

起因物（小）別コードno.379 その他の用具労働災害発生状況

業種別その他の用具労働災害発生状況（1999-2021年）

業種	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	合計
010101 肉製 品、乳 製品製 造業			33		43		39	37	54	49	46	44	44	40	45	48	33	59	61	59	60	65	67	926
010102 水産食 料品製 造業			90		71		88	78	79	67	49	67	62	60	58	56	72	74	68	43	52	53	60	1,247
010103 農業保 存食料 品製造 業			21		19		31	25	30	43	24	18	27	23	20	28	24	22	24	30	31	26	23	489
010104 パン、 菓子製 造業			33		39		37	43	51	52	41	49	40	50	51	61	74	62	64	61	61	62	70	1,001

010105																							
酒類製造業		10		2		7	5	4	5	7	2	10	8	4	5	5	10	9	10	8	5	5	121
010106																							
飲料 (酒類を除く)製造業		3		7		6	13	6	3	1	6	4	5	6	7	5	6	6	5	9	5	7	110
010109																							
その他の食品製造業		162		192		215	231	201	260	215	230	240	207	213	199	234	243	251	224	277	253	235	4,282
0101																							
食料品製造業		352		373		423	432	425	479	383	416	427	393	397	404	447	476	483	432	498	469	467	8,176
010201																							
製糸業						1							2		1		1		1			1	7
010202																							
紡績業		2		3		2	2	1	1		1	1	1	1					2	2		1	20
010203																							
		3		4		1	3	6	2	5	2	5	2	3	2	4	1	3	2	2	3	1	54

織物業																								
010204 染色整理業			7		4		8	4	5		2	4	3	1	1		4	5	3	3	5	2	2	63
010209 その他の繊維工業			10		8		9	15	7	8	14	7	6	6	7	8	4	5	7	4	9	8	6	148
0102 繊維工業			22		19		21	24	19	11	21	14	15	12	12	11	12	12	13	12	18	13	11	292
010301 外衣下着製造業			7		5		8	7	10	5	3	3	4	5	5	4	4	3	2	1	4		4	84
010309 その他の繊維製品製造業			10		9		10	7	9	5	7	4	5	10	13	7	3	5	9	2	5	4	5	129
0103 繊維製			17		14		18	14	19	10	10	7	9	15	18	11	7	8	11	3	9	4	9	213



金属製 家具製 造業			3			3	4	1	4	1		2			2	2	3	1				26	
010503 建具製 造業			2			6	2		1		2		1	1			1	2	4	2	1	2	27
010509 その他 の家 具・装 備品製 造業					7	3	1	2	3	2	2		1	2	2	2	1	1	4	6	1	1	41
0105 家具・ 装備品 製造業			12		14	16	15	10	10	9	11	3	4	6	6	6	7	7	9	12	5	7	169
010601 パル プ・紙 製造業			1		8	5	5	4	9	6	3	1	2	1	2		6	2	3	5	6	3	72
010602 紙加工			25		15	17	27	19	22	16	18	21	14	20	12	9	17	21	23	16	29	28	369

品製造業																								
010609 その他の パルプ・ 紙・紙 加工品 製造業			11		5		6	9	6	12	4	9	5	6	4	4	8	5	4	2	6	4	4	114
0106 パルプ・ 紙・紙 加工品 製造業			37		28		28	41	29	43	26	30	27	22	25	18	17	28	27	28	27	39	35	555
010701 印刷業			19		11		12	12	9	16	13	15	14	7	9	13	17	14	11	13	15	13	18	251
010702 製本業			10		4		5	6	5	4	5	1	5	4	1	5	3	2	3	1	2	4	2	72
010709 その他 の印			4		3		7	7	6	1			3	2	4	1	1		2	5	3	3	4	56

刷・製 本業																								
0107 印刷・ 製本業			33		18		24	25	20	21	18	16	22	13	14	19	21	16	16	19	20	20	24	379
010801 無機・ 有機化 学工業 製品製 造業			11		14		7	15	14	9	6	7	8	6	6	10	5	17	4	9	7	6	12	173
010802 化学織 維製造 業					1		1		2	2			2		1	1		1	2					13
010803 医薬品 製造業			3		6		9	3	3	4	10	2	6	5	7	4	7	5	12	5	6	12	5	114
010804 石油製 品・石 炭製品			4				1	3	1	2	1	1	2	3	2		1	2	1	2	1	1	5	33







その他の鉄鋼業		6	5	8	5	5	8	5	7	3	5	6	3	7	2	1	4	6	4	2	92
0110 鉄鋼業		38	24	28	24	30	34	22	31	26	28	28	21	28	26	20	26	21	15	20	490
011101 非鉄金属精練・圧延業		4	5	7	7	4	1	2	1		2	2	3	4	3	3	4	3	8	5	68
011102 非鉄金属鋳物業		4	7	1	5	5	9	4	2	5	9	6	1	8	5	5	4	5	3	4	92
011109 その他の非鉄金属製造業		9	7	4	4	12	7	1	1	5	11	4	5	6	8	4	5	3	7	3	106
0111 非鉄金属製造		17	19	12	16	21	17	7	4	10	22	12	9	18	16	12	13	11	18	12	266





