

11509その他の輸送用機械等製造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	13 ～ 14	ダンプの車検中、ダンプをリフトアップしその下をすり足でバックしているときに尻餅をつき腰を骨折した。	61	2	417	1～9 人
2	2018	1	9 ～ 10	砂型鑄造品の製作工程における砂型から製品を取り出す砂バラシ工程において、左手に持った鉄の棒を砂型に当て、それを右手のハンマーで叩くことにより砂型を崩していくが、ハンマーが鉄棒に当たらずに左手に当たってしまった。この際、左手がハンマーとエッジ状になっていた製品との間に挟まり、親指付近に裂傷を負ってしまった。	61	7	364	100 ～ 299 人
3	2018	1	16 ～ 17	当社工場内にて、天井クレーン作業中に起きた事故である。プレス機の前で2.8t天井クレーンで板材1.7tを吊り、リフター中央片側に板材を乗せた後、クレーンのチェーンを緩め板材から外そうとしたところ、板材が傾き崩れ左膝下に当たり受傷した。	39	5	372	30～ 49人
4	2018	1	10 ～ 11	造柱機の柱形調整後、安全状態にあるため、フロアに降りたところ、受けベルトコンベアーのテールローラーに付着物が目に付いたので、稼働中のまま手ハンマーで叩き、取り除こうとしたとき、誤ってハンマーともローラーに右手を挟み込まれ負傷した。	42	5	611	10～ 29人
5	2018	2	21 ～ 22	製品をバリンダーで研削後、ホイストでパレット積みする作業中、製品を重ねる際に下の製品とのズレを直そうとして、吊っていた製品の角を下の製品に載せた状態で動かそうとしたところ、吊り具が外れて製品の間で右手小指を挟んだ。	44	7	211	50～ 99人

6	2018	2	12 ～ 13	階段式の作業台にのりコンテナ上部後端に部品の取付け作業を実施、作業台の角から踏み外し下へ落下した際、右手をついて手首を骨折した。	23	1	371	300 ～ 499 人
7	2018	2	16 ～ 17	製品の切断加工中、製品が反っていて固定できなかったため、左手で押さえながら固定させるレバーを動かしたところ、機械の誤作動で切断用の刃が作動し、押さえていた左手が刃に接触し受傷した。	61	8	169	—
8	2018	2	13 ～ 14	荷物を搬入するために台車を押したところ、足がつっぱり音がして、左足のふくらはぎが断裂した。	43	19	362	30～ 49人
9	2018	2	15 ～ 16	箱に入った材料（210個入・約12kg）を運搬台車から持ち上げ、パーツフィーダーに材料を投入しようとしたところ、腰をひねり、頸椎及び腰椎を捻挫した。	53	19	921	300 ～ 499 人
10	2018	2	13 ～ 14	荷崩れしそうだったので、荷台を直していたところ、溶接機が動きキャスターに右手薬指が挟まれた。	38	7	332	10～ 29人
11	2018	2	10 ～ 11	機械加工場で鉄板曲げ作業中、上刃固定装置と曲げ材に指を挟まれ右示指、中指末節部を切断した。	43	7	169	50～ 99人
12	2018	3	16 ～ 17	工場内で、溶接スパッタの除去作業をしていたとき、ハンマーで誤って手の甲をうちつけてしまった。	44	3	364	10～ 29人
13	2018	3	10 ～ 11	チャンネルスポット溶接をしている際、溶接治具から製品を外そうと原点復帰中の設備に手を入れたため、原点に戻ろうとしたチップと治具の間に挟まれ受傷した。	50	7	169	300 ～ 499 人

14	2018	3	11 ～ 12	ブレーキプレスで曲げ加工中に、指で押していた材料が突き当てから外れてしまい金型の中に指が入り、挟まれて右手中指を骨折した。	28	7	154	50～ 99人
15	2018	4	17 ～ 18	製品の入った通箱（約22kg）を作業台から床に置いてある木製パレットへ積む際、床にショット粉（鉄粉）の飛散があり滑りやすくなっていたため左足が滑り、製品落下を庇い姿勢を保ったことで左足付根と腰を痛めた。	58	19	921	100～ 299人
16	2018	4	9 ～ 10	鋼管第1工場で造管機稼動中、被災者は梱包作業をしていた。オペレーターから溶着状態が悪くなってきたと聞いたので、オペレーターとともに原因調査を開始し、内面ガス管が折損しているのを発見したので、オペレーターの応急処置をサポートしようと、F5ロール通過中のパイプの隙間から手を入れて押さえた。その際にパイプのエッジに軍手が引っ掛かり、進行方向の両サイドガイドロール上部の隙間に右手が巻き込まれて受傷した。	31	7	159	10～ 29人
17	2018	4	9 ～ 10	スポット溶接機でのキャップナットの組み立て工程で、下チップの上に左手で外径10ミリの六角ナットを乗せ右手でそのナットの上にキャップを乗せ、乗せ終えた右手でスイッチを押し、上チップが降り、溶接されるものである。完成したキャップナットが手前の送風装置が働き前方へ飛ばして終了（完成）となるが、今回は下チップ上に左手があるときに、右手でスイッチを押してしまったために左親指を受傷した。	59	7	339	1～9人
18	2018	4	16 ～ 17	営業所敷地内で、建設機械（小型杭打機DAK200）の整備作業中、ワイヤードラムをフォークリフトの爪に掛けたスリングで吊り上げ、機械本体とフォークリフトの間で作業していた。リフトの運転手が、パーキングブレーキを掛けクラッチを離れたところ、ギヤが入っていたためリフトが前進し、リフトと機械のクローラに挟まれ負傷した。	53	6	222	100～ 299人
			10					

