

11701自動車整備業における死傷災害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	起 因 物 (小)	労 働 者 規 模
1	2019	1	16 ～ 17	自動車整備工場で、カッターナイフで燃料ホースに切れ目を入れていて、誤って左手中指腹部に切創を負った。	48	8	364	10 ～ 29
2	2019	1	8 ～ 9	会社敷地の出口付近の歩道にてお客様の見送りの際、誘導中に後ろ向きに移動していたところ左足が縁石につまずき、転倒してポール式ガードレールに左肋骨をぶつけて骨折した。	48	2	419	1～ 9
3	2019	1	13 ～ 14	片側一車線の県道を走行中、S字カーブで前方不注意により、中央線をはみ出し、対向車と正面衝突し、左肘関節脱臼および、頭部を打撲した。	43	17	231	1～ 9
4	2019	1	15 ～ 16	当社整備工場で、4tトラックのオイル交換作業時、トラックのキャビン（運転席部）を持ち上げる際、同僚と2人で左右に分かれて持ち上げていたが、頭の上まで持ち上げたところでかなり重量を感じ、持ちこたえようとしたときに背中に激痛が走り、背中に肉離れを起こし、腰椎を捻挫した。	37	19	221	10 ～ 29
5	2019	1	16 ～ 17	積載車を駐車場に収納するに当たり、車両後方の除雪作業を行った後に、運転席に移動するため、スコップを持ったまま積載車の右側荷台を歩行移動し、荷台から降りる手前で荷台床面の凍結に気が付かず、足を滑らせ転倒し地面に落下した。その際、右背中を強打し、右後肋骨を折った。	44	2	719	10 ～ 29
				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				

6	2019	1	14 ～ 15	ターグラータ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	141	10 ～ 29
7	2019	1	3 ～ 4	整備工場内で顧客車両修理の際、ピット上にある車の後ろドアを開け点検しようとした。足下の確認不足で足を踏み外し転倒し胸部を打ち付け、そのまま回転するようにピットに倒れ落ちた。その際、胸部を骨折した。	66	2	417	1～ 9
8	2019	1	14 ～ 15	当社の工場間を行き来している際、工場の入口が凍結していたため、滑って転倒した。その際、左肩腱板損傷した。	69	2	719	1～ 9
9	2019	1	8 ～ 9	工場内にて、除雪車から降りる際、バケットに足を掛けたときに滑り、肩から転倒し、右腕上腕を骨折した。	56	1	141	1～ 9
10	2019	1	16 ～ 17	工場内にて、2tトラックの車検中、エンジンルーム内の部品を取り外す際、エンジンの突起物にぶつけ、左手親指を切り赤く腫れ、感染症を負った。	30	8	221	1～ 9
11	2019	2	10 ～ 11	整備工場内にて、車両整備作業中、リフトの足に右足でつまずき、コンクリート地面に前方から転倒し、両手を地面につき、両手首を骨折した。	71	2	214	10 ～ 29
12	2019	2	14 ～ 15	工場でトラックの整備作業中、ジャッキで持ち上げたトラックにウマを掛けてからジャッキを出そうとしたところ、ウマに引っ掛かったためジャッキの持ち手とウマに挟まれ右手小指を骨折した。	37	7	379	1～ 9
13	2019	2	0 ～ 1	事業場内でロボットパーツの組立をしていたとき、防錆剤を吹き付けた際、両手にかかり、皮膚炎を発症した。	51	12	514	1～ 9
			16	事業場内の工場にて、大型オートバイのメンテナンス作業を行うた				1～

