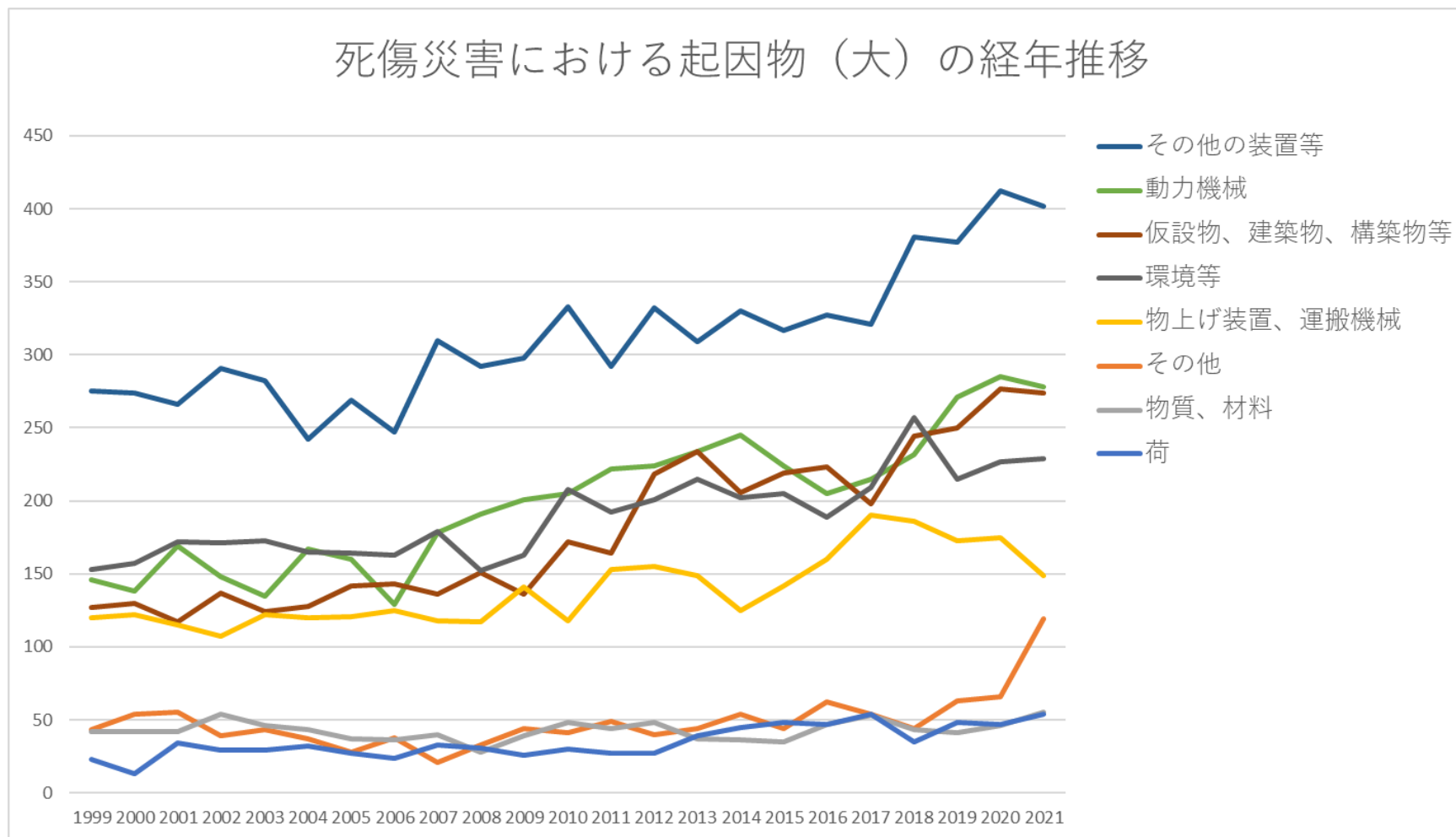


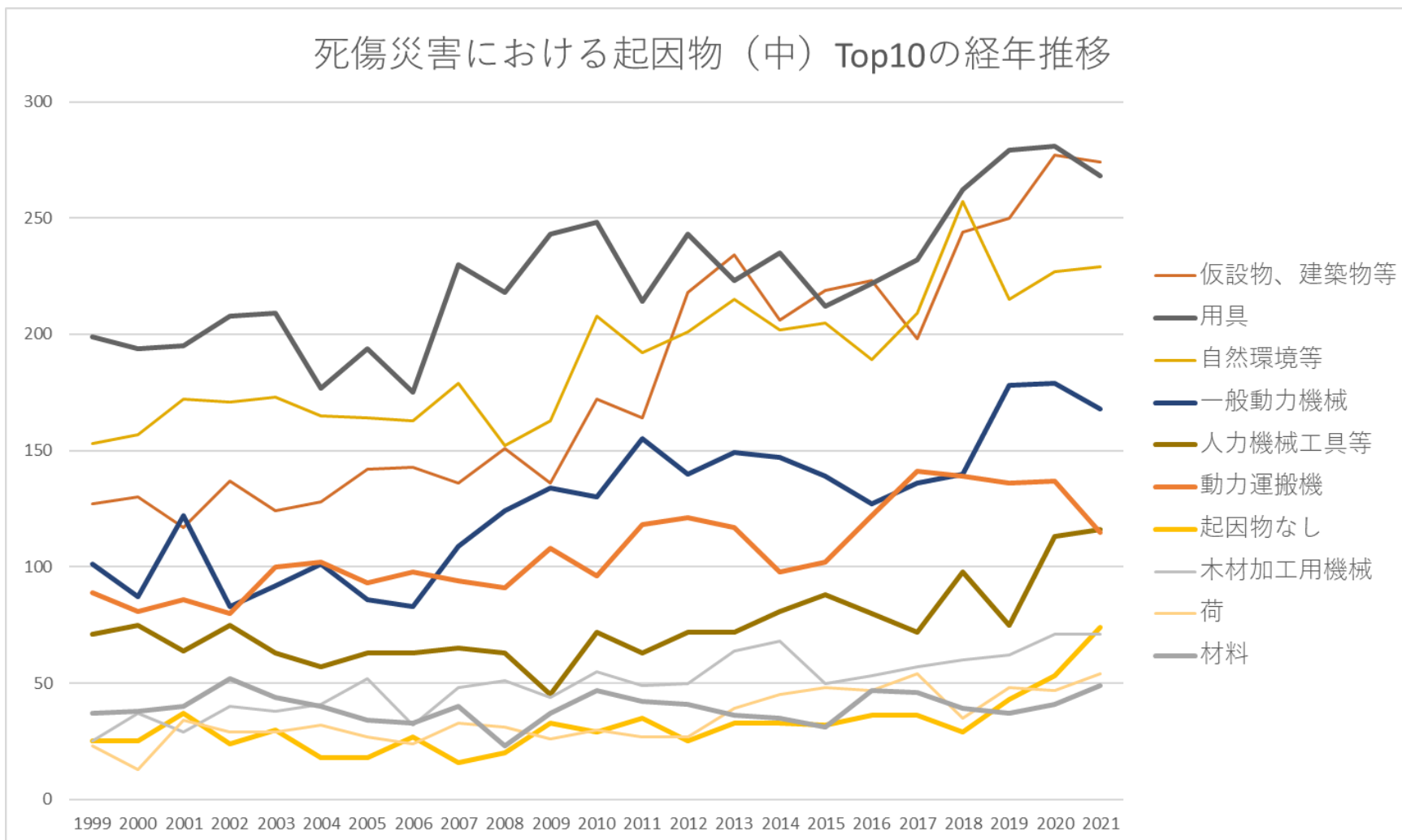
060101農業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2021年）

