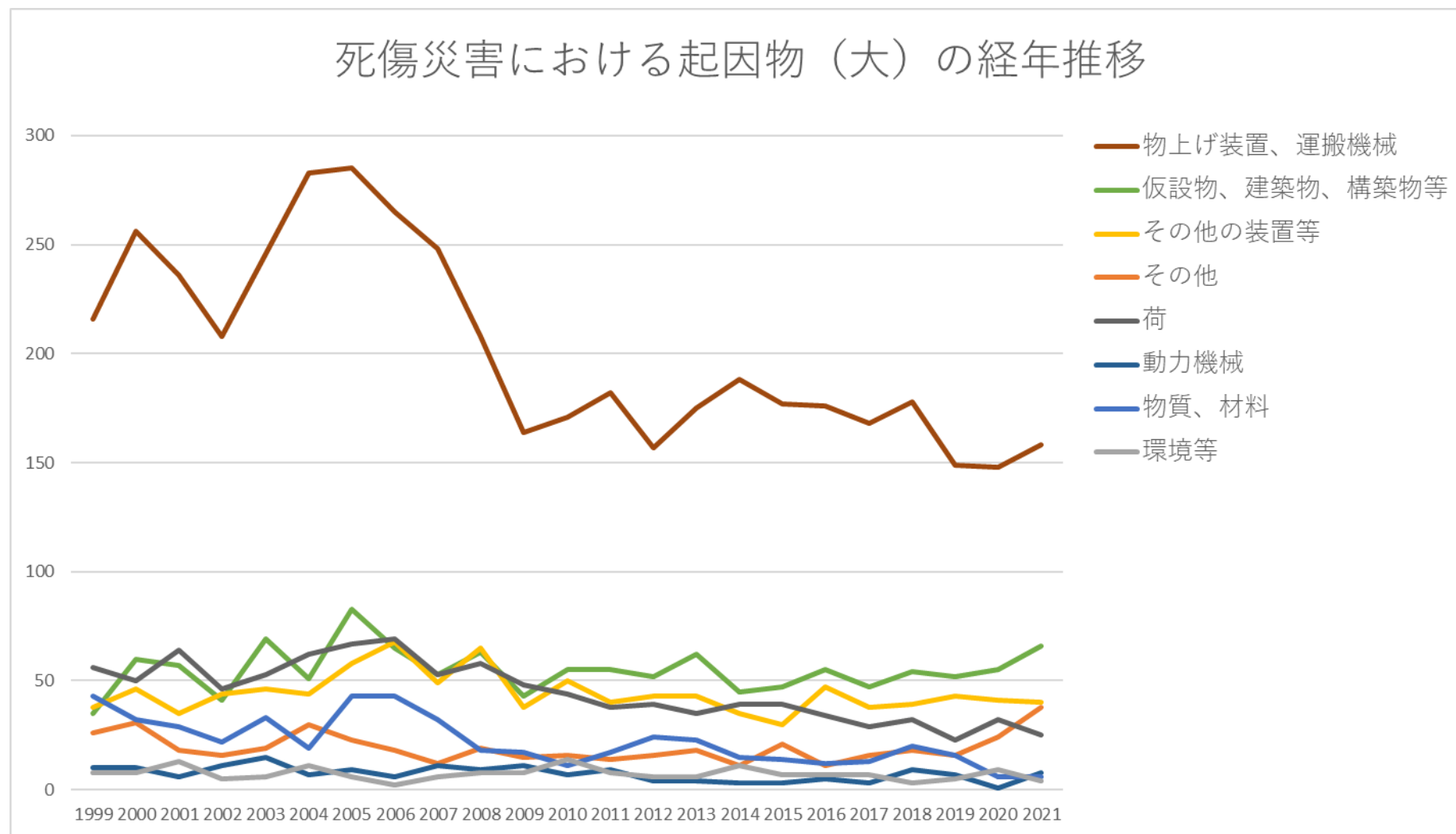


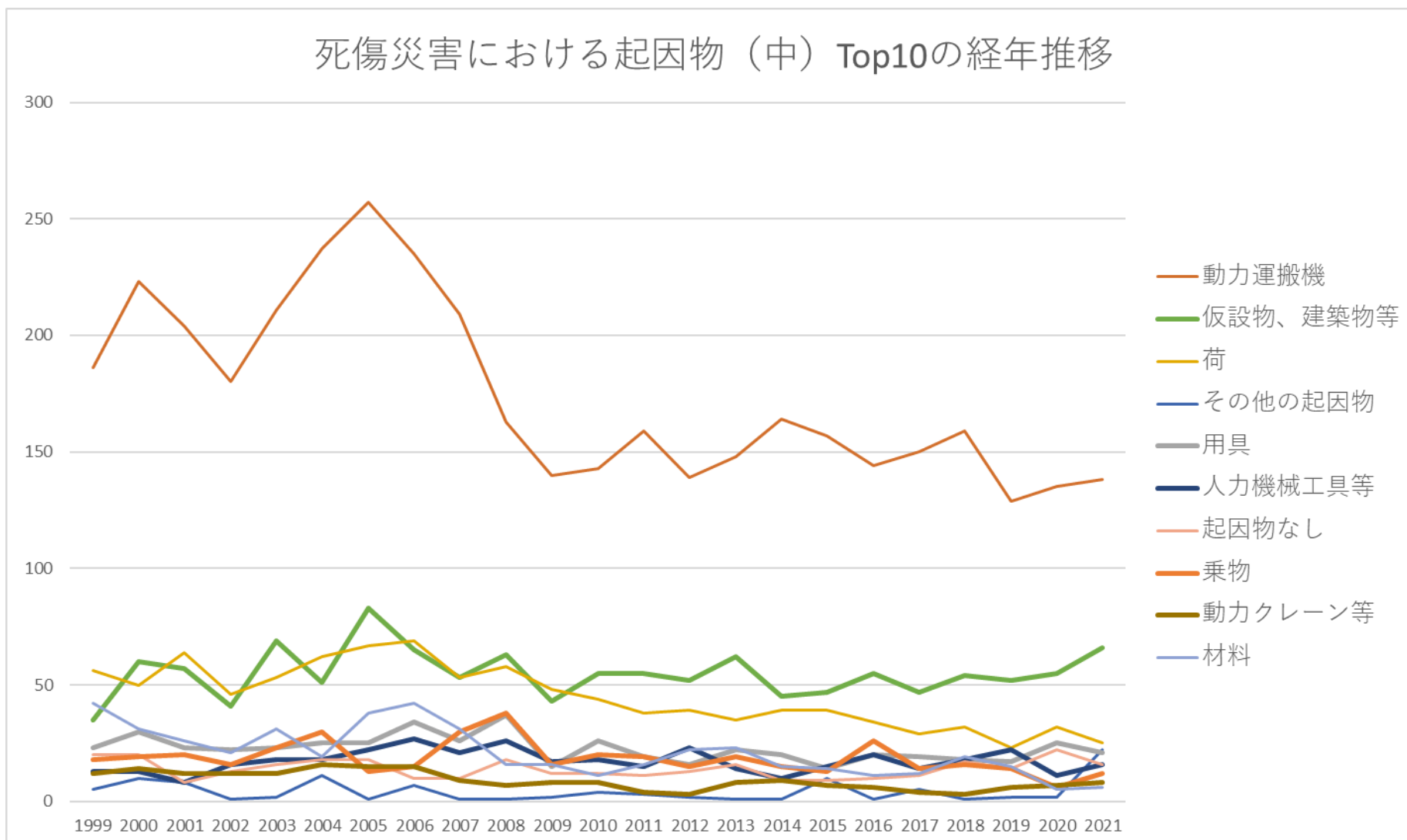
040309その他の道路貨物運送業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2021年）