製造業																								
011305 その他の精密 機械器具製造業			8		12		4	10	11	7	3	2	9	11	3	3	8	3	8	6	6	6	7	127
0113 機械器具製造業			66		57		72	70	72	79	49	53	66	59	53	58	54	36	48	61	59	61	65	1,138
011401 重電機製造業			4		3		1	3	1	5		4	8	9	4	4	6	3	5	2	2	2	2	68
011402 軽電機製造業			10		7		10	4	7	14	4	5	8	7	3	3	4	6	5	7	5	4	9	122
011403 電子機器用・ 通信機器用部			11		13		11	8	14	11	8	12	7	7	11	13	10	13	10	8	16	11	11	205

品製造業																								
011409 その他の電気 機械器具製造業			17		14		23	25	24	23	10	12	16	12	11	10	16	21	16	15	23	18	19	325
0114 電気機械器具製造業			42		37		45	40	46	53	22	33	39	35	29	30	36	43	36	32	46	35	41	720
011501 造船業			25		15		22	16	27	32	27	27	14	12	14	11	15	14	7	15	19	14	10	336
011502 自動車・同 付属品製造業			53		57		56	69	54	57	31	45	43	52	43	43	44	40	53	57	59	48	43	947
011503 鉄道車両・同			2		3		1	2	2	2	3			2			3	5	2	4	2	1	2	36

部分品 製造業																								
011509 その他 の輸送 用機械 等製造 業			13		13		6	8	6	6	10	10	10	8	5	15	9	12	9	6	10	6	16	178
0115 輸送用 機械等 製造業			93		88		85	95	89	97	71	82	67	74	62	69	71	71	71	82	90	69	71	1,497
011601 電気業								1	2	1			3						1	1	2	1	1	13
011602 ガス業			1						1	1			1	1	1		1	1	1		1	4	2	16
011603 水道業					2								1		1	1		1		1	3	3	2	15
011609 その他 の電 気・ガ								1		1											1			3

ス・水道業																							
0116 電気・ガス・水道業			1	2			2	3	3			5	1	2	1	1	2	2	2	7	8	5	47
011701 自動車整備業			12	32		26	29	24	23	15	9	16	14	18	16	12	19	10	17	25	12	23	352
011702 機械修理業			8	8		9	10	14	6	3	8	8	7	8	8	13	8	5	5	4	3		135
011703 クリーニング業			15	12		14	21	21	26	27	17	17	30	19	21	22	20	29	29	35	25	35	435
011704 たばこ製造業			1	2			1	1					1						1	1		1	9
011709 その他の製造			44	38		38	43	46	41	39	27	51	26	33	35	28	42	31	55	53	47	36	753

業-その他																								
0117 その他の製造業			80		92		87	104	106	96	84	61	92	78	78	80	75	89	75	107	118	87	95	1,684
01 製造業			1,179		1,099		1,211	1,254	1,241	1,319	971	993	1,077	966	998	991	1,066	1,106	1,126	1,088	1,223	1,116	1,137	21,161
020101 一般石炭鉱業			1																				1	2
020109 その他の石炭鉱業			1																					1
0201 石炭鉱業			2																				1	3
020201 採石業			1		7		5	1	3	3	2	1	1			3	1	1	1	1	1		3	35
020202 砂利採			1				2	3	3	2	1			1	1	1			1	2		2	2	22

取業																								
020209 その他の の土石 採取業							1				1					1		1						4
0202 土石採 取業			2		7		7	5	6	5	3	2	1	1	1	4	2	1	3	3	1	2	5	61
020301 金属鉍 業																								
020302 石油等 鉍業																							1	1
020309 その他 の鉍業 -その他								1	1									1					2	5
0203 その他 の鉍業								1	1									1					3	6



030106 道路建設 工事業			22		15		23	12	9	15	11	11	16	11	10	9	11	9	6	11	9	11	16	237
030107 河川土 木工事 業			8		8		4	2	5	3	5	3	4	2	3	1	2	3	3		4	2	7	69
030108 砂防工 事業			6		2		6	4	5	3	3	1	5	3	4	2	1	1	2	1	2	2	3	56
030109 土地整 理土木 工事業			8		6		3	6	6	10	3	3	2	4	2	8	4	2	3	3	7	3	4	87
030110 上下水 道工事 業			12		14		9	6	10	8	1	8	7	4	7	9	5	6	6	1	6	6	2	127
030111 港湾海 岸工事			17		10		3	4	7	5	4	2	2	2	3	8	5	3	3	3	2	6	4	93

業																								
030199 その他の 土木 工事業			65		37		50	40	52	43	30	35	56	43	33	39	26	34	44	30	21	30	33	741
0301 土木工 事業			146		101		106	86	106	98	64	68	95	72	69	78	58	66	71	58	58	66	80	1,546
030201 鉄骨・ 鉄筋コ ンク リート 造家屋 建築工 事業			64		52		47	64	71	46	41	30	51	39	51	42	40	43	50	49	42	32	31	885
030202 木造家 屋建築 工事業			62		34		37	55	46	46	29	24	37	32	31	31	33	22	35	19	23	21	26	643
030203 建築設			15		26		14	21	16	18	14	12	6	8	10	9	9	11	13	17	4	18	5	246