060101農業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2021年）



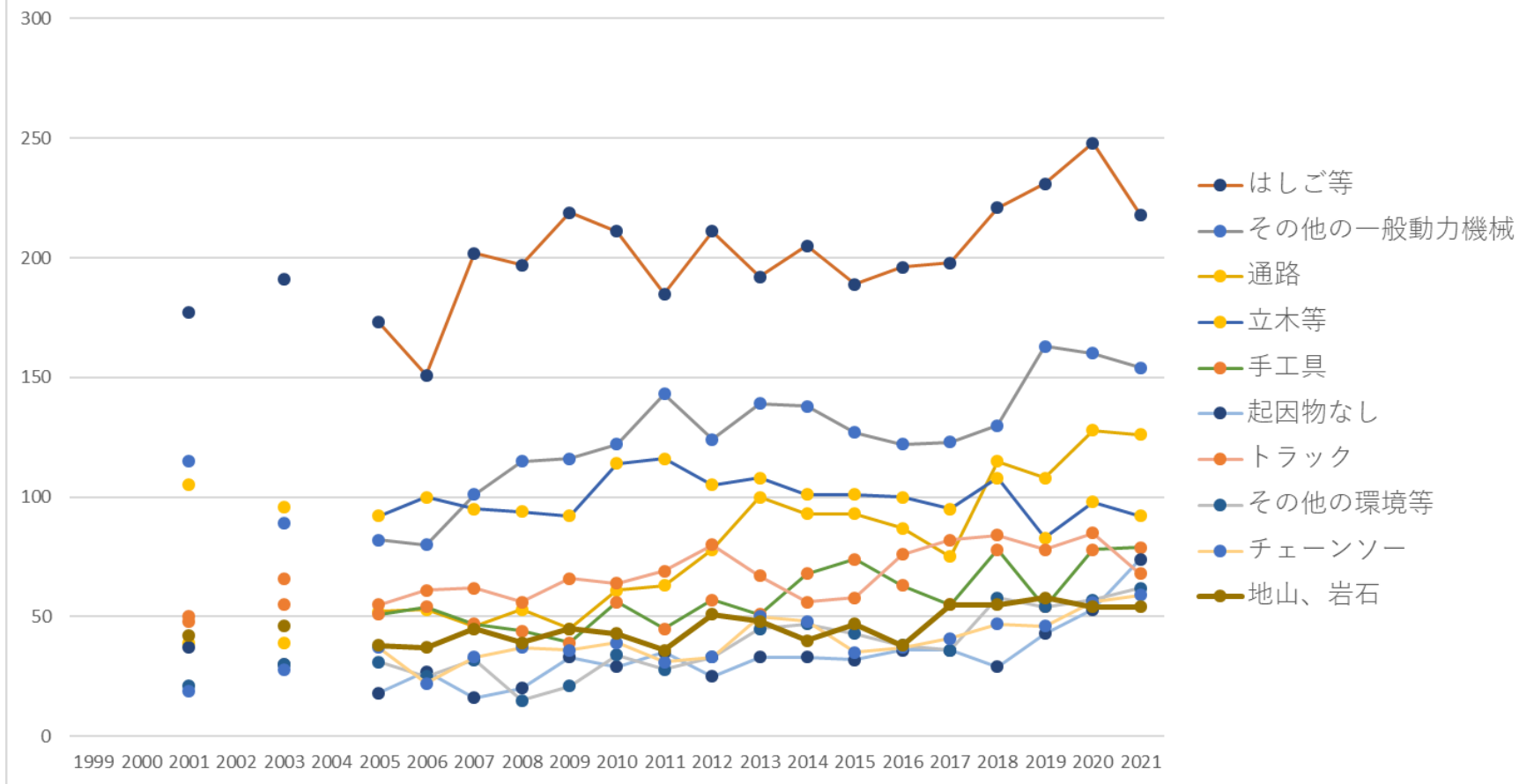
060101農業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2021年）

