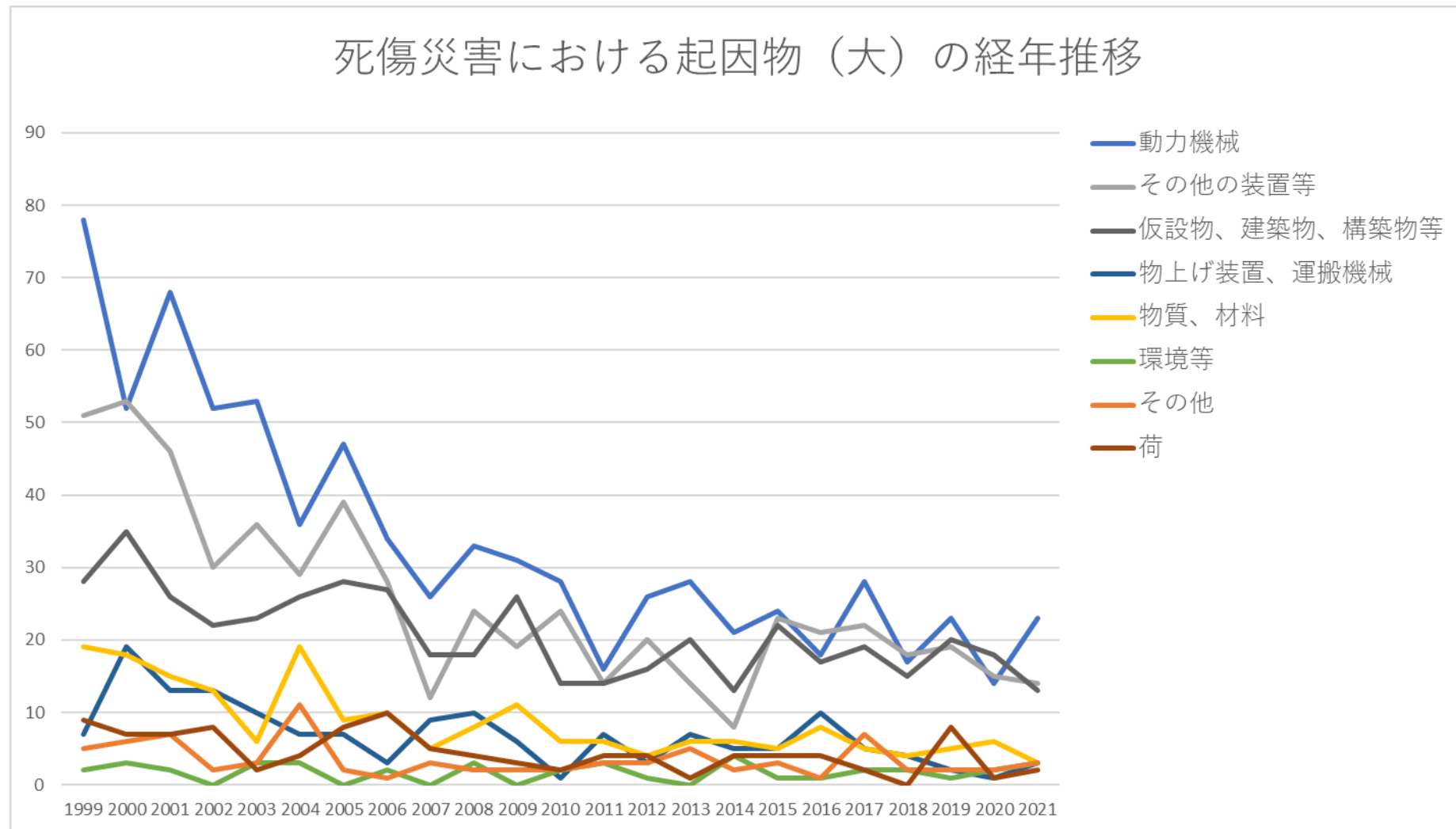


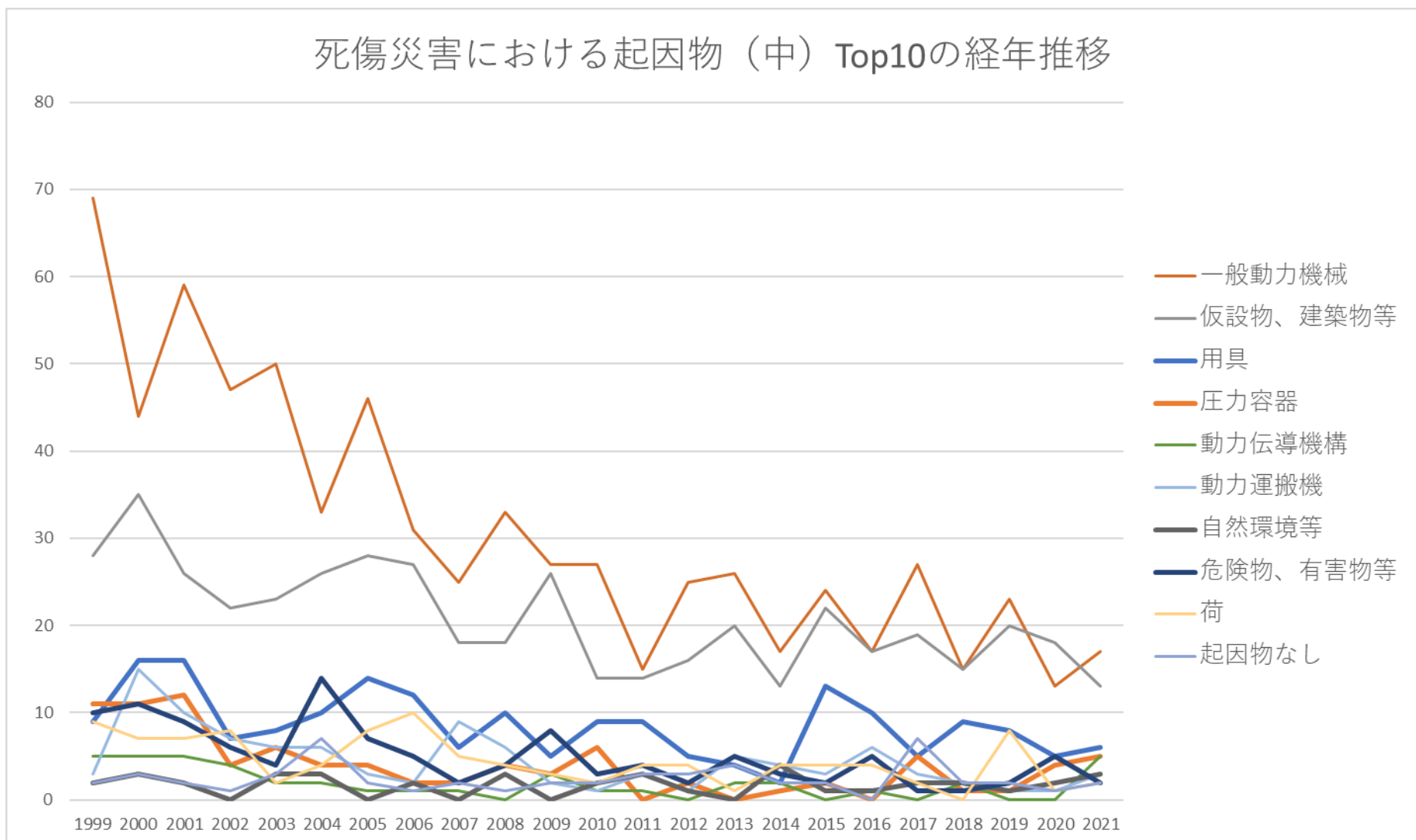
010204染色整理業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2021年）

