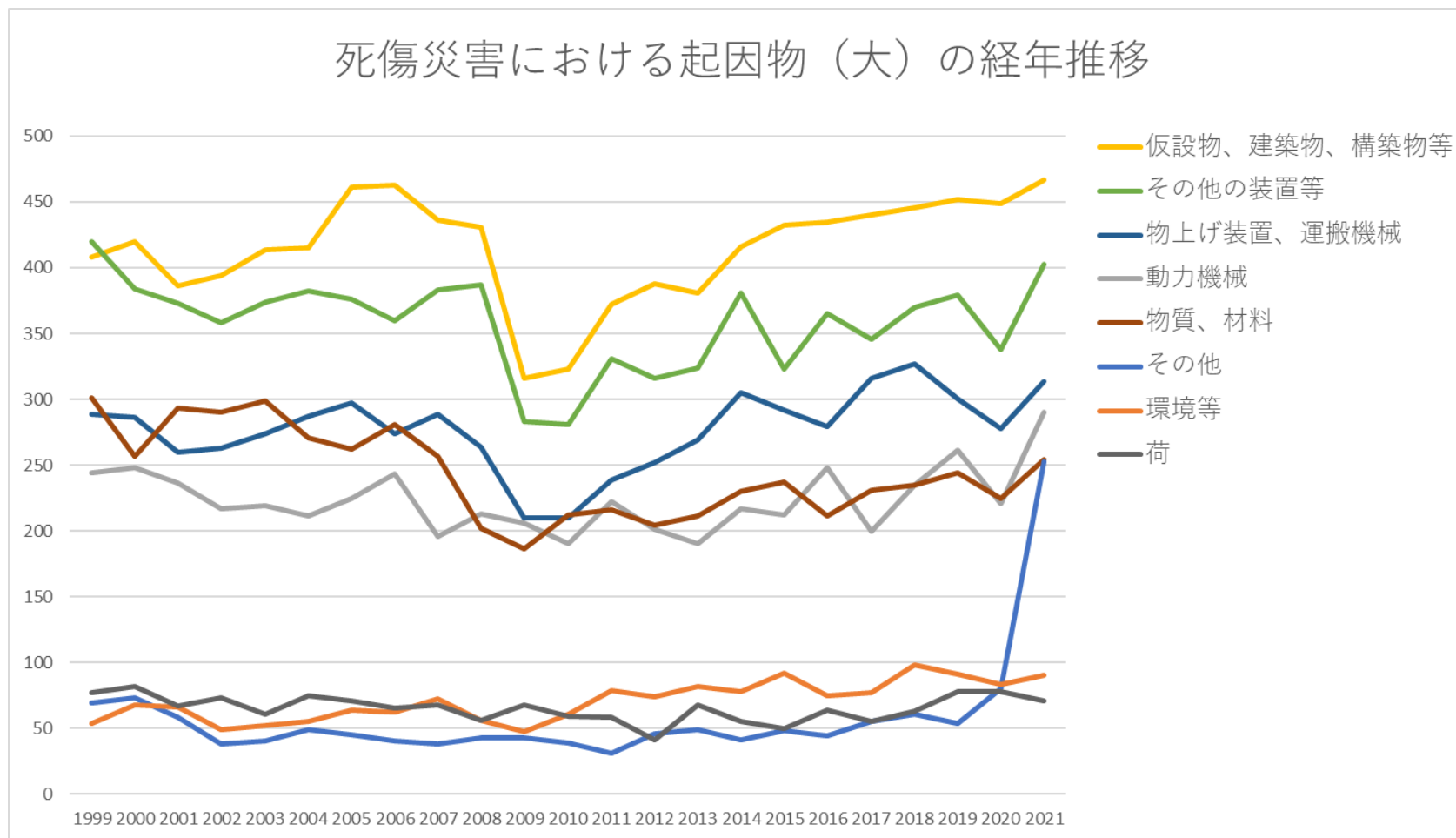


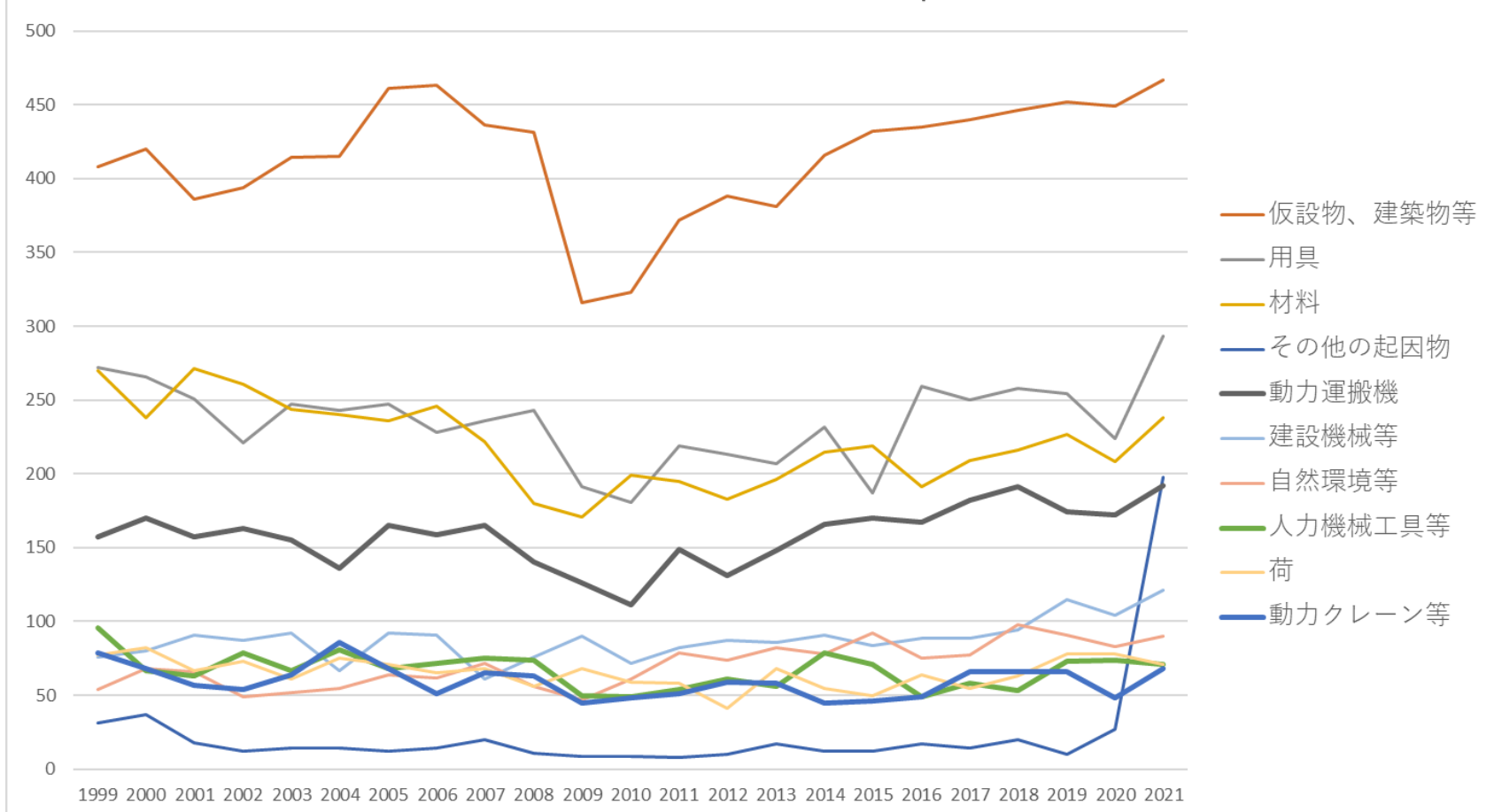
030309その他の建設業－その他における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2021年）

