

415屋根、はり、もや、けた、合掌を起因物とする死傷災害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	小業種	労 働 者 規 模
1	2018	1	10 ～ 11	2階建ての民間住宅の2階部分の屋根の雪降ろし作業中、軒先部分を降ろす際に、雪止めのない部分の雪庇を降ろすために軒先に近付いたとき、足元確認の不十分と安全帯を使用していなかったため、雪と一緒に約4.0m落下し、下部の単管パイプに接触した。	54	1	30202	30 ～ 49 人
2	2018	1	14 ～ 15	当事業所の寮で、就業中に屋根の雪降ろし作業をしていたところ、屋根の氷が割れ、割れた氷と一緒に約8mの高さから雪の上に転落し、負傷した。	27	1	140101	50 ～ 99 人
3	2018	1	12 ～ 13	屋根から午前中の作業終了後、昼食に降りてくるとき、盤替中で昇降用足場ができていなかったため、屋根から飛び降り足と腰を打った。	46	3	30201	1～ 9人
4	2018	1	10 ～ 11	敷地内にて、イベントショー中に役者の準備運動が不完全であり、着地に失敗、右足ふくらはぎの肉離れを起こす。	38	1	30202	1～ 9人
5	2018	1	16 ～ 17	当社倉庫にて片付け後、中2階から脚立で下りていたら、脚立の2段目（高さ約50cm）から足を踏み外し、着地した際に股関節を負傷した。	55	2	30209	1～ 9人
6	2018	1	10 ～ 11	地震により瓦災害工事で、中2階の下層を施工中に、軒先の板に足を突っ込み、体勢を崩して、転落し、負傷した。転落した際は、誰も見ていないが、折れた板、連絡した場所から推察される。	26	1	30209	1～ 9人

7	2018	2	10 ～ 11	除雪作業中、屋根の雪庇降ろしをしている最中、誤って屋根から落下して負傷した。	50	1	30199	10 ～ 29 人
8	2018	2	9 ～ 10	住宅屋根の雪降ろし作業中、棟から軒先まで雪降ろし終了後、軒先の氷を掛矢にて端から落としているとき、突然足下の氷ごと落下し左足を負傷した。	53	1	40301	10 ～ 29 人
9	2018	2	11 ～ 12	解体工事の現場で足場組立作業後、防音シートを張る作業を行うため、既存スレート波型屋根上を歩行しストレート屋根を踏み抜き、下のコンクリート土間に転落し、右足大腿骨等を折った。	35	1	30209	1～ 9人
10	2018	2	14 ～ 15	約3mの高さにある梁の上で作業中、突風に煽られ落下して右足を骨折した。	23	1	30202	1～ 9人
11	2018	2	17 ～ 18	アンテナ取り付け作業後、足下を滑らせ下に飛び降りたところ、合板材を置いていた上に左足から着地したが腰を圧迫した。	28	1	30202	1～ 9人
12	2018	3	18 ～ 19	肥育舎（外部）の排気チムニー筒の設置完了後、親綱を使用し昇降設備（2段はしご）の近くに来て安全帯から親綱を解除し地上へ降りようとしたところ、バランスを崩し2.5mほどの地面に落下、着地時バランスを崩し仮設道路の敷鉄板に頭を強く打った。	46	1	30209	—
13	2018	3	11 ～ 12	新築現場で建て方中、2階の屋根部分からバランスを崩し、2階の床に飛び降りたところ、左足踵を骨折した。	63	1	30202	1～ 9人
14	2018	3	15 ～	小屋屋根の修理工事現場で中2階屋根に登り、のし瓦修理作業をしていた。修理に使用する屋根土をウインチで上げた後、屋根土の入った約20kgのバケツを瓦上の足場板に立ち、屈んだ状態で、両手で持ち上げた際、足を滑らせ高さ約4mの中2階の屋根からコン	79	1	30202	1～ 9人

