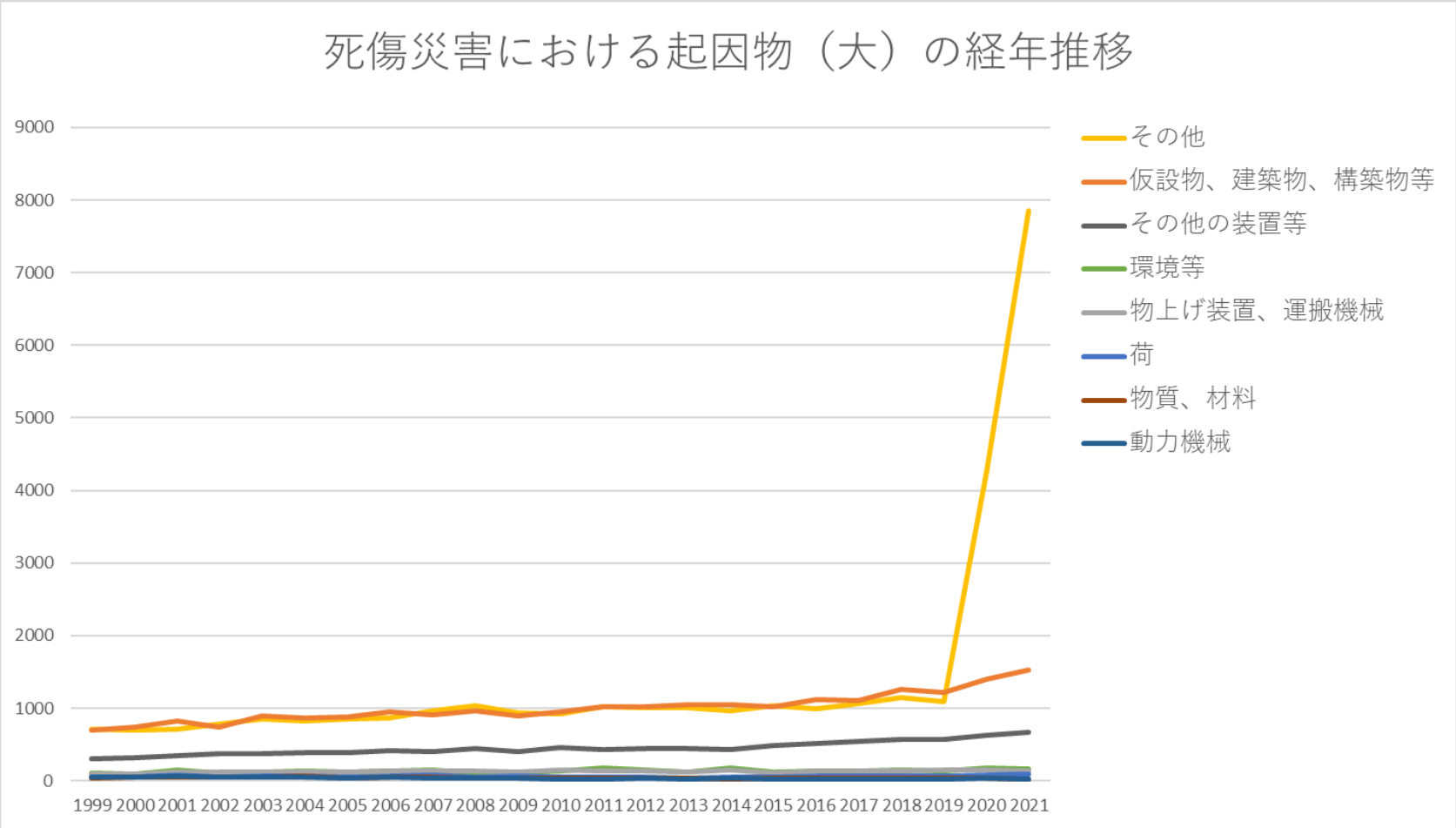
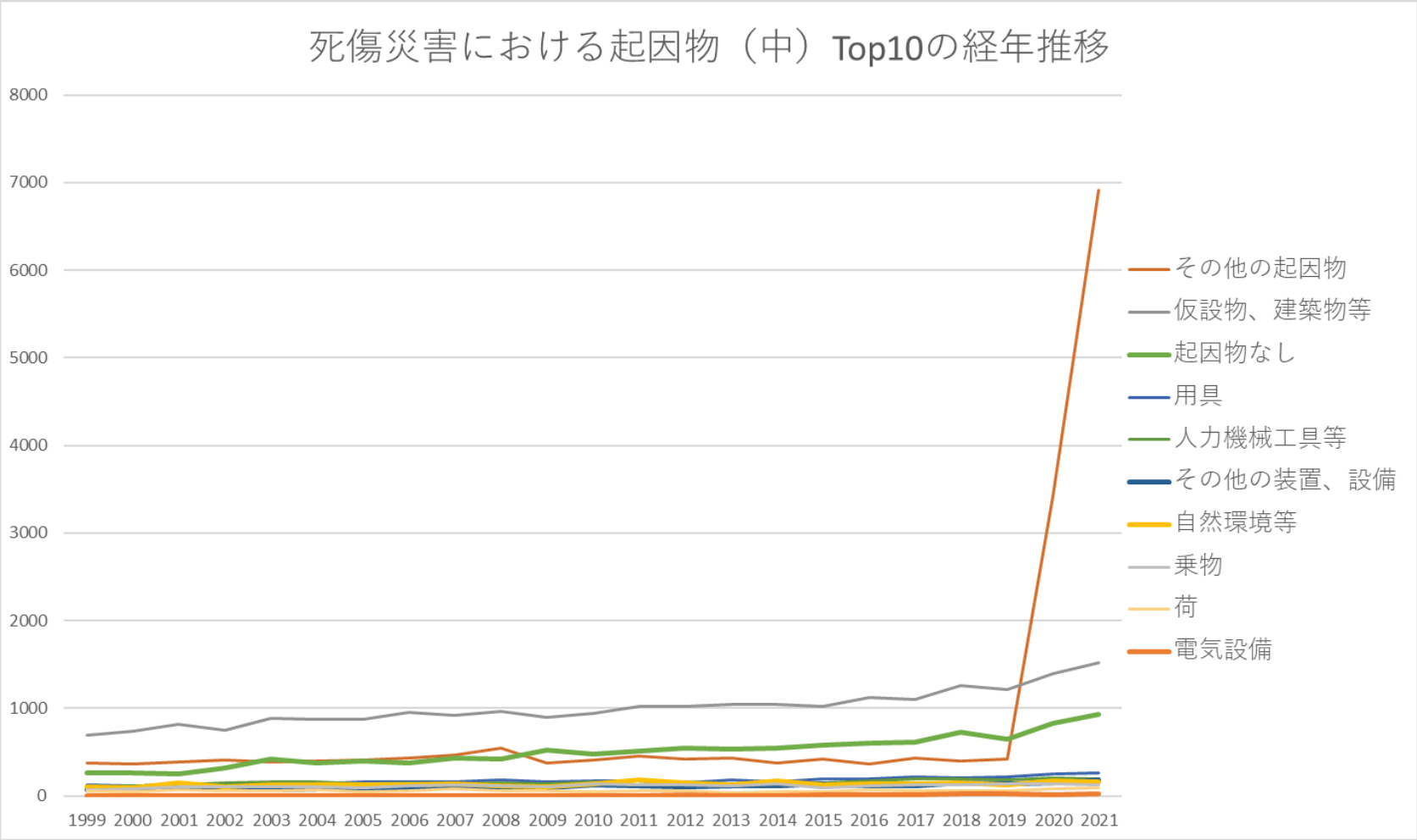
1301医療保健業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2021年）

