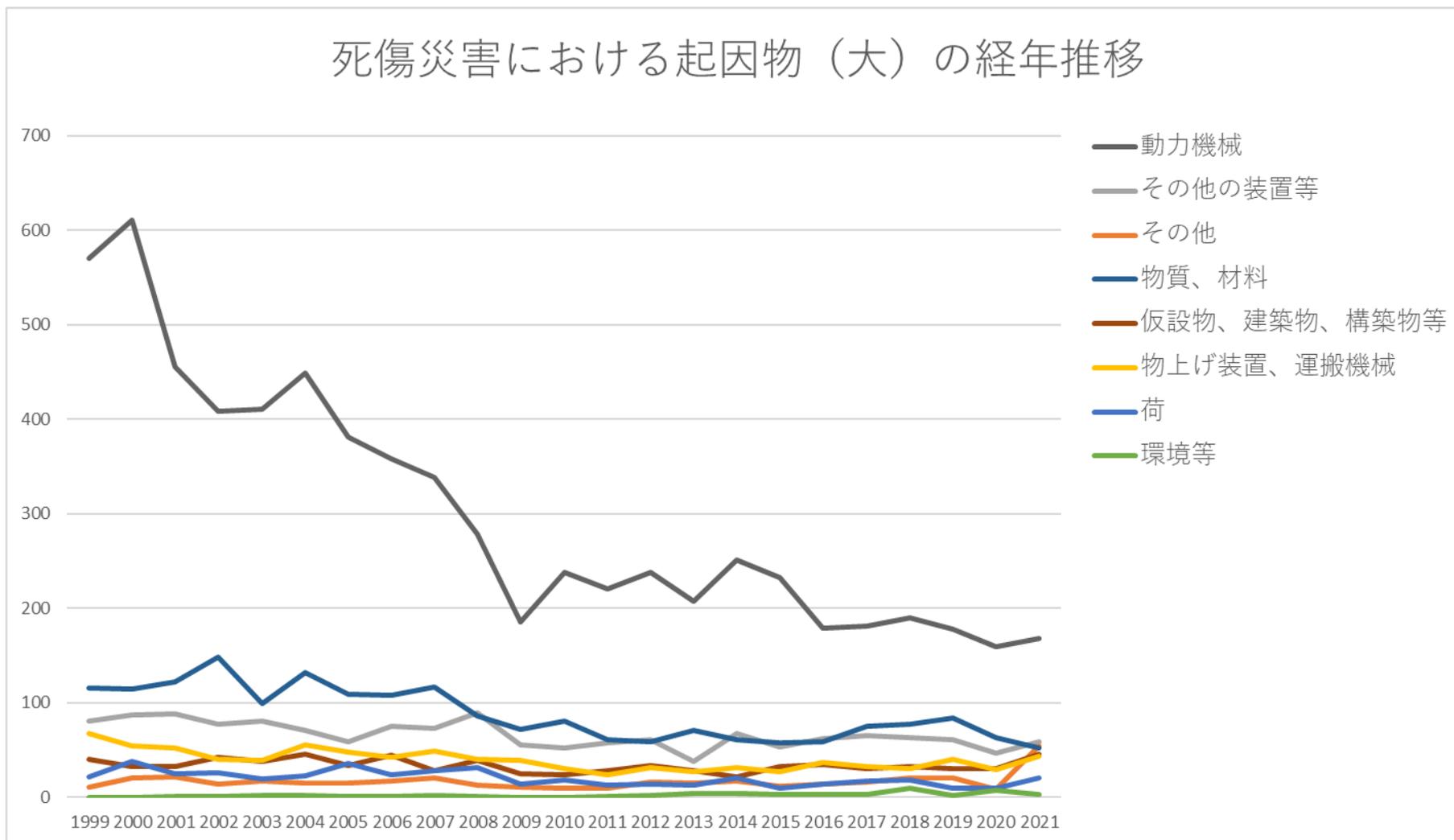


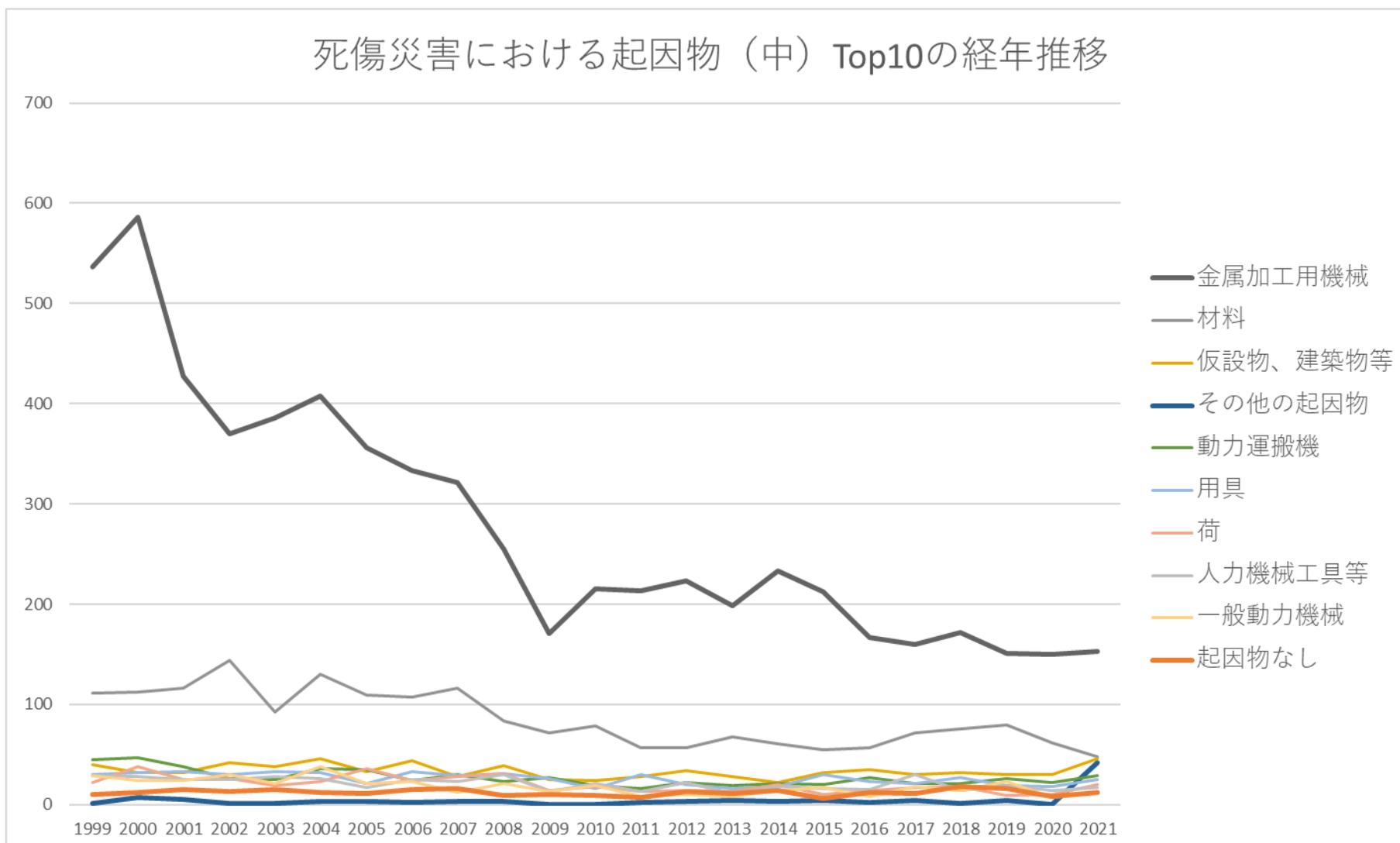
011203金属プレス製品製造業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2021年）