			16	クリート地面に落ち、大腿骨、右足ふともも、肋骨、頭を負傷した。				
15	2018	3	10 ～ 11	和室床の改修工事現場で根太施工中、足を踏み外して右の肩からたおれこんでその衝撃で左の首を負傷した。	20	2	30202	1～ 9人
16	2018	3	12 ～ 13	解体工事現場にて2階部分、ケタの上で作業をしていたところ、バ ランスをくずし高さ2.7M下の床面に落下、その際、右手人差し 指・中指の付け根を負傷した。	70	1	30209	1～ 9人
17	2018	3	14 ～ 15	木造モルタル平屋建の屋根清掃中に足を滑らせ屋根より転落す る。	29	1	130201	30 ～ 49 人
18	2018	4	14 ～ 15	建方作業時、屋根下地を作るのに下の田屋に乗って、安全帯をつ けていなく2階から落下し、両手骨折、全身打撲となる。	23	1	30202	1～ 9人
19	2018	4	15 ～ 16	お客様（平屋）宅で樋の雨漏りの確認と補修のため、屋根に上 がっていたところ、雨が降っていて滑りやすい状況でもあったた め、誤って足を滑らせてしまい落下、その際、左肘を先について 強打し骨折した。	49	1	170209	10 ～ 29 人
20	2018	4	11 ～ 12	重機前室屋根部分の設置（高さ12mの足場をコの字型に組み立 て、その上に梁材のH鋼を設置）作業中、クレーンでH鋼設置後、 作業員が玉外しのため、親網にハーネス型安全帯のフックを掛 け、H鋼を移動して、玉外しの際にバランスを崩し親網とともに落 下した。被災者は足場の上にはいたが、親網に引っ張られ墜落し た。	27	1	30201	10 ～ 29 人
21	2018	4	8 ～	倉庫の屋根のブルーシートを貼り直す作業に取り掛かるために屋 根に登り、ブルーシートを掴もうとしたときに足を滑らせて転落	29	1	10102	100 ～

			9	した。このとき左手から落ちて負傷した。				299 人
22	2018	5	10 ～ 11	落下した網戸を除去するために2階屋根にのぼった際、足下が不安定で地上に落下してしまった。	67	1	140101	10 ～ 29 人
23	2018	5	12 ～ 13	屋上換気扇のモーター交換修理で、モーターを搬入する際足場板が梁に掛かっていなかったため、スレート屋根が割れ、足場板ごと部品とともに高さ約5.5mから墜落した。	39	1	30203	1～ 9人
24	2018	5	11 ～ 12	現場で太陽光パネルの設置工事中にパネル固定用金具を入れる際、軒先部分が入れにくかったため屋根に足をかけたところ、沈んでしまい、体勢を崩し2.2m下に転落し、頭蓋骨骨折、左手親指付け根を骨折した。	53	1	30309	10 ～ 29 人
25	2018	5	8 ～ 9	解体工事で屋根瓦の捲り作業から休憩するため、下へ降りるのに垂木に足をかけたところ、垂木が崩れ落ちて一緒に落下した際、左手首及び左太ももを負傷した。	70	1	30209	1～ 9人
26	2018	5	16 ～ 17	平家の屋根修理のために登って落ちた。	43	1	30202	1～ 9人
27	2018	5	11 ～ 12	倉庫2階のねずみ防除のため、はしごを立てて登る途中にはしごが傾きはしごごと背中から転倒した。	60	1	170209	1～ 9人
28	2018	6	16 ～ 17	自社事務所屋根の雪止めを修理するため、瓦を下に降ろす際に足を滑らせて転落し、左足首を骨折した。	28	1	30209	1～ 9人
29	2018	6	9 ～	現場で不要配線の撤去をするため、カーポート屋根に登り作業を開始した。登った場所から住宅側へ移動する際、配線を留めるビ	36	1	30302	30 ～