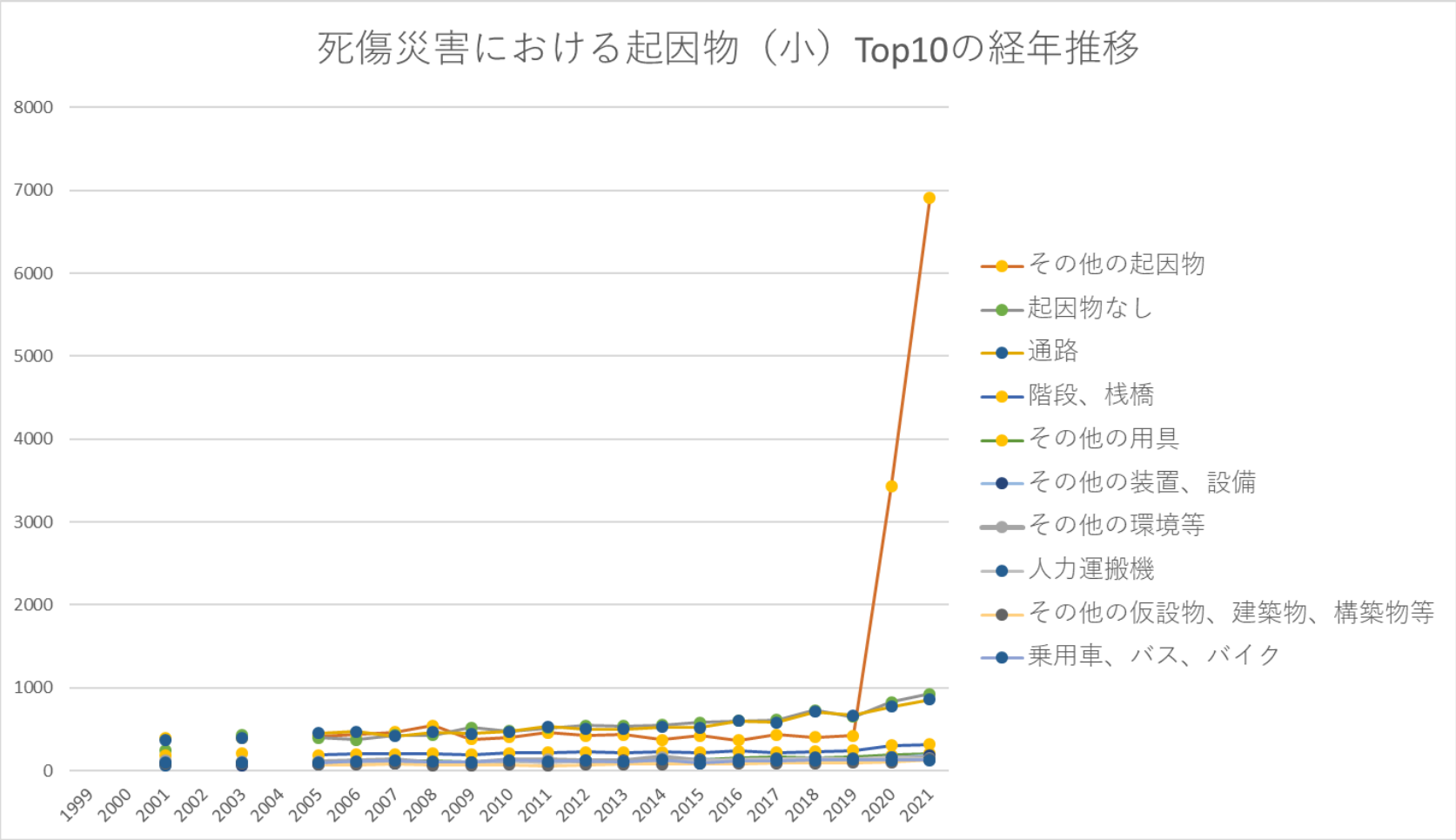
1301医療保健業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2021年）