011203金属プレス製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）



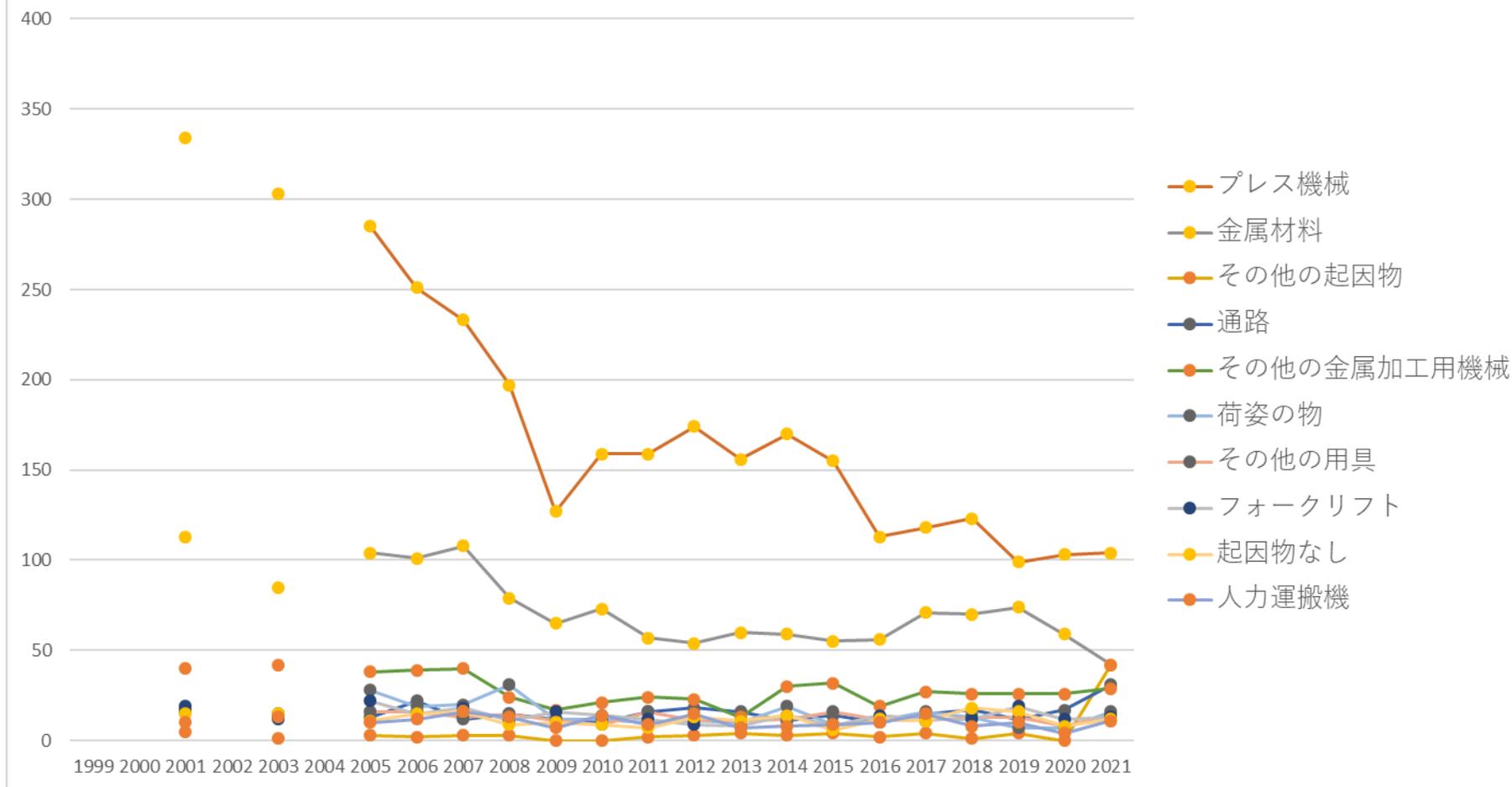
011203金属プレス製品製造業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2021年）

死傷災害における起因物（中）Top10の経年推移



011203金属プレス製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）

死傷災害における起因物（小）Top10の経年推移



011203金属プレス製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）

動力機 械	570	611	455	408	411	449	381	358	339	278	186	238	221	238	207	251	233	179	181	190	178	159	168	6,889	動力機 械
その他 の装置 等	81	87	88	77	81	71	59	75	73	89	55	52	58	61	38	67	53	62	65	63	61	47	59	1,522	その他 の装置 等
その他	11	20	21	14	17	15	15	17	20	13	11	9	9	16	15	17	12	14	16	20	20	8	54	384	その他
物質、 材料	115	114	122	148	99	132	109	108	117	86	72	81	61	59	71	61	58	59	75	77	84	63	52	2,023	物質、 材料
仮設 物、建 築物、 構築物 等	40	32	32	42	38	46	33	44	28	39	25	24	28	34	28	22	32	35	30	32	30	30	46	770	仮設 物、建 築物、 構築物 等
物上げ 装置、 運搬機 械	67	54	52	40	39	55	48	42	49	40	39	30	24	31	27	31	27	37	32	30	40	29	43	906	物上げ 装置、 運搬機 械
荷	22	38	25	26	19	23	36	24	28	31	14	18	13	14	13	20	10	14	17	18	9	10	20	462	荷
環境等			1	1	2	2	1	1	2	1			1	2	4	4	3	3	3	9	2	7	3	52	環境等
合計	906	956	796	756	706	793	682	669	656	577	402	452	415	455	403	473	428	403	419	439	424	353	445	13,008	合計