			10	スを外そうと体を伸ばしたときに足下が滑り、バランスを崩して約2m下のコンクリート地面に転落し、尻もちをついた。					49人
30	2018	6	9 ～ 10	現場で足場のメッシュシートを解体する際、取り外したメッシュシートを屋根上で運搬し、正面へ運び出す際にスレート屋根を踏み抜き、倉庫内へ落下した。	25	1	30209		10 ～ 29人
31	2018	6	16 ～ 17	屋根の塗装工事中、傾斜屋根にローラーでシーラーを塗っていたとき、十分に乾いていないシーラーで滑り、隣家の庭に落ちた。	33	1	30309		1～9人
32	2018	6	8 ～ 9	製缶工場で、製品の寸法調整中、油圧ジャッキと梁の固定方法が悪く芯がずれてしまい、ジャッキと梁が弾け飛び、梁が顎に当たった。	37	6	11209		10 ～ 29人
33	2018	7	9 ～ 10	屋根の裾シーリング工事中、足を滑らせ4mの高さから落下し、骨盤3か所、左足首、左足親指を骨折した。	36	1	30209		1～9人
34	2018	7	17 ～ 18	模様替え工事において、折板屋根を移動中、左足が折板の斜め部分に引っ掛かり、そのまま前のめりに転倒した際に、左手を屋根につき負傷した。	52	2	30201		10 ～ 29人
35	2018	7	11 ～ 12	波板の奥で水切り板金を塗装するときに、横着をし波板の上に足を乗せてしまい、波板に体重がかかり割れて落下した。	53	1	30209		1～9人
36	2018	7	14 ～ 15	エアコンの取り付け作業中、屋根置き型室外機を1Fの屋根に取り付けようとしたところ、昨日の雨と1F屋根にコケがあったため足下が滑り、1F屋根から落下した。	49	1	30302		1～9人
			13						50

37	2018	7	～ 14	屋根スレート作業中、屋根上場所移動時に、屋根あたりのスレート踏み抜きにより、屋根から1階まで転落した。	45	1	30209	～ 99 人
38	2018	7	～ 12	木造住宅軸組建て方作業中、足を置いていた火灯梁がレッカーで吊り上げられた他の梁が外れてしまい、地面に転落して腰と後頭部を強打した。	54	1	30201	1～ 9人
39	2018	8	～ 14	2階屋根より既設アンテナ撤去作業を行い、地上に降ろす作業を行うとき落下した。	51	1	30203	10 ～ 29 人
40	2018	8	～ 10	屋根工事で、高所作業車から庇屋根に乗り移ろうとしたとき、スレート屋根が古いため、下地のないところに足を乗せてしまい、スレートが割れ落下した。	32	1	30201	1～ 9人
41	2018	8	～ 14	鋼板屋根を復旧するため、木毛板の上に鋼板を葺く作業を5名でしていたが、被災者が安全ベルトが掛かっていない状態で移動していたときに、木毛板敷きの部分を踏み抜いてしまい、約15mの高さから地上に転落し、死亡に至った。	27	1	30209	1～ 9人
42	2018	8	～ 17	現場で2階の床を作る作業中、根太を踏んだら折れてしまい、2.8m下の1階まで落下し、腰を強打した。	60	1	30202	—
43	2018	8	～ 15	舟や桁の上を移動中、足を滑らせて落下した。	65	1	30202	1～ 9人
44	2018	9	～ 15	補修工事で屋根の清掃作業中、屋根から降りる際に足を滑らせて転倒し、アスファルト舗装地面に落下して、右足首を骨折した。	40	1	30202	1～ 9人
			13	住宅工事現場の2階屋根の上で、鋼板横葺屋根材の取付作業中、取				1～

45	2018	9	～ 14	付工具（インパクトドライバー）の操作を誤り、屋根材が軒先側にずれてそれに乗ってしまい、屋根材と一緒に地面に転落した。	55	1	30203	9人
46	2018	9	～ 14	屋根上でトップライトの笠木パネル取り付け時、雨が降って足下が滑りやすくなっており、足が滑った際に掴んだ屋根下地材で左手に切創を負った。	58	2	30201	1～ 9人
47	2018	9	8 ～ 9	屋根上にて、テレビアンテナ不具合の確認作業中、誤って転落した。	72	1	80209	1～ 9人
48	2018	9	15 ～ 16	平屋倉庫屋根改修中、棟違いになっていた下の屋根に改修用屋根材を施工していたところが狭く、電気の引込線と上屋根が邪魔になり、腹ばいの状態だったため軒先に気付かず、高さ約2.5mから転落した。	22	1	30209	1～ 9人
49	2018	9	14 ～ 15	倉庫にて台風の接近に備えて屋根の補修作業中、踏みどころが悪く屋根に穴が開いて、4m下へ転落した。	42	1	80203	10 ～ 29 人
50	2018	9	15 ～ 16	台風に向けて工場の屋根の雨漏り箇所を現認するため、屋根の上に登って歩いていたところ、屋根が抜けて約4m下の製品段ボールの上に転落して負傷した。	42	1	11209	1～ 9人
51	2018	9	9 ～ 10	工場のスレート屋根の上にて、補修業者・足場業者と共に現状確認を行い、屋根から降りる途中、スレート屋根の母屋を歩いていこうとしたが足がうまくかからず、踏み抜いて約5.4m落下した。	55	1	170101	—
52	2018	9	14 ～ 15	物置移転工事の解体工事で、もや桁をのける際、高さ270cmの梁の上に上がっていて足を滑らせ落下した。	57	1	30202	1～ 9人
53	2018	9	～ 17	作業場にて2階部のメンテナンス作業を行うため、1階から2階へはしごを使って上る際、しっかりと受けることができない場所には	54	1	11209	30 ～