010204染色整理業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2021年）



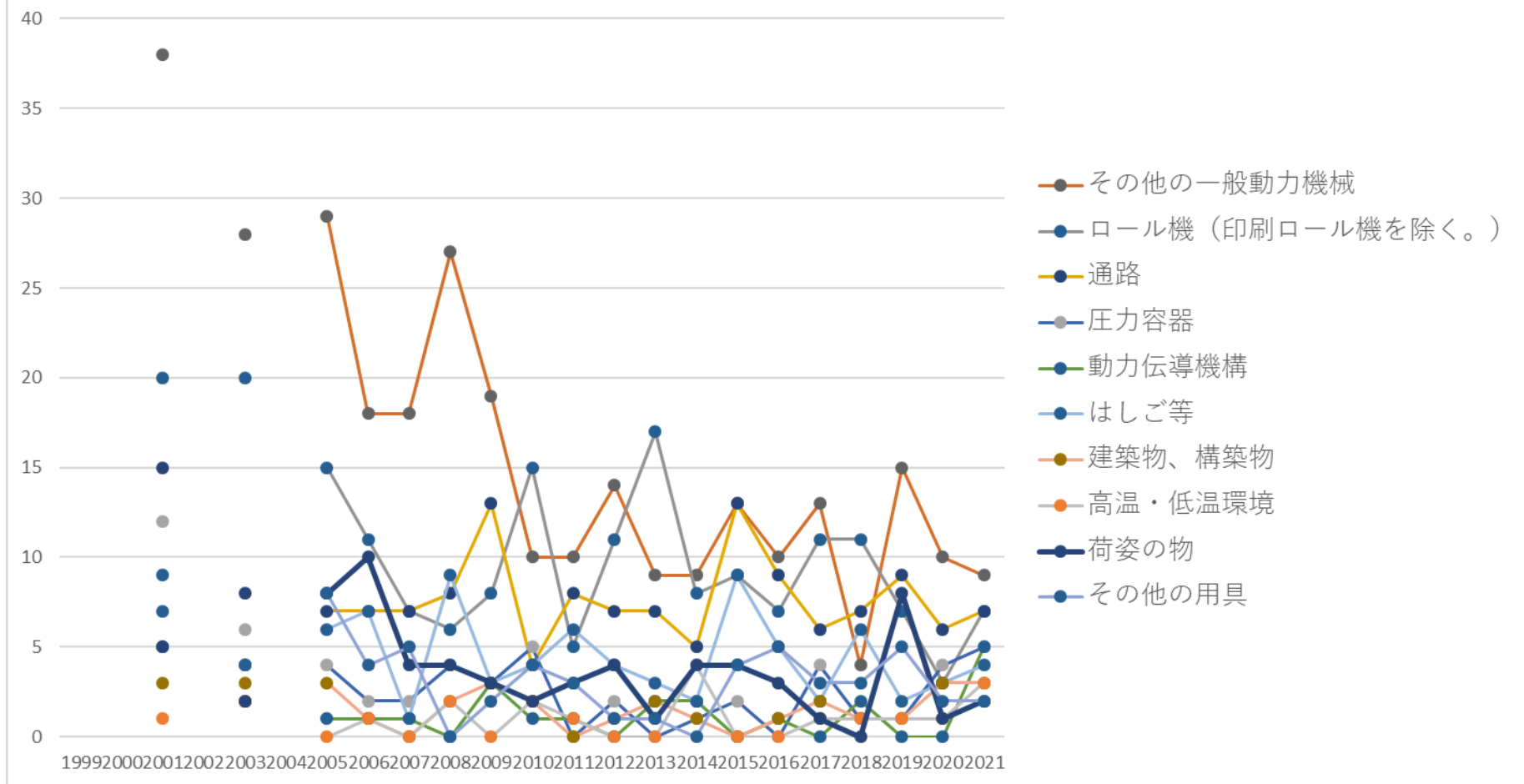
010204染色整理業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2021年）

死傷災害における起因物（中）Top10の経年推移



010204染色整理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



010204染色整理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	78	52	68	52	53	36	47	34	26	33	31	28	16	26	28	21	24	18	28	17	23	14	23	776	動力機 械
その他 の装置 等	51	53	46	30	36	29	39	28	12	24	19	24	14	20	14	8	23	21	22	18	19	15	14	579	その他 の装置 等
仮設 物、建 築物、 構築物 等	28	35	26	22	23	26	28	27	18	18	26	14	14	16	20	13	22	17	19	15	20	18	13	478	仮設 物、建 築物、 構築物 等
物上げ 装置、 運搬機 械	7	19	13	13	10	7	7	3	9	10	6	1	7	3	7	5	5	10	5	4	2	1	3	157	物上げ 装置、 運搬機 械
物質、 材料	19	18	15	13	6	19	9	10	5	8	11	6	6	4	6	6	5	8	5	4	5	6	3	197	物質、 材料
環境等	2	3	2		3	3		2		3		2	3	1		4	1	1	2	2	1	2	3	40	環境等
その他	5	6	7	2	3	11	2	1	3	2	2	2	3	3	5	2	3	1	7	2	2	2	3	79	その他
荷	9	7	7	8	2	4	8	10	5	4	3	2	4	4	1	4	4	4	2		8	1	2	103	荷
合計	199	193	184	140	136	135	140	115	78	102	98	79	67	77	81	63	87	80	90	62	80	59	64	2,409	合計