0303 その他 の建設 業			58	59		52	64	49	63	48	38	44	45	37	47	47	55	53	54	66	40	78	997
03 建設 業			407	325		307	347	352	337	236	220	279	248	244	257	226	247	268	239	241	233	278	5,291
040101 鉄道・ 軌道業			2	3		6	6	6	8	4	8	5	3	7	8	3	4	8	8	5	5	5	104
040102 水運業			4	6		7	6	6	4	5	2	7	6	8	6	2	9	9	4	6	10	3	110
040103 航空業			7	1		6	3	6		5	6	3	2	1	9	9	4	4	6	2	1	3	78
0401 鉄道・ 軌道・ 水運・ 航空業			13	10		19	15	18	12	14	16	15	11	16	23	14	17	21	18	13	16	11	292
040201 ハイ ヤー・ タク			2	12		7	10	12	7	8	11	15	12	15	14	15	10	8	8	19	17	16	218



040303	貨物軽自動車運送業		4	4	4	6	4	6	1	1	4	3	5	4	4	5		4	3	5	3	70
040309	その他の道路貨物運送業		14	15	14	19	15	19	7	16	9	12	15	14	9	11	10	13	12	14	15	253
0403	道路貨物運送業		551	522	491	599	599	609	481	435	477	494	473	520	515	529	519	560	599	542	580	10,095
040409	その他の運輸交通業－その他		5	1	2	3	3	2	1	1	2	2	1	3	1	2	3	4	5	4	7	52
0404	その他の運輸交通業		5	1	2	3	3	2	1	1	2	2	1	3	1	2	3	4	5	4	7	52



港湾運 送業			48		34		36	32	27	29	11	15	25	20	23	29	20	27	22	16	26	22	12	474
05 貨物 取扱業			91		93		103	90	88	102	60	68	105	86	99	109	100	124	110	116	142	130	153	1,969
060101 農業			13		18		20	21	27	19	22	34	29	30	29	24	22	24	34	39	46	33	47	531
0601 農業			13		18		20	21	27	19	22	34	29	30	29	24	22	24	34	39	46	33	47	531
060201 木材伐 出業			26		18		21	18	15	15	8	13	12	5	12	12	9	11	7	5	11	14	2	234
060209 その他 の林業			12		14		10	6	7	5	5	9	7	4	11	2	5	3	4	5	4	7	1	121
0602 林業			38		32		31	24	22	20	13	22	19	9	23	14	14	14	11	10	15	21	3	355
06 農林 業			51		50		51	45	49	39	35	56	48	39	52	38	36	38	45	49	61	54	50	886
070101 畜産業			11		17		26	12	24	32	20	18	22	22	14	20	20	14	20	19	19	22	19	371
0701			11		17		26	12	24	32	20	18	22	22	14	20	20	14	20	19	19	22	19	371

畜産業																							
070201 漁業		138		143		115	111	99	76	89	109	94	102	75	86	101	62	74	57	66	56	56	1,709
070209 その他の水産業		22		18		18	9	16	6	8	9	15	14	17	14	9	13	21	22	11	15	14	271
0702 水産業		160		161		133	120	115	82	97	118	109	116	92	100	110	75	95	79	77	71	70	1,980
07 畜産・水産業		171		178		159	132	139	114	117	136	131	138	106	120	130	89	115	98	96	93	89	2,351
080101 各種商品卸売業		21		12		16	25	18	15	6	9	12	8	8	7	5	10	7	12	5	2	11	209
080102 家具・建具・じゅう器等卸売業				3		2	1	3	4	2	1	1	3	1	1	3		1	2		2	2	32



080205																							
新聞販 売業		4		8		4	12	11	12	7	10	10	7	3	5	5	9	10	11	11	4	13	156
080209																							
その他 の小売 業		152		215		231	262	240	292	264	264	304	326	357	400	382	429	526	533	578	572	613	6,940
0802																							
小売業		325		441		427	486	456	498	461	437	480	479	535	556	516	556	675	695	742	704	794	10,263
080301																							
理容業		1						1	3		3	2	1	2	1	1	1	1	2	1		2	22
080302																							
美容業		6		7		8	7	7	6	2	8	6	3	5	10	7	5	5	9	8	15	13	137
0803																							
理美容 業		7		7		8	7	8	9	2	11	8	4	7	11	8	6	6	11	9	15	15	159
080401																							
倉庫業		25		28		13	31	35	47	26	25	40	39	48	48	50	39	44	44	53	59	70	764
080409																							
その他 の商業 -その		23		31		33	37	27	31	31	33	31	16	30	22	27	35	43	42	37	45	47	621