030309その他の建設業－その他における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2021年）



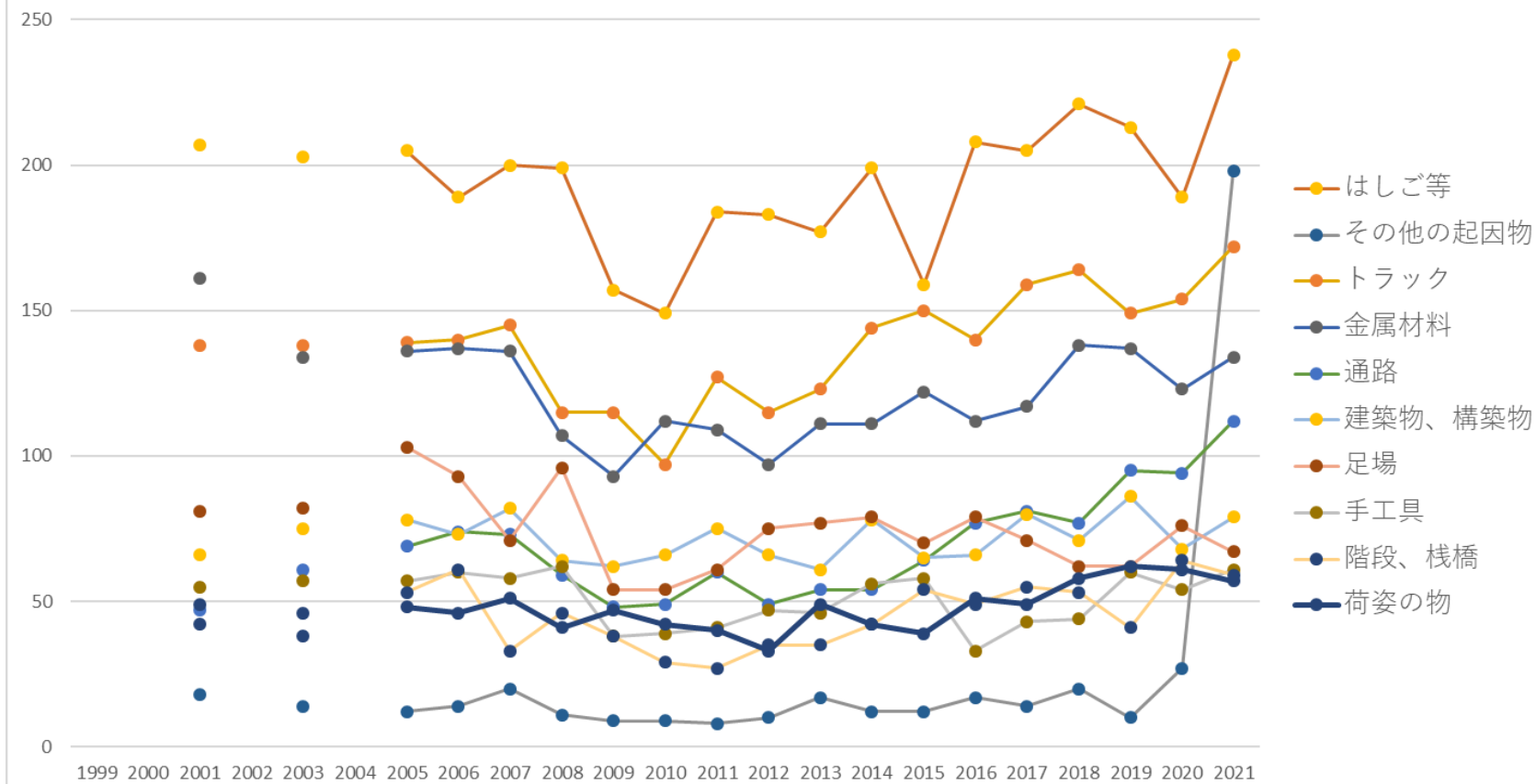
030309その他の建設業－その他における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2021年）