			18	しごをかけたため受け部分が壊れ、バランスを崩し転落した。				49 人
54	2018	9	16 ～ 17	住宅新築工事現場で屋根下地施行中、屋上で垂木を移動する際、未固定の垂木に足を乗せてしまいバランスを崩し、1階土間に転落した。	68	1	30202	1～ 9人
55	2018	9	16 ～ 17	RF大梁上でユニット化した小梁を取付中、小梁端部の接合部がRF大梁ガセットの上フランジに乗ってしまったので、小梁を手で動かして落とそうとした際、小梁の上フランジとRF大梁のガセット部で左手人差し指と中指を挟んだ。	39	7	30199	10 ～ 29 人
56	2018	9	13 ～ 14	2階建て納屋の上で、台風で破損した瓦を重ねて持ったところ、一番上の瓦が下に落ちてしまい、咄嗟に足を伸ばしたためにバランスを崩して隣接する田んぼに転落し、負傷した。	30	1	30209	1～ 9人
57	2018	9	11 ～ 12	1階屋根にて荷物を下ろす作業中、瓦が滑りやすくなっており、脚立で降りる際に腰を痛めた。	58	1	30309	1～ 9人
58	2018	9	9 ～ 10	台風の被害を受けた屋根を補修中、足が滑って4mの高さから滑り落ち、腕2か所と恥骨を折った。	46	1	170209	1～ 9人
59	2018	9	10 ～ 11	倉庫の解体工事作業中、屋根の撤去を行うためスレート屋根から角波屋根に上り降りしていたところ、降りるときに足を掛け損なってスレート部分に体重が掛かり、スレートが割れて中の材木の上に落ち、滑って地面まで落ちて負傷した。	50	1	30209	1～ 9人
60	2018	9	14 ～ 15	屋根が台風で破損し、補修をする業者の手伝いをするために、屋根に上ってスレートを交換していた際、スレートを突き破って落下した。	43	1	11301	10 ～ 29 人
			9	工場のスレート屋根の上にて、補修業者・足場業者と共に現状確				

61	2018	9	～ 10	認を行い、屋根から降りる途中、スレート屋根の母屋を歩いていこうとしたが足がうまくかからず、踏み抜いて約5.4m落下した。	55	1	30209	—
62	2018	9	～ 12	11 屋根に上がり、雨樋に詰まった枯葉を取り除いている際、足下が濡れていてしゃがんだときに足を滑らせ、約2mの高さから地面へ転落し、木製の階段に右膝を強打し負傷した。	59	1	140101	30 ～ 49 人
63	2018	9	～ 13	12 屋根の上で足場作業をしていたとき、スレートの上を歩いていた際にスレートが割れ、約8m下に落下して全身を強打した。	24	1	30209	10 ～ 29 人
64	2018	9	～ 17	16 防水シートを貼っていたところ、誤って約4mの高さの屋根から隣の家のコンクリートに転落した。	73	1	30202	—
65	2018	9	～ 18	17 住宅の2階軒下にあるハチの巣を駆除するため、1階屋根瓦側面にはしごを掛けて作業をしていた際、雨が降っておりセメント瓦にコケも付着して滑りやすい状態にあり、バランスを崩して屋根から滑落して負傷した。	38	1	170209	1～ 9人
66	2018	9	～ 16	15 塗装工場内において、塗装ブース（高さ約2.5m）の掃除を終えて降りる際、壁の梁を使って降りようとしたため滑り落ち、地面に左手をついて中指・人差し指を強打し骨折した。	21	1	11709	10 ～ 29 人
67	2018	9	～ 10	9 工事現場内の3階梁上で鉄骨建て方作業中、B梁を仮止めして吊り具を外した後、梁上を移動するため安全帯を親綱に掛けようとした際、足を滑らせて約6m落下し負傷した。	19	1	30201	10 ～ 29 人
68	2018	9	～ 8	8 資材倉庫にて、台風の強風で倉庫屋根上の手摺りとネットフェンスの一部が吹き飛ばされた。それらを復旧作業中、高所作業車を設置して屋根に上って作業していたところ、開口部より落下し	69	1	30199	1～ 9人