の映画・演劇業			3		3		1			4		2		2	1	2	4	2	1	3	4	1	2	35
1001 映画・演劇業			5		5		4			7		2	4	2	1	3	5	5	1	7	4	3	3	61
10 映画・演劇業			5		5		4			7		2	4	2	1	3	5	5	1	7	4	3	3	61
110101 通信業			3		8		37	38	43	56	38	53	51	44	55	59	56	46	51	45	34	43	51	811
1101 通信業			3		8		37	38	43	56	38	53	51	44	55	59	56	46	51	45	34	43	51	811
11 通信業			3		8		37	38	43	56	38	53	51	44	55	59	56	46	51	45	34	43	51	811
120101 自動車教習所					2		2	2	2	1		1	1	1	3		1	2				1		19
120102 ソフトウェア業			1						1	1	2		1	1	1		1		1		4	1		15





旅館業		115	114	105	97	102	101	87	106	94	76	107	105	112	119	147	128	150	82	78	2,025
140201 一般飲食店		233	305	290	288	327	355	304	297	331	352	368	358	426	437	473	485	502	468	441	7,040
140209 その他の飲食店		29	38	34	42	39	58	37	31	40	31	50	34	35	44	43	53	43	32	27	740
1402 飲食店		262	343	324	330	366	413	341	328	371	383	418	392	461	481	516	538	545	500	468	7,780
140301 ゴルフ場		87	98	75	68	80	84	70	74	73	61	64	51	61	62	55	69	53	41	59	1,285
140302 公園・遊園地		9	4	1	4	3	9	7	7	12	10	8	4	7	8	10	23	16	6	7	155
140309 その他の接客 娯楽業 －その他		41	40	42	58	42	56	48	44	35	40	46	40	40	45	47	66	69	41	49	889



と畜業			1	6	2	2	1	2	2	3	3	1	3	4	4	1	2	1	3	4	45	
150109 その他 の清 掃・と 畜業			37	22	15	28	17	32	23	19	26	19	23	22	15	18	29	20	22	21	16	424
1501 清掃・ と畜業			188	179	195	221	229	271	193	216	178	199	246	204	202	235	250	268	290	258	274	4,296
15 清 掃・と 畜業			188	179	195	221	229	271	193	216	178	199	246	204	202	235	250	268	290	258	274	4,296
160101 官公署			6	8	3	2	4	8	3		4	5	2	1	2	7	4	8	7	5	14	93
1601 官公署			6	8	3	2	4	8	3		4	5	2	1	2	7	4	8	7	5	14	93
16 官公 署			6	8	3	2	4	8	3		4	5	2	1	2	7	4	8	7	5	14	93
170101 派遣業			6	9	6	4	5	9	5	6	8	6	7	7	1	6	18	15	16	7	7	148
1701			6	9	6	4	5	9	5	6	8	6	7	7	1	6	18	15	16	7	7	148























030202 木造家屋建築工事業																								
030203 建築設備工事業																								
030209 その他の建築工事業		1							1			1					1						4	
0302 建築工事業		1		1				1		1			2		1			1			1		9	
030301 電気通信工事業											1	1		1					1	2			6	
030302 機械器具設置工事業																	1						1	
030309 その他の建設業－その他			1		1	1											1						4	
0303 その他の建設業			1		1	1					1	1		1		1	1			1	2		11	
03 建設業	1	4	5	2	6	1	7	4	1	3	2	1	3	1	2	2	2	1		1	3		3	55
040101 鉄道・軌道業																								
040102 水運業																			1				1	
040103 航空業		1																					1	
0401 鉄道・軌道・		1																	1				2	





0701 畜産業																							
070201 漁業	1	2	2	1					1			1			1	1	2		1		2		15
070209 その他の水産業																							
0702 水産業	1	2	2	1					1			1			1	1	2		1		2		15
07 畜産・水産業	1	2	2	1					1			1			1	1	2		1		2		15
080101 各種商品卸売業																							
080102 家具・建具・じゅう器等卸売業																							
080109 その他の卸売業						1									1		1			1			4
0801 卸売業						1									1		1			1			4
080201 各種商品小売業																							
080202 自動車小売業										1						1					1		3
080203 家具・建具・じゅう器小売業																							
080204 燃料小売業																1							1









1501 清掃・と畜業	2	2	4		2		1	2	1	2	1	5	1		1	3	2	1	1		2		1	34
15 清掃・と畜業	2	2	4		2		1	2	1	2	1	5	1		1	3	2	1	1		2		1	34
160101 官公署																								
1601 官公署																								
16 官公署																								
170101 派遣業																								
1701 派遣業																								
170201 警備業																								
170202 情報処理 サービス業																								
170209 その他				1		1		1											1					4
1702 その他の事業				1		1		1											1					4
17 その他の事業				1		1		1											1					4
0 全産業	10	12	15	6	15	13	11	9	6	10	8	10	5	4	6	13	7	5	9	3	9	1	6	193

出典：<https://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/tok/anst00.htm> (MHLW, Japan)

