

150102産業廃棄物処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	16 ～ 17	当日、当社工場にて、廃棄物の分別作業中、フォークリフトから降りる際に着地しようとした右足で誤って分別中の缶を踏んでしまい、その際、右足首をひねり負傷した。	48	3	222	30 ～ 49 人
2	2018	1	16 ～ 17	店構内でプレス機のコンベアーに投入するとき、誤ってカゴ容器を、コンベアーに落としてしまいプレス機を非常停止させたときに、容器は、地上150センチ付近まで上がったため、コンベアー下部に戻そうと、容器に近付いてきたときに体勢が崩れ滑り落ち首を強打負傷した。	56	1	224	50 ～ 99 人
3	2018	1	9 ～ 10	自社処分場内にて、産業廃棄物の仕分け作業中、安全靴の紐が解けたので、その場で屈んで靴紐を結んでいた際、本人が廃棄物コンテナの陰に屈んでいて、重機作業者の死角に入っていたため、重機作業者がコンテナを少し横に移動した際に本人の左足先がコンテナ下部の隙間に入り、甲の外側付近を打撲した。	32	3	611	30 ～ 49 人
4	2018	1	7 ～ 8	事業所構内にて、車両の荷台からバラで積み込まれていた活性灰（1袋約18kg）150袋を地面に置かれていたパレットへ積み付けていた。約35袋目をパレットに積み付け体を起こそうとした際、腰に痛みが生じた。	73	2	417	10 ～ 29 人
5	2018	1	11 ～	当社会社内でゴム製のホースを左手で持って、カッターナイフで切断する作業をしていたところ、ホースからカッターナイフの刃が外	49	1	221	10 ～

			12	れてしまい、持っていた左手の掌から手首にかけて切創を負った。				29 人
6	2018	1	16 ～ 17	工場内にて、射出成形機へ材料を投入する作業をしているとき、樹脂の材料が入っている25kgの袋を腰をかがめて両腕を使って台車から持ち上げたところ腰を痛めた。	34	3	364	50 ～ 99 人
7	2018	1	16 ～ 17	事業所敷地内作業場にて、木材をおが粉に加工する作業中、チェーンソーで木材（直径約20cm）の枝打ちをしていた際、幹に当たったチェーンソーが弾かれた勢いで、左足先に当たり、履いていた安全靴ごと切れて、左母趾基節骨を折り、左足趾挫滅創の負傷をした。	43	6	136	—
8	2018	2	11 ～ 12	処分段ボールを積んだトラックから荷物を降ろすため、二人乗りだったため車から下りて、トラックをその作業場まで誘導していたところ、誤って足を滑らせ、作業ローラーコンベアのある投入口へ後ろ向きに落下し尾てい骨を強打した。	55	1	414	10 ～ 29 人
9	2018	2	15 ～ 16	ハンマーを使い分離作業をしていたところ、分離した破片が飛び散って左目に入り、目に傷を負った。	37	4	379	10 ～ 29 人
10	2018	2	9 ～ 10	大型ダンプにはしごと脚立を使用し荷台に降りたとき、足を捻った。	52	19	921	100 ～ 299 人
11	2018	2	15 ～ 16	ベルトコンベアの横でスチール製のスケールで測定作業中、スケールの先がマグネット製のローラーに張り付き切断され、そのまま回り続けていたため、木片で取ろうとしたところ、木片と共に右腕が引き込まれ負傷した。	30	7	224	50 ～ 99 人
			11	両端にフランジのついたローラーのガス溶断中、フランジ部分が飛				10 ～