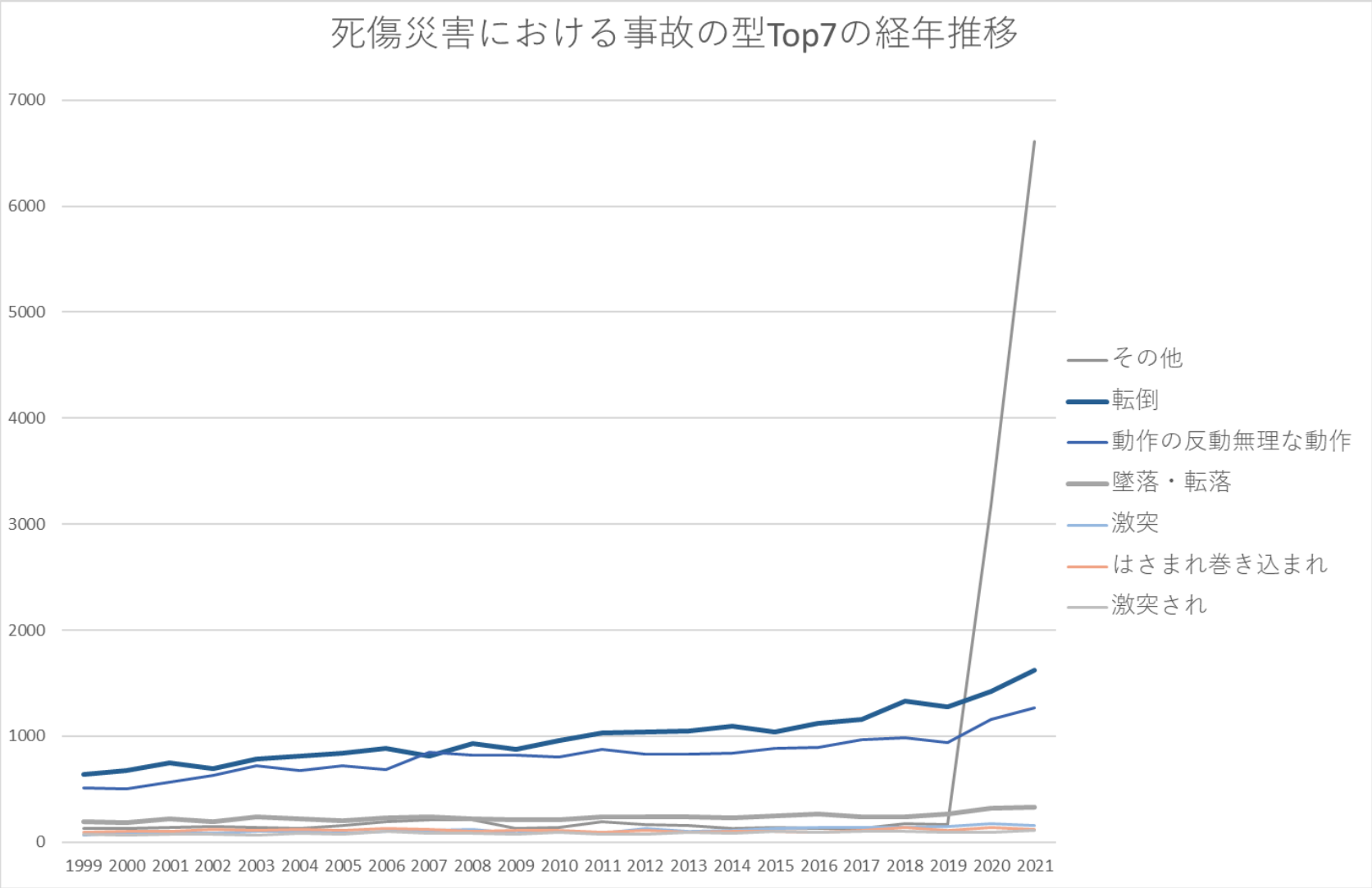
1301医療保健業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2021年）