010204染色整理業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2021年）

起因物 （中）	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 （中）
一般動力機械	69	44	59	47	50	33	46	31	25	33	27	27	15	25	26	17	24	17	27	15	23	13	17	710	一般動力機械
仮設物、建築物等	28	35	26	22	23	26	28	27	18	18	26	14	14	16	20	13	22	17	19	15	20	18	13	478	仮設物、建築物等
用具	9	16	16	7	8	10	14	12	6	10	5	9	9	5	4	2	13	10	5	9	8	5	6	198	用具
圧力容器	11	11	12	4	6	4	4	2	2	4	3	6		2		1	2		5	1	1	4	5	90	圧力容器
動力伝導機構	5	5	5	4	2	2	1	1	1		3	1	1		2	2		1		2			5	43	動力伝導機構
動力運搬機	3	15	10	7	6	6	3	2	9	6	2	1	3	1	5	4	3	6	3	2	1	1	3	102	動力運搬機
自然環境等	2	3	2		3	3		2		3		2	3	1		4	1	1	2	2	1	2	3	40	自然環境等
危険物、有害物等	10	11	9	6	4	14	7	5	2	4	8	3	4	2	5	3	2	5	1	1	2	5	2	115	危険物、有害物等
荷	9	7	7	8	2	4	8	10	5	4	3	2	4	4	1	4	4	4	2		8	1	2	103	荷

起因物 なし	2	3	2	1	3	7	2	1	2	1	2	2	3	3	4	2	2		7	2	2	1	2	56	起因物 なし
人力機 械工具 等	18	20	10	16	13	10	14	7		4	5	6	2	7	4	5	6	3	7	5	8	5	1	176	人力機 械工具 等
材料	9	7	6	7	2	5	2	5	3	4	3	3	2	2	1	3	3	3	4	3	3	1	1	82	材料
その他 の装 置、設 備	7	2	5	2	7	3	3	5	3	5	3	3	3	5	3		2	5	4	3	1	1	1	76	その他 の装 置、設 備
炉、釜 等	5	1	2	1	1	1	2	2		1	1				3			3	1		1		1	26	炉、釜 等
その他 の起因 物	2	2	4	1		4			1	1							1	1				1	1	19	その他 の起因 物
金属加 工用機 械	4		4	1	1	1		2						1		1						1	1	17	金属加 工用機 械
動力ク レーン 等	3	2	3	3	3		4	1		1	3		2	1	2	1	1	4	2	1	1			38	動力ク レーン 等

乗物	1	2		3	1	1				3	1		2	1			1			1				17	乗物	
電気設備	1	1	1			1	2		1					1										8	電気設備	
木材加工用機械		2									1					1								4	木材加工用機械	
化学設備		2									2													4	化学設備	
分類不能	1	1	1												1									4	分類不能	
原動機		1																1						2	原動機	
溶接装置					1																			1	溶接装置	
建設機械等																										建設機械等
車両系木材伐出機械等																										車両系木材伐出機械等
合計	199	193	184	140	136	135	140	115	78	102	98	79	67	77	81	63	87	80	90	62	80	59	64	2,409	合計	

物、構築物			3		3		3	1		2	3	2		1	2	1		1	2	1	1	3	3	32	物、構築物
高温・低温環境			1		2		1		2		2	1			4			1	1	1	1	1	3	20	高温・低温環境
荷姿の物			5		2		8	10	4	4	3	2	3	4	1	4	4	3	1		8	1	2	69	荷姿の物
その他の用具			7		4		8	4	5		2	4	3	1	1		4	5	3	3	5	2	2	63	その他の用具
作業床、歩み板			1		2		6	4	3	5	3		4	1	2	2	5	4	4	2	4	3	2	57	作業床、歩み板
起因物なし			2		3		2	1	2	1	2	2	3	3	4	2	2		7	2	2	1	2	43	起因物なし
その他の動力運搬機			1		2		1		2						1	1	1	2					2	13	その他の動力運搬機
階段、栈橋			3		7		8	12	5	3	4	4	2	6	6	4	2	2	6	3	6	4	1	88	階段、栈橋
その他の装			5		7		3	5	3	5	3	3	3	5	3		2	5	4	3	1	1	1	62	その他の装

置、設備																								置、設備
その他の危険物、有害物等			2			3	1	2	4	4	2	3	2	4	1	1	2	1	1	2	4	1	40	その他の危険物、有害物等
有害物			7		4	3	4			3		1		1	2	1	2				1	1	30	有害物
金属材料			2				1	1		2	1	1	2		1		1	1	1	2	1	1	18	金属材料
トラック			4		2	1	1	2		1		1		2								1	15	トラック
手工具					1	3	1		1	2	1						1		2		1	13	手工具	
印刷用機械					2	1	2				1						3					1	10	印刷用機械
炉、窯			2			1	2							1			2	1				1	10	炉、窯
その他の起因物			4						1	1						1	1				1	1	10	その他の起因物
シャー			1										1									1	3	シャー
人力運搬機			9		12		10	6		3	3	4	2	7	4	5	6	3	6	5	6	5	96	人力運搬機