12	2018	2	12	び出し落下したので避けようとした際に、敷き鉄板に膝をつき左膝を挫傷した。	73	4	521	29 人
13	2018	2	15 16	フレコン袋をプレスする作業中に、下部にあったフレコン袋のヒモに誤って足を引っ掛けてしまい、体の体勢が崩れ、プレス機に右肩をぶつけて負傷した。	58	2	611	1～ 9人
14	2018	3	10 11	2人で廃棄物の作業を行っていて、奥の倉庫から廃棄物を取り出しリフトに乗せていた。トラックの荷台奥に移動させる作業をしている際に奥から廃棄物を持って来たところ、リフトのリモコン操作をして、リフトを上げたときにバランスを崩し荷台に尻餅を付いたときに踵が荷台のすき間に挟まり負傷した。	62	7	221	10 ～ 29 人
15	2018	3	17 18	施設敷地内を自転車で帰宅中、ハンドルから手を離した際にバランスを崩して転倒し、左鎖骨及び肋骨を折った。	47	2	362	30 ～ 49 人
16	2018	3	8 9	中央防波堤の現場で、当方は運転席に乗車したまま現地社員の方が重機を使い当方車両に廃棄物を積み込んでいた。積み込みが終わり過積載となったため、車両のコンテナを地面近くまで下げて重機で荷を下ろしていた。このとき重機のバケットで荷を強く押してしまい、前輪（キャビン）が地面から浮き上がりコンテナが車体から外れキャビンが地面に落下した。その衝撃で当方の首が負傷した。	42	3	229	50 ～ 99 人
17	2018	3	11 12	工場内にてクレーンで荷物を移動させるため、ボタン操作をしていたところ、床にあったひもに足が引っかかり転倒し、左膝骨折となった。	31	2	379	1～ 9人
18	2018	3	14 15	処分場で、中腰になり廃材の仕分け作業中、右腰から右足首にかけて急に激痛が走った。	54	2	418	10 ～ 29 人

26	2018	5	13 ～ 14	工場内にて、荒選別作業中、廃タイヤを重機で挟んでもらうため、 タイヤに手を添えていたため左手小指を重機の刃とタイヤの間に挟 まれ被災した。	49	7	145	～ 49 人
27	2018	5	14 ～ 15	建屋の解体工事で、窓枠を取り外しその廃材を運搬車両に運ぶ際、 床にあった障害物につまずいて転倒し、窓枠からガラスが外れ割 れ、その破片で負傷した。	52	2	416	1～ 9人
28	2018	5	16 ～ 17	会社内にてガス溶断機でコンテナの解体作業中、8㎡コンテナ側面 の溶断終了時、突然切断したコンテナ（高さ約140cm、幅約30mm～ 40mm、長さ約450cm、重さ約150kg）が倒れてきたため転倒し負傷し た。	51	2	521	30 ～ 49 人
29	2018	5	16 ～ 17	処理設備ドラムスクリーンから排出された汚泥の清掃作業を行って いて、目視ではわかりにくい状態だが滑りやすく、ドラムスクリー ン上部に足をかけたところ、足が滑り蓋がずれて足が落ちて、右膝 打撲による皮下血腫となった。	50	2	416	50 ～ 99 人
30	2018	6	9 ～ 10	刑務所で車両に機械を積み込む際に、手で機械の向きを変えようと したところ、車輪にストッパーがないため動き出し、荷台から落下 して転倒し、後頭部を強打した。	47	4	612	100 ～ 299 人
31	2018	6	9 ～ 10	解体資材を運搬するため、大型ダンプで走行中、右側から突然現れ たキツネを回避しようと左側へ寄ったところ、路肩部分が崩れ、そ のまま側溝へ転落した。	52	17	221	10 ～ 29 人
32	2018	6	8 ～ 9	引き取り現場の古紙をパッカー車で回収する際、積み込み易くする ため、古紙の入っている鉄箱をクランプで持ち上げて、回転させて 下ろしたとき、鉄箱が足の上に乗る、足を抜こうとしてバランスを 崩し、手がパッカー車の巻込部に入り、手の甲を負傷した。	73	7	229	1～ 9人
			13	廃棄物（古紙類）をルート収集し処理施設に搬入する際、収集運搬				100

