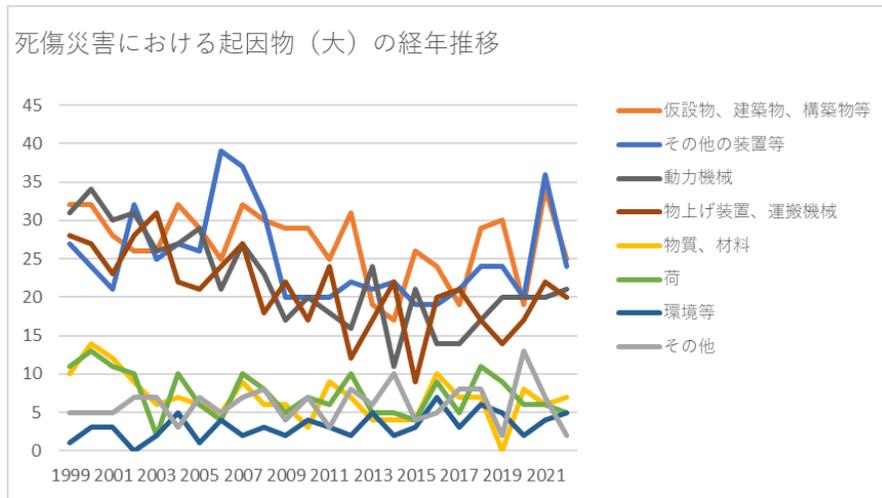
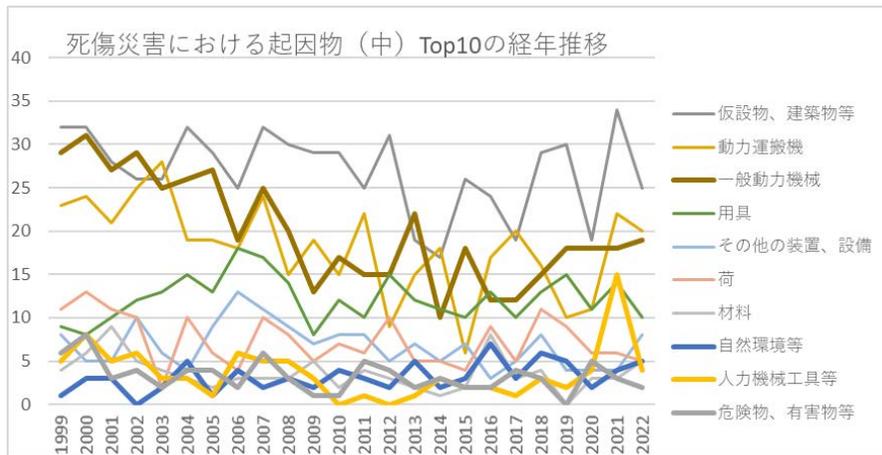


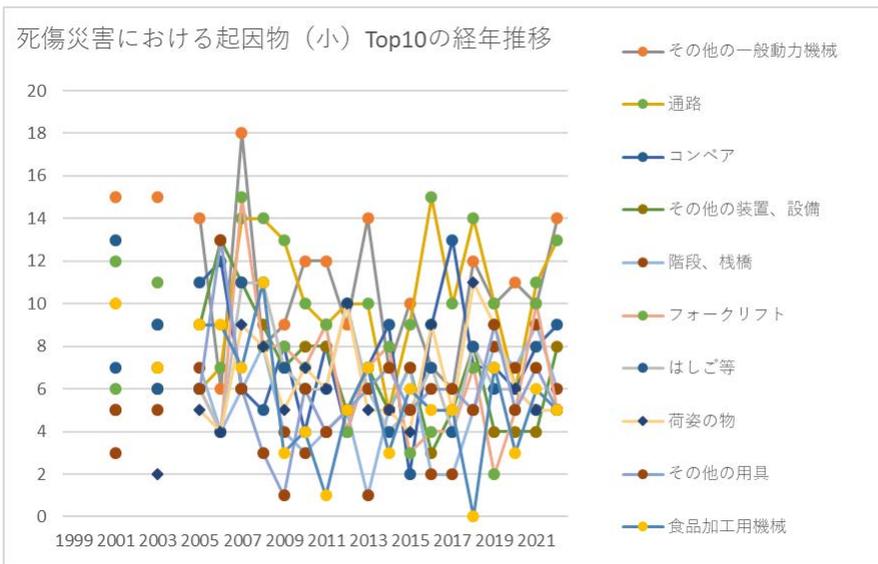
010106飲料（酒類を除く）製造業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



