庫を4人で前後に分かれエレベーターに積み込む作業中、冷蔵庫を直接運ぶため、先導側として腰を屈め冷蔵庫を床から浮かせエレベーターに引き込む際、腰を骨折した。	54	19	80203	100 ～ 299
59	2019	8	10 ～ 11	利用者の居室から大型吸引器を片付けるためフロアーに移動した際、吸引器のキャスターに足が引っ掛かって転倒し、左腕と肩を骨折した。	64	2	130201	30 ～ 49
60	2019	8	15 ～ 16	工場内にて作業場に機械（シーラー）を運搬している最中に、足指の上に機械を落としてしまい骨折した。	32	4	140201	1～ 9
			8					100

61	2019	8	8 9	クリーンルーム内にて、装置の置場（高さ140cm）から製品を取り、体全体を伸ばした際、腰を負傷した。	41	19	170101	299
62	2019	8	15 16	粉碎室で作業が終了し、片付けをしようとふるい機を後ろ向きに引っ張って移動していたとき、親指をふるい機と粗碎機の間挟み骨折した。	62	3	10102	50 99
63	2019	8	8 9	会社倉庫内で、電話交換機を2人で持ち上げて、作業車の後部座席に載せたとき、左手が交換機底部と座席に挟まり、左手小指に裂傷を負った。	69	4	30301	30 49
64	2019	8	13 14	マンション内で、折り畳み式ベッドを運搬中に、持ち上げたときにベッドが滑り、左足の指に接触し、左足親指に爪剥がれを負った。	40	4	90209	1 9
65	2019	8	10 11	作業場内で、約50kgのフリーザーのパネルを取り付けようとしたところ、手首に力が入り、右手首の靭帯に損傷を負った。	35	19	10101	—
66	2019	8	8 9	大型車から3t車への積み替え中、単身用冷蔵庫を1人で移動した際、荷台の隙間に左足を踏み外して落下した。その際、左足脛を強打し2針縫う傷を負った。	64	1	40301	30 49
67	2019	8	10 11	資材置場にて、軽トラックで資材の運搬片付け作業中、小型発電機（約50kg）を降ろそうとした際、手が滑り足元に落下（高さ約60cm）し、右足小指、薬指を負傷した。	51	4	30199	1 9
68	2019	9	8 9	ユニットバス用の壁パネルを抱えて搬入中に、バランスを崩してパネルの木口と右手首が接触し、右手首裂傷を負った。	57	8	30302	1 9
69	2019	9	16 17	スタッフルームにて、発注用端末を定位置に戻そうとして方向転換をしたとき、バランスを崩して右足首を負傷し、右腓骨を折った。	48	19	80209	30 49
			12					30

70	2019	9	～ 13	院内診察室を清掃中に、しゃがんだ姿勢で、体重計を動かした際に、第4腰椎を疲労骨折した。	56	19	130102	～ 49
71	2019	9	～ 12	2人体制で重さ30kgほどの部品を手作業でAGVに載せる際、部品に手を掛けるためしゃがんだところ、急性腰痛症を負った。	35	19	170101	～ 999
72	2019	9	～ 14	訪問入浴サービス利用者宅に入浴機材を搬入する際、浴槽（縦1m、横60cm、約30kg）を両腕で持ち上げて団地の階段を4階まで上がっていたところ、腰を負傷した。	53	19	130201	～ 29
73	2019	9	～ 16	流通センターにて機材の積み込み作業中、機材が引っ掛かり転倒した。その際、左足の甲および足首の打撲、捻挫となった。	31	2	170101	～ 29
74	2019	9	～ 18	トラックのコンテナから冷蔵庫（上部）を2人で持っていたとき、首をひねり、頸椎椎間板ヘルニアとなった。	26	19	40301	～ 49
75	2019	9	～ 17	生コンクリート回収水ポンプ（約200kg）の交換時、壊れたポンプをバケットリフト車で作業場に置いた。その際、不安定な場所（でこぼこした砂利場）に置いてしまった。そのため、ポンプが安定せず、ポンプの先端が左足甲に接触し骨折した。	33	7	80209	1～ 9
76	2019	9	～ 19	搬出作業でテーブルを運ぶ際、天板がずれ落ちてきて、左足の小指・薬指に落下して骨折した。	33	4	40301	～ 49
77	2019	9	～ 10	トラックの荷台から2名で複合機を台車に移動する際、持ち上げた後、重かったので一度その場で下ろそうと、ゆっくりと腰を下ろしていったが、腰が痛くなり、腰椎捻挫となった。	47	19	40301	1～ 9
78	2019	9	～	ギャラリーにて機材移動の際、スムーズに移動できない箇所があり、中腰になって重い機材を持ち上げる動作を複数回繰り返した。その結果、足腰を自由に曲げられず、重い物を持ってない状況	32	19	80409	～