40	2018	7	13 ～ 14	パワーゲート付きのトラックにて二名でがれき類の積込作業を行っていたとき、他の作業員がパワーゲートのスイッチを押してしまい、右足先を挟んでしまい、負傷した。	27	7	221	～ 29 人
41	2018	7	11 ～ 12	ベルトコンベアーにゴミが挟まったので、機械を止めずに安全カバーの隙間から素手でゴミを取ろうとして、右手が巻き込まれた。	69	7	224	—
42	2018	7	11 ～ 12	トラックの荷卸しを後、扉のフックを掛けるため、トラックの後部バンパーに右足を掛けたが、足を滑らせ体勢を崩し左足の甲から着地した。	49	1	221	100 ～ 299 人
43	2018	7	20 ～ 21	ペットボトルの破砕機の刃の交換中、ペットボトルが詰まっていたので取り除こうと足で押し込んだ際、回転刃の次の刃が右足甲に差し込み、神経・骨・筋肉などを切ってしまった。	24	8	162	50 ～ 99 人
44	2018	7	16 ～ 17	中央線のない道路にて対向車と接触した。	40	17	231	1～ 9人
45	2018	7	8 ～ 9	自社のRPF製造施設内にて、RPF原料をカッターで切断している際、誤って左手親指の付け根を切り傷を負った。	54	8	364	30 ～ 49 人
46	2018	7	10 ～ 11	リサイクルセンタープラットホームでキャスター付きの鉄製の空コンテナを移動中、旋回してきたフォークリフトの後輪に左足が接触し、左足首を打撲した。	76	7	222	30 ～ 49 人
47	2018	8	10 ～	ゴミステーションにて、雑がみ収集をしていた際、片手に2～3袋ず	31	19	921	100 ～

			11	つを掴み両手を持ち上げたとき、背中に痛みがでた。				299 人
48	2018	8	13 ～ 14	廃棄物鉄くず置き場にてドラム缶を小さく切断するため、ガス溶断で切断作業中、ドラム缶の中身を確認せずに作業に取りかかり、溶断の火が内容物に引火して爆発し負傷した。	68	14	331	30 ～ 49 人
49	2018	8	9 ～ 10	廃棄物の積込中、作業を開始して30分くらいで気分が悪くなり、手足が攣り始め体全体が動かなくなり、腹部に痛みと呼吸が苦しい状態になった。	46	11	715	100 ～ 299 人
50	2018	8	17 ～ 18	構内ショベルローダがオーバーヒートしたため、冷却水を入れようと蓋を開けたときに、冷却水が吹き出し、高温の水を浴び火傷した。	46	11	529	30 ～ 49 人
51	2018	8	10 ～ 11	エレベーターを使用してガラスを運んでいる作業中に、エレベーターの扉が閉まり、運んでいたガラスが扉に挟まれた際にガラスが割れ、左腕を切ったものである。	32	8	214	30 ～ 49 人
52	2018	8	15 ～ 16	不燃ピット投入口周辺で清掃作業の準備中、何らかの原因で不燃ゴミピット内に転落し、死亡した。	65	1	414	10 ～ 29 人
53	2018	8	9 ～ 10	フレコンバックの選別作業をしていたところ、傍でエンジンがかかった状態で停車していた6tフォークリフトが発進し、そのタイヤで左足首を轢かれた。	53	7	222	50 ～ 99 人
			6	交差点内に黄色信号で進入した際、右側より赤信号で進入してきた				100 ～

54	2018	9	7	乗用車と衝突し、全身を強く打ち首と背中がむち打ち症となった。	45	17	231	299 人
55	2018	9	13 14	当社敷地内にて、10t車の後方扉付近に金属部分が挟まり、それを手で取り除こうとした際、扉が重みで自然に閉じてきて慌てて手を抜こうとしたが間に合わず、右手人差し指を挟んだ。	49	7	221	30 ～ 49 人
56	2018	9	10 11	資材置き場にて鉄製のパイプ1束（1.5m×5本）をトラックの荷台へ積み込む作業中、パイプとパイプの間に右手中指を挟んで負傷した。	54	7	521	10 ～ 29 人
57	2018	9	18 19	テント上部（地上約2m部分）を補修した際、4m部分にも補修が必要な箇所があったので、フォークリフトのパレットに乗り作業箇所へ寄せようとしたが、坂道であったため約50cm後退してしまい、バランスを崩して地上約3.5mの荷台から転落し、両足踵を地面に打ちつけて受傷した。	55	1	222	30 ～ 49 人
58	2018	9	15 16	顧客先の駐車場でトラックに鉄を積み込む際、左人差し指と中指を挟んで骨折した。	54	7	521	30 ～ 49 人
59	2018	9	15 16	業務を終えて帰る際、雨で階段が濡れていたため足を滑らせて転倒し、左膝を強打して骨折した。	68	2	413	100 ～ 299 人
60	2018	9	10 11	塵芥車にゴミを積み込む作業中に、左肩に違和感があり、痛みが出た。	24	19	611	10 ～ 29 人