フォー クリフ ト			4		1	1	1	6	3	1	1	2	1	2	2	2	3	3	2	1	1		37	フォー クリフ ト
その他 の材料			4		1	1	4	2	4	1	2	1		1	2	3	1	3	1	1			32	その他 の材料
その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等			3		2	2	3	3		2	1		1	1	1	1	1		1				22	その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等
クレー ン			1		1	2			1			1		1	1		3	1	1	1			14	クレー ン
エレ ベー タ、リ フト			1		2	2	1			3			1	1		1							12	エレ ベー タ、リ フト
乗用 車、バ ス、バ イク					1				3	1		2	1			1			1				10	乗用 車、バ ス、バ イク

屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌			1			2				1	1			1		1	1			1		9	屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌
乾燥設 備				1		1			1	1				2						1		7	乾燥設 備
その他 の環境 等			1		1				1			2	1							1		7	その他 の環境 等
機械装 置			2					1				1					1	1				6	機械装 置
コンベ ア			1		1			1	1								1					5	コンベ ア
その他 の動力 クレー ン等			1									1					1	1				4	その他 の動力 クレー ン等
玉掛用 具							1		1		1									1		4	玉掛用 具
開口部											2			1						1		4	開口部

化学設備										2												2	化学設備		
送配電線等			1				1																2	送配電線等	
電力設備								1															2	電力設備	
人力機械			1																				2	人力機械	
足場					1																	1	2	足場	
分類不能			1																				2	分類不能	
原動機																						1	1	原動機	
丸のこ盤										1													1	丸のこ盤	
その他の木材加工用機械																							1	その他の木材加工用機械	
旋盤																							1	1	旋盤
ローダー																							1	1	ローダー

はさま れ巻き 込まれ	83	64	69	55	56	39	45	39	21	32	29	22	22	27	31	24	23	25	28	20	24	15	20	813	まれ 巻き 込ま れ
墜落・ 転落	17	21	23	16	17	22	22	19	11	16	13	14	8	10	12	7	18	9	10	10	8	8	10	321	墜 落・ 転落
転倒	28	28	20	15	21	19	19	18	18	13	21	8	13	14	15	12	18	13	17	15	15	13	9	382	転倒
高温・ 低温物 との接 触	16	20	24	10	8	10	15	7	3	9	6	11	6	6	5	4	5	8	13	5	4	6	8	209	高 温・ 低温 物と の接 触
動作の 反動無 理な動 作	12	10	8	14	6	11	12	10	5	6	7	7	4	7	4	4	7	8	8	4	10	3	4	171	動 作 の反 動無 理な 動作
飛来・ 落下	11	12	3	4	4	7	5	8	3	6	2	2	3	4	2	3	3	5	1	1	1		4	94	飛 来・ 落下

																								落下		
切れ・ こすれ	4	9	4	3	6	3	5	4	3	3	5	3	2		1	1	1	1	4		6	1	3	72	切 れ・ こす れ	
有害物 との接 触	6	9	8	5	7	7	4	3	3	3	7	2	2		3	3	2	6	1	1	2	5	2	91	有害 物と の接 触	
激突さ れ	8	4	5	6	5	3	4	2	4	3	2	2	2	3	2	1	2	2	5	2	1	3	2	73	激突 され	
激突	7	12	15	10	3	7	5	3	6	7	4	6	3	3	5	3	6	2	1	2	9	3	1	123	激突	
その他		1					1	1				1							1				1	1	7	その 他
崩壊・ 倒壊	3	1	3		1	2		1			2	1			3	1		1	1				1		22	崩 壊・ 倒 壊
交通事 故（道 路）	1	1	1	1	2	1	1	1		3			2				1			1					16	交通 事故 （道 路）

踏抜き											1					1											3	踏抜き	
感電	1						1		1																			3	感電
火災	1			1		1																						3	火災
爆発						1	1																					2	爆発
分類不能			1			1																						2	分類不能
おぼれ		1																										1	おぼれ
破裂	1																											1	破裂
交通事故（その他）																													交通事故（その他）
合計	199	193	184	140	136	135	140	115	78	102	98	79	67	77	81	63	87	80	90	62	80	59	64	2,409			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。