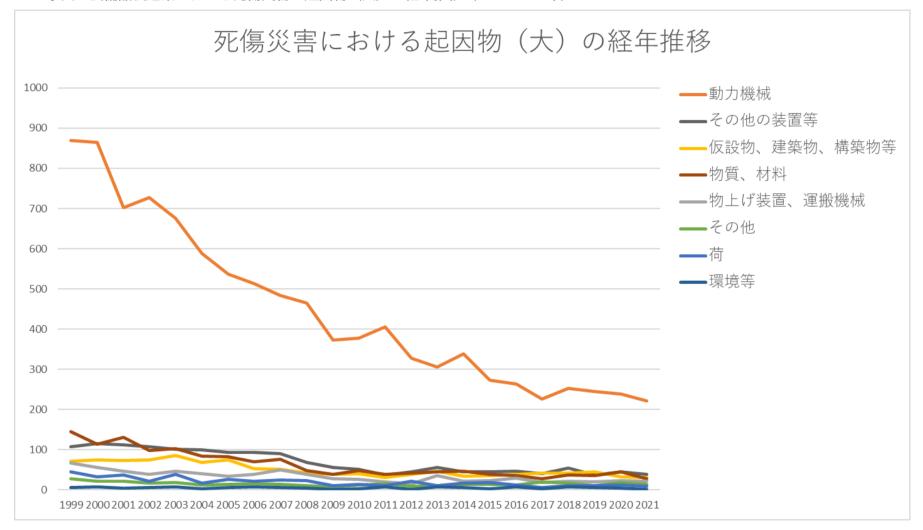
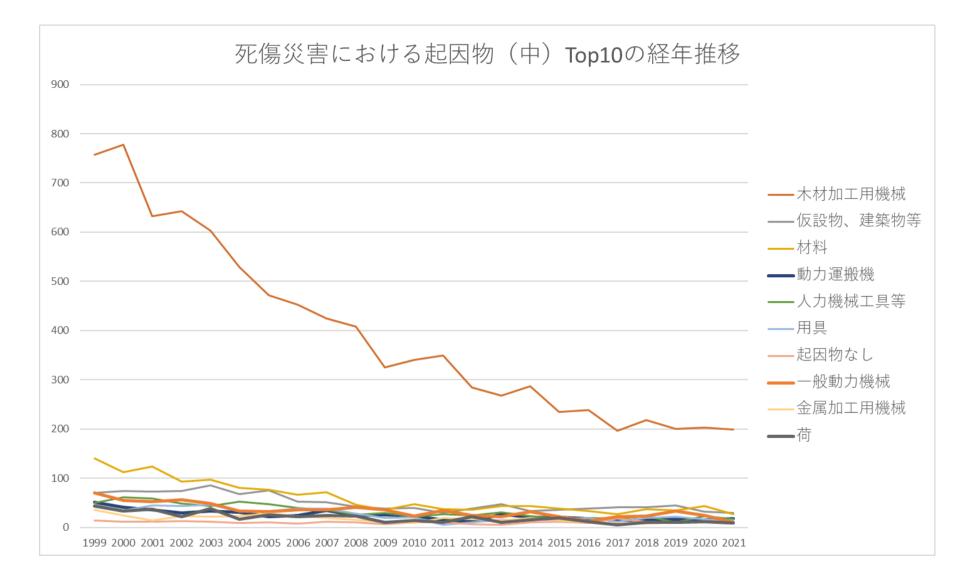
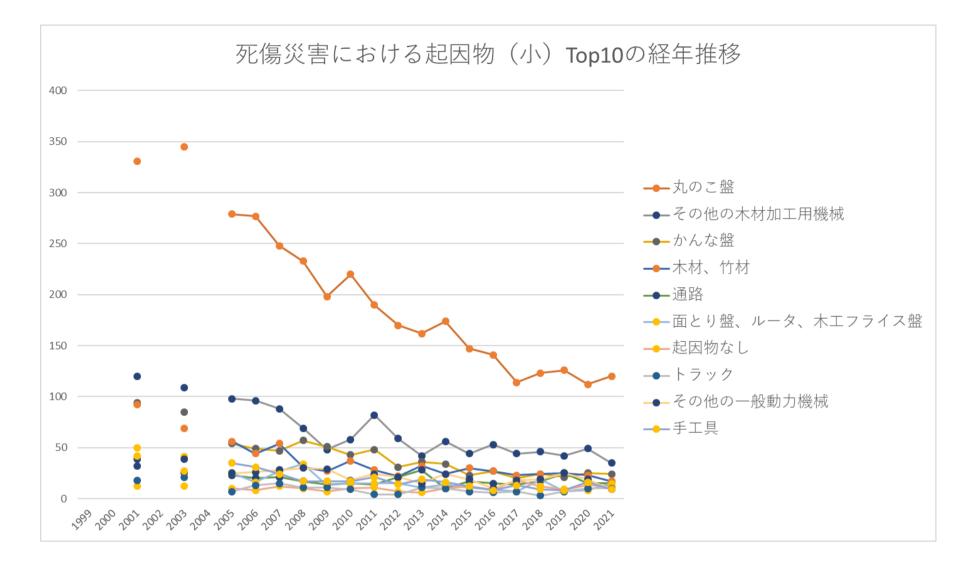
## 0105家具・装備品製造業における死傷災害の起因物 (大) の経年推移 (1999-2021年)



