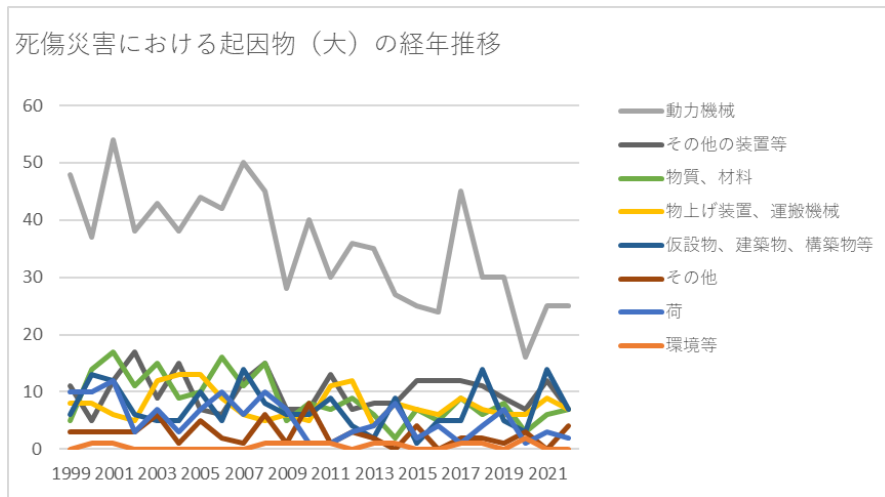
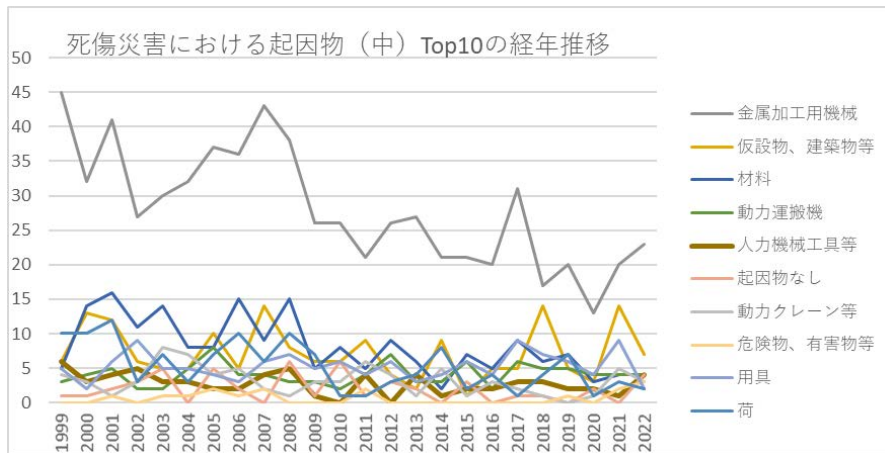


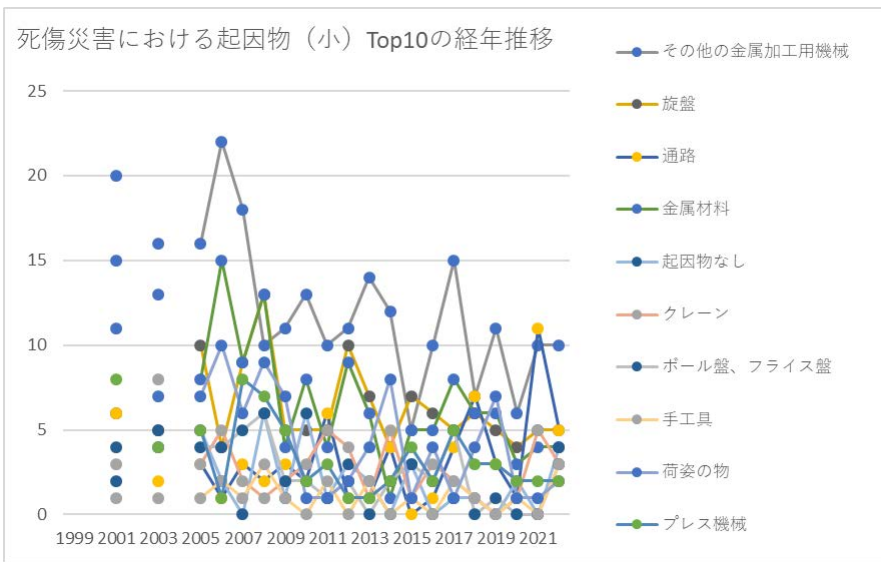
011202ねじ等製造業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