死傷災害における起因物（中）Top10の経年推移



030309その他の建設業－その他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



030309その他の建設業－その他における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2021年）

物、建築物等	408	420	386	394	414	415	461	463	436	431	316	323	372	388	381	416	432	435	440	446	452	449	467	9,545	物、建築物等
用具	272	266	251	221	247	243	247	228	236	243	191	181	219	213	207	232	187	259	250	258	254	224	293	5,422	用具
材料	270	238	271	261	244	240	236	246	222	180	171	199	195	183	196	215	219	191	209	216	227	208	238	5,075	材料
その他の起因物	31	37	18	12	14	14	12	14	20	11	9	9	8	10	17	12	12	17	14	20	10	27	198	546	その他の起因物
動力運搬機	157	170	157	163	155	136	165	159	165	140	126	111	149	131	148	166	170	167	182	191	174	172	192	3,646	動力運搬機
建設機械等	76	80	91	87	92	67	92	91	61	76	90	72	82	87	86	91	84	89	89	94	115	104	121	2,017	建設機械等
自然環境等	54	68	66	49	52	55	64	62	72	56	47	61	79	74	82	78	92	75	77	98	91	83	90	1,625	自然環境等
人力機械工具等	96	67	63	79	67	81	68	72	75	74	50	49	54	61	56	79	71	49	58	53	73	74	71	1,540	人力機械工具等
荷	77	82	67	73	61	75	71	65	68	56	68	59	58	41	68	55	50	64	55	63	78	78	71	1,503	荷
動力クレーン等	79	68	57	54	64	86	68	51	65	63	45	48	51	59	58	45	46	49	66	66	66	48	68	1,370	動力クレーン等
木材加工用機械	48	49	52	44	45	39	49	49	51	41	43	38	41	42	37	49	48	66	36	51	54	36	62	1,070	木材加工用機械

ク			138		138		139	140	145	115	115	97	127	115	123	144	150	140	159	164	149	154	172	2,624	ク
金属材 料			161		134		136	137	136	107	93	112	109	97	111	111	122	112	117	138	137	123	134	2,327	金属材 料
通路			47		61		69	74	73	59	48	49	60	49	54	54	64	77	81	77	95	94	112	1,297	通路
建築 物、構 築物			66		75		78	73	82	64	62	66	75	66	61	78	65	66	80	71	86	68	79	1,361	建築 物、構 築物
足場			81		82		103	93	71	96	54	54	61	75	77	79	70	79	71	62	62	76	67	1,413	足場
手工具			55		57		57	60	58	62	38	39	41	47	46	56	58	33	43	44	60	54	61	969	手工具
階段、 栈橋			42		38		53	61	33	46	38	29	27	35	35	42	54	49	55	53	41	64	59	854	階段、 栈橋
荷姿の 物			49		46		48	46	51	41	47	42	40	33	49	42	39	51	49	58	62	61	57	911	荷姿の 物
屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌			51		55		65	64	67	60	51	59	73	81	71	73	81	75	59	78	67	55	56	1,241	屋根、 はり、 もや、 けた、 合掌
起因物 なし			36		25		30	22	17	26	31	27	23	34	31	27	35	27	39	41	42	52	53	618	起因物 なし
乗用 車、バ			43		52		56	59	54	59	35	45	37	59	60	90	74	59	64	70	57	54	52	1,079	乗用 車、バ

ス、バイク																								ス、バイク	
移動式クレーン			40		44		47	27	46	40	33	37	32	36	42	30	32	35	48	50	36	33	47	735	移動式クレーン
その他の用具			31		30		32	28	23	31	27	17	28	22	19	24	24	37	32	31	35	24	45	540	その他の用具
掘削用機械			38		34		34	42	22	27	34	29	39	35	37	31	27	27	30	35	53	44	44	662	掘削用機械
その他の仮設物、建築物、構築物等			48		48		42	40	48	42	22	31	38	36	32	39	45	36	44	39	48	48	43	769	その他の仮設物、建築物、構築物等
その他の一般動力機械			31		36		35	41	32	43	26	31	51	25	34	38	37	38	29	32	40	37	43	679	その他の一般動力機械
木材、竹材			40		37		35	34	30	24	30	41	28	28	36	33	41	32	34	37	39	26	43	648	木材、竹材
その他の材料			44		35		35	56	33	23	30	28	36	34	31	48	38	33	32	25	27	31	41	660	その他の材料