		9	た。				
69	2018	9 19 ～ 20	2階建てのスレート屋根を雨養生している際、棧の間のスレートを踏み抜き、6m下の1階土間に落下した。	23	1	30209	1～ 9人
70	2018	9 9 ～ 10	製品倉庫底鉄骨上部で荷揚げを行っているとき、吊り荷の揺れが大きく2階ガラスに当たりそうになったため、介錯ロープを引っ張ったが止まらず、体が引っ張られて体勢が崩れ、ブレースに肋骨を強打して、水平ネットに転落した。	36	1	30201	1～ 9人
71	2018	9 9 ～ 10	工場のスレート屋根の上で安全対策を実施中（明かり取り屋根の上にコンパネを最終的に設置する前のマーキングをしていた）、誤って明かり取り屋根の部分を踏み抜いた。	35	1	30209	1～ 9人
72	2018	9 10 ～ 11	擁壁工事をする際、屋根に登って枝を切っていたとき、足下が滑り約4m落下して、骨折を負った。	46	1	30209	1～ 9人
73	2018	9 17 ～ 18	倉庫修繕及び点検中、倉庫屋根が濡れておりそこに足をかけたとき、滑って体勢を崩して転落した際、屋根を左手で掴んだため、左肩を脱臼した。	37	1	30202	10 ～ 29 人
74	2018	9 14 ～ 15	農業用ビニールハウスの組立作業中、ハウスの張出部天井（高さ約1.8m）から足を滑らせて転落し、背部を負傷した。	57	1	80209	1～ 9人
75	2018	9 13 ～ 14	屋根上でトップライトの笠木パネル取り付け時、雨が降って足下が滑りやすくなっており、足が滑った際に掴んだ屋根下地材で左手に切創を負った。	58	2	30201	1～ 9人
76	2018	9 11 ～	木造家屋の解体現場で、屋根に養生してあるホット養生を撤去しようとして、屋根の先端部分に乗り結束しているところを外そうと前かがみになった際、バランスを崩して約2.5m下に転落して左	52	1	30209	1～ 9人

			12	足の甲を骨折した。				
77	2018	9	15 ～ 16	平屋倉庫屋根改修中、棟違いになっていた下の屋根に改修用屋根材を施工していたところが狭く、電気の引込線と上屋根が邪魔になり、腹ばいの状態だったため軒先に気付かず、高さ約2.5mから転落した。	22	1	30209	1～ 9人
78	2018	9	15 ～ 16	雨漏り修理のため、工場屋根に上って作業中、スレートの屋根が破損し転落した。	33	1	11301	30 ～ 49 人
79	2018	9	16 ～ 17	工場スレート屋根（高さ約6m）で屋根の復旧工事をしているとき、足をスレート下地の鉄骨部より踏み外し、下へ落ちて負傷した。	38	1	30202	1～ 9人
80	2018	9	9 ～ 10	工場のスレート屋根の上にて、補修業者・足場業者と共に現状確認を行い、屋根から降りる途中、スレート屋根の母屋を歩いていこうとしたが足がうまくかからず、踏み抜いて約5.4m落下した。	55	1	170101	—
81	2018	9	10 ～ 11	民家の敷地内でケーブル撤去工事の調査をしているとき、軒にはしごを掛けて登って確認を行い、はしごから下りる際に軒から足を滑らせて傍らの水路（幅50cm、深さ約30cm）に転落して裂傷を負った。	51	1	30301	1～ 9人
82	2018	9	17 ～ 18	作業場にて2階部のメンテナンス作業を行うため、1階から2階へはしごを使って上る際、しっかりと受けることができない場所にはしごをかけたため受け部分が壊れ、バランスを崩し転落した。	54	1	11209	30 ～ 49 人
83	2018	10	10 ～ 11	1階屋根で垂木の塗装作業中、足を滑らせて土間に落下し、腰と頭を強打した。	69	1	30201	1～ 9人
			9					