その他の用具を起因物（小）とする死亡災害事例（2012-2020年）

年	月	発 生 時	死亡災害事例	業種 (小) コード	事故 の型 コー ド	労働 者規 模
2012	10	8 ～ 9	電話線の更新工事中、空中に張った電話線の撚りを取るため、安全帯を電話線を支持している張線に掛け、中吊り状態で電話線の撚りを取っていたところ、安全帯が胴部から胸部にずり上がり胸部を圧迫され、死亡した。	30301	90	1～9
2012	11	11 ～ 12	被災者が、一人で、W166cm、H90cm、D89cm、重さ600kgの鉄骨組トロッコを、邪魔にならない場所に置くため、クレーンを用いて移動させ荷台の上に置いて玉掛け道具を外した後、次の作業に取りかかろうとしていた際、荷台に置いたトロッコが倒れて被災者に当たり、胸部大動脈破裂で死亡した。	11301	4	30～ 49
2012	2	15 ～ 16	被災者は、13 tトラックの荷台の後方で、開いていた観音開きの後部扉から飛来落下したコンパネ板（木製、900mm×1800mm、厚さ8mm、1枚あたり重量10 k g）13枚の下敷きになり、搬送先の病院で死亡した。	50101	5	100 ～ 299
2012	4	15 ～ 16	自走式搬器を用いて間伐作業中、自走式搬器が動かなくなったため、主索及び走行索を緩め、自走式搬器を地上に下ろす作業を行っていたところ、走行索を緩めるために使用していた作業索が被災者に激突し、約8m下に墜落した。	60201	6	1～9
2013	8	10 ～ 11	被災者は、沖合の海中に設置している定置網固定用の網（通称「碇網」）に付着した貝類の除去作業を行っていたところ、碇網を船に引き寄せるため船と碇網に掛けていた繊維ロープ（径20 mm）が突然切れ、切れたロープが被災者の胸部及び顎に激突した。	70201	6	10～ 29
2013	3	11 ～ 12	あられを作り終えた使用済みの食用油の入った天ぷら鍋（直径45 cm）を裏口へ仮置きしようとする用務員2名で運んでいたところ、後ろ側にいた被災者が足を滑らせ前のめりに倒れた。その際、食用油をかぶり両腕、顔にやけどを負った。	50202	11	30～ 49

2013	7	9 ～ 10	トラックから道板を使用してドラグ・ショベルを降ろす作業をしていた際、ドラグ・ショベルが転倒し、誘導していた被災者の頭部にドラグ・ショベルのアーム部が激突した。	30201	6	1～9
2013	8	9 ～ 10	鉄筋5階建て雑居ビルの外窓清掃のため、屋上に作業用ロープと命綱を取り付けた後、屋上のパラペットから人力のブランコ台をビルの外側に下ろす際に、ブランコ台と共に約20メートル下の地上に墜落した。	150101	1	1～9
2013	9	～ 13	共有林の伐採現場において、車両系林業機械の巻き上げ機を使用して伐採後の杉材の集材（引き上げ）作業中、杉材に掛けていたワイヤーロープが抜けたため、引き上げていた杉材がはね、杉材のワイヤーロープの荷掛作業のため待機していた被災者に激突した。	60209	6	1～9
2013	5	～ 13 ～ 14	法面上において親綱を張り、ロリップ式安全帯を使用して浸食防止マット貼り作業を行っていたところ、親綱からロリップが外れ、約30メートル下に転落した。	30199	1	1～9
2014	12	～ 16 ～ 17	被災者は、トラックの左後方にあるタイヤにコンプレッサーにより空気を充填していたところ、タイヤが破裂。破裂した際の空気圧で被災者は後方に飛ばされ、大動脈乖離により死亡した。	80204	15	1～9
2014	11	～ 10 ～ 11	イヌカシの木を横方向に伐倒するため、被災者ら3名が山側から伐倒木をロープで引っ張っていたところ、伐倒木が斜め下方へ倒れ、急にロープが張り、ロープの下側にいた被災者がロープに接触し、転倒。後頭部を切り株にぶつけた。	60209	6	50～ 99
2014	10	～ 8 ～ 9	トラックの荷台に廃車のトラックを積み込み作業中、積み込みにウインチを使用していたところ、ウインチのワイヤーを通していた滑車が壊れ、廃車トラックが荷台の後方に滑り落ち、廃車トラックと後方に停車していたフォークリフトの間に被災者がはさまれた。	80109	7	1～9
		11	空気充填済のタイヤの上にて、合板を置携帯用丸のこ盤で切断していたところ、回転中の歯がタイヤ側面に接触してタイヤが破			30～

