

141整地・運搬・積み込み用機械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	9 ～ 10	家屋解体工事現場で、基礎の木材（12cm×12cm、長さ約5m）の一方を重機で持ち上げ、中間を破砕した際に木材の一方が折れて飛んだ。その際、積み込みの準備をしていた被災者の顔面に当たり骨折した。	69	6	30201	1～ 9
2	2019	1	11 ～ 12	工事現場で地盤改良施工中、重機を使って鉄板を改良完了箇所に吊り上げたとき、山留シートパイルに衝突した。その衝撃で被災者がシートパイルから落ちた際、鉄板とシートパイルに右足首を挟まれて骨折した。	22	6	30209	1～ 9
3	2019	1	9 ～ 10	緩やかな斜面の山林で原木の搬出作業中、別作業員が、重機で2点吊りしたクヌギ原木を作業道へ移動するためブームを回転させた。その際、クヌギ原木が被災者に接触し、被災者は後方へ倒れて、頭部・腰部・背部・腕に打撲を負った。	70	6	60209	30 ～ 49
4	2019	1	14 ～ 15	モーターグレーダーのサイドブレーキのエア漏れを修理中、モーターグレーダー運転席ステップ上で、右手に霧吹きを保持したまま、左手にて携帯電話で通話し、携帯電話をポケットにしまい、地面に降りようとした際、バランスを崩し、約1m下の地面に左腰から転落し負傷した。	55	1	11701	10 ～ 29
5	2019	1	9 ～ 10	残土置き場で、残土をダンプに積み込むために、ダンプに乗り込もうとした。その際に、足を滑らせて、腰に違和感を覚えた。診断結果から、腰椎捻挫と判明した。	54	19	30309	50 ～ 99

14	2019	3	7 ～ 8	資材置場にて、仮置きしたバックホウを回送するため、4tダンプトラックに積込用足場板をかけ、バケットで支えながら後ろ向きで積込中、雪で足場板が滑り、荷台から外れ、バックホウが転倒して巻き込まれ、左手指を骨折した。	26	1	30110	10 ～ 29
15	2019	3	13 ～ 14	家屋解体工事の現場で、重機でアタッチメントの積み込み作業中に、吊り荷のアタッチメントが置いていたブレーカーに当たり倒れてきて、左足を骨折した。	37	6	30309	1～ 9
16	2019	3	17 ～ 18	水路横にある仮設道路で、重機で鉄板を吊り上げてダンプに積み込む際、鉄板の揺れを止めるため手で握ったところ、ダンプの鋼板と鉄板の間に手を挟み、右手薬指と小指を切断した。?	43	7	30107	1～ 9
17	2019	3	8 ～ 9	会社敷地内倉庫で他の社員が2tパワーショベルを運転し、産廃ゴミの移動中、重機のショベル部分が、ゴミ分別のため近くにいた被災者の右足爪先に当たり、第1～3中骨を折った。	45	6	150102	10 ～ 29
18	2019	3	7 ～ 8	道路中央付近にて、市道除雪のためブルドーザー運転中、マンホールに当たり衝撃で、ハンドルを胸に強打し、肋骨にヒビが入った。	66	3	30199	30 ～ 49
19	2019	3	16 ～ 17	作業現場にて、後片付け作業中、ユンボの先端がコンテナに当たり、反動でコンテナが動き、コンテナが右脇腹に当たり打撲した。	59	6	170101	100 ～ 299
20	2019	3	9 ～ 10	民有林にて、直径30cm位の立木を伐採中、立木の切り口が締まり、チェーンソーの刃が挟まれ回転が止まり抜けなくなり、ブルドーザーで締まった切り口を広げた際、後退まで近づかないよう注意されていたが、気が急ぎ抜きに行った。地面がぬかるみブルドーザーが少し横にずれ近寄り、左足部分にキャタピラが当たり負傷した。	64	7	60209	1～ 9
21	2019	4	6 ～ 7	当社の置き場にて、重機を回送中トラックに載せる際、傾斜地の場所に回送車トラックを駐車させていた。そのため、載せる途中で重機が滑べり落ち、重機共々、被災者も横転して、左肘のヒビ（骨折）、右足甲の挫傷を負った。	50	1	30209	1～ 9