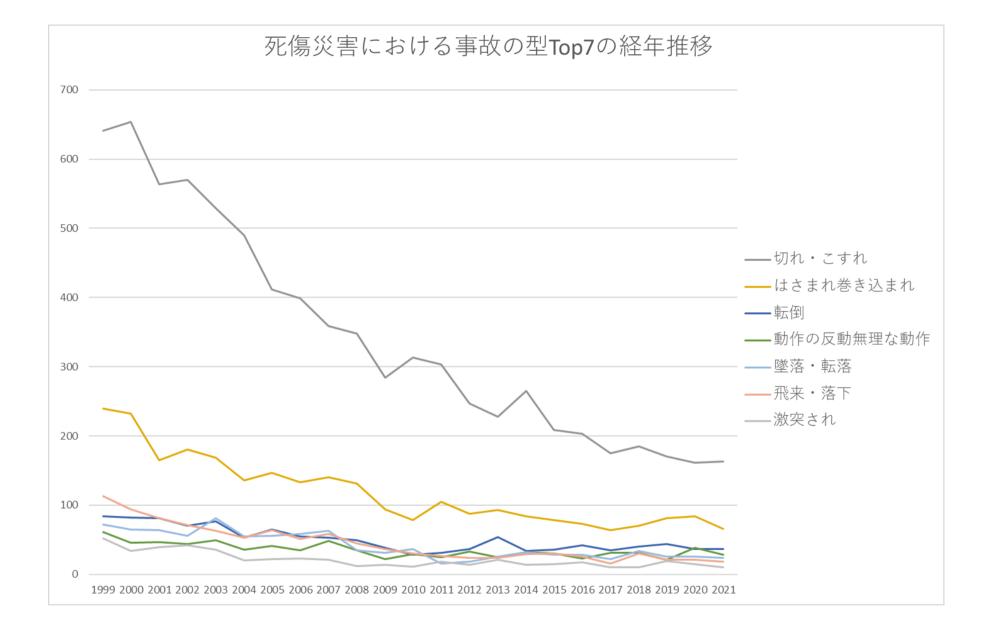
0105家具・装備品製造業における死傷災害の起因物(中)の経年推移(1999-2021年)



0105家具・装備品製造業における死傷災害の起因物(小)の経年推移(1999-2021年)



0105家具・装備品製造業における死傷災害の事故の型の経年推移(1999-2021年)