19	2018	4	～ 11	製造ラインから通路脇の測定場所へ移動、測定を行い再びラインに戻ろうとして足が滑り転倒し腰を強打した。	68	2	417	10～ 29人
20	2018	4	～ 15 ～ 16	工場内の圧力容器（タンク）製造工程で、鉄板のマンホール溶接部をグラインダーで仕上げる作業中に、マンホール上の足場板に置いていた左足が足場板とともに滑り、左足がマンホールに落ち込んだ。その際、左手をグラインダーの前面に持って行ってしまい、右手に持っていたグラインダーのディスク（砥石）で左手の手首を切った。	63	8	159	100～ 299人
21	2018	4	～ 9 ～ 10	当社第二場より第一工場へ軸材を移動するため、トラックの荷台でクレーンによる積み込み作業をしていた。トラックの荷台を移動中、吊り上げていた製品に気をとられ足下を見ず歩いたため、枕木に足を引っ掛け転倒、そのとき、胸部と膝を打った。	59	2	221	10～ 29人
22	2018	4	～ 19 ～ 20	段取り替えの部品を取りに機械の間をとおり抜けようとしたところ、NC旋盤より油がもれていたため、そこを右足で踏んでしまい、滑って、左足の膝より転倒した。	55	2	417	30～ 49人
23	2018	5	～ 15 ～ 16	クランク軸仕上げ職場でゴム砥石を、エア棒グラインダーのエア流量を調整し、回転数を落として作業していたところ、ゴム砥石が破損して破片が右目に激突した。	33	4	153	300～ 499人
24	2018	5	～ 9 ～ 10	工場内で、プレス加工品を制作するための材料をアンコイラに取り付ける作業中、安全バーをセットせず、コイル材が固定されないままバンドを切ったため、コイル材の一部が崩れ右頭部付近に当たり負傷した。	61	5	521	10～ 29人
25	2018	5	～ 16 ～ 17	工場内で材料を置こうとしたときに、鉄板で人差し指を挟んだ。	34	7	521	10～ 29人
			～ 19					500

34	2018	6	17 ～ 18	供給部品置き場がいっぱいになったので置き場を移動しようと し、通常1箱ずつ運ぶところ、2箱同時に持ち上げたところ、腰に 痛みがはしった。	45	19	921	—
35	2018	6	17 ～ 18	工場で、エアシリンダーを使用してタイヤホイールを圧着する 際、誤って左手の中指と薬指を挟んで骨折した。	69	7	169	—
36	2018	7	15 ～ 16	工場内で穴開け作業中、2段に積まれていた箱の下の材料を取ろう としたところ、上の箱がずれて軍手をしていたが右手中指、薬指 を挟んで負傷した。	27	7	379	10～ 29人
37	2018	7	14 ～ 15	コースの実車テストにて、リカークッション温度計測のため、計 測器を取り付けて走行中、コーナー旋回時にサンド質の路面でフ ロントタイヤが滑り転倒し、右肩を路面に強く叩きつけた。	27	2	231	500 ～ 999 人
38	2018	7	13 ～ 14	工場内で、ボール盤作業中、品物に穴を開け次にネジ切りをする 過程において、当品物の穴あけが浅かった事により、ネジキリの タップが底あたりして品物がつれ回転し、押さえていた手から外 れて、手に当たって指に切り傷を負った。	28	6	521	1～9 人
39	2018	7	16 ～ 17	事務所要員として現場スタッフへ給与明細書を届けにいった帰り に、階段を踏み外して下まで落下し、左肘を強打し骨折した。	27	1	413	—
40	2018	8	7 ～ 8	当事業所工場のシャッターを開けシャッターの支柱5本を外す作業 中、立て掛け方が悪かったため2本の支柱が倒れ掛かり、頭部に当 たり切創を負った。	24	5	521	1～9 人
41	2018	8	14 ～ 15	鉄材の芯だし調整作業中、右手に銅製ハンマーを持ち鉄材を叩く 際、右手が滑り誤ってハンマーで右中指先を強打し、負傷した。	22	4	364	10～ 29人
			15	軽バンの車検整備中、右フロントハブを分解しようと思い、工具				10～