1301医療保健業における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2021年）



1301医療保健業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2021年）



1301医療保健業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2021年）

起因物（大）	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（大）
その他	708	692	715	784	859	829	856	867	964	1,031	939	919	1,016	1,011	1,013	971	1,033	987	1,069	1,150	1,087	4,270	7,853	31,623	その他
仮設																									仮設

物、建築物、構築物等	692	736	819	746	889	870	878	952	915	966	900	945	1,021	1,017	1,045	1,043	1,023	1,122	1,103	1,261	1,215	1,399	1,523	23,080	物、建築物、構築物等
その他の装置等	306	317	348	381	374	390	392	417	401	442	406	464	430	440	446	436	493	510	547	575	566	632	672	10,385	その他の装置等
環境等	107	93	152	109	124	132	125	131	144	111	101	140	183	145	128	178	128	138	141	155	132	173	164	3,134	環境等
物上げ装置、運搬機械	96	94	122	123	124	122	116	139	142	132	125	148	140	142	127	148	112	138	140	136	148	151	140	3,005	物上げ装置、運搬機械
荷	55	52	75	56	64	65	53	64	81	58	63	47	58	56	39	52	49	67	63	63	62	86	91	1,419	荷
物質、材料	38	49	50	46	48	62	37	58	47	39	34	34	41	32	39	30	33	32	34	32	32	37	30	914	物質、材料
動力機械	46	57	60	53	48	56	39	54	36	39	34	29	22	37	20	35	25	27	24	22	26	32	19	840	動力機械
合計	2,048	2,090	2,341	2,298	2,530	2,526	2,496	2,682	2,730	2,818	2,602	2,726	2,911	2,880	2,857	2,893	2,896	3,021	3,121	3,394	3,268	6,780	10,492	74,400	合計