040309その他の道路貨物運送業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2021年）



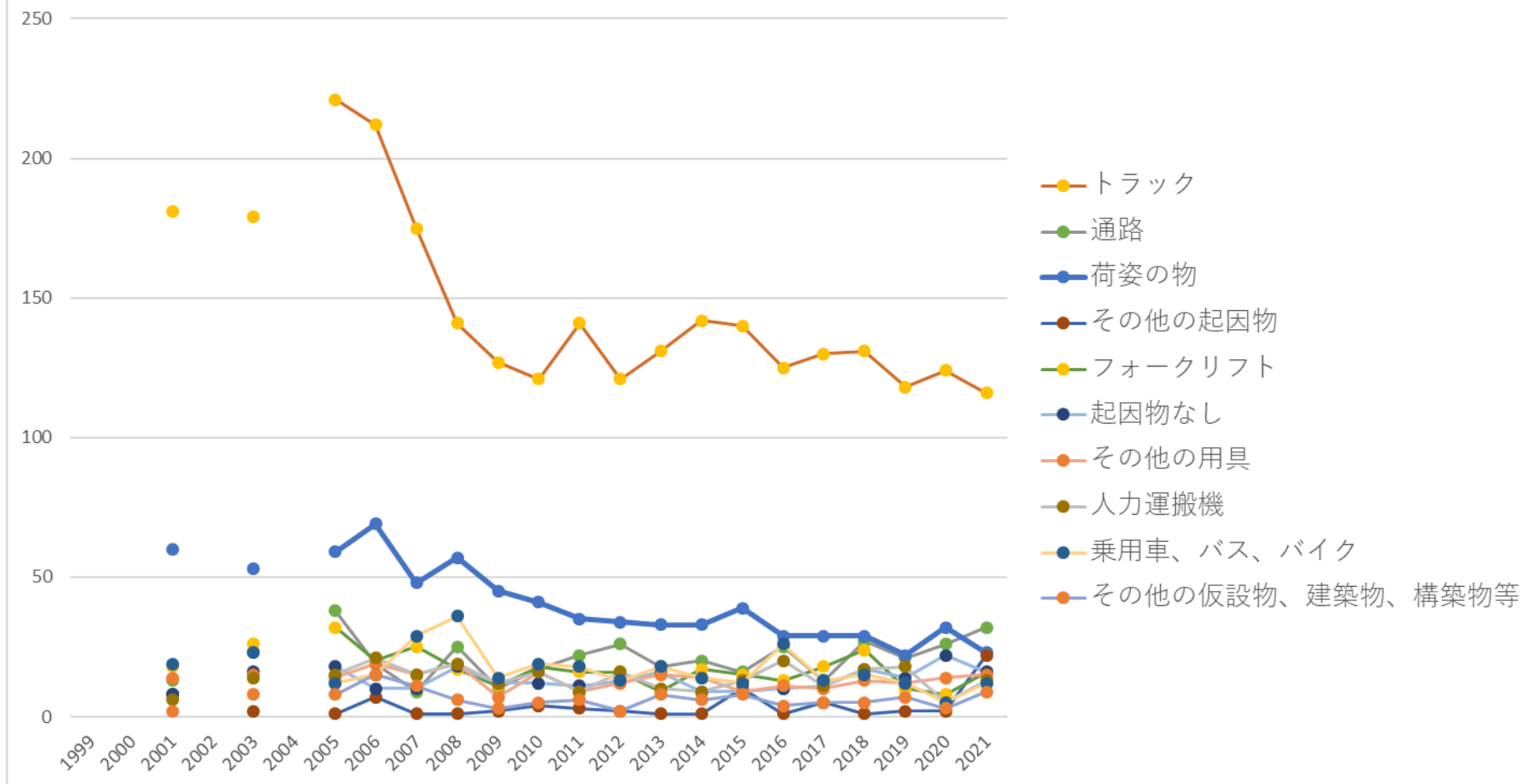
040309その他の道路貨物運送業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2021年）

死傷災害における起因物（中）Top10の経年推移



040309その他の道路貨物運送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



040309その他の道路貨物運送業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2021年）

物上げ 装置、 運搬機 械	216	256	236	208	246	283	285	265	248	208	164	171	182	157	175	188	177	176	168	178	149	148	158	4,642	物上げ 装置、 運搬機 械
仮設 物、建 築物、 構築物 等	35	60	57	41	69	51	83	65	53	63	43	55	55	52	62	45	47	55	47	54	52	55	66	1,265	仮設 物、建 築物、 構築物 等
その他 の装置 等	38	46	35	44	46	44	58	68	49	65	38	50	40	43	43	35	30	47	38	39	43	41	40	1,020	その他 の装置 等
その他	26	31	18	16	19	30	23	18	12	19	15	16	14	16	18	11	21	11	16	18	16	24	38	446	その他
荷	56	50	64	46	53	62	67	69	53	58	48	44	38	39	35	39	39	34	29	32	23	32	25	1,035	荷
動力機 械	10	10	6	11	15	7	9	6	11	9	11	7	9	4	4	3	3	5	3	9	7	1	8	168	動力機 械
物質、 材料	43	32	29	22	33	19	43	43	32	18	17	11	17	24	23	15	14	12	13	20	16	6	6	508	物質、 材料
環境等	8	8	13	5	6	11	6	2	6	8	8	14	8	6	6	11	7	7	7	3	5	9	4	168	環境等
合計	432	493	458	393	487	507	574	536	464	448	344	368	363	341	366	347	338	347	321	353	311	316	345	9,252	合計