## 0105家具・装備品製造業における死傷災害の起因物 (大) の経年推移 (1999-2021年)

Ī	起因物	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	起因物	
	(大)	1333	2000	2001	2002	2003	2001	2003	2000	2007	2000	2003	2010	2011	2012	2013	2011	2013	2010	2017	2010	2017	2020		Cotai	(大)	
	動力機																									動力機	

械	869	864	702	727	676	589	537	513	484	465	372	377	405	328	306	339	273	264	226	252	244	239	222	10,273	械
その他																									その他
の装置	107	115	112	108	101	100	93	93	90	68	55	51	37	45	56	44	45	46	40	54	37	44	39	1,580	の装置
等																									等
仮設																									仮設
物、建																									物、建
	71	74	73	74	86	68	75	52	51	42	38	40	30	38	47	34	36	38	41	41	45	32	30	1,156	築物、
構築物																									構築物
等														1											等
物質、	144	114	130	98	103	84	83	69	76	48	39	48	38	41	45	46	39	35	28	37	36	44	27	1,452	物質、
材料																									材料
物上げ																									物上げ
	67	56	47	39	46	40	34	38	49	39	28	26	20	15	36	22	23	29	18	22	20	23	22	759	装置、
運搬機																									運搬機
械																									械
その他	28	21	21	16	19	12	13	15	13	10	8	12	15	9	11	14	14	12	20	16	10	18	13	340	その他
荷	44	33	37	22	39	17	26	22	25	23	11	14	10	22	11	16	19	12	5	10	11	12	9	450	荷
環境等	5	8	4	5	7	3	5	7	6	4	1	3	7	1	8	6	2	7	3	8	6	4	1	111	環境等
合計	1,335	1,285	1,126	1,089	1,077	913	866	809	794	699	552	571	562	499	520	521	451	443	381	440	409	416	363	16,121	合計

起因物	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	起因物
木材加工用機械		778	633	642	603	529	472	453	425	408	325	341	349	285	268	287	235	239	196	218	200	203	199	9,045	木材加 工用機 械
仮設 物、建 築物等		74	73	74	86	68	75	52	51	42	38	40	30	38	47	34	36	38	41	41	45	32	30	1,156	仮設 物、建 築物等
材料	141	112	124	93	97	81	77	67	72	46	36	47	37	36	43	44	39	34	27	37	35	43	27	1,395	材料
動力運搬機		41	36	30	34	31	22	24	35	24	26	23	15	12	27	21	21	18	14	16	17	16	18	572	動力運搬機
人力機 械工具 等		61	59	49	43	53	48	40	36	26	29	22	27	24	31	23	18	19	18	23	11	23	17	750	人力機 械工具 等
用具	46	35	45	44	46	34	34	39	39	28	19	21	6	10	15	16	15	20	12	20	22	17	14	597	用具
起因物なし	14	12	12	13	12	9	10	8	12	10	7	10	11	7	6	10	12	9	18	12	9	13	12	248	起因物なし
一般動力機械	70	55	52	56	49	33	32	36	36	41	36	23	35	24	22	32	22	13	22	23	33	24	11	780	一般動力機械
金属加工用機械		24	14	23	22	23	28	23	20	15	10	9	20	17	14	19	14	11	8	8	10	10	10	388	金属加工用機械