14	2019	2	17	めセンタースタンドを掛けようと右足に力を入れた際に、臍が切れる音がして足に痛みが走った。	54	19	231	9
15	2019	2	17 ～ 18	塗装工場で展示会の準備のため清掃中、中2階からはしごで下りる際に床へ転落し、左手首を骨折した。	41	1	371	10 ～ 29
16	2019	2	16 ～ 17	店舗のピット内で、新車納車整備のため歩いていたところ、床面が濡れていたため足を滑らせ転倒しそうになり、左足首を捻挫した。	21	2	416	10 ～ 29
17	2019	2	10 ～ 11	当社工場内にて、自動車ブレーキの分解作業中、ブレーキパットを外す際、キャリパーに右手中指を挟み負傷した。	19	7	231	10 ～ 29
18	2019	3	10 ～ 11	バスの塗装作業で脚立に上がって、バスに張ってあるテープを剥がし、バスの上においていたスポンジを取ろうとしてバランスを崩し、落下し左足踵を打ち骨折した。	77	1	371	10 ～ 29
19	2019	3	18 ～ 19	工場内で作業中、パッカー車の動力シャフトに服の一部が巻き込まれ、締め付けられたため窒息して死亡した。	36	7	221	10 ～ 29
20	2019	3	18 ～ 19	作業場で移動中ピットを跨ごうとして、誤ってピットに落下し胸を強打して打撲傷を負った。	70	1	414	10 ～ 29
21	2019	3	15 ～ 16	整備工場内でタイヤ交換作業中、タイヤベラが滑って外れ、その反動で後方に勢いよく倒れて左足を負傷した。	59	3	379	1～ 9
22	2019	3	17 ～ 18	整備工場内にて、ブレーキオイルの交換作業中、埋設型リフトから降りるとき、飛び降りた衝撃で左膝半月板を損傷した。	22	3	231	10 ～ 29
			11	钣金工場内で車体から取り外したガラスの糊を取り除く作業中、ガ				10

31	2019	4	10 ～ 11	自動車整備作業用の工具を棚から取ろうとして、工具棚の横に置いていた扇風機のコードにつまずいて転倒し、左膝蓋骨骨折を負った。	44	2	391	1～ 9
32	2019	4	14 ～ 15	大型車整備工場で大形トレーラーヘッドの車検および修理中、ギアの交換作業にて寝板の上からプロペラシャフト（鉄製、長さ130cm、直径15cm、40kg）を取り外す際、1人で抱えて地面に置いたところ右肩に痛みを感じて負傷した。	57	19	521	10 ～ 29
33	2019	4	9 ～ 10	店舗駐車場で、トラック荷台から二輪車（排気量400ccのオートバイ）を降ろす作業中、傾斜させた荷台上から地上へ押し歩きによる運搬中、バランスを崩し転倒した。その際、二輪車の下敷きになり、両手がハンドルを掴んでおり受け身が取れず背中着地し、背骨を折った。	75	2	221	10 ～ 29
34	2019	4	17 ～ 18	10t車の部材加工作業後確認をしていたところ、少しだけ切断箇所が残っていた。普段する鹿皮の手袋ではなく、塗装用スプレーガン用シンナーで洗うためのケイロン手袋を着用していた。その手袋のまま、左手にトーチを持ち、右手でライターで点火したところ、右手に火が燃え移った。さらに左手にも燃え移り、左手指5本と右手薬指を火傷した。	59	11	512	30 ～ 49
35	2019	5	9 ～ 10	納車・引き取りのため顧客先を訪問したとき、店舗から後ろ向きで退出して階段を下りようとしたところ、雨が降っていたため滑って転倒し、左膝を骨折した。	70	2	417	10 ～ 29
36	2019	5	14 ～ 15	工場内にて、自動車清掃作業中、使用していたエアーがレンズ内部に入り、粉碎して顔面に飛び強打し、網膜剥離を負った。	36	4	231	1～ 9
37	2019	5	9 ～ 10	小型ストールでバイクの車検整備をするため、スタンドを掛けようとしたとき、バイクが倒れそうになった。バイクが倒れないよう支えたところ、左膝を地面に強打し、左膝半月板に損傷を負った。	30	2	231	50 ～ 99
			22	工場構内にて、フォークリフトでパルプをコンベアに載せる作業を				30