死傷災害における起因物（中）Top10の経年推移



060101農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



060101農業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2021年）

の装置等	275	274	266	291	282	242	269	247	310	292	298	333	292	332	309	330	317	327	321	381	377	412	402	7,179	の装置等
動力機械	146	138	169	148	135	167	160	129	178	191	201	205	222	224	234	245	224	205	215	232	271	285	278	4,602	動力機械
仮設物、建築物、構築物等	127	130	117	137	124	128	142	143	136	151	136	172	164	218	234	206	219	223	198	244	250	277	274	4,150	仮設物、建築物、構築物等
環境等	153	157	172	171	173	165	164	163	179	152	163	208	192	201	215	202	205	189	209	257	215	227	229	4,361	環境等
物上げ装置、運搬機械	120	122	115	107	122	120	121	125	118	117	141	118	153	155	149	125	142	160	190	186	173	175	149	3,203	物上げ装置、運搬機械
その他	43	54	55	39	43	37	28	38	21	33	44	41	49	40	44	54	44	62	54	44	63	66	119	1,115	その他
物質、材料	42	42	42	54	46	43	37	36	40	28	39	48	44	48	37	36	35	47	53	43	41	46	55	982	物質、材料
荷	23	13	34	29	29	32	27	24	33	31	26	30	27	27	39	45	48	47	54	35	48	47	54	802	荷
合計	929	930	970	976	954	934	948	905	1,015	995	1,048	1,155	1,143	1,245	1,261	1,243	1,234	1,260	1,294	1,422	1,438	1,535	1,560	26,394	合計

060101農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	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
-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-----

車両系 木材伐 出機械 等																								車両系 木材伐 出機械 等	
分類不 能	2	3		1	1	2	2	1		3	1	1	3	1		1	1	2		2				27	分類不 能
電気設 備			1		1			1			1	2	2	3			1	4	1	1				18	電気設 備
原動機	1						1				1					2				2	1			8	原動機
圧力容 器						1	1								1	1					1	1		6	圧力容 器
化学設 備																		1						1	化学設 備
溶接装 置																				1				1	溶接装 置
合計	929	930	970	976	954	934	948	905	1,015	995	1,048	1,155	1,143	1,245	1,261	1,243	1,234	1,260	1,294	1,422	1,438	1,535	1,560	26,394	合計

060101農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）
はしご 等			177		191		173	151	202	197	219	211	185	211	192	205	189	196	198	221	231	248	218	3,815	はしご 等

その他の一般動力機械			115		89		82	80	101	115	116	122	143	124	139	138	127	122	123	130	163	160	154	2,343	その他の一般動力機械
通路			39		39		52	53	46	53	45	61	63	78	100	93	93	87	75	115	108	128	126	1,454	通路
立木等			105		96		92	100	95	94	92	114	116	105	108	101	101	100	95	108	83	98	92	1,895	立木等
手工具			48		55		51	54	47	44	39	56	45	57	51	68	74	63	55	78	54	78	79	1,096	手工具
起因物なし			37		30		18	27	16	20	33	29	35	25	33	33	32	36	36	29	43	53	74	639	起因物なし
トラック			50		66		55	61	62	56	66	64	69	80	67	56	58	76	82	84	78	85	68	1,283	トラック
その他の環境等			21		30		31	25	32	15	21	34	28	33	45	47	43	38	36	58	54	57	62	710	その他の環境等
チェーンソー			19		28		37	22	33	37	36	39	31	33	50	48	35	37	41	47	46	56	59	734	チェーンソー
地山、岩石			42		46		38	37	45	39	45	43	36	51	48	40	47	38	55	55	58	54	54	871	地山、岩石
荷姿の物			34		29		25	22	33	31	25	27	26	26	36	40	47	45	50	34	45	45	53	673	荷姿の物
その他の用具			13		18		20	21	27	19	22	34	29	30	29	24	22	24	34	39	46	33	47	531	その他の用具