荷	44	33	37	22	39	17	26	22	25	23	11	14	10	22	11	16	19	12	5	10	11	12	9	450	荷
その他 の装 置、設 備	9	8	6	8	10	9	9	6	10	14	4	5	4	10	9	5	8	2	6	5	3	4	3	157	その( の装 置、 備
乗物	15	9	5	7	4	4	7	9	11	7	1		3	2	6	1		9	2	4	2	4	2	114	乗物
動力ク レーン 等		6	6	2	8	5	5	5	3	8	1	3	2	1	3		2	2	2	2	1	3	2	73	動力を
動力伝導機構	6	7	3	6	2	3	3	1	2	1	1	3	1	2	2	1	2	1		3	1	1	2	54	動力化
炉、釜 等	2	7	1	3	1	3	1	2	2		2	2					1	2	2	5			2	38	炉、等
電気設備		3		1		1		2						1			1						2	11	電気備
自然環境等	5	8	4	5	7	3	5	7	6	4	1	3	7	1	8	6	2	7	3	8	6	4	1	111	自然環境等
その他 の起因 物		8	4	2	6	1	1	6			1	2	4	2	5	3	1	3	2	4	1	5	1	74	その( の起! 物
溶接装																									溶接

置		1	1	2				2	2		1	1					2	3	2				1	18	置
危険																									危険
物、有	3	2	6	5	6	3	6	2	4	2	3	1	1	5	2	2		1	1		1	1		57	物、有
害物等																									害物等
分類不	2	1	5	1	1	2	2	1	1							1	1							18	分類不
能		1		•	•			•	'							•	<u> </u>								能
圧力容				1	1		1	2	1						1					1				8	圧力容
器				•	1		ľ		'						'									0	器
建設機						1	1					1										1		4	建設機
械等							ľ															ľ		4	械等
原動機							1		1															2	原動機
化学設																					1			1	化学設
備																									備
車両系																									車両系
木材伐																									木材伐
出機械																									出機械
等																									等
合計	1,335	1,285	1,126	1,089	1,077	913	866	809	794	699	552	571	562	499	520	521	451	443	381	440	409	416	363	16,121	合計

0105家具・装備品製造業における死傷災害の起因物(小)の経年推移(1999-2021年)

起因物																			起因物
II I	1	ll .	ll l	1 1	ll l	I I			ll l				ll l		ll .		1 1		

(小)	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	(小)
丸のこ 盤			331		345		279	277	248	233	198	220	190	170	162	174	147	141	114	123	126	112	120	3,710	丸のこ 盤
その他 の木材 加工用 機械			120		109		98	96	88	69	48	58	82	59	42	56	44	53	44	46	42	49	35	1,238	その他の木材加工用機械
かんな盤			94		85		54	49	47	57	51	43	48	31	36	34	23	27	20	24	21	25	24	793	かんな 盤
木材、竹材			92		69		56	44	54	31	27	37	28	22	32	24	30	27	23	24	25	23	17	685	木材、竹材
通路			32		25		23	20	21	17	14	15	14	21	28	10	17	15	14	17	25	15	15	358	通路
面盤 ルタエス			50		41		25	16	27	34	13	15	15	15	11	14	11	9	7	19	7	8	15	352	面 とり 盤、 ルー タ、木 エフラ イス盤
起因物なし			12		12		10	8	12	10	7	10	11	7	6	10	12	9	18	12	9	13	12	200	起因物なし
トラッ			18		21		7	13	15	11	11	9	4	4	11	10	7	6	7	3	7	10	10	184	トラッ

<b> </b> ク																					ク
その他 の一般 動力機 械	39	39	25	26	28	30	29	18	24	21	15	24	19	10	18	19	25	19	9	437	その他 の一般 動力機 械
手工具	42	27	35	31	24	17	17	17	21	14	19	16	12	8	13	9	8	16	9	355	手工具
荷姿の物	31	35	24	21	23	19	9	13	10	22	11	15	18	12	3	10	10	11	9	306	荷姿の物
はしご	32	31	18	24	29	18	10	10	3	6	8	9	9	13	5	11	10	12	7	265	はしご 等
その他の用具	12	14	16	15	10	10	9	11	3	4	6	6	6	7	7	9	12	5	7	169	その他の用具
人力運 搬機	16	12	13	9	9	9	11	5	6	8	10	6	6	11	4	14	3	6	6	164	人力運 搬機
その他の材料	10	16	9	10	4	6	6	7	2	9	5	8	3	2	2	7	2	7	6	121	その他の材料
作業床、歩み板	8	13	12	10	12	9	7	9	3	7	3	11	5	11	4	6	8	2	5	145	作業 床、歩 み板
フォー クリフ ト	7	6	9	7	6	9	7	8	8	6	10	6	5	6	6	9	7	3	5	130	フォー クリフ ト