38	2019	5	23	～	していた。その際、床に散らばったパルプを掃除するため、フォークリフトのステップを後ろ向きに降りたとき、右足首を捻挫した。	44	2	417	～	49	
39	2019	5	17	～	作業を終えて脚立から下りる際に足を滑らせて転倒し、左手をついて手首を骨折した。	61	2	371	1	～	9
40	2019	5	10	～	上下の動作でバフ掛け作業中、バフの破片が服に何本か刺さり、そのうちの1本が右膝に入り負傷した。	66	8	521	10	～	29
41	2019	5	11	～	社内で自動車の整備作業中、リフトに載せてある自動車から降りる際、足が滑ってアームに挟まり右足を骨折した。	43	7	214	10	～	29
42	2019	5	17	～	工場内にて、アルミ材切断時、ブラインダーがアルミ材に引っ掛かり、弾かれ、右大腿外側に当たり負傷した。	43	8	364	1	～	9
43	2019	6	16	～	整備工場内のピット上に止めたワゴンを清掃していたとき、バックドアを開けてリアバンパーを拭こうとし、ピットの反対側に右足を掛けた。そのとき、靴が雨で濡れていたため滑り、ピット内に落下して腰を骨折した。	49	1	418	1	～	9
44	2019	6	16	～	軽トラックの荷台上で点検作業をしているときに、荷台から落下し、コンクリートの地面に後頭部を強打し脳挫傷・外傷性くも膜下出血を負った。	64	1	221	1	～	9
45	2019	6	16	～	高速出口手前の、一車線道路の左右の壁にぶつかった後、車両が横転して腰と脇腹を打撲した。	25	17	231	10	～	29
46	2019	6	11	～	自動車修理中、脚立から落ちそうになり手をついた際に、右手首を骨折した。	72	3	371	1	～	9

47	2019	6	17 ～ 18	駐車場で車両を誘導していて、後方の段差に足を取らせて、転倒した。その際に、右手首骨折を負った。	59	2	417	1～ 9
48	2019	6	16 ～ 17	事業所内にて、自動車のルーフ取り付け中、4人でルーフ四隅を持ち上げ脚立に上がり、脚立ストッパーが甘く、脚立の横転とともに本人が落下し、脚立の角にあばらを強打し、右肋骨を折った。	45	1	371	1～ 9
49	2019	6	15 ～ 16	燃料タンク取り付け後、作業前に移し替えていた軽油を元に戻すため、ポリ容器を持ち上げて運んだ際、容器内部の軽油がこぼれて右足脛から甲にかけて掛かり、炎症を起こした。	40	12	512	10 ～ 29
50	2019	7	9 ～ 10	自動車整備工場内でピットリフトを使用して大型トラックのDPFマフラーを取り替える作業時、ピットリフトが作動しないので修復作業を行っていた際、左手で作動スイッチを操作しながらリフトの間に右手を入れたところ急にリフトが動いて挟まれ、人差し指・中指・薬指を骨折した。	49	7	214	10 ～ 29
51	2019	7	15 ～ 16	工場内で歩行中、製作物の部品を載せているカートが数台並べられている近辺にオイルがたれており、足を滑らせ転倒し骨折した。	50	2	417	50 ～ 99
52	2019	7	3 ～ 4	大型トラックの助手席側窓の内側を拭いていた。ステップを1段下りようとしたときに踏み外して体の左側を下に地面まで落ち、腰部を骨折した。	67	1	221	30 ～ 49
53	2019	7	13 ～ 14	車両整備中、エンジンの暖気具合を確認するため右手でエンジンに触り、右手を引こうとした際に回転中のファンに接触して右手指を負傷した。	54	7	121	30 ～ 49
54	2019	7	10 ～ 11	自動車整備ピット内で車両整備中、濡れた床で足を滑らせて右足首をひねり骨折した。	46	2	417	1～ 9
			18	工場内にて、トラックのトーションバー折れの交換作業中、フレー				