その他の起因物			18		12		8	10	5	10	10	11	11	14	11	20	11	24	18	13	20	13	45	284	その他の起因物
作業床、歩み板			17		30		19	22	24	24	23	29	31	33	34	35	36	37	43	42	46	38	42	605	作業床、歩み板
建築物、構築物			29		28		33	30	30	35	29	37	33	52	52	32	37	51	32	38	49	42	39	708	建築物、構築物
その他の仮設物、建築物、構築物等			14		11		20	16	15	21	23	24	19	24	28	23	28	27	32	36	24	31	37	453	その他の仮設物、建築物、構築物等
人力運搬機			15		7		10	8	15	17	6	16	18	13	19	11	14	14	16	19	17	31	29	295	人力運搬機
乗用車、バス、バイク			26		15		17	18	17	12	25	17	27	20	20	18	28	24	38	29	21	25	24	421	乗用車、バス、バイク
金属材料			8		10		6	13	7	10	5	7	11	13	9	7	6	10	14	13	12	14	22	197	金属材料

その他 の動力 運搬機			13		15		20	13	16	17	15	10	22	23	23	19	13	17	25	30	20	18	18	347	その他 の動力 運搬機
階段、 栈橋			9		3		5	8	7	7	5	10	9	14	6	9	9	10	11	6	13	19	18	178	階段、 栈橋
その他 の装 置、設 備			5		9		11	8	14	11	9	10	13	14	13	13	15	19	16	19	21	16	17	253	その他 の装 置、設 備
コンベ ア			13		11		8	17	9	12	16	9	11	7	11	11	19	12	10	8	15	13	15	227	コンベ ア
高温・ 低温環 境			2		1		3	1	5	3	4	17	9	10	10	13	14	11	22	36	19	16	14	210	高温・ 低温環 境
石、 砂、砂 利			13		12		10	5	5	4	9	18	10	7	8	5	5	9	8	8	6	9	14	165	石、 砂、砂 利
フォー クリフ ト			10		6		9	5	7	5	10	11	14	8	14	9	8	16	18	14	20	15	13	212	フォー クリフ ト
掘削用 機械			4		2		9	4	3	3	7	2	4	9	5	5	9	2	5	3	8	6	12	102	掘削用 機械

クレーン			1	4	5	6	5	7	1	4	4	9	6	3	5	9	2	10	6	6	5	98	クレーン
その他の乗物			1	1	2	2	1	4	4	1	2	4	2	3	5	3	7	6	5	1	5	59	その他の乗物
その他の建設機械等			3		1	1	5	2	1	2		2	2		5	3	1	5	1	3	5	42	その他の建設機械等
異常環境等			1				2	1	1		1						1			1	5	13	異常環境等
人カクレーン等							1					1	1						2	2	5	12	人カクレーン等
その他の材料			5	8	2	3	7	3	7	4	6	7	14	8	4	7	5	8	5	5	4	112	その他の材料
混合機、粉砕機			1	3		1	4	4	6	3	7	4	2	2	4		2	3	7	4	4	61	混合機、粉砕機
研削盤、バフ盤			1	1	1	1	1	1	3	2	4		2	3	3	2	1	5	3	4	4	42	研削盤、バフ盤
その他の危険			1	2		3		1		1	1	2	1		1		3	3	2	2	4	27	その他の危険

物、有害物等																											物、有害物等
足場			5		5		5	6	5	2	2	4	1	3	2	3	3	1	1	2	3	1	3		57	足場	
玉掛用具			5				1	3	1	2	2	3		2	2	6	1	2		2	2		3		37	玉掛用具	
人力機械			1		1		2	1	2	2				1	1	2		3	1	1	2	2	3		25	人力機械	
高所作業車			2				2		1	3	1	1	3	9	3	3	3	5	6		4	4	2		52	高所作業車	
水			1										2	2	4	1		2			1	1	2		16	水	
開口部			1		2		1	1	2	5	5	1	2	3	5	5	3	2	1	3	5	9	1		57	開口部	
機械装置							2	2				1	3	1	1	3	5	1	2	4	1	3	2	1	32	機械装置	
ローダー					2			2			1		1	1		2	4		1		2	4	1		21	ローダー	
有害物							1			1	2		1	3		1	3		2	1	1	1	1		18	有害物	
引火性の物			1				2			2				2					2		1	1	1		12	引火性の物	
解体用機械																2	1					1	1	1	6	解体用機械	
乾燥設備			1							1							1						1	1	5	乾燥設備	