研削 盤、バ フ盤			17		21		19	20	24	24	24	20	23	16	20	16	21	30	18	23	21	17	32	406	研削 盤、バ フ盤
解体用 機械			3		10		11	11	8	6	12	6	4	10	14	13	18	24	25	22	22	20	32	271	解体用 機械
作業 床、歩 み板			36		39		38	40	45	45	31	24	25	36	37	39	39	38	41	45	33	29	29	689	作業 床、歩 み板
丸のこ 盤			34		18		24	25	18	27	24	16	28	25	20	20	19	22	16	26	20	12	27	421	丸のこ 盤
その他 の環境 等			15		11		16	12	6	15	12	10	15	18	23	20	15	25	19	27	26	14	27	326	その他 の環境 等
その他 の装 置、設 備			35		33		36	31	42	42	25	28	39	30	42	40	37	38	24	42	32	29	25	650	その他 の装 置、設 備
地山、 岩石			17		15		19	19	19	15	10	16	15	25	18	20	27	17	20	23	21	25	23	364	地山、 岩石
チェー ンソー			5		12		14	17	13	5	11	12	8	13	9	19	21	21	13	13	21	17	23	267	チェー ンソー
その他 の金属			30		17		11	24	12	6	10	20	14	14	8	14	10	15	13	17	18	14	22	289	その他 の金属

加工用 機械			10		11		7	4	13	5	7	8	5	3	8	8	7	17	6	11	8	6	12	156	加工用 機械
玉掛用 具			13		14		10	11	13	13	7	15	7	8	11	9	4	14	13	6	6	11	10	195	玉掛用 具
フォー クリフ ト			6		5		14	4	9	11	6	4	6	9	11	10	11	15	12	10	13	11	10	177	フォー クリフ ト
その他 の危険 物、有 害物等			3		10		7	7	6	7	3	2	2	4	6	5	7	9	8	5	6	9	7	113	その他 の危険 物、有 害物等
コンベ ア			2		6		8	6	3	6	3	2	9		4	3	2	5	4	2	3	4	7	79	コンベ ア
有害物			8		29		10	10	10	3	5	4	7	7	7	5	7	6	6	8	8	4	5	149	有害物
高所作 業車			5		10		4	5	3	6	10	5	7	4	5	7	10	8	9	3	8	3	5	117	高所作 業車
締固め 用機械			4		4		3	5	2	2	3	3	1	4		3	3	2	3	3	3	5	5	58	締固め 用機械
人カク レーン 等			2		2		2	4	6	2	2	3	4	2	4	8	1	2	2	1	4	7	4	62	人カク レーン 等
人力運			6		6		8	7	9	8	8	5	7	9	6	11	9	12	12	8	8	10	3	152	人力運

の乗物			2		3		4	4	5	2	4	5	2	3	3	3	2	2	4		3	4	2	57	の乗物
ガス溶接装置			6		4		4	3		1	1	3	2	1	5	4	4	2	1	3	4		2	50	ガス溶接装置
その他の圧力容器			4		4		4	3	4	5	2	3	2	3	1	5	2	2	1		1		2	48	その他の圧力容器
水			3		1		1	1	2	2	2		22	4		2	2		1		1	2	2	48	水
その他の電気設備			2				2	4	1	3			4	2	2		4	4	3	1	8	3	2	45	その他の電気設備
ボール盤、フライス盤			4		3		2	4	2	7	1	1	1	5		1	1		2	3	2	1	2	42	ボール盤、フライス盤
分類不能			4		1		3	4	1	6	3	3		2	1	2	1		2		2	1	2	38	分類不能
電力設備			3		1			1	4	3	2	1	2		2	6	2	1	1	3		3	2	37	電力設備
その他の溶接装置					1			3	1	2	1			2	2		1	1	1	2			2	19	その他の溶接装置
爆発性			2				1		2		2		1									1	2	11	爆発性