55	2019	7	～ 19	ムの高さを固定していない状態でテンションボルトを外した際、車両が下向きに下り、右手をトーションバーと車両の間に挟み、右手小指を切断した。	37	7	221	1～ 9
56	2019	7	～ 10	9 車両整備工場内にて、作業車の助手席側での作業中、ヒーターホースを外す際、首に力が入り、頸部捻挫、頸椎椎間板ヘルニアを負った。	32	19	921	30 ～ 49
57	2019	7	～ 20	19 当直の時間中、自社で預かっていた事故車をレッカー車で自動車ディーラーに搬送した後、自動車を降ろし作業のときに、足回りを固定したチェンブロックが外れなかったため、足で車を固定して手で引っ張り出そうとした。その際、足をひねり両膝内側を負傷した。	48	19	231	30 ～ 49
58	2019	7	～ 16	15 自社工場内で車のルーフパネル交換作業で、脚立を並べてスポットを作業中に、脚立の間に足を踏み外し、両膝内側を負傷した。	48	2	371	30 ～ 49
59	2019	8	～ 15	14 店舗内にある作業場で、左手に車のナンバープレートを持ち、右手に持ったスクレーパーで、プレートとフレームの間に貼ってある両面テープを剥がそうとした。その際、プレートが濡れて滑りやすくなっていたためスクレーパーが滑り、左手に当たって親指に裂傷を負った。	35	8	364	1～ 9
60	2019	8	～ 9	8 会社内の資材置き場で、ラフタークレーンを使い鋼矢板を取り出す作業をしていた。そのとき、玉掛けワイヤーが緩みすぎていたため、被災者である玉掛け者の合図なしに、クレーン操作者がワイヤーを巻こうとした。その際、ワイヤーを余分に巻きすぎたため、被災者の右手親指が挟まれて負傷した。	47	7	212	1～ 9
61	2019	8	～ 12	11 コンクリートミキサー車を塗装するために、グラインダーで研磨作業を行っていたが、グラインダーが跳ねて、左上腕部に裂傷を負った。	76	8	153	1～ 9
			11	工場内にて、2tトラックのアオリの修理中、アオリを広げるため角				10

62	2019	8	～ 12	パイプを挟みジャッキを使って広げた際、角パイプが外れ、後頭部を直撃し、挫創を負った。	65	6	521	～ 29
63	2019	8	～ 18 19	工場にて4tダンプの修理を2人で行っていた。ダンプを上昇させてキャビンを前に倒そうとしたところ、倒れなかったので、上昇させているボデーの右側に入り込み作業を行っていた。その際、ダンプのボデーが降下してきた。離れようとしたが間に合わず、エアタンクとボデーの間に挟まれ、背骨を折り左足を骨折した。	46	6	221	～ 29
64	2019	8	～ 15 16	営業所にて、解体した車両を3tトラックの荷台に積み込んでいた際、雨で足を滑らせて地面に落下し、肋骨を折った。	71	1	221	1～ 9
65	2019	8	～ 16 17	エアサスベローズ交換中、メインエアリフト、およびサブエアージャッキのバランスが崩れて傾き、フレームの中に挟まれ肩を打撲し、腰を骨折した。	66	7	221	1～ 9
66	2019	8	～ 18 19	業務用備品を購入するため車の運転席に乗り込んだとき、右手に持っていた荷物を助手席側に置こうとして右手小指をハンドルに挟んで骨折した。	55	3	231	1～ 9
67	2019	8	～ 9 10	会社工場で車検整備の準備中、クランクプーリーのベルトの汚れを落とそうとして、エンジンを掛けた状態で作業したところ、左手人差し指を切断した。	57	7	231	1～ 9
68	2019	8	～ 13 14	会社駐車場にて、車両の積み込み作業をしていた際、積載車の荷台にて足を引っ掛け転倒し、左肩を打ち、左肩腱板部分損傷、左上腕大結節部骨折した。	43	2	221	1～ 9
69	2019	8	～ 11 12	工場内で、高さ30cmの箱台の上にあがろうと足を踏み外し、後方に倒れ、尻もちをつき、臀部を強打し、負傷した。	54	1	371	1～ 9
70	2019	8	～ 9	工場のスクラップ置場にて、フォークリフトを使用し、大型車の鉄ホイール（重量約40kg、大きさΦ600×Φ200mm）を、軽トラッ	29	7	222	10 ～