22	2019	4	10 ～ 11	採石場でユンボの油圧ホースが裂けたため修理しようとして、右手に握った油缶を持ち上げようと、左手をユンボのボディの枠に掛けようとしたら、油で手が滑り、左手人差し指、中指、薬指、小指の第2関節の筋を切った。	46	2	20201	1～ 9
23	2019	4	17 ～ 18	パワーショベルを操作して片付けをしているときに、操作室を押し上げていた油圧シリンダーの根元部分が金属の老朽により裂けた。そのため、油圧がなくなり操作室が3.5mの高さから落下し、その衝撃で操作者の脊髄を損傷し腰と足の指の骨にヒビが入った。	37	1	150102	10 ～ 29
24	2019	4	16 ～ 17	埠頭岸壁にて、重機で敷鉄板を吊るし敷いている作業中、敷鉄板を下ろした際、被災者の左足に当たり、親指、人差し指、中指を骨折した。	44	4	40301	10 ～ 29
25	2019	5	11 ～ 12	スキッドステアローダーで乾草ロールを積む際、バケットのステップ台から左足が滑り込み、足の甲を骨折した。	42	7	10103	1～ 9
26	2019	5	14 ～ 15	鉄板の上に乗っていたところ、同じく分別作業に従事していた重機の動きに伴って鉄板が動いたことで転倒した。左側尻部を強く打つたことで周辺部位を打撲・骨折した。	56	2	30309	30 ～ 49
27	2019	5	17 ～ 18	工場敷地内にて、ホイールローダーを洗浄中、ホイールローダーのステップ上で足が滑り地面に落下し、左大腿骨頸部を折った。	64	1	10901	30 ～ 49
28	2019	6	2 ～ 3	農場で、タイヤローダーを使い鶏舎内から荷物を搬出する際、タイヤローダーに乗り込む際に足が滑り、右足を捻挫した。	39	3	40301	10 ～ 29
29	2019	6	14 ～ 15	トラクターで作業中に、隣接する畑との段差に気付かずに、路肩に寄り過ぎて、トラクターが横転し、体も投げ出され、車体と地面に挟まれ、胸部を圧迫骨折した。	61	1	70101	30 ～ 49
			18	丸太置場でホイールローダーに搭乗して、丸太の仕分け作業をして				30

30	2019	6	～ 19	いた。丸太を挟んだアタッチメントを引き上げたところ、丸太の重みでバランスを崩して車体が前方に倒れた。その際、運転席の屋根に頭部をぶつけて負傷した。	59	2	10409	～ 49
31	2019	7	～ 18	17 草刈りをして作業を終え、事務所の裏手に作業車両のトラクターを 18 止め、高さ50cm程度のステップから下りる際、左足で着地し左アキレス腱を断裂した。	65	3	10101	～ 99
32	2019	7	～ 17	16 集会所の避難路修繕工事現場で、2tダンプに積んでいる築石を、 17 バックホーのバケットに載せようとして体を回転させたところ、左手小指をバケットにぶつけて骨折した。	41	3	30106	～ 29
33	2019	7	10 ～ 11	道路改良現場で盛り土作業中に、バックホウが後進してくるのを、安全な場所で待機していたが、山が崩れる気がして、待機場所を移動してしまい、バックホウにつま先を踏まれて転倒し、右足踵付近を?離骨折した。	18	7	30106	30 ～ 49
34	2019	7	7 ～ 8	7 会社に碎石を敷均しするために碎石を重機でダンプトラックに積み、重機から降りる際に1.2mほどの高さから転落し、左手を負傷した。	67	1	30101	10 ～ 29
35	2019	7	16 ～ 17	16 廃棄物処理場の荷捌き場で金属ゴミを分別して片付けていたとき、 17 バックホーと接触して左足を切断した。	27	7	150102	1～ 9
36	2019	7	13 ～ 14	13 港にて、岸壁撤去工施工箇所地盤転圧作業中、地盤が緩くハンド 14 ローラーで作業し、方向転換のため後退した際、ハンドローラーの持ち手と上部工の間に指を挟み、右手中指を負傷した。	63	6	30108	10 ～ 29
37	2019	8	15 ～ 16	15 工場内にて、ミニショベルを起動するため、動作確認を十分せず運 16 転した際、ミニユンボ先端の爪部分が被災者の腰に当たり、腰を打撲し、肋骨を折った。	72	6	150102	10 ～ 29
38	2019	8	9 ～	9 ショベルローダーから降りるとき、急いで降りたために着地で左足関節捻挫、左前距腓靭帯損傷を負った。	38	19	150102	10 ～