帯のこ 盤	14	7	9	8	3	7	5	3	2	4	7	5	3	1	5	1	2	5	5	96	帯のる
金属材料	18	11	12	11	14	9	3	3	7	5	5	11	6	5	1	6	8	13	4	152	金属相料
皆段、 <b>浅</b> 橋	16	21	12	12	6	9	5	7	3	2	6	6	6	5	9	5	6	9	4	149	階段、
その他 の装 置、設 備	6	10	9	6	10	14	4	5	4	10	9	5	8	2	6	5	3	4	3	123	そのf の装 置、i 備
プレス機械	2	9	9	13	4	7	1	2	5	6	4	3	4	3	6	2	4	6	3	93	プレン機械
コンベ ア	10	5	6	4	13	3	8	5	2	1	5	4	7	6	1	3	3	3	3	92	コンケア
その他 の金属 加工用 機械	6	7	9	2	5	4	4	3	8	6	4	4	7	5	1	3	5	1	3	87	その作の金属加工を機械
その他の仮設を対象を	3	13	4	2	2	1	2	3	3	3	2	2	2	4	6	1	2	1	3	59	その( の仮i 物、3

築物、																						築物、
構築物																						構築物
等																						等
ロール																						ロール
機(印																						機(印
刷口一		13	10	7	8	8	11	5	5	11	3	7	8	3	3	2	4	4	4	2	118	刷口一
ル機を		13				6						,	6			_	<b>T</b>				110	ル機を
除																						除
<b>(</b> °)																						<b>(</b> °)
建築																						建築
物、構		5	7	13	4	6	5	6	5	5	3	6	3	2		7	7	1	3	2	90	物、構
築物																						築物
乗用																						乗用
車、バ		4	4	_	7	11	6	1		2	_	6	1		9		4			2	71	車、バ
ス、バ		4	4	3		11	0	1		3	2	6	I			2	4	2	4			ス、バ
イク																						イク
動力伝																						動力伝
導機構		3	2	3		2		1	3	1	2	2		2			3			2	32	導機構
研削																						研削
盤、バ			1	7	2	4	2	1		3	1		3	2			1	1	2	2	32	盤、バ
フ盤																						フ盤
エレ																						エレ

<u>ベー</u>	4	4	2	3	1	4		2		1	1		1	2		2		2	2	31	ベー
タ、リフト																					タ、リフト
炉、窯	1	1	1	2	1		2	2							2	3			2	17	炉、窯
人力機械	1	4			2		1			2	2	1			1				2	16	人力機械
ボール																					ボール
盤、フライス	3	4	2	4	6	2	2	4	4	2	5	8	1	2	1	2		1	1	54	盤、フライス
盤																					盤
その他の起因	4	6	1	6			1	2	4	2	5	3	1	3	2	4	1	5	1	51	その他の起因
物その他																					物その他
の環境	4	6	3	5	3	1		1	1	1	5	4	1	4	2	1	3	1	1	47	の環境
等 足場	2	1	4	1	2		2					1	1			1	2		1	18	等 足場
その他				'												'					その他
の溶接	1				2		1						1	3	2				1	11	の溶接装置
旋盤	2		1	1						1		1		1					1	8	旋盤
送配電																					送配電