			10	クに積み込み作業中、フォークリフト運転手が誤って爪を上昇させ、爪とホイールの間に指が挟まり、左手中指の腱を損傷した。				29
71	2019	9	14 ～ 15	定期バスの全塗装作業中、右側面屋根部分のマスキングの作業時に足場を踏み外し転落し、頭部と腰を負傷した。	31	1	411	50 ～ 99
72	2019	9	9 ～ 10	工場敷地内にある洗車場で清掃作業中、コンクリート製の床面が濡れていたため滑って転倒し、右肩腱を断裂した。	53	2	416	10 ～ 29
73	2019	9	14 ～ 15	工場内で、散布装置ホッパー上部エキスパンダーの交換作業中、腐敗したエキスパンダーを取り外し新品を取り付けていた。その際、エキスパンダーのないところに足を掛けてしまい、足がはまりバランスを崩して高さ3mのホッパー上部から落下し、左大腿骨・骨盤を折った。	64	1	221	50 ～ 99
74	2019	9	11 ～ 12	コンクリートポンプ車の溶接修理が終わり、電動サンダーを研磨していたところ、電動サンダーが跳ねて左顔面に創傷を負った。	42	8	153	10 ～ 29
75	2019	9	13 ～ 14	工場内で作業台に腰掛けて作業していたところ、めまいがして頭から床に倒れ落ち、右側頭部を打撲し、外傷性くも膜下出血を起こし裂傷を負った。	50	90	921	50 ～ 99
76	2019	9	13 ～ 14	工場内にて、穴掘建柱車（電柱を建てるための穴を掘る機械）の油圧ホースカバー交換作業中、新しいカバーを差し込んでいる際、受けの部分に右手親指を挟み骨折した。	56	7	149	1～ 9
77	2019	10	15 ～ 16	台風被害により工場の外壁や雨どいを修理していた際、屋根の上を歩いていたところ穴が開いて工場下へ転落し、大腿骨を折った。	31	1	415	1～ 9
78	2019	10	8	工場内を移動中に、足下のケーブルに引っ掛かって転倒し、倒れたところにあった、鉄骨で左手と胸を強打し、左環指に切創を負っ	61	2	416	1～ 9

			9	た。				
79	2019	10	10 ～ 11	産業道路で銀行へ入金業務をするため原付で移動中、工事現場に立ててある三角コーンを見落とし、原付の前輪で三角コーンの縁を踏み転倒した。その際、前方に体を投げ出され、ハンドルで胸を強打ち肋骨を折り、全身に擦過傷を負った。	55	17	231	1～ 9
80	2019	10	17 ～ 18	修理工場内にて、車の修理（オルタネーターの交換、汚れの除去）作業中、ベルトが回っているところに布が絡まり、左手指を挟み負傷した。	26	7	231	1～ 9
81	2019	10	13 ～ 14	車両通路で他の従業員が洗車している様子を見ていたときに、車両移動で後方から後退してきた車両（タンクローリー）に気付かず、また運転手も後方誘導員を付けていなかったこともあり、被災者と車両が衝突し、腰部打撲傷とむち打ちを負った。	42	18	221	30 ～ 49
82	2019	10	16 ～ 17	バス車両のトランク修理のため、張り付け鉄板を取り外し中、腰に力が入りすぎ、ぎっくり腰を負った。	64	19	231	10 ～ 29
83	2019	10	9 ～ 10	始業前、店舗前で掃除するため、ほうきとゴミ袋を両手に持ち移動していた。その際、雨で足下が濡れていたため滑って転倒し、大腿骨を折った。	64	2	417	—
84	2019	10	11 ～ 12	工場内で、生コンを積載するため、プラントバッチャーの下にてコンクリートミキサー車の水タンクに水を補給していた。そのとき、誤ってミキサー車のステップから足を滑らせて落下し、リアフェンダーに胸部を打ち付けて、左肋骨を折った。	37	1	221	30 ～ 49
85	2019	10	15 ～ 16	会社作業場内にて、自動車の板金加工中に、ハンマーを使用して作業していた。そのとき、力を入れた際に右手手首を負傷した。	51	19	921	1～ 9
86	2019	10	12	店舗内の軽トラック置場にて、塗装前にスプレーガンを軽トラックの荷台から取り、荷台から降りた際、右足をくじき、靭帯を損傷し	39	3	221	10 ～