040309その他の道路貨物運送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）
動力運 搬機	186	223	204	180	211	237	257	235	209	163	140	143	159	139	148	164	157	144	150	159	129	135	138	4,010	動力運 搬機
仮設 物、建 築物等	35	60	57	41	69	51	83	65	53	63	43	55	55	52	62	45	47	55	47	54	52	55	66	1,265	仮設 物、建 築物等
荷	56	50	64	46	53	62	67	69	53	58	48	44	38	39	35	39	39	34	29	32	23	32	25	1,035	荷
その他 の起因 物	5	10	8	1	2	11	1	7	1	1	2	4	3	2	1	1	10	1	5	1	2	2	22	103	その他 の起因 物
用具	23	30	23	22	23	25	25	34	26	37	15	26	19	16	22	20	14	20	19	18	17	25	21	520	用具
人力機 械工具 等	13	13	8	16	18	18	22	27	21	26	17	18	15	23	14	10	15	20	14	18	22	11	16	395	人力機 械工具 等
起因物 なし	20	20	8	13	16	18	18	10	10	18	12	12	11	13	16	9	9	10	11	17	14	22	16	323	起因物 なし
乗物	18	19	20	16	23	30	13	15	30	38	16	20	19	15	19	15	13	26	14	16	14	6	12	427	乗物
動力ク レーン	12	14	12	12	12	16	15	15	9	7	8	8	4	3	8	9	7	6	4	3	6	7	8	205	動力ク レーン

物、有害物等	1	1	3	1	2		5	1	1	2	1		1	2				1	1	1	1	1		26	物、有害物等	
分類不能	1	1	2	2	1	1	4	1	1		1			1	1	1	2							20	分類不能	
動力伝導機構		1		1				1		1			1	1	1									7	動力伝導機構	
電気設備				1	1					1			1	1										5	電気設備	
溶接装置		1			1														1					3	溶接装置	
化学設備				1																		1		2	化学設備	
原動機																					1			1	原動機	
車両系木材伐出機械等																										車両系木材伐出機械等
炉、釜等																										炉、釜等
合計	432	493	458	393	487	507	574	536	464	448	344	368	363	341	366	347	338	347	321	353	311	316	345	9,252	合計	

車、バス、バイク			19		23		12	15	29	36	14	19	18	13	18	14	12	26	13	15	12	5	12	325	車、バス、バイク
その他の仮設物、建築物、構築物等			2		8		8	15	11	6	3	5	6	2	8	6	8	4	5	5	7	3	9	121	その他の仮設物、建築物、構築物等
階段、栈橋			9		12		13	8	6	12	6	10	9	9	13	7	14	12	15	10	9	8	8	190	階段、栈橋
作業床、歩み板			15		8		8	8	15	5	10	8	6	6	12	5	3	8	3	4	7	7	8	146	作業床、歩み板
はしご等			6		6		8	9	8	13	6	8	8	3	7	3	5	7	8	5	4	9	6	129	はしご等
建築物、構築物			16		15		16	14	10	13	10	14	9	9	8	5	4	4	10	6	5	9	5	182	建築物、構築物
移動式クレー			6		6		8	9	6	5	6	5	2	1	4	5	4	4	2	3	3	4	5	88	移動式クレー

ダー								2			1			1	2		1					1	8	ダー
研削 盤、バ フ盤					1						1		2		1							1	6	研削 盤、バ フ盤
その他 の木材 加工用 機械			1						1								1					1	4	その他 の木材 加工用 機械
人力機 械									1									1				1	3	人力機 械
混合 機、粉 砕機					1																	1	2	混合 機、粉 砕機
印刷用 機械																						1	1	印刷用 機械
その他 の材料			2		3		4	5	6	4	4	2	5	1	9	1	4	1	2	5	4		62	その他 の材料
玉掛用 具			3		2		3	6	3	5	2	2	2	1		3		2	1		1	2	38	玉掛用 具
高温・ 低温環			1						1	2	1	5	1	1	3	2	1	2	2	2	2	4	30	高温・ 低温環