68	2018	9	15 ～ 16	産業廃棄物をトラックの荷台へ積込作業中、廃材のシステムキッチンを積み込んだ際、左手の人差し指を負傷した。	47	8	611	～ 49 人
69	2018	9	9 ～ 10	物流倉庫にてゴミをトラックに積み込んでいるとき、クレーンで吊り上げたトン袋が振り子のように揺れ、トン袋の紐を持って荷振れを防止しようとしたが体を持って行かれて荷台から落下し、左足から地面についた際に負傷した。	46	1	212	30 ～ 49 人
70	2018	9	13 ～ 14	4tダンプのコンテナにスチール缶を積み込む作業中、キャビンの後ろのシートを取るためはしごを使って上っていたところ、雨で濡れていて足を滑らせ、高さ1.5mから地面に転落し、頭部を強打して負傷した。	55	1	221	1～ 9人
71	2018	9	15 ～ 16	木の廃材の山を重機で広げ、種類別に選別した廃材をトラックに手積みしようとしたところ、重機で掴んだ山積みの角材に足をすくわれて尻餅をつき、倒れたときに右足関節を捻挫した。	38	2	522	1～ 9人
72	2018	9	8 ～ 9	塵芥車（パッカー車）へ粘着テープの積込作業中、塵芥車の回転板に左手が挟まった。	44	7	229	30 ～ 49 人
73	2018	9	13 ～ 14	ペットボトル選別ラインのベルトの清掃中、電源をOFFにせずコンベアが動いている状態でゴミを除去しようとして、コンベアのロールバーへ腕を突っ込んで負傷した。	56	7	224	1～ 9人
74	2018	9	10 ～ 11	産業廃棄物の積込作業中、重機のアタッチメントを交換する作業をしていた際、穴を合わせる微動調整をしている最中に鉄製のピンを挿入したため、振動でピンが飛来し、右目まぶたに当たって裂傷を負った。	25	4	142	10 ～ 29 人
75	2018	9	9 ～	契約先にて粗大ゴミを収集車へ積み込んでいた際、誤って右手を巻	74	7	221	50 ～

			10	き込んでしまい、右手中指及び薬指を負傷した。				99 人
76	2018	9	14 ～ 15	T字路真ん中にある汚水人孔（マンホール）内にて異常調査を行っている際、壁から突き出ている塩ビ管内の写真を撮るために、塩ビ管に足を掛けたところ足が滑り体勢を崩したときに、ステップに左肩を強打して負傷した。	32	3	418	30 ～ 49 人
77	2018	9	9 ～ 10	作業場で鉄製の窓枠のようなものをサンダーを使用して切断作業中、サンダーの刃が破損し、破片が口と鼻の間に当たって深く切れて負傷した。	71	4	159	50 ～ 99 人
78	2018	9	15 ～ 16	トラックのシートを外し、荷台に載っているコンテナにフックを掛けるためトラックに乗ろうとしたとき、雨が降っていたので足が滑り、トラックのバタ板に腹を打った。木の廃材の山を重機で広げ、種類別に選別した廃材をトラックに手積みしようとしたところ、重機で掴んだ角材に足をすくわれて尻餅をつき、倒れたときに胸を負傷した。	38	2	221	1～ 9人
79	2018	9	21 ～ 22	工場内で破砕選別プラントの風力選別機をメンテナンス作業中、内部のファン付近のダストを払おうとした際、機械は停止したもの、惰性で回転していたファンに手を巻き込まれて負傷した。	19	7	391	100 ～ 299 人
80	2018	9	13 ～ 14	回収先で、廃棄物（一斗缶等）を車両へ積み込んだ。作業後、股関節に痛みが生じた。	61	19	611	100 ～ 299 人
81	2018	10	10 ～ 11	ゴミを収集するため車を止めて降りた際、縁石につまずいて右足首を捻挫した。	40	19	417	100 ～ 299 人