力機械	29	24	24	30	21	38	21	23	12	21	13	19	8	10	8	14	17	8	18	14	23	7	12	414	力機械
起因物なし	10	12	15	13	15	12	11	15	16	9	10	9	7	13	11	14	6	12	11	18	16	8	12	275	起因物なし
動力クレーン等	14	7	7	10	14	15	12	15	15	10	9	9	5	9	7	10	6	9	11	7	13	7	11	232	動力クレーン等
その他の装置、設備	8	5	9	7	4	2	9	3	7	10	4	6	9	4	6	8	1	9	7	5	10	4	9	146	その他の装置、設備
溶接装置	14	20	18	15	15	10	11	13	13	16	10	8	5	11	5	21	6	13	6	15	13	10	8	276	溶接装置
危険物、有害物等	4	2	6	4	7	2		1	1	3		2	4	2	3		3	2	3	1	4	1	4	59	危険物、有害物等
乗物	8		7	4		4	1	3	4	7	3	2	3		1		1	1		2	1		3	55	乗物
自然環境等			1	1	2	2	1	1	2	1			1	2	4	4	3	3	3	9	2	7	3	52	自然環境等
木材加工用機械	4	1	3	4	1	1	2		4	2	1	2		1		2		1	1		3	1	2	36	木材加工用機械

動力伝導機構	1		1	4	2	2	1	2	2		1	2		3	1	1	4	3	1	4		1	1	37	動力伝導機構	
電気設備			1		1	1	1	1		1				3				2		1		1		13	電気設備	
炉、釜等		1	1						1		2		1	1		2			1	1				11	炉、釜等	
分類不能		1	1		1		1		1	1	1						2		1	1				11	分類不能	
建設機械等					1									1		1			1		1			5	建設機械等	
压力容器		1	1							1														3	压力容器	
原動機							1																	1	原動機	
化学設備												1												1	化学設備	
車両系木材伐出機械等																										車両系木材伐出機械等
合計	906	956	796	756	706	793	682	669	656	577	402	452	415	455	403	473	428	403	419	439	424	353	445	13,008	合計	

011203金属プレス製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 （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	起因物 （小）
プレス 機械			334		303		285	251	233	197	127	159	159	174	156	170	155	113	118	123	99	103	104	3,363	プレス 機械
金属材 料			113		85		104	101	108	79	65	73	57	54	60	59	55	56	71	70	74	59	42	1,385	金属材 料
その他 の起因 物			5		1		3	2	3	3			2	3	4	3	4	2	4	1	4		42	86	その他 の起因 物
通路			16		13		13	22	12	15	12	10	16	18	16	11	14	10	15	17	12	17	31	290	通路
その他 の金属 加工用 機械			40		42		38	39	40	24	17	21	24	23	13	30	32	19	27	26	26	26	29	536	その他 の金属 加工用 機械
荷姿の 物			17		15		28	19	20	31	12	12	10	11	10	19	9	11	16	13	7	7	16	283	荷姿の 物
その他 の用具			17		14		16	16	13	15	11	9	16	11	11	12	16	12	11	13	13	8	14	248	その他 の用具
フォー クリフ			19		12		22	15	18	11	16	14	12	9	8	14	8	14	12	12	19	12	13	260	フォー クリフ

その他 の溶接 装置			14		11		7	9	6	11	7	8	4	10	3	17	3	10	5	12	10	8	7	162	その他 の溶接 装置
階段、 栈橋			4		7		2	5	8	10	7	7	2	6	3	4	6	5	8	8	8	4	7	111	階段、 栈橋
旋盤			9		9		5	7	6	4	6	1	9	8	4	1	3	8	2	3	5	4	6	100	旋盤
玉掛用 具			6		5		2	8	8	4	6	2	6	3	1	6	7	4	4	7		1	6	86	玉掛用 具
研削 盤、バ フ盤			15		12		9	16	14	9	5	12	5	3	10	14	8	8	4	4	11	5	5	169	研削 盤、バ フ盤
はしご 等			10		14		3	9	8	12	9	5	8	6	4		7	7	6	7	6	9	5	135	はしご 等
コンベ ア			6		2		5	3	3	3	2	1	1	2		2	2	2	3	2	4	3	5	51	コンベ ア
機械装 置			8		4		8	5	8		2	6	3	3	3	1	1	3	1	5	2	3	4	70	機械装 置
手工具			10		9		6	9	6	13	5	5	4	5	3	9	5	4	11	4	4	4	3	119	手工具
作業 床、歩 み板			3		8		8	6	4	4	2	3	3	4	3	3	5	7	2	3	2	1	3	74	作業 床、歩 み板