42	2018	8	16	～	を使い緩めていたところ、右手が滑ってレバーが外れ力が入っていたので弾みで転倒し、足首をひねった。	21	2	364	29人
43	2018	8	6	5	立旋盤で機械加工後、リング形の製品取り替えのために、製品を持ち階段を下りようとしたとき、バキュームホースに足を取られて74cmの高さから床面に転落し、首及び背中を打撲した。	20	1	416	1～9人
44	2018	8	20	19	ゲートカット調整後、コンベアから降りる際に踏み台に左足をかけたところ、踏み台がずれて足を踏み外し、落下して肩を打った。	57	1	371	50～99人
45	2018	9	10	9	倉庫でパレット上の空箱をPPバンドで縛っていたところ、足下に落ちていた使用済みPPバンドに足が引っ掛かり、転倒して負傷した。	64	2	379	50～99人
46	2018	9	19	18	作業場で、中腰で車両の床面をスプレーガンで吹き付け作業中、突然腰が痛くなった。	37	19	911	1～9人
47	2018	9	20	19	工場内にて、業務終了後着替えを済ませて帰宅しようとして階段を急いで降りていたところ、階段を踏み外してバランスを崩し、左足踵を強打して負傷した。	60	1	413	50～99人
48	2018	9	15	14	金属加工の工場内で、椅子に座ってバリ取りをしていたところ、突然椅子が破損したため体勢が崩れて左足にサンダーが当たり、負傷した。	42	8	391	100～299人
49	2018	9	10	9	熱処理工場処理部品セット・バラシ場で、AGF（自動搬送台車）から搬送されたパレット上の部品の伝票を確認中、中腰状態でパレット間の狭いエリア（幅約50cm）を移動していたところ、真後ろのパレットの角部に足を引っ掛けて転倒し、右膝を強打した。	47	2	379	1000人以上
50	2018	9	～	9	倉庫でパレット上の空箱をPPバンドで縛っていたところ、足下に落ちていた使用済みPPバンドに足が引っ掛かり、転倒して負傷し	64	2	379	50～99人

			10	た。				
51	2018	9	18 ～ 19	作業場で、中腰で車両の床面をスプレーガンで吹き付け作業中、突然腰が痛くなった。	37	19	911	1～9 人
52	2018	9	19 ～ 20	工場内にて、業務終了後着替えを済ませて帰宅しようとして階段を急いで降りていたところ、階段を踏み外してバランスを崩し、左足踵を強打して負傷した。	60	1	413	50～ 99人
53	2018	9	14 ～ 15	金属加工の工場内で、椅子に座ってバリ取りをしていたところ、突然椅子が破損したため体勢が崩れて左足にサンダーが当たり、負傷した。	42	8	391	100 ～ 299 人
54	2018	9	9 ～ 10	熱処理工場処理部品セット・バラシ場で、AGF（自動搬送台車）から搬送されたパレット上の部品の伝票を確認中、中腰状態でパレット間の狭いエリア（幅約50cm）を移動していたところ、真後ろのパレットの角部に足を引っ掛けて転倒し、右膝を強打した。	47	2	379	1000 人以 上
55	2018	9	9 ～ 10	倉庫でパレット上の空箱をPPバンドで縛っていたところ、足下に落ちていた使用済みPPバンドに足が引っ掛かり、転倒して負傷した。	64	2	379	50～ 99人
56	2018	9	18 ～ 19	作業場で、中腰で車両の床面をスプレーガンで吹き付け作業中、突然腰が痛くなった。	37	19	911	1～9 人
57	2018	9	19 ～ 20	工場内にて、業務終了後着替えを済ませて帰宅しようとして階段を急いで降りていたところ、階段を踏み外してバランスを崩し、左足踵を強打して負傷した。	60	1	413	50～ 99人
58	2018	9	14 ～ 15	金属加工の工場内で、椅子に座ってバリ取りをしていたところ、突然椅子が破損したため体勢が崩れて左足にサンダーが当たり、負傷した。	42	8	391	100 ～ 299 人