線等					1									1						1	3	線等
電力設																					1	電力設
備																						備
角のみ																						角のみ
盤、木		22	15	7	7	12	8	10	2	12	6	10	4	7	8	6	5	2	4		147	盤、木
エボー		22		,		12	0	10		12			4					2			147	エボー
ル盤																						ル盤
屋根、																						屋根、
はり、																						はり、
もや、		7	3	4	3	2				2	2	2	1	3	3		2	1	2		37	もや、
けた、																						けた、
合掌																						合掌
機械装					1	_			1				1								20	機械装
置		6	4	2	<b> </b>	2	4	2	'					I		2		1	I		28	置
高温・																						高温・
低温環			1	2	1		2			2		3	1	1	2	1	7	3	1		27	低温環
境																						境
その他																						その他
の危険																						の危険
物、有		3	4	5		1		1 	1		1	1	1		1						19	物、有
害物等																						害物等

クレー	1		1	2	2	1	2		1			2		1	1			1	15	クレー
開口部			3	3			1	2	1						1	2			13	開口部
引火性 の物	2			1	1	2		1		1	2	1	1				1		13	引火性の物
分類不能	5		1	2	1	1							1	1					12	分類不能
その他 の動力 クレー ン等	1		3	1		1		1		2					1		1		11	その他 の動力 クレー ン等
その他の動力運搬機	1		2			1	1		1		1	1	1	1		1			11	その他 の動力 運搬機
有害物	1		1		1	1	2	1			2				1			1	11	有害物
石、 砂、砂 利	4		1		2							1	1		1				10	石、 砂、砂 利
シャー	1		1		1	1		2			1	1							8	シャー
その他の乗物	1			3	2		1												7	その他の乗物
の乗物				3	2		1												<b>/</b>	<b>の</b>

その他																				その他
の炉、						1							1	2		2			6	の炉、
窯等																				窯等
立木等					1			1	2			1						1	6	立木等
混合																				混合
機、粉					2			1									1	1	5	機、粉
砕機																				砕機
地山、						_	_													地山、
岩石						3													5	岩石
水										4								1	5	水
産業用																				産業用
ロボッ								1							2		1		4	ロボッ
ト																				-
玉掛用																				玉掛用
具		1	1								I	1							4	具
チェー		2																		チェー
ンソー		2	<b>I</b>																3	ンソー
ボイ																				ボイ
ラー					2														3	   ラー
その他																				その他
の圧力				1		1					1								3	の圧力
容器																				容器

																	]
アーク溶接装置					1			1				1				3	アー・溶接
原動機				1		1										2	原動
ダー									1			1				2	ロー ダー
その他の電気設備					1					1						2	そのの電
人力ク レーン						1									1	2	人力レー
等 整地・ 運搬・ 積込み 用機械															1	1	整 運 積 用機
基礎工事用機械				1												1	基礎事用械
高所作業事								1								1	高所業車

遠心機												1		1	遠心機械
射出成型機												1		1	射出成型機
移動式 クレー ン						1								1	移動式 クレー ン
ゴンド						1								1	ゴントラ
鉄道車 両				1										1	鉄道車両
压力容 器											1			1	圧力容器
化学設備												1		1	化学記備
ガス溶接装置					1									1	ガス溶接装置
可燃性 のガス		1												1	可燃性のガス
掘削用機械															掘削用機械

締固め													締固め
用機械													用機械
解体用													解体用
機械													機械
その他													その他
の建設													の建設
機械等													機械等
鍛圧ハ													鍛圧ハ
ンマ													ンマ
食品加													食品加
工用機													工用機
械													械
印刷用													印刷用
機械													機械
伐木等													伐木等
機械													機械
走行集													走行集
材機械													材機械
架線集													架線集
材機械													材機械
その他													その他
の車両													の車両

系林業												系林美
機械												機械
デリッ												デリ
ク <u></u>												ク
揚貨装												揚貨
置												置
機械集												機械賃
材装												材装
置、運												置、ì
材索道												材索证
簡易架												簡易類
線集材												線集
装置												装置
軌道装												軌道
置												置
ストラ												ストラ
ドル												ドル
キャリ												キャリ
<b>7</b> -												ヤー
不整地												不整块
運搬車												運搬耳