1301医療保健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）
その他																									その他

の起因物	374	367	392	412	391	395	415	432	465	546	376	405	460	419	436	373	420	365	431	402	422	3,425	6,908	19,031	の起因物
仮設物、建築物等	692	736	819	746	889	870	878	952	915	966	900	945	1,021	1,017	1,045	1,043	1,023	1,122	1,103	1,261	1,215	1,399	1,523	23,080	仮設物、建築物等
起因物なし	262	265	251	322	427	379	394	374	430	427	522	474	516	542	539	551	582	598	610	728	651	829	927	11,600	起因物なし
用具	122	114	123	135	143	140	158	166	157	181	156	167	168	153	185	159	192	200	217	207	222	247	264	3,976	用具
人力機械工具等	104	114	132	153	157	158	134	145	140	150	142	163	131	159	133	153	151	171	190	192	180	209	194	3,555	人力機械工具等
その他の装置、設備	71	78	83	81	65	85	89	92	92	102	95	122	116	107	118	113	136	118	119	148	133	154	189	2,506	その他の装置、設備
自然環境等	107	93	152	109	124	132	125	131	144	111	101	140	183	145	128	178	128	138	141	155	132	173	164	3,134	自然環境等
乗物	76	82	109	99	105	105	98	118	124	116	108	134	128	126	115	138	94	117	125	127	134	137	130	2,645	乗物
荷	55	52	75	56	64	65	53	64	81	58	63	47	58	56	39	52	49	67	63	63	62	86	91	1,419	荷
電気設備	7	5	4	3	2	3	5	8	7	4	8	6	7	11	4	3	10	15	16	21	21	19	22	211	電気設備
材料	23	36	31	30	32	44	26	38	40	23	19	23	29	22	25	16	21	20	21	24	24	31	20	618	材料
分類不																									分類不

能	72	60	72	50	41	55	47	61	69	58	41	40	40	50	38	47	31	24	28	20	14	16	18	992	能
一般動力機械	42	49	51	50	45	49	33	41	34	35	30	27	16	35	19	35	23	25	22	17	25	29	16	748	一般動力機械
危険物、有害物等	15	13	19	16	16	18	11	20	7	16	15	11	12	10	14	14	12	12	13	8	8	6	10	296	危険物、有害物等
動力運搬機	15	9	8	16	18	13	14	12	13	8	9	10	6	14	7	7	10	15	11	5	11	10	7	248	動力運搬機
動力クレーン等	5	3	5	8	1	4	4	9	5	8	8	4	6	2	5	3	8	6	4	4	3	4	3	112	動力クレーン等
木材加工用機械	2	3	3	1		6	4	2	2	1	2	1	2		1		1	1		4	1		3	40	木材加工用機械
炉、釜等	1	2	4	7	4	1	1	4	2	3	4	3	4	3	4	3	2	1	2	6	6		2	69	炉、釜等
圧力容器	1	4	2	2	3	3	5	2	3	2	1	3	4	7	2	5	2	4	3	1	4	3	1	67	圧力容器
建設機械等			3					11					2	1					1	1				19	建設機械等
金属加工用機械	2	2	3		1		2			2	2		1	1				1	1			1		19	金属加工用機械

動力伝導機構		3		2	1					1			1				1					1		10	動力伝導機構
原動機					1	1						1										1		4	原動機
溶接装置																		1						1	溶接装置
車両系木材伐出機械等																									車両系木材伐出機械等
化学設備																									化学設備
合計	2,048	2,090	2,341	2,298	2,530	2,526	2,496	2,682	2,730	2,818	2,602	2,726	2,911	2,880	2,857	2,893	2,896	3,021	3,121	3,394	3,268	6,780	10,492	74,400	合計