									人
59	2018	9	9 ～ 10	熱処理工場処理部品セット・バラシ場で、AGF（自動搬送台車）から搬送されたパレット上の部品の伝票を確認中、中腰状態でパレット間の狭いエリア（幅約50cm）を移動していたところ、真後ろのパレットの角部に足を引っ掛けて転倒し、右膝を強打した。	47	2	379	1000 人以上	
60	2018	9	9 ～ 10	倉庫でパレット上の空箱をPPバンドで縛っていたところ、足下に落ちていた使用済みPPバンドに足が引っかかり、転倒して負傷した。	64	2	379	50～ 99人	
61	2018	9	18 ～ 19	作業場で、中腰で車両の床面をスプレーガンで吹き付け作業中、突然腰が痛くなった。	37	19	911	1～9 人	
62	2018	9	19 ～ 20	工場内にて、業務終了後着替えを済ませて帰宅しようと階段を急いで降りていたところ、階段を踏み外してバランスを崩し、左足踵を強打して負傷した。	60	1	413	50～ 99人	
63	2018	9	14 ～ 15	金属加工の工場内で、椅子に座ってバリ取りをしていたところ、突然椅子が破損したため体勢が崩れて左足にサンダーが当たり、負傷した。	42	8	391	100 ～ 299 人	
64	2018	9	9 ～ 10	熱処理工場処理部品セット・バラシ場で、AGF（自動搬送台車）から搬送されたパレット上の部品の伝票を確認中、中腰状態でパレット間の狭いエリア（幅約50cm）を移動していたところ、真後ろのパレットの角部に足を引っ掛けて転倒し、右膝を強打した。	47	2	379	1000 人以上	
65	2018	10	8 ～ 9	部品の不具合を修正するため、修正工具を取り付け、力を入れて取っ手を手前に引いたところ、修正工具が外れた。その際、後方に転倒して、背面の突起物に左肩がぶつかり、打撲と裂傷を負った。	29	2	364	100 ～ 299 人	
			13	倉庫内で、自動車部品（3～4kg）を左腕で抱え持ち、検査及び選				30～	

66	2018	10	14	別作業を行っていた。約1500回作業を繰り返したところ、左上腕二頭筋腱長頭を断裂した。	49	19	611	49人
67	2018	10	16 17	工場でドアハンドルベースに両面テープを貼り付ける際、テープカッターの詰まりを直そうと右手をカッター開口部に入れた。その際に誤って起動ボタンを押してしまい、親指に切創を負った。	48	8	169	300 ～ 499 人
68	2018	10	15 16	工場内の作業場で製品の仕上げ作業中、製品の方向を変えようとして左手小指を挟んだ。	64	7	521	1～9 人
69	2018	10	11 12	トラック庫内へ商品を積み込む際、商品がパレットの溝に引っ掛けて倒れたため、押さえようとして踏ん張ったところ、左足を傷した。	60	19	611	100 ～ 299 人
70	2018	11	22 23	夜食準備のため、寮の厨房から工場へ移動する途中、出入口の段差でつまずいて転倒し、左腕を骨折した。	66	2	417	—
71	2018	11	9 10	工場内で自動車部品（約20kg）を移動する際に腰を痛めた。	43	19	611	1～9 人
72	2018	11	0 1	投入コンベアのVベルトが外れたため、プーリーにVベルトを戻そうとした。その際、非常停止ボタンを押していなかったため、コンベアが動き出し、プーリーとVベルトの間に右手小指が巻き込まれ、人差し指を強打した。	37	7	224	—
73	2018	11	15 16	加工機のサクシオンフィルターを清掃中、保護メガネを着用してエアブローでゴミや泥を除去する際、エアブローで飛んだゴミや泥が右目に入った。	38	12	169	100 ～ 299 人

74	2018	11	17 ～ 18	作業が終わり工具を片付けていたとき、ルームのハッチが開いて右足を踏み外し、右肩を強打して脱臼した。	32	1	239	1～9 人
75	2018	12	12 ～ 13	工場建屋1階のエレベーターホールで、8階の職場に戻るため、エレベーターに乗り込む際、降りてくる人を避けようとしてバランスを崩して転倒し、右大腿部を骨折した。	64	2	417	1000 人以上
76	2018	12	15 ～ 16	工場油塗布設備にて、投入口に落下品があることを発見した。落下品を拾うために設備内へ手を入れたところ、スライドコンベアーが動き出し、フレームとの間に左腕を挟まれ、骨折した。	64	7	224	10～ 29人
77	2018	12	9 ～ 10	工場内で、他企業の従業員がゲージに挟まれているのを、被災者が通りがかりに発見した。1人で助けることは無理だと判断し、応援を4～5人呼びに行き、挟まれている人に隙間を作るため、ゲージを外側に移動させようと持ち上げた瞬間、ゲージが台から外れ被災者の方へ落ちてきて、左足を挟まれ、骨折した。	64	4	391	50～ 99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。