2014	9	～ 12	裂し、衝撃で携帯用丸のこ盤が被災者の頭部を直撃し、頭部外傷により死亡した。	40301	15	49
2014	9	～ 19	18 新車フォークリフトの組立て作業中、バックレスト部分の下敷きになり、死亡した。	80209	4	10～ 29
2014	7	～ 11	10 自動車修理工場内にて、自動車の前部をジャッキアップし、ウマジャッキをかませ、自動車下部にもぐり、修理作業をしていたところ、ウマジャッキが外れ、修理作業をしていた被災者が自動車の下敷きになった。	11701	5	1～9
2014	6	～ 11	10 窓清掃作業中、ブランコ作業を行っていた被災者が、墜落し、下方にいた同僚に激突。墜落した被災者と、激突された被災者は共に死亡した。	150101	1	1～9
2014	6	～ 11	10 窓清掃作業中、ブランコ作業を行っていた被災者が、墜落し、下方にいた同僚に激突。墜落した被災者と、激突された被災者は共に死亡した。	150101	1	1～9
2014	5	～ 23	22 ビルの外壁に設置されている照明設備の電球交換を行うため、安全带取付用親綱が設置されていない状態で、高所作業用ブランコに乗り、ビル屋上から照明設備の位置まで降りようとした際、ブランコを保持していたロープが切れ、ブランコもろとも地上へ墜落し、死亡した。	30309	1	1～9
2014	5	～ 12	11 ブランコ板にて外面窓ガラス清掃作業中、被災者がブランコ板から墜落した。	150101	1	50～ 99
2014	5	～	9 起重機船の試運転のため、離岸作業3本の係留ロープを外し、4本目の係留ロープの連結部を、作業船の甲板上から外すため、作業船で連結部の真下に進入しようとしたところ、船首部分にロープが引っ掛かり、くの字状に張り、ロープが船首から外れ、	30111	6	10～ 29

		10	作業船の甲板上にいた被災者の腹部に激突し、後方に跳ね飛ばされた。			
2014	3	1 ～ 2	被災者は、4人の同僚と共に9.7トンの漁船に乗り、ツブ籠漁に従事していたところ、ツブ籠を海中へ投げ入れた際、ロープに腕が絡まり、同籠と共に海中へ転落した。尚、救命胴衣は未着用であった。	70201	10	1～9
2014	1	10 ～ 11	被災者は、一人で貨物自動車（ワンボックスカー）の後部（両輪）をジャッキアップし、2箇所にリジットラック（車体支持工 具）を設置のうえ車体下部に上半身を入れデファレンシャルの取付け作業を行っていたところ、何らかの原因で車体が落ち、車 体と地面との間に胸部を挟まれた状態で意識のないところを発見された。	80202	4	1～9
2015	10	12 ～ 13	沖合に仕掛けた定置網の補修作業が終了し、資材を回収しようと直径28mmの繊維ロープを定置網に接続し、ウインチで海中 から引き上げた状態で作業を行っていたところ、同繊維ロープが舟の端の支柱から外れ、同繊維ロープの内角側において、外れ た繊維ロープと舟の構造部（タツ）の間に挟まれたもの。	70201	7	10～ 29
2015	7	9 ～ 10	被災者は治山工事での伐木作業で、法肩のケヤキ（高さ9m、胸高直径35cm）を伐倒し玉切りしていたが、伐木が谷側に滑 り落ちそうになったことから、1本のロープの端を伐木の先端と末端にそれぞれ結び、同僚と二人で引き上げようとしたが動か なかった。そこで被災者はロープの内側に入り込み、引き続き玉切りを続けたところ、伐木が路肩から滑り落ち、当該ロープに 被災者の足が引っ張られる形となり、急斜面を約25m滑落したもの。	30199	1	1～9
2015	10	16 ～ 17	直径80センチ、高さ約25メートルのもみの木をチルホールを用いてワイヤで引っ張り伐倒していた。木が倒れていく途中、 ワイヤがたわみ始めたが、当該ワイヤが他の木の枝に引っかかったため、たわんでいたワイヤが一気に張り、ワイヤ近くにいた 被災者はワイヤに飛ばされ、木に激突した。	60209	6	1～9
2015	5	9 ～ 10	建物（7階建て）外面の窓ガラス清掃をブランコを使用して行っていたところ、7階清掃中において屋上から吊り下げていたメ インロープが切れて約20メートル下のアスファルト舗装歩道上に墜落したもの。なお、墜落防止用のロリップが設置されて いたが、被災者はこれを使用していなかったもの。	150101	1	50～ 99
2015	2	7 ～	しらす漁作業中、船内揚網機で海中から網を引き上げてたところ、船尾縁に差し込んでいた金属棒が変形してその間を通って いたワイヤーが反発し、揚網機付近で船の操舵をしていた被災者を直撃したもの。（翌日病院で死亡した。）	70201	6	1～9