			20	となり、歩行を始め、日常生活の動作全般も不自由な状態となった。					299
79	2019	9	7 ～ 8	営業所ヤード内にて、レンタル商品のハンドローラーを出庫するためにエンジンを始動したところ、後輪が左足に乗り上げ左足首を骨折した。	40	7	170209	～	29
80	2019	9	10 ～ 11	農機具修理工場にて、コンバインの刈取部搬送ケースおよびコギ深さケースの組み付け中、部品の重みによりバランスを崩し、右半身に負荷が掛かり、右腕と右足を負傷した。	62	19	80209	～	29
81	2019	10	9 ～ 10	重さ1トンの制御盤を台車で運搬中に、台車のずれを調整しようとしたら、制御盤が倒れて、足を挟まれ転倒し、右大腿骨挫傷、右大腿筋群損傷および左足関節外果骨折となった。	54	6	30302	～	499
82	2019	10	9 ～ 10	重さ1トンの制御盤を台車で運搬中に、台車のずれを調整しようとしたら、制御盤が倒れて、足を挟まれ転倒し、右大腿骨挫傷、右大腿筋群損傷および左足関節外果骨折となった。	67	7	30302	～	49
83	2019	10	10 ～ 11	製鋼所で、横向きに置いてある取鍋を、クレーンで吊り上げて直立させようとした。その際、取鍋に付いているストッパーのアー ム部分が引っ掛かったが、それに気付かず右手を出したところ、アームが勢いよく下がってきて右手親指と人差し指を挟み骨折した。	34	7	11009	～	299
84	2019	10	10 ～ 11	商店前の路上にて、1.5tトラックの荷台に家庭用冷蔵庫を積み込む際、荷台で1人受け取り、下で1人が押し上げた際、タイミングが合わず、荷台側の作業者がバランスを崩した。その際、冷蔵庫とトラック側面ドアに挟み、腰を打ち負傷した。	46	7	80209	1～	9
85	2019	10	17 ～ 18	敷地内にて、トラック荷台に積み込まれた農機具を固定のため動かした際、除雪機（約1m四方）に左膝に打ち、左膝半月板を損傷した。	54	3	40301	～	49
			11	タイヤ交換を行うため、階段からタイヤを下ろす際、腰を痛め					10

86	2019	10	～ 12	た。	25	19	30201	～ 29
87	2019	10	3 ～ 4	施設内にて、クレーンゲーム機を移動する作業中、モールをまたがせるため、機械を持ち上げた際、腰を負傷した。	26	19	140309	10 ～ 29
88	2019	10	17 ～ 18	家電売り場で大型冷蔵庫を梱包作業時の過程で底箱を入れるときに、タイミングが合わず冷蔵庫の重量を支えきれずに右足が下敷きとなり、骨折した。	50	4	80109	30 ～ 49
89	2019	10	13 ～ 14	事務所内の産業廃棄物置き場を整理中、平置きしていた鉄製のユニットバス床部の傾きを直そうと持ち上げた。その際、間に指を挟み左手薬指第一関節の指先約半分を断裂した。	65	7	80209	100 ～ 299
90	2019	10	9 ～ 10	店舗内にて、タイヤホイールを運搬中、タイヤのバランスが崩れ右方向に落下した。ホイールの重さが25kgあり、右人差し指を挟み、骨折および挫創を負った。	50	4	170101	10 ～ 29
91	2019	10	9 ～ 10	タイヤ交換作業場内にて、タイヤホイールを転がし運搬中、バランスを崩し、タイヤホイールを倒しそうになり、支えた際、右人差し指を挟み、骨折および挫創を負った。	50	7	80109	10 ～ 29
92	2019	11	16 ～ 17	サービスエリアで、トラック荷台に積んだ大型クレーン用フックを荷締めする際、フックの可動方向にスリングを通したときに誤ってフックが動き、右足甲に当たり骨折した。	65	6	40301	30 ～ 49
93	2019	11	11 ～ 12	倉庫にて、製粉用の機械ベルトを回すためモーター（50～60kg）を棚から2人で降ろす際、相手が手を滑らせ、右足甲に落下し、右足を骨折し、背挫創を負った。	51	4	10109	10 ～ 29
94	2019	11	13 ～ 14	幼稚園内の保育室で、1人で木棚（250×35×130cm）を移動させていた際、木棚が右足の上に倒れて骨折した。	24	6	120109	30 ～ 49
			11	2人でシュレッダー（約85kg）を担いで2階まで階段で納品し、古				30

95	2019	11	～ 12	いシュレッダーを同じように担いで階段で搬出作業中に腰を捻挫した。	28	19	40301	～ 49
96	2019	11	10 ～ 11	フォークリフトのフォークの動きが悪かったため、アングルを持って横に動かそうとした際、左肩を負傷した。	60	19	80102	10 ～ 29
97	2019	11	11 ～ 12	洗浄用ガンの噴射テストの準備中、資機材（約15kg）を台車に載せようと持ち上げたところ、右首から右指先まで痺れ等の痛みを感じ頸椎症を負った。	46	19	150109	1～ 9
98	2019	11	15 ～ 16	包装機で作業員2名が操作パネルを挟み、トラブル後の確認作業をしていた。被災者がしゃがみ設備内を確認後立ち上がった際、もう1人の作業員が操作パネルを開けたことに気付かず、操作パネルに頭部を強打した。頭部の打撲により首を負傷した。	20	3	10803	300 ～ 499
99	2019	11	8 ～ 9	掃除作業用の薬剤を混ぜるモーターポンプを、トラックの荷台へ積むため1人で持ち上げた際、左腹部から下腿にかけて痛みが走り腰椎挫傷を負った。	57	19	150101	100 ～ 299
100	2019	11	10 ～ 11	空港での工事で室外機搬入作業時に転倒し、左脛に肉離れを起こした。	30	2	30203	—

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](#)

[各起因物における死傷災害100事例まで（2019年）](#)に戻る。