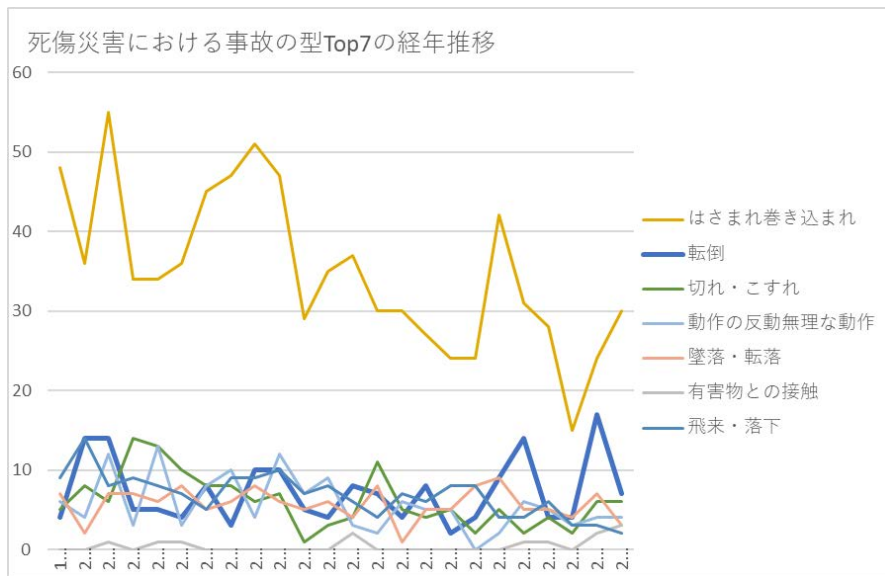
011202ねじ等製造業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）



011202ねじ等製造業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022年）



011202ねじ等製造業における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2022年）



011202ねじ等製造業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2022年）

011202ねじ等製造業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022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	2022	合計	起因物 (大)
動力機 械	48	37	54	38	43	38	44	42	50	45	28	40	30	36	35	27	25	24	45	30	30	16	25	25	855	動力機 械
その他 の装置 等	11	5	12	17	9	15	7	6	12	15	7	7	13	7	8	8	12	12	12	11	9	7	12	7	241	その他 の装置 等
物質、 材料	5	14	17	11	15	9	10	16	11	15	5	8	7	9	6	2	7	5	9	6	8	3	6	7	211	物質、 材料
物上げ 装置、 運搬機 械	8	8	6	5	12	13	13	9	6	5	6	5	11	12	4	8	7	6	9	7	6	6	9	7	188	物上げ 装置、 運搬機 械
仮設 物、建 築物、 構築物 等	6	13	12	6	5	5	10	5	14	8	6	6	9	4	2	9	1	5	5	14	5	3	14	7	174	仮設 物、建 築物、 構築物 等
その他	3	3	3	3	6	1	5	2	1	6	1	8	1	3	2		4		2	2	1	3		4	64	その他
荷	10	10	12	3	7	3	7	10	6	10	7	1	1	3	4	8	2	4	1	4	7	1	3	2	126	荷
環境等		1	1							1	1	1	1		1	1			1	1		2			12	環境等
合計	91	91	117	83	97	84	96	90	100	105	61	76	73	74	62	63	58	56	84	75	66	41	69	59	1,871	合計



物、有害物等			1		1	1	2	1	2				2							1		2	3	16	物、有害物等	
用具	5	2	6	9	5	5	4	3	6	7	5	6	4	6	3	4	6	4	9	7	6	4	9	2	127	用具
荷	10	10	12	3	7	3	7	10	6	10	7	1	1	3	4	8	2	4	1	4	7	1	3	2	126	荷
一般動力機械	3	5	12	10	10	4	7	5	7	5	1	10	6	5	6	5	4	2	13	11	7	2	5	1	146	一般動力機械
動力伝導機構			1	1	3	2		1		1		4	3	3	2	1		2	1	1	3	1		1	31	動力伝導機構
その他の装置、設備						7	1			1	1	1	1	1	1	3	4	3				1	2	1	28	その他の装置、設備
乗物	1	1			2	1	1			1			1	1				1	1	1	1	1			14	乗物
溶接装置				3	1				1	1	1			3				2							12	溶接装置
自然環境等		1	1								1	1	1	1		1	1			1	1		2		12	自然環境等
その他の起因物	2	1			1	1						1					1		1			1			9	その他の起因物
分類不		1	1									1								1		1			6	分類不