82	2018	10	16 ～ 17	工場から瓦礫類を処分場に運び終わり、帰社の途中で車両を道路左側に寄せて停車していたところ、後方から来た4tダンプに追突された。	26	17	231	10 ～ 29 人
83	2018	10	16 ～ 17	会社内リサイクルセンターで、トラック荷台から荷物を降ろす際、鋼材が倒れて左足の上に落ち、左足甲を負傷した。	46	5	521	10 ～ 29 人
84	2018	10	17 ～ 18	工場内で作業中、廃棄物につまずいて転倒し、左肘を負傷した。	55	2	611	10 ～ 29 人
85	2018	10	13 ～ 14	廃棄物処理場で重機を使用して廃棄物を移動する際、廃棄物の中にあつたゴムホースが引っ張られ、離れた場所で作業していた被災者の足に当たった。	67	7	229	100 ～ 299 人
86	2018	10	5 ～ 6	工場廃棄物を引き取るためトラックで走行中、交差点で信号待ちのため停車していたところ、後続車が中間車に追突し、中間車が先頭車（被災車両）に追突する玉突き事故が発生した。	36	17	221	10 ～ 29 人
87	2018	10	16 ～ 17	会社駐車場で、10tコンテナ車のコンテナを修理する際、脚立上で足を滑らせて転落し、左右手首と右足親指を骨折した。	50	1	371	10 ～ 29 人
88	2018	11	11 ～ 12	破碎機のブロワーにビニールが詰まったため、スイッチを切り、ブロワーの吹き出し口に手を入れて除去しようとした。その際、惰性で回転していたブロワーの羽に左手薬指と中指を引っ掛けて、薬指を骨折し、中指に挫傷を負った。	44	7	169	30 ～ 49 人

89	2018	11	9 ～ 10	ゴミ集積所で段ボールをパッカー車で回収中、後部投入口から段ボールを投入する際、段ボールを押さえていた右手が巻き込まれて人差し指と中指を骨折した。	18	7	229	10 ～ 29 人
90	2018	11	12 ～ 13	アパートでゴミを収集し、次のステーションへ向かう際、待機中の収集車両に手で合図しながら近付こうとした。その際に足下の確認を怠り、アパートのブロックにつまずいて転倒し、右膝を強打して骨折した。	63	2	418	30 ～ 49 人
91	2018	11	13 ～ 14	作業場内で吊った鉄板を降ろす際、鉄板が地面について傾いたためチェーンが緩み、掛けてあったフックが外れて鉄板が倒れて挟まれた。	29	7	212	30 ～ 49 人
92	2018	11	13 ～ 14	事務所から整備ピット付近に止めた10tダンプに戻る途中、右方から接近中のダンプが通り過ぎるのを待ち、歩き始めたところ、ダンプ後方から走行してきたホイールローダーのバケットと接触した。その際、バケットに左膝をすくわれて転倒し、バケット内に頭部を打った。	63	6	229	30 ～ 49 人
93	2018	11	15 ～ 16	廃棄物の荷降ろし作業中、ダンプ荷台に残物がないか確認するため、荷台後方に走って向かう途中、転倒して膝を強打した。	56	2	419	1～ 9人
94	2018	12	16 ～ 17	当社工場内で、プラスチック製パレット（1.1m×1.1m、厚さ14cm、重さ約20kg）を重ねて並べていた。10枚重ねたところでパレットが滑り、約1.5mの高さから左足に落下し、骨折した（ゴム長靴を履いていた）。	64	6	379	—
95	2018	12	11 ～ 12	産業廃棄物分別作業中に、高圧ホースから金具を切り離していた。本来ならば、安全具として切創防止手袋を二重にし、カッターナイフを使い切り取るところ、誤って自分の左手人差し指を切り切創を	64	8	364	30 ～ 49

				負った。					人
96	2018	12	9 ～ 10	走る際に強い痛みを感じ、疲労骨折した。	64	19	921		100 ～ 299 人
97	2018	12	15 ～ 16	一般家庭に刈草の回収に行き、塵芥車（パッカー車）に積み込んでいた際、右の足下にあった石を踏み、右足首の靭帯損傷及び?離骨折を負った。	64	19	921		30 ～ 49 人
98	2018	12	10 ～ 11	会社で積み荷シートを外すときに足を滑らせて荷台から落下し、左手をついた際に骨折し手術を受けた。	64	1	221		—
99	2018	12	15 ～ 16	公園で児童と遊んでいた際に、公園を出た児童を追い掛けたところ、アスファルトの上の砂で滑り転倒して負傷した。	64	2	921		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。