1301医療保健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）
その他の起因物			392		391		415	432	465	546	376	405	460	419	436	373	420	365	431	402	422	3,425	6,908	17,483	その他の起因物
起因物なし			251		427		394	374	430	427	522	474	516	542	539	551	582	598	610	728	651	829	927	10,372	起因物なし
通路			363		394		454	468	416	464	443	473	530	501	504	527	517	601	579	708	670	773	860	10,245	通路

階段、桟橋			187		207		189	200	200	207	196	213	219	222	219	223	220	238	221	230	241	303	318	4,253	階段、桟橋
その他の用具			81		98		112	121	114	118	106	118	109	109	113	111	135	151	160	150	164	185	203	2,458	その他の用具
その他の装置、設備			83		65		89	92	92	102	95	122	116	107	118	113	136	118	119	148	133	154	189	2,191	その他の装置、設備
その他の環境等			122		105		108	114	125	97	87	124	130	119	112	160	122	120	127	135	115	155	150	2,327	その他の環境等
人力運搬機			67		85		77	97	96	99	98	116	93	118	95	112	121	141	146	156	142	163	140	2,162	人力運搬機
その他の仮設物、建築物、構築物等			88		84		69	71	82	65	67	68	58	70	76	75	82	80	88	90	97	100	130	1,540	その他の仮設物、建築物、構築物等
乗用車、バス、バイク			102		96		93	111	120	109	102	129	114	119	110	132	87	115	119	124	132	128	127	2,169	乗用車、バス、バイク

作業床、歩み板			91		100		83	105	105	143	107	100	110	111	130	135	101	114	116	123	122	123	115	2,134	作業床、歩み板
建築物、構築物			84		95		75	103	105	85	80	85	100	108	114	76	95	78	95	103	79	92	91	1,743	建築物、構築物
荷姿の物			71		60		52	63	72	56	60	46	54	53	38	48	44	60	60	59	58	85	86	1,125	荷姿の物
はしご等			42		45		46	45	43	63	50	49	59	43	72	48	57	49	57	57	57	62	61	1,005	はしご等
手工具			65		72		56	45	44	51	43	46	34	41	37	41	29	30	43	36	27	32	33	805	手工具
分類不能			72		41		47	61	69	58	41	40	40	50	38	47	31	24	28	20	14	16	18	755	分類不能
人力クレーン等																					10	13	18	41	人力クレーン等
送配電線等			1		1		1	3	5	4	7	4	4	8	2	2	10	10	11	16	18	11	14	132	送配電線等
その他の材料			20		20		15	23	25	15	12	16	12	12	15	10	14	8	9	15	11	18	9	279	その他の材料
食品加工用機械			26		26		16	24	17	24	19	12	8	24	13	21	15	15	13	10	9	12	8	312	食品加工用機械

その他の電気設備			3		1		4	5	2		1	2	3	3	2	1		5	4	5	3	8	8	60	その他の電気設備
その他の一般動力機械			24		17		15	16	15	10	11	15	8	10	5	13	8	10	8	6	14	17	7	229	その他の一般動力機械
金属材料			6		6		7	13	10	6	5	5	11	5	4	4	5	9	8	4	8	9	7	132	金属材料
開口部			4		4		2	2	2	2	3	2	3	3	1	5	3	5	2	3	4	4	6	60	開口部
トラック			4		13		5	7	6	5	4	4	2	8	4	5	7	10	7	1	6	5	5	108	トラック
機械装置			4		4		1	1	9	2	3	1	4	3	1	4	5	7	3	4	4	1	5	66	機械装置
水			9		3		8	5	7	7	2	5	40	7	3	4	2	6	4	5	6	10	4	137	水
地山、岩石			6		5		4	2	10	3	3	3	3	4	2	8	2	7	2	5	3		4	76	地山、岩石
引火性の物									1		1	1				1		1	1				4	10	引火性の物
その他の危険物、有害物等			7		11		8	8	2	12	8	6	9	6	7	7	8	7	10	7	7	5	3	138	その他の危険物、有害物等