			10						29
39	2019	8	13 ～ 14	木造家屋の解体作業中、油圧ショベルで廃材をダンプトラックに積み込み中、ダンプから落下したコンクリート破片（20cm×20cm、重さ20kg）が右肩に当たり負傷した。	45	4	30202	～	29
40	2019	8	8 ～ 9	被災者は、高所作業車を使用せず、ショベルローダーのエンジンルーム上に上がり、トラック等の通行障害となっていた雑木の枝を鋸で伐採していた。その際、誤って約2mの高さからアスファルト舗装面に転落し、骨盤・肋骨・左手首を折った。	61	1	20201	1～	9
41	2019	8	9 ～ 10	作業場所地面に鉄板敷き作業を行っていた。ユンボで鉄板を吊り上げ敷き直し中に、鉄板の片側の接地面が滑り、吊り上げ途中の鉄板側面が被災者に当たり、左足を打撲した。	64	6	30201	～	49
42	2019	9	14 ～ 15	護岸からバックホーで川岸を掘削中、手元作業をしていたところ、バックホーのバケットが当たり両足を骨折した。	63	6	30107	～	29
43	2019	9	16 ～ 17	バックホー後方にて、地盤高さを測定中、バックホーがバックした際、右足を踏まれ転倒し、腰部・足部などを負傷した。	67	6	30106	1～	9
44	2019	9	15 ～ 16	木造2階建解体工事現場にて、塀の壁から敷戸のトタンが出ていたので、オペレーターが機械でトタンを引っ張った。そのとき、敷戸の下にあるアルミ枠の廃材（縦90cm、厚さ3cm位）が飛び、塀の外で作業していた被災者の顔に当たり、顔左側の目と鼻の間に裂傷を負った。	43	6	30202	～	29
45	2019	9	11 ～ 12	敷地内にて、乾草（エサ）置場から、タイヤショベルのバケットに積み込む中、タイヤショベルから降りる際、踏み外して落下し、左脛外側と足首を数か所骨折、左足親指を脱臼した。	39	1	70101	～	29
46	2019	9	17	借地にて、コンクリートブロックの堆積作業終了後、ホイールローダーに横乗りし不注意で転落し、運転手が気付かず発進し、左後輪	47	7	10901	～	30

			18	に轆かれ、骨盤を負傷した。				49
47	2019	10	8 9	一次側スクリーンのアミ交換中、アミを入れるため重機にワイヤーを取り付け、下の方よりアミを入れ、上の方からワイヤーで張っている途中、半分位入れたときアミが引っ掛かったため、重機オペレーターにストップをかけたが間に合わずワイヤーが切れた。その際、スクリーンが傾斜しているため、アミが滑り落ちて手に当たり、右手人差し指を骨折した。革手袋は着用していた。	72	4	20202	10 ～ 29
48	2019	10	13 14	発電所内で法面の補修工事中、被災者が合図を送り、別作業員が油圧ショベルで荷物を吊り上げようとした。その際、ロープに不安定な箇所を発見したため、被災者がロープに手を掛けたところ、右手親指を骨折した。	60	6	30199	10 ～ 29
49	2019	10	14 15	林道の路面清掃中に、ミニホイールローダへ積み込みし、路肩斜面へ排土している途中、車道から脱輪し、ミニホイールローダが沢の谷底へ転落し、各部を激しく損傷した。	70	1	30106	10 ～ 29
50	2019	10	12 13	被災者は現場内の盛り土場所で午後の作業準備のため、ブルドーザー（15t級）に乗り込もうとした際に、キャタピラーの端に乗せた右足を滑らせて転倒した。その際、キャタピラーの角で右脇腹を強打し、右肋骨を折り、右外傷性気胸となった。	52	1	30199	30 ～ 49
51	2019	11	14 15	店舗資材置場にて、碎石をならしていたとき、後方より重機（小型3tバックホー）がバックで気付かず、左足に接触し骨折した。	60	6	30199	1～ 9
52	2019	11	10 11	バックホウを土場へ搬送するため、操縦者がダンプへ積載するため操縦していたところ、バランスを崩してバックホウ・操縦者ともに路肩に転落した。その際、操縦者が左足を骨折した。	64	1	30309	50 ～ 99
53	2019	11	15 16	河川敷で、伐採した木を移動するため、バックホウのバケットをフォークに交換しようとした。フォークを取り付ける際、フォークの位置が合わないため右手で位置をずらしたとき、突然フォークが閉まり、右手が挟まれて右手薬指と人差し指を骨折した。	55	7	30106	1～ 9