境																								境	
地山、 岩石			2		2		1		2	2	2	2				1	1	3	1		1			20	地山、 岩石
その他 の乗物			1				1		1	2	2	1	1	2	1	1	1		1	1	2	1		19	その他 の乗物
整地・ 運搬・ 積込み 用機械									2	3	1	4									2	1		15	整地・ 運搬・ 積込み 用機械
分類不 能			2		1		4	1	1		1			1	1	1	2							15	分類不 能
人カク レーン 等			1				1	1	2				1	1	2	1						2	2	14	人カク レーン 等
その他 の危険 物、有 害物等			3				4	1	1	1	1						1							12	その他 の危険 物、有 害物等
その他 の建設 機械等			1		2		1			1	1			1	1				1	1			1	11	その他 の建設 機械等

エレベータ、リフト			1					1			1			1	1	1						8	エレベータ、リフト		
その他の動力クレーン等								1			1			1	1	1					2		8	その他の動力クレーン等	
立木等			1						1	1		1				1					1		6	立木等	
動力伝導機構								1		1		1	1	1									5	動力伝導機構	
締固め用機械									2			1									1		5	締固め用機械	
その他の金属加工用機械										1		2	1									1		5	その他の金属加工用機械
水									1		1		2										5	水	
丸のこ盤											1			1								1		4	丸のこ盤
チェー											1		1									1		4	チェー

墜落・ 転落	118	145	155	96	136	162	177	154	141	145	99	96	113	104	111	113	112	115	108	119	97	112	90	2,818	墜 落・ 転落
転倒	38	55	47	43	55	57	87	61	57	64	47	49	54	54	47	41	39	58	48	48	45	58	51	1,203	転倒
動作の 反動無 理な動 作	55	52	48	39	53	49	66	43	49	57	43	48	42	43	52	38	49	45	40	45	37	41	44	1,078	動作 の反 動無 理な 動作
はさま れ巻き 込まれ	63	63	58	68	70	68	70	83	60	43	40	52	33	36	45	46	45	30	29	38	27	26	32	1,125	はさ まれ 巻き 込ま れ
激突	24	34	35	32	27	26	42	34	37	18	31	30	24	18	22	26	24	23	25	17	23	14	26	612	激突
激突さ れ	27	23	12	26	18	26	26	30	28	25	20	20	21	19	17	12	11	14	13	20	28	11	26	473	激突 され
その他		2		1	1	1	2	2	1	1	1	3	2	4			2	1	3	1		1	23	52	その 他
交通事 故（道	50	51	47	39	56	65	41	53	43	45	28	33	29	25	29	29	23	38	23	25	22	18	22	834	交通 事故

路)																								(道 路)	
飛来・ 落下	35	35	26	24	36	29	32	44	21	26	17	17	17	16	23	22	15	9	16	16	15	14	15	520	飛 来・ 落下
切れ・ こすれ	11	6	7	5	13	7	11	5	5	3	4	6	10	7	6	6	5	7	3	4	5	9	8	153	切 れ・ こす れ
崩壊・ 倒壊	5	17	15	13	15	9	14	21	16	15	7	6	10	11	7	10	8	4	8	13	8	5	6	243	崩 壊・ 倒壊
交通事 故(そ の他)		1	1		2	1	1	1				1		1						1			1	11	交 通 事 故 (そ の 他)
感電				2									1								1		1	5	感 電
高温・ 低温物	3	3	4	2	3	3	2	4	3	5	2	5	5	3	5	3	1	2	5	3	3	6		75	高 温・ 低温

との接触																										物との接触
踏抜き	1	2	1			1		1	2		2	1					2			1		1			15	踏抜き
分類不能	1	1	1	2		3	1					1			2	1	2								15	分類不能
有害物との接触		1	1	1			2			1	1		1							1					9	有害物との接触
破裂		1			1						2							1							5	破裂
爆発		1			1															1					3	爆発
おぼれ	1												1												2	おぼれ
火災									1																1	火災
合計	432	493	458	393	487	507	574	536	464	448	344	368	363	341	366	347	338	347	321	353	311	316	345	9,252	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。