その他の乗物			7		9		5	7	4	7	6	5	14	7	5	6	7	2	6	3	2	9	3	114	その他の乗物
高温・低温環境			11		6			9	2	3	5	6	8	9	9	4		2	5	4	6	5	3	97	高温・低温環境
エレベータ、リフト			4		1		4	9	4	7	7	4	5	2	5	3	8	5	4	4	3	3	3	85	エレベータ、リフト
有害物			12		4		3	10	3	2	5	4	3	1	2	4	4	3	2	1	1		3	67	有害物
立木等			1		3		4	1			4	2	2	4	2	2	2	3	2		2	1	3	38	立木等
人力機械							1	3			1	1	4		1		1		1		1	1	3	18	人力機械
その他の動力運搬機			3		4		4	3	4	3	4	6	2	3	2		2	4	3	4	3	5	2	61	その他の動力運搬機
炉、窯			2		4		1	3	1	3	2	2	3	1	2	2	2	1	2	5	5		2	43	炉、窯
木材、竹材			1		4		2	2	2		1	1	4	2	4	2	1	2	2	1	4	1	2	38	木材、竹材
石、砂、砂利			4		2		2		3	2	1	1	2	3	2		1	1	2	4	1	3	2	36	石、砂、砂利
足場			1				2	2	3			2	1	2	1		2		1	1	1	1	2	22	足場

丸のこ盤			2				3		1		2	1			1		1			1			2	14	丸のこ盤
その他の圧力容器			1		2		4	1	1	1	1	2	3	5	1	2	2	2	3		2	3	1	37	その他の圧力容器
混合機、粉砕機					2		2	1	2	1				1		1					2		1	13	混合機、粉砕機
支保工					1		1															1	1	4	支保工
帯のこ盤																					1		1	2	帯のこ盤
屋根、はり、もや、けた、合掌			1		4		3	1	2		4	2				2	3	6	1	3	1	2		35	屋根、はり、もや、けた、合掌
コンベア			1		1		5	2	3		1		1	3	1	2	1		1		2			24	コンベア
異常環境等			3		2		1			1				2					1	6		2		18	異常環境等
圧力容器			1				1	1	1	1		1	1	1	1	3		1		1	2			16	圧力容器
整地・																									整地・

運搬・積込み用機械			1					11											1					13	運搬・積込み用機械
その他の炉、窯等			2					1	1		1	1		1	2	1				1	1			12	その他の炉、窯等
その他の金属加工用機械			3							2	1		1	1								1		9	その他の金属加工用機械
可燃性のガス					1			2	1	1					1	1		1				1		9	可燃性のガス
チェーンソー							1	1	1				2							2				7	チェーンソー
爆発性の物等										1				2	4									7	爆発性の物等
動力伝導機構					1					1			1				1					1		5	動力伝導機構
研削盤、バフ盤					1		2				1							1						5	研削盤、バフ盤
その他の動力									1	1	1							1				1		5	その他の動力

クレーン等																									クレーン等
その他の建設機械等			1										2	1										4	その他の建設機械等
ボイラー					1				1					1				1						4	ボイラー
原動機					1							1										1		3	原動機
その他の木材加工用機械										1								1		1				3	その他の木材加工用機械
乾燥設備											1		1	1										3	乾燥設備
放射線											1			1		1								3	放射線
かんな盤			1					1																2	かんな盤
産業用ロボット															1					1				2	産業用ロボット
ローダー													1					1						2	ローダー
玉掛用																									玉掛用

具														1							1			2	具
掘削用機械																				1				1	掘削用機械
高所作業車			1																					1	高所作業車
旋盤																			1					1	旋盤
遠心機械																			1					1	遠心機械
ロール機（印刷ロール機を除く。）			1																					1	ロール機（印刷ロール機を除く。）
移動式クレーン													1											1	移動式クレーン
機械集材装置、運材索道			1																					1	機械集材装置、運材索道
アーク溶接装																		1						1	アーク溶接装

置																									置
電力設備																			1					1	電力設備
角のみ盤、木工ボール盤																									角のみ盤、木工ボール盤
面とり盤、ルータ、木工フライス盤																									面とり盤、ルータ、木工フライス盤
基礎工事用機械																									基礎工事用機械
締固め用機械																									締固め用機械
解体用機械																									解体用機械
ボール盤、フライス																									ボール盤、フライス