能																										能
木材加工用機械										1			2												3	木材加工用機械
炉、釜等			1															1			1				3	炉、釜等
電気設備			1						1	1															3	電気設備
原動機										1															2	原動機
化学設備													1												2	化学設備
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
圧力容器																										圧力容器
合計	91	91	117	83	97	84	96	90	100	105	61	76	73	74	62	63	58	56	84	75	66	41	69	59	1,871	合計



プレス 機械			8		4		5	1	8	7	5	2	3	1	1	2	4	2	5	3	3	2	2	2	70	プレス 機械	
研削 盤、バ フ盤			3		1		2	4	3	2	3	4	2	2	3	1	2			1		1	2	2	38	研削 盤、バ フ盤	
コンベ ア			1				1	1		1	1					1	3				1		2	2	14	コンベ ア	
有害物			1										1								1		1	2	6	有害物	
はしご 等			4		3		2	1	3	3	2	3	4	2	1	2	2	3	8	3	3	3	4	1	57	はしご 等	
フォー クリフ ト			2		2		5	2	4	1	1	2	1	4	2	2	3	1	2	4	3	2	1	1	45	フォー クリフ ト	
その他 の用具			1		2		1	2	2	3	2	2		3	1	1	4		1	4	1	1	2	1	34	その他 の用具	
階段、 栈橋			2				2	4	1	3	1	1				3	1	2	1	4	2		3	1	31	階段、 栈橋	
動力伝 導機構			1		3			1		1		4	3	3	2	1		2	1	1	3	1		1	28	動力伝 導機構	
その他 の装 置、設							1			1	1	1	1	1	1	3	4	3					1	2	1	21	その他 の装 置、設



備																									備	
トラック			2				2	1			1		1	2	1			1	4	1	1	2		1	20	トラック
その他の仮設物、建築物、構築物等					1				2		1		1											1	9	その他の仮設物、建築物、構築物等
その他の危険物、有害物等					1		1	1	1														1	1	6	その他の危険物、有害物等
鍛圧ハンマ								1										1						1	4	鍛圧ハンマ
人力機械											2													1	3	人力機械
射出成型機			1																					1	2	射出成型機
その他の一般動力機			10		8		5	4	5	4		10	5	4	5	5	4	1	9	10	6	1	5		101	その他の一般動力機

械																								械	
作業 床、歩 み板			3		1		2		4	3	1	3	1	2		1		2				2		25	作業 床、歩 み板
人力運 搬機			1		2		1		3				2		2	1	1	2	1	2	2	1	1	22	人力運 搬機
玉掛用 具			1				1		1	1	1	1		1	1	1		1			2		3	15	玉掛用 具
ロール 機（印 刷ロー ル機を 除 く。）							2	1	1					1	1			1	3		1			11	ロール 機（印 刷ロー ル機を 除 く。）
乗用 車、バ ス、バ イク					2		1			1			1	1				1	1	1	1	1		11	乗用 車、バ ス、バ イク
建築 物、構 築物			1		1		2		3							1								8	建築 物、構 築物
木材、					1						1					1	1			1		1		6	木材、





















動作の 反動無 理な動 作	6	4	12	3	13	3	8	10	4	12	7	9	3	2	6	5	5		2	6	5	3	4	4	136	の反 動無 理な 動作
墜落・ 転落	7	2	7	7	6	8	5	6	8	6	5	6	4	8	1	5	5	8	9	5	5	4	7	3	137	墜 落・ 転落
有害物 との接 触			1		1	1							2							1	1		2	3	12	有害 物と の接 触
飛来・ 落下	9	14	8	9	8	7	5	9	9	10	7	8	6	4	7	6	8	8	4	4	6	3	3	2	164	飛 来・ 落下
激突さ れ	6	3	5	2	7	8	3	4	4	3	3	1	1	2	1	3	3	5	2	4	6	2	4	2	84	激突 され
激突	3	5	5	6	6	4	5	3	3	4		6	3	5	5	3	5	2	4	4	1	6	1	1	90	激突
高温・ 低温物 との接 触		1	1	2	1		3				1	1	3			1		1	1	1	1	1		1	20	高 温・ 低温 物と の接 触