84	2018	10	～ 10	アパート屋根の塗り替え作業中、屋根（高さ約7m）から落下して全身を地面に打ちつけた。	47	1	30203	1～ 9人
85	2018	10	～ 16	管理施設内で巡回点検中、台風の影響で穴があいた屋根を確認するため、はしごを登る際にバランスを崩して落下した。	66	1	170209	1～ 9人
86	2018	10	～ 15	個人宅屋根の補修工事中、高さ約3mの屋根から落下して足を負傷した。	65	1	30209	—
87	2018	10	～ 10	客先で店舗屋根の塗装作業中、足を滑らせて屋根から転落した。	31	1	30309	1～ 9人
88	2018	10	～ 15	倉庫屋根の修理中に足を踏み外し、約3m下に落下して骨盤を折った。	73	1	70101	1～ 9人
89	2018	11	～ 10	現場で、はしごを使って出窓の底に上がり、外壁作業をしていた。ベランダの手摺りをつかんだとき、手摺りが腐食していたため、バランスを崩して転落した。	41	1	30209	1～ 9人
90	2018	11	～ 15	コロニアル屋根上で鉄部の錆止め塗装を終え、プライマーを塗る際に約6.6mの高さから転落した。	73	1	30209	1～ 9人
91	2018	11	～ 17	倉庫のスレート屋根に登り、スレートの撤去作業を行っていたところ、足を踏み外して約3m下のコンクリート面に墜落し、腰を骨折した。	45	1	30209	1～ 9人
92	2018	11	～ 11	ケーブルテレビ工事に伴う現場調査のため、高所作業車を使い客宅3階屋根上で作業中、南側屋根から北側屋根に移った際、屋根が濡れていたため足を滑らせ、約9m下に転落して左足首等を骨折した。	44	1	170209	1～ 9人

93	2018	11	9 ～ 10	現場で建物1階玄関屋根の雨樋を清掃するため、脚立を登ろうとしたところ、足を滑らせて落下した。その際、ヘルメット等を装着していなかったため負傷した。	53	1	30202	10 ～ 29 人
94	2018	11	16 ～ 17	1階軒先で釘打ち作業中、後方で作業していた別の作業員と接触した。その際に被災者が押される形となり、安全な所に飛び下りたところ、左踵を骨折した。	69	1	30202	1～ 9人
95	2018	12	9 ～ 10	朝、作業員数人で北側棟西側斜面の屋根の雪降ろしを1時間ほどで終了し、東側斜面に安全ロープを張るため、ロープを外した。その際、東側屋根斜面下で、東側の雪がずり落ち、屋根の上にいる4人も雪と一緒に落下し、2名が頸椎を捻挫した。	64	1	30199	10 ～ 29 人
96	2018	12	9 ～ 10	市場の中央階段中2階で、外側の窓拭き作業に取り掛かろうと窓からひさしに降りた際、バランスを崩して転落し（高さ2m50cm）、右足首を骨折した。	64	1	80109	50 ～ 99 人
97	2018	12	9 ～ 10	鉄骨2階建ての平屋部分の建方作業中、移動するため親綱へ安全帯を掛けかえていたところ、高さ約4mから落下し、1階の土間で顔面を強打し、右かかとを骨折した。	64	1	30201	1～ 9人
98	2018	12	13 ～ 14	屋根改修工事にて波板貼りの際、仮止めビスが材木と材木の縦手に打ってしまい完全に打ちこめていない状態で波板の上に乗ってしまい、下屋から3m下に転落し、両足踵から着地して踵を骨折した。	64	1	11209	1～ 9人
99	2018	12	13 ～ 14	工場東棟のスレート屋根の上で、溜まっていたゴミの清掃をしていたところ、午前中に降った露で濡れており、仰向けに転倒し、そのままスレートを突き破り、約5m下の工場床面まで落下した。	64	1	11701	30 ～ 49 人
100	2018	12	9 ～	顧客の屋根工事中、足を滑らせ平屋屋根より滑落し、地面へ落下	64	1	30202	1～

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（2018年）](#)に戻る。