加工用 機械																								加工用 機械
軌道装 置											1	1	2	1				1	1	1			8	軌道装 置
原動機						1				1				2				2	1				7	原動機
ロール 機（印 刷ロー ル機を 除 く。）			1								1	1					2		1				6	ロール 機（印 刷ロー ル機を 除 く。）
産業用 ロボッ ト			1			1					1	2								1			6	産業用 ロボッ ト
伐木等 機械															3			2					5	伐木等 機械
かな 盤						1											2			1			4	かな 盤
遠心機 械									1						1				1	1			4	遠心機 械
基礎工 事用機											1						1	1					3	基礎工 事用機

機																							機	
締固め用機械								1								1		1					3	締固め用機械
ボイラー							1						1						1				3	ボイラー
炉、窯											1					1			1				3	炉、窯
その他の電気設備																							3	その他の電気設備
帯のこ盤																							2	帯のこ盤
射出成型機																							2	射出成型機
その他の圧力容器																						1	2	その他の圧力容器
電力設備																							2	電力設備
可燃性のガス																						1	2	可燃性のガス
角のみ盤、木																							1	角のみ盤、木

型																									の型
墜落・ 転落	325	332	346	358	326	320	337	324	393	355	377	394	364	424	411	388	397	419	388	444	444	477	414	8,757	墜 落・ 転落
転倒	142	114	128	128	157	128	139	132	145	155	132	182	171	210	228	216	198	206	208	252	272	270	269	4,182	転倒
切れ・ こすれ	109	138	114	135	134	113	136	110	128	146	146	153	151	175	164	180	183	150	147	180	176	223	211	3,502	切 れ・ こす れ
はさま れ巻き 込まれ	119	88	126	106	95	124	96	104	125	120	129	126	149	122	134	159	132	128	165	160	163	154	179	3,003	はさ まれ 巻き 込ま れ
動作の 反動無 理な動 作	57	49	66	60	63	60	54	61	54	57	71	82	74	68	85	81	80	111	117	109	109	128	165	1,861	動作 の反 動無 理な 動作
飛来・ 落下	59	69	57	65	54	61	59	58	46	50	58	61	64	67	70	58	65	59	71	65	61	68	72	1,417	飛 来・ 落下
激突	41	39	50	38	49	28	38	36	43	39	48	55	49	60	56	54	60	52	57	56	70	64	70	1,152	激突

その他	10	9	9	10	14	15	16	6	10	9	13	13	11	10	16	22	16	17	16	20	20	21	57	360	その他
激突され	32	29	35	38	32	44	35	32	34	31	30	38	49	43	38	41	40	52	40	57	56	56	47	929	激突され
交通事故(道路)	13	42	15	16	11	11	17	18	14	14	24	13	31	29	25	14	27	29	38	23	25	23	25	497	交通事故(道路)
高温・低温物との接触	6	4	4	5	1	7	6	3	7	4	2	20	11	12	12	12	15	17	24	39	24	22	22	279	高温・低温物との接触
崩壊・倒壊	9	11	14	9	10	8	8	9	11	8	10	7	10	7	10	11	11	11	8	12	8	15	11	228	崩壊・倒壊
有害物との接触	1	3		3	2	2	1	3	3	2	3	1	3	6	1	3	4		7	3	6	4	10	71	有害物との接触
踏抜き	1	2	3	4	4	7	3	4	2	3	4	5	2	4	6	2	4	3	5	2	2	5	7	84	踏抜き

																								き	
分類不能	2	1	2		1	4		2				3	1	3	2	1	2	2					1	27	分類不能
交通事故（その他）	2					1	2	3			1	1	1			1			1			2		15	交通事故（その他）
おぼれ				1		1							2		3			3						10	おぼれ
感電			1									1		4				1				2		9	感電
火災	1									1								1		2				5	火災
爆発										1				1				1			1			4	爆発
破裂					1		1																	2	破裂
合計	929	930	970	976	954	934	948	905	1,015	995	1,048	1,155	1,143	1,245	1,261	1,243	1,234	1,260	1,294	1,422	1,438	1,535	1,560	26,394	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。