乾燥設																						乾燥設
備																						備
支保工																						支保工
爆発性																						爆発性
の物等																						の物等
放射線																						放射線
異常環																						異常環
境等																						境等
合計		1,126	1,077	866	809	794	699	552	571	562	499	520	521	451	443	381	440	409	416	363	11,499	合計

## 0105家具・装備品製造業における死傷災害の事故の型の経年推移(1999-2021年)

事故の型	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	事故の型
切れ・こすれ	641	654	564	570	529	490	412	399	359	348	284	313	303	247	228	265	209	203	175	185	170	161	163	7,872	切 れ・ こす れ
はさま れ巻き 込まれ	240	232	165	180	169	136	147	133	140	131	94	78	105	88	93	84	78	73	64	70	81	84	66	2,731	はさ まれ 巻き 込ま れ

			<u> </u>	<u> </u>		_			L		L	L	L	]	L	JL					_		L	<u> </u>	$_{\perp}$
転倒	84	82	81	70	77	53	65	55	53	49	38	28	31	37	54	34	36	42	35	40	44	37	37	1,162	転
動作の																									動
反動無																									$\sigma$
理な動	61	46	47	44	49	36	41	35	48	35	22	29	25	33	25	32	30	23	31	31	21	38	28	810	重
乍																									Į
遂落・	72	65		F.C.	0.1		F.C.	F0	63	25	21	27	1.6	10	26		20	20	22	24	26	26	24	053	<u> </u>
云落	72	65	64	56	81	55	56	58	63	35	31	37	16	18	26	32	28	28	22	34	26	26	24	953	<b>三</b>
																									╬
・来沂	113	94	81	71	63	53	64	51	58	45	37	30	27	24	24	29	30	26	16	30	21	21	18	1,026	3
落下	113			, ,			04				,				24			20						1,020	3
激突さ																									
1	52	34	39	42	36	20	22	23	21	12	14	11	18	14	21	14	15	17	10	10	19	15	10	489	
																									_  <u> </u>   j
崩壊・	22	29	36	11	27	25	23	20	20	12	15	20	12	17	16	10	13	5	8	10	6	10	7	374	
到壊																									1
 <b></b> 激突	18	21	21	20	19	27	17	18	10	16	9	16	12	11	15	15	6	5	5	10	9	11	6	317	
																									    -
高温・																									
氏温物																									
	6	12	8	10	9	5	7	3	2	3	5	4	5	4	8	<b>1</b>	3	5	5	12	1	2	2	122	

との接 触																									物の
																									触
交通事 故(道 路)	15	8	9	8	6	4	3	4	10	9	2	2	3	1	7	1	1	11	6	4	5	4	1	124	交事(路
感電												1		1	1			1				1	1	6	感
その他	3	4	4		5	2	1	2	3	2		1	1			1	2	2	1		4	5		43	そ他
有害物 との接 触		1	1	3	1	1	2	1	3	2	1			3		1		2	1		1	1		25	有物の触
踏抜き	2	1	1	1	1	2	2	4	1						1	1			1	2				20	路き
爆発	1		2		3	2		2	2						1						1			14	爥
火災		2	1	3	1	1	1		1			1		1		1								13	人
 分類不 能	2		2		1	1	2												1	1				10	<del>/</del> 구
 破裂	1						1	1					1							1				5	砑

おぼれ													3											3	おぼれ
																									交通
交通事																									事故
故(そ	2																							2	(そ
の他)																									စ
																									他)
合計	1,335	1,285	1,126	1,089	1,077	913	866	809	794	699	552	571	562	499	520	521	451	443	381	440	409	416	363	16,121	合計

出典:<u>https://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/tok/anst00.htm</u>(職場のあんぜんサイト)

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202211\_03.htmlに戻る。