		8			
2015	5	14 ～ 15	作業箇所の上からロープを吊るしそのロープにより身体を保持しながら作業を行ういわゆる「ブランコ作業」にて建物の外窓清掃作業を行っていた被災者が、そのロープと共に屋上付近（高さ約19メートル）から地上に墜落し、死亡したものの。	150101	1  1～9
2015	3	10 ～ 11	砕石工場のプラントの修理作業を行っていた労働者1名が首の骨を折って死亡したものの。プラントの鉄板にクランプ取付け、チェーンブロックにてコンベアのシュート（重量1.1トン）を吊り上げていたが、クランプごと抜け落下し、下部で作業を行っていた被災者が被災した。	30302	4  1～9
2016	12	15 ～ 16	被災者が、鉄製ラック内にある高さ約2.46メートルの外壁パネル上端に移動式クレーンの吊りクランプを掛けるため、鉄製ラック内に入り外壁パネルの開口部分に足を掛け乗り上げたところ、傾斜地に置かれていた鉄製ラックのバランスが崩れ横転し、被災者頭部が鉄製ラックの枠部分と外壁パネルに挟まれ死亡した。	30209	5  10～ 29
2016	10	10 ～ 11	人家裏の傾斜地でけん引具（チルホール）を使い、胸高直径83cmの杉の伐倒していたところ、対象木が予定より50度外側に倒れ、被災者が操作していたチルホールのワイヤロープが急激に引っ張られたために、チルホールを元付していたワイヤロープ（φ9mm）が断裂し、その衝撃で引っ張られたチルホールが近くにいた被災者の頭に激突し、広範囲脳挫傷により死亡した。	60201	6  50～ 99
2016	10	15 ～ 16	ロープとブランコを用いて5階建て（高さ20m）のオフィスビルの窓の清掃を行っていたところ、メインロープを緊結した構造物（配管ラック）が滑動してメインロープが外れ墜落し死亡した。	150101	1  1～9
2016	10	9 ～ 10	ガラスを積載したガラス運搬用のパレット2基（ガラスを含んだ合計重量約1.2t）を天井クレーンで吊り上げていたところ、ワイヤロープで玉掛けしていたパレットの枠が外れ、パレットとガラスが床に落下して倒れた。当該クレーンを操作していた被災者が、倒れたパレットの下敷きになって死亡した。	80109	4  1～9
2016	4	17 ～	被災者がラベルプリンターを物品棚に戻す際、踏み台代わりにキャスター付のイスを使用したところ、イスが動いたため、バランスを崩し、40cm下の床に墜落し、後頭部を強打し、意識を失った。一度は意識を取り戻したが、病院へ搬送されている途	120109	1  50～ 99

		18	中で再び意識を失い、容態が回復しないまま、死亡した。			
2017	12	8 ～ 9	マンションのバルコニー用のL字形コンクリート構造物（H1.58m×W0.79m, L4.15m）を、工場内の天井クレーンで吊って検査作業場に移動させた。被災者がL字形の外側でタイルの目地材を手作業で除去し、もう一人の作業者がL字形の内側でグラインダーを用いてコンクリート面の補修作業を行っていたところ、コンクリート構造物が被災者側に横転し、被災者が下腹部を挟まれ、死亡した。	10901	6	30～ 49
2017	11	～ 17	荷主先である工場内において、トラックに荷（住宅鉄骨部材）の積み込みを終え、被災者がトラック荷台側面にあるウイング部を閉じるときに、荷台外側に積まれていた鉄製のパレット（重さ134kg）にウイング部が接触したため、鉄製パレットが落下、被災者がその下敷きとなった。	40301	4	1～9
2017	11	～ 7	被災者は、乗り込んでいる船の後部甲板において、同船の向きが変わるのを待っていた。このとき、「推定原因」により投げカギが飛来し、被災者の胸部に当たった。投げカギのカギ部分は、海中の網を支えるロープに引っ掛けられて、また、投げカギにつながるロープは同船のドラムで巻き取られていた。	70201	4	10～ 29
2017	10	6 ～ 7	地元の漁業協同漁組合から台風によるサケ定置網の被害状況の調査を依頼され、被災者は漁組の運転手1人が乗る小型漁船に同乗し、漁港沖約1kmの地点にあるサケ定置網の内部へスキューバ方式により潜水していた。潜水して約20分後に網を引き上げたところ、浮上する横網の下に被災者の姿があった。被災者に意識はなく、身に着けていたボンベや重りは外された状態であった。	170209	10	50～ 99
2017	7	12 ～ 13	市場において、貨物自動車の荷台右側に被災者が仰向けになって倒れているのを市場職員が発見した。倒れている被災者の近くには直径30cm、長さ312.5cmの丸太があり、貨物自動車の荷台には積載された丸太に荷締器が取り付けられたワイヤロープが掛かっていた。丸太の落下を防ぐため、荷台の両側には、垂直に鋼管が固定されていたが、一部の丸太の位置が鋼管の高さよりも高く積まれていた。	40301	5	10～ 29
2017	4	～ 15	幹が二股に分かれた立木を伐倒するにあたり、伐倒の支障になる枝を切り落とすため、ワイヤーロープにより枝を吊り下げその枝を切断したところ、枝が離れると同時に被災者の方向に振られ、当該枝を吊っていたワイヤーロープが胸部にかかり、後方の幹との間で胸部が圧迫された。	60201	7	30～ 49