の物等																									の物等	
混合機、粉砕機			2		2		7	6	3	4	2	3	1	5	2	4	1	1	4	7	2	6	1	63	混合機、粉砕機	
動力伝導機構			4				5	6	7	3	7	1	3	3		2	2	1	4	2	3		1	54	動力伝導機構	
炉、窯			3		6		2	2	4	1	2	3	1	1	2	2	7	1	1	1	2	2	1	44	炉、窯	
支保工			1		4		3	2	2	1	1	2	1		1	1	2	1	1	1	1	2	1	28	支保工	
不整地運搬車			2		1			3	1	1		1		1	1	2	4		2	3	3		1	26	不整地運搬車	
アーク溶接装置					4		1		1	3	4	1	1		1	1	2	1	1		1	1	1	24	アーク溶接装置	
シャー			3							1	1	1		1			4	2		1	2		1	17	シャー	
異常環境等							1	1	2	1				1	2		1		1	1	1	1	2	1	15	異常環境等
旋盤			1				2			1					1		1		2			2	1	11	旋盤	
走行集材機械																							1	1	走行集材機械	
可燃性のガス			5		6		6	5	4	5	3	2	7	5		3	3	1	3	2		1		61	可燃性のガス	
かな			2		2		4	1	3	3		2		1		2		3		1	4			28	かな	

盤																								盤	
化学設備			1		2		2	4	2	2	1	2	1			4	1			1				23	化学設備
プレス機械			1		2				2	3	2		1	1	1	2	2	2		1		2		22	プレス機械
ボイラー							2	1	2						1	1		1	1	1	2			17	ボイラー
圧力容器			2		1		1		1	2	1	1	1				1	1	2			1		15	圧力容器
ローダー					2			1		1			1		1		2	1	1	2				13	ローダー
帯のこ盤					2			2	2		1					1	3	1						12	帯のこ盤
ロール機（印刷ロール機を除く。）							1	1	1													1		11	ロール機（印刷ロール機を除く。）
鉄道車両			1				4	1				1				1		2						10	鉄道車両
軌道装置							1	1		1		2	1		1	1				1				9	軌道装置

落下	212	228	210	213	186	206	205	194	214	166	163	156	173	155	168	162	186	170	155	181	177	172	208	4,260	来・ 落下
転倒	162	147	150	161	166	183	177	187	177	158	129	114	137	154	163	168	173	194	185	207	202	199	199	3,892	転倒
その他	8	8	6	6	12	10	16	13	7	7	11	8	5	3	4	6	10	10	9	11	9	28	193	400	その 他
切れ・ こすれ	163	153	152	146	139	142	131	153	133	129	109	111	130	123	102	149	133	160	106	130	145	114	184	3,137	切 れ・ こす れ
動作の 反動無 理な動 作	105	103	120	80	79	96	93	85	80	90	91	83	99	90	94	97	90	114	115	108	118	134	152	2,316	動作 の反 動無 理な 動作
激突	89	84	81	65	89	84	87	102	75	89	57	67	74	68	76	82	67	87	77	70	95	89	93	1,847	激突
激突さ れ	83	80	84	72	87	84	89	82	80	79	67	64	76	70	95	72	80	84	86	95	102	100	89	1,900	激突 され
交通事 故(道 路)	64	59	67	54	66	54	64	68	72	62	34	40	52	69	73	108	83	72	86	88	63	62	69	1,529	交通 事故 (道 路)
崩壊・ 倒壊	54	48	43	56	51	73	42	49	49	43	40	41	52	33	44	62	42	33	69	54	56	42	56	1,132	崩 壊・ 倒 壊

故（その他）	1	2				6	3		1							2		1	1	1			18	（その他）	
合計	1,862	1,818	1,739	1,682	1,733	1,745	1,801	1,788	1,739	1,652	1,359	1,375	1,548	1,522	1,574	1,723	1,686	1,721	1,720	1,835	1,859	1,752	2,142	39,375	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。