			13	た。				29
87	2019	11	10 ～ 11	車運転中に、曇り止めの操作をしていて、目を離れた際に、左側縁石に接触し転倒し、ハンドルで胸を打ち打撲傷を負った。	75	17	231	1～ 9
88	2019	11	10 ～ 11	会社敷地内にて貨物の運搬片付けを行っていた際、右肩に痛みを感じて負傷した。	41	19	521	10 ～ 29
89	2019	11	16 ～ 17	会社整備工場内で、大型トラック荷台上に材木等の積荷を載せるため、荷台隅にある鉄柱を削っていた。その際、体の向きを変えようとしたときにバランスを崩し、荷台から落下して右足小指を骨折した。	65	1	221	10 ～ 29
90	2019	11	21 ～ 22	事務所の照明を取り替えようとして階段から落ち、右手首を骨折した。	49	1	371	10 ～ 29
91	2019	11	8 ～ 9	ブライnderの修理作業中、コンセントに差していることを忘れて電源を入れたところ、急に動き出して左足を負傷した。	43	8	153	10 ～ 29
92	2019	11	13 ～ 14	顧客へ納車後、自転車で帰社途中、路面にあったアスファルトの約3cmの溝に前輪がはまり転倒し、左手首を骨折した。	53	17	362	10 ～ 29
93	2019	11	11 ～ 12	敷地内にて、積載車の荷台スライドに乗り、スライドレールにオイルを注すため、右腕を隙間から入れリモコン操作しスライドしながら作業しているとき、レール部に気を取られ、右腕を挟み負傷した。	58	7	221	10 ～ 29
94	2019	11	9 ～ 10	整備工場にて、リフトで持ち上げたバス車両の下で中腰になって作業中、エアサスペンション（緩衝装置）の動きでリフトが少しスライドしたため、退避する際、左膝を床に強打し、骨折した。	48	3	921	300 ～ 499

95	2019	12	15 ～ 16	車をジャッキで持ち上げ作業中、右の前輪部分でジャッキが滑り、腰に当たり、胸椎を圧迫骨折した。	62	6	379	—
96	2019	12	10 ～ 11	自動車板金塗装工場内で、サイドブレーキの設定が不十分な車が、前方から進んできたため、履いていた安全靴で、止めようとして、タイヤに足が巻き込まれ、左足関節内果骨折を負った。	52	7	231	1～ 9
97	2019	12	13 ～ 14	自動車整備工場で、車体ドアのサビを削っている際に、手が滑って、右手小指伸筋腱不全断裂を負った。	38	8	231	1～ 9
98	2019	12	14 ～ 15	自動車整備工場内で、塗装用ブース上部の埃を脚立に上がって、エアで取り除いていたが、忘れ物を取りに、下りようとして足を踏み外して落下し、顔面を打撲し、左大腿骨を骨折した。	58	1	371	10 ～ 29
99	2019	12	9 ～ 10	クレーン車のジャッキシリンダーのフロート部分とピン部分の結合箇所を点検中に、動きを確認するためジャッキシリンダーを動かしたときに右手中指を挟み損傷を負った。	38	8	212	10 ～ 29
100	2019	12	15 ～ 16	年末の大掃除、塗装ブースの床を?離剤で清掃中、足を滑らせ転んだところに一斗缶があり、左胸を打ち負傷した。	50	2	416	1～ 9

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（2019年）](#)に戻る。