2017	1	14 ～ 15	倉庫内において、フォークリフトを運転し作業を行っていた運転者がネスラックとパレット8枚（約170kg）に胸部を挟まれているところを出入り業者が発見した。	40301	6	30～ 49
2017	1	12 ～ 13	フェリーが港に接岸する際、船から岸壁に投げられた接岸固定用ロープを岸壁のビットにかけるため、被災者が岸壁上でロープを巻き取りながら輪の状態を作って自らの足下に置き、ロープをたぐり寄せる作業を行っていたところ、船が強風で沖合側に煽られたために船に固定されていたロープも海側に引っ張られ、その反動で被災者が海に転落した。	40102	10	10～ 29
2017	1	14 ～ 15	9階建てのオフィスにおいて、屋上からロープを垂らし、所謂ブランコ作業で各階のベランダに乗り移ったうえ、窓の清掃作業を行うにあたり、高さ22.70メートルの建物8階ベランダ付近で作業中、誤って墜落し、玉砂利と庭石のある中庭に落下した。	150101	1	10～ 29
2018	3	14 ～ 15	高さ12mのコンクリート柱へアンテナ取付工事中、安全帯のフックを本来胴綱のD環に付けるが、工具サックの落下防止紐取付部に掛け間違えたため、体重をかけた際に工具サックが壊れ、地上に墜落した。	30301	1	1～9
2018	2	10 ～ 11	フォークリフトで持ち上げていた貯水タンクが落下し、付近にいた被災者にぶつかり、肋骨が折れ、当該肋骨が肺に刺さり肺挫傷により死亡したものである。なお、当初被災者は経営者であると考えられたが、その後労働者であることが判明したものである。	11709	4	10～ 29
2018	1	14 ～ 15	被災者は他の作業員1名とともに資材倉庫内で資材の移動作業を行っていた。床に置かれていた木製パレット（約38kg）の位置をずらす必要が生じたため、被災者はパレットの端を持ち、引きずるよう後ろ側に移動していたところ、後方に停まっていたフォークリフトと接触し、持っていたパレットが両足大腿部に当たった。これにより、クラッシュシンドロームを発症し、多臓器不全により死亡した。	10902	4	10～ 29
2019	11	12 ～ 14	海水揚水発電所の電気機器撤去工事現場にて、高さ約150メートルの立坑から、電気ケーブルを35メートル毎に切断し、屋外へ搬出・撤去する作業中、電気ケーブルが落下し、作業員2人が巻き込まれ、現場で死亡が確認されたもの。	30301	4	10～ 29

2019	11	12 ～ 14	海水揚水発電所の電気機器撤去工事現場にて、高さ約150メートルの立坑から、電気ケーブルを35メートル毎に切断し、屋外へ搬出・撤去する作業中、電気ケーブルが落下し、作業員2人が巻き込まれ、現場で死亡が確認されたもの。	30301	4	10～ 29
2019	11	8 ～ 10	ビル北側外壁8階部分の亀裂調査のため、被災者は、ロープ及びハーネスを用いて屋上（10階）から外壁面に沿って下降しようとしたところ、1階まで墜落したもの。	30201	1	1～9
2019	9	8 ～ 10	被災者は、商品（機械設備）の納品先にて、業者複数名で行う移動式クレーン（トラッククレーン）による搬入作業に立ち合っていた。同クレーンの荷台から荷下ろしする際に、玉掛けのバランスが悪かったため、スリングを掛け直したものの、荷が傾き、被災者は荷揺れを防止しようと荷の脇に支えに入ったところ、荷崩れを起こし、頭部に接触した。被災者は、同日に重症頭部外傷等により死亡した。	80109	4	300 ～
2019	6	10 ～ 12	総トン数4.97tの漁船にてたこつぼ漁に従事していた被災者は、ロープに付けられていたたこつぼを船から海へ落としていたが、ロープが右足に絡まり海へ転落した。被災者は、転落してから約5分後に引き上げられたが、死亡した。	70201	10	1～9
2019	4	6 ～ 8	約1kmの海上において、2隻の漁船で漁を行うために使用する網を広げる作業のため、一方の漁船で網を下して、もう一方の漁船で網にロープをつなぐ作業を行っていた。被災者は網にロープをつなぐ側の漁船に乗船しており、船尾の位置で同作業を行っていた。船尾にいた被災者からの合図（ロープをつなぎ終えたことの）の後、他の乗船者が船を動かした後に海上に排出されている状態のロープに足がからまって海上に転落した。	70201	10	1～9
2019	2	14 ～ 16	9階建てビルの窓ガラス清掃作業を行うため、屋上室外機周辺の鉄架台を吊元としてブランコを設置し作業を行う際、吊元強度不足のため、ブランコとともに地上に墜落した。 （墜落高さは不明確であるが、作業面の建物高さは28.815m）	150101	1	1～9
2019	1	2 ～	工場内の床に置かれた鉄製のペーパータオルホルダーの脚部に足をひっかけて転倒し、左ひざと右肩を骨折した。その後、入院中に骨折に伴う血栓症を発症し、12日後に死亡した。	10104	2	1000 ～

		4				9999
2019	1	10 ～ 12	被災者はブランコ作業にて5階建てビルのガラス清掃を行っていたところ、メインロープが支持物から外れ、ライフラインを設けていなかったためビル5階部分より墜落し、搬送先の病院で死亡が確認されたもの。	150101	1	1～9
2020	4	12 ～ 14	被災者は、大型トラックのタイヤ（直径1.3メートル、幅22センチ）の整備のため、当該タイヤを作業場の柱に立てかけてコンプレッサーにより空気充てん作業を行っていたところ、破裂音が生じ、その反動で当該タイヤが被災者の右側前頭部に直撃し、死亡したもの。ヘルメットなし。	80202	4	10～ 29

出典：[https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen\\_pg/SIB\\_FND.aspx](https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pg/SIB_FND.aspx)(職場のあんぜんサイト)

Return to [https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206\\_02.html](https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_02.html)