盤																									盤
プレス機械																									プレス機械
鍛圧ハンマ																									鍛圧ハンマ
シャー																									シャー
射出成型機																									射出成型機
印刷用機械																									印刷用機械
伐木等機械																									伐木等機械
走行集材機械																									走行集材機械
架線集材機械																									架線集材機械
その他の車両系林業機械																									その他の車両系林業機械
クレーン																									クレーン
デリッ																									デリッ

ク																								ク
揚貨装置																								揚貨装置
ゴンドラ																								ゴンドラ
簡易架線集材装置																								簡易架線集材装置
フォークリフト																								フォークリフト
軌道装置																								軌道装置
ストラドルキャリヤー																								ストラドルキャリヤー
不整地運搬車																								不整地運搬車
鉄道車両																								鉄道車両
化学設備																								化学設備

ガス溶接装置																									ガス溶接装置
その他の溶接装置																									その他の溶接装置
合計			2,341		2,530		2,496	2,682	2,730	2,818	2,602	2,726	2,911	2,880	2,857	2,893	2,896	3,021	3,121	3,394	3,268	6,780	10,492	65,438	合計

1301医療保健業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2021年）

事故の型	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	事故の型
その他	132	128	138	151	142	133	159	190	207	208	133	134	190	163	160	125	141	132	129	177	161	3,182	6,608	13,023	その他
転倒	643	672	749	691	788	815	836	887	808	931	877	961	1,034	1,038	1,046	1,092	1,038	1,117	1,158	1,332	1,272	1,420	1,619	22,824	転倒
動作の反動無理な動作	509	504	569	631	718	671	720	680	849	824	823	806	874	833	827	840	889	898	971	986	937	1,160	1,267	18,786	動作の反動無理な動作
墜落・転落	197	183	216	192	236	216	200	231	236	223	212	207	241	241	242	229	251	267	241	242	262	320	330	5,415	墜落・転落
激突	68	89	97	83	99	98	86	100	114	119	87	104	86	129	104	115	127	134	141	139	144	178	160	2,601	激突
																									はさ

はさまれ巻き込まれ	88	101	106	122	113	121	109	132	118	103	114	110	93	107	93	99	102	97	111	135	113	137	123	2,547	まれ巻き込まれ
激突され	74	68	74	77	67	81	77	99	85	83	70	94	71	75	88	80	103	88	106	105	93	96	109	1,963	激突され
交通事故（道路）	55	60	82	70	88	78	67	95	91	87	83	103	88	104	91	107	66	98	93	94	101	103	102	2,006	交通事故（道路）
切れ・こすれ	124	121	135	133	138	151	108	104	102	100	70	97	71	74	72	69	67	60	74	60	59	65	66	2,120	切れ・こすれ
飛来・落下	36	36	43	32	39	48	33	38	29	42	39	28	38	25	36	30	29	41	34	34	32	37	33	812	飛来・落下
高温・低温物との接触	50	50	48	44	43	53	40	44	37	32	36	35	42	41	38	26	27	31	25	39	40	34	26	881	高温・低温物との接触

分類不能	42	40	41	23	26	34	31	36	25	37	29	18	29	27	23	47	29	26	22	21	24	18	16	664	分類不能
崩壊・倒壊	9	15	14	17	10	7	9	11	14	5	7	13	7	11	17	13	10	17	5	14	15	20	13	273	崩壊・倒壊
有害物との接触	15	15	23	21	18	14	16	25	9	19	15	12	23	11	8	15	16	6	8	15	9	3	12	328	有害物との接触
交通事故（その他）	2	3	2	2	1			2	2			1	1	1	2	2		3			2	5	3	34	交通事故（その他）
踏抜き		2	2		1	3	1	2	1	1	4	2			6		1	3	3				2	34	踏抜き
爆発		1		1	2		2	6		1					1	2						1	2	19	爆発
感電	2	2	1	2			2		2	1	1				2	2		1		1			1	20	感電
おぼれ	1												23					1			1	1		27	おぼれ
火災				6		1			1	1	2	1									1			13	火災
破裂	1		1		1	2				1					1			1			2			10	破裂
合計	2,048	2,090	2,341	2,298	2,530	2,526	2,496	2,682	2,730	2,818	2,602	2,726	2,911	2,880	2,857	2,893	2,896	3,021	3,121	3,394	3,268	6,780	10,492	74,400	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。