その他の仮設物、建築物、構築物等			2		5		3	2		1	2	1	1	2	2	1	5	7	2	1	4		3	44	その他の仮設物、建築物、構築物等		
乗用車、バス、バイク			7				1	3	4	7	3	2	3		1		1	1		2	1		3	39	乗用車、バス、バイク		
木材、竹材			3		4		1	2	4	2	3	3			4	1				4	1		3	35	木材、竹材		
その他の動力運搬機			3		1		2		1	2		1		1	1	1	1	3	1	1	2		3	24	その他の動力運搬機		
その他の材料					3		4	4	4	2	4	3			3	4	1		1		2	5	3	2	45	その他の材料	
人力機械			5		6			2		4	1	1			1	1		1	1	2	2	1	2	2	32	人力機械	
その他の環境等					1			1							1	2	2	2	2	2	2	5	1	3	2	26	その他の環境等

引火性の物				2			1	1	1					2		2	1					2	12	引火性の物	
建築物、構築物		6		4		6	7	2	6	2	2	2	2	4	3	2	4	2	1	1	5	1	62	建築物、構築物	
ロール機（印刷ロール機を除く。）			5		5		6	4	6	4	3	2	2	3	1	4		1	6	3	2	3	1	61	ロール機（印刷ロール機を除く。）
アーク溶接装置			4		4		3	3	7	4	2		1	1	2	4	2	2	1	1	2	2	1	46	アーク溶接装置
動力伝導機構			1		2		1	2	2		1	2		3	1	1	4	3	1	4		1	1	30	動力伝導機構
有害物			5		3					1		2	3	1	1				1		2	1	1	21	有害物
丸のこ盤			3		1		1		2	1	1	2		1		1		1	1		3	1	1	20	丸のこ盤
人カクレーン							1	2	1			1			1	1					4	4	1	19	人カクレーン

等																								等	
その他の危険物、有害物等			1		2								1	1			1	1	2	1	2		1	13	その他の危険物、有害物等
鍛圧ハンマ			1				1			1				1	1			1			2	1	10	鍛圧ハンマ	
足場							1		2	1			1	1								1	7	足場	
地山、岩石															1					2		1	1	5	地山、岩石
印刷用機械								1															1	2	印刷用機械
石、砂、砂利																							1	2	石、砂、砂利
帯のこ盤																							1	1	帯のこ盤
シャー			5		10		4	4	10	6	5	6	3	5	2	2	5	4	4	4	2	1		82	シャー
高温・低温環境			1				1		2	1				2	1				1	2	1	2		14	高温・低温環境

開口部				1			1		1			3				1		1	1	2		11	開口部	
屋根、はり、もや、けた、合掌			1				1		1		1		1			1	1	1	2	1		11	屋根、はり、もや、けた、合掌	
分類不能			1		1		1		1	1	1					2		1	1			10	分類不能	
ガス溶接装置							1	1		1	1					1	1		2	1		9	ガス溶接装置	
エレベータ、リフト													3			1						1	7	エレベータ、リフト
送配電線等					1		1									2		1		1		1	7	送配電線等
射出成型機					1							1				1	1					1	6	射出成型機
炉、窯			1							1		1	1					1	1			6	炉、窯	
産業用ロボッ			1																			1	4	産業用ロボッ

激突	20	20	18	16	20	18	12	16	13	19	14	9	11	7	11	11	19	15	15	10	15	10	23	342	激突
激突され	26	24	21	21	20	28	24	21	21	17	14	15	15	12	13	17	14	10	13	19	16	18	12	411	激突され
崩壊・倒壊	21	34	18	26	18	27	19	25	35	20	16	17	12	13	12	12	18	19	13	5	18	10	9	417	崩壊・倒壊
高温・低温物との接触	4	5	6	5	5	2	4	5	3	3	2	4	3	2	3	3	4	2	4	5	5	2	3	84	高温・低温物との接触
交通事故（道路）	14	1	7	3		4	1	5	5	5	1	2	3		3		2	5	1	2	1		2	67	交通事故（道路）
火災	1				2	1			1	1					3			1					2	12	火災
感電	1		3											1	2	1							2	10	感電
有害物との接触	1	1	5	3	3					1		1	3	2	2		2	1	2		3	1	1	32	有害物との接触

																								触	
踏抜き			2	1		2	1		1	1								1	1			1	1	12	踏抜き
爆発		1								1								1					1	4	爆発
分類不能			1		1		1	1	1		1			1	1		2		1					11	分類不能
破裂	1		2			1	1			1		1					1							8	破裂
交通事故（その他）	1									1														3	交通事故（その他）
おぼれ																			1					1	おぼれ
合計	906	956	796	756	706	793	682	669	656	577	402	452	415	455	403	473	428	403	419	439	424	353	445	13,008	合計

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

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