54	2019	12	9 ～ 10	トラック荷台に重機（0.15?）を積み込む際、重機がバランスを崩して倒れた。そのとき、重機を操作していた被災者が転落し、肋骨を折った。	48	1	30199	1～ 9
55	2019	12	9 ～ 10	トラック荷台に重機（0.15?）を積み込む際、重機がバランスを崩して倒れた。そのとき、トラック荷台近くにいた手元作業員が、頭部と腰部に打撲傷を負った。	25	6	30199	1～ 9
56	2019	12	20 ～ 21	マグネット付き重機でスクラップの集約作業が終了し、重機本体からキャタピラーに降り、昇降用上段ステップ（高さ800mm）に足を掛けた。その際、油で足が滑り、手すりを握ろうとしたが間に合わず、転落して左足踵を骨折した。	56	1	40302	100 ～ 299
57	2019	12	10 ～ 11	工場で重機の修理中、重機の向きを変える際、運転席に乗らずに走行レバーを操作したところ、左足を重機の履帯に轢かれ、左足首を骨折した。	50	7	11702	1～ 9
58	2019	12	11 ～ 12	敷地内にて、ミニバックホウの足回りを、ゴムクローラを回転させて洗浄中、挟まっている木片を右手で取り除く際、指先をゴムクローラに巻き込まれ、右小指を骨折し、右環指・右示指に挫創を負った。	22	7	80409	1～ 9
59	2019	12	19 ～ 20	トラックの荷台から積荷を降ろす際に鉄板につまずいて、側にあったバックホウの排土板に左膝を強打して骨折した。	52	3	30199	10 ～ 29
60	2019	12	16 ～ 17	作業所内で、バックホウのバケットにワイヤーを掛けて、鉄板を吊って移動させようとした。その際、ワイヤーフックと鉄板の間に右手人差し指を挟み裂傷を負った。	33	7	30201	10 ～ 29
61	2019	12	8 ～ 9	作業場にて、タイヤショベルから降りた際、窪地に着地したため、左足首をひねり骨折した。	40	3	20201	10 ～ 29
				写真撮影するためにお客様に声をかけたところ、足場が悪いので平				

62	2019	12	11 ～ 12	らなところに機械を移動すると申し出があった。お客様に近づいたとき、地上10cmほど浮いていた足下のバケット下に足が入り込み、左足首が内側に持っていかれ、地面とバケットに挟まれ左くるぶし左右を骨折した。	24	7	80209	1～ 9
63	2019	12	14 ～ 15	牧場内で配達時、トラクターの前輪に乗って給油口確認後キャップを閉めてタイヤから下りる際、足が引っ掛かってコンクリート地面にお尻から落下し、腰椎を圧迫骨折した。	68	1	80204	1～ 9
64	2019	12	11 ～ 12	作業道にて、フォワーダでバック中、道が狭く後ろが見えづらく、フォワーダから身を乗り出して運転した際、立木とフォワーダに腰部を挟み、骨盤・肋骨を折った。	43	7	60209	10 ～ 29
65	2019	12	7 ～ 8	作業場にて、ホイールローダーでバンカーから配合飼料の積込準備中、地上の被災者に声かけしたが気付かず、ホイールローダーを前進させた際、被災者が転倒し、急ブレーキが間に合わず、右前輪で頭部付近を轢き、頭蓋骨骨折、肋骨骨折となり、その後死亡した。	57	7	11709	30 ～ 49
66	2019	12	4 ～ 5	会社事務所にて、車両を止め、パワーゲートに乗り荷物落下防止ストッパーに不凍液をかけ中、タイヤショベルがバック走行し、左側排土板がトラックの左側先端部分に接触し、その弾みで車両が1.5m～2mほどずれ、被災者が転落（高さ約85cm～90cm）し、左鎖骨、左肋骨を負傷した。	40	6	40301	50 ～ 99
67	2019	12	4 ～ 5	施設駐車場にて、タイヤショベルで除雪走行中、グレーチングにバケットの爪が引っ掛かり、車両がつんのめった状態になり、衝撃により、頭部および上半身をハンドル部分に強打し、頭部切り傷、脊椎損傷した。	71	3	140101	30 ～ 49

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。