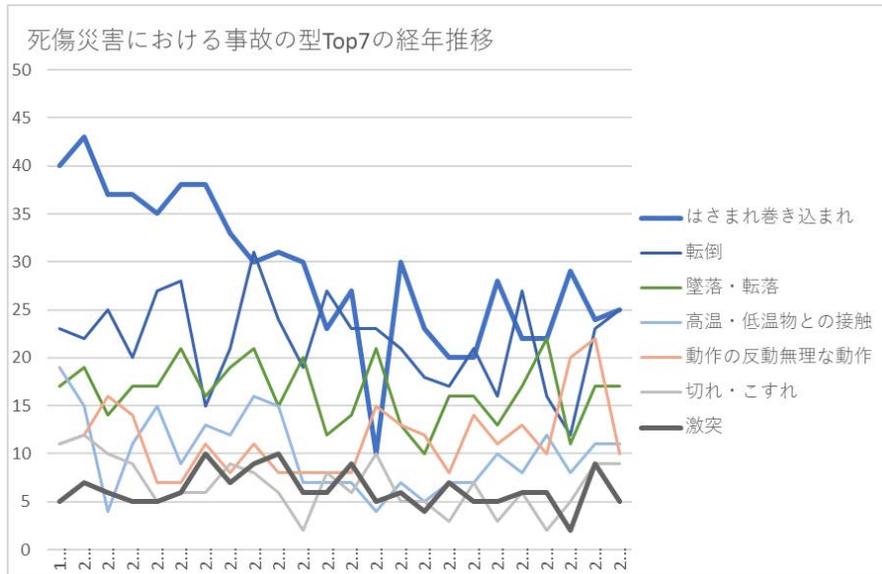
010106飲料（酒類を除く）製造業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）



010106飲料（酒類を除く）製造業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022年）



010106飲料（酒類を除く）製造業における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2022年）



010106飲料（酒類を除く）製造業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2022年）

010106飲料（酒類を除く）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)
仮設 物、建 築物、 構築物 等	32	32	28	26	26	32	29	25	32	30	29	29	25	31	19	17	26	24	19	29	30	19	34	25	648	仮設 物、建 築物、 構築物 等
その他 の装置 等	27	24	21	32	25	27	26	39	37	31	20	20	20	22	21	22	19	19	21	24	24	20	36	24	601	その他 の装置 等
動力機 械	31	34	30	31	26	27	29	21	27	23	17	20	18	16	24	11	21	14	14	17	20	20	20	21	532	動力機 械
物上げ 装置、 運搬機 械	28	27	23	28	31	22	21	24	27	18	22	17	24	12	17	22	9	20	21	17	14	17	22	20	503	物上げ 装置、 運搬機 械
物質、 材料	10	14	12	9	6	7	6	5	9	6	6	3	9	7	4	4	4	10	7	7		8	6	7	166	物質、 材料
荷	11	13	11	10	2	10	6	4	10	8	5	7	6	10	5	5	4	9	5	11	9	6	6	5	178	荷
環境等	1	3	3		2	5	1	4	2	3	2	4	3	2	5	2	3	7	3	6	5	2	4	5	77	環境等
その他	5	5	5	7	7	3	7	5	7	8	4	7	3	8	6	10	4	5	8	8	2	13	7	2	146	その他
合計	145	152	133	143	125	133	125	127	151	127	105	107	108	108	101	93	90	108	98	119	104	105	135	109	2,851	合計

械工具等	5	8	5	6	3	3	1	6	5	5	3		1		1	3	2	2	1	3	2	4	15	4	88	械工具等
危険物、有害物等	6	8	3	4	2	4	4	2	6	3	1	1	5	4	2	3	2	2	4	3		5	3	2	79	危険物、有害物等
動力伝導機構	1	2	3	1	1	1	1	2	2	3	4	1	3		2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	39	動力伝導機構
炉、釜等	2					2			1	1	1												2	2	11	炉、釜等
起因物なし	4	4	4	6	6	2	6	3	4	5	3	4	2	6	6	10	2	5	6	7	2	13	4	1	115	起因物なし
その他の起因物	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	1	2	1	1			2		2	1			3	1	29	その他の起因物
乗物	3	2		2	2	2	1	4	3	3		1	1	2		3	1	2			2	4			38	乗物
動力クレーン等	2	1	2	1	1	1	1	2			3	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	2			29	動力クレーン等
圧力容器	2	3		2	2		3	2	2		1		1	2		2			2		2		1		27	圧力容器
金属加工用機	1	1		1			1						2		1			1	1	1	1	1			12	金属加工用機

械																										械	
化学設備			1	2	1	1				1					1			1		1	1					10	化学設備
電気設備	1					1			1					1			1	2								7	電気設備
溶接装置						1				1																2	溶接装置
分類不能											1		1													2	分類不能
木材加工用機械																	1									1	木材加工用機械
原動機																											原動機
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
合計	145	152	133	143	125	133	125	127	151	127	105	107	108	108	101	93	90	108	98	119	104	105	135	109	2,851	合計	

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	2022	合計	起因物 (小)
その他の一般動力機械			15		15		14	6	18	8	9	12	12	9	14	7	10	7	6	12	10	11	10	14	219	その他の一般動力機械
通路			12		9		6	7	14	14	13	10	9	10	10	5	9	15	10	14	10	6	11	13	207	通路
コンベア			13		9		11	12	6	5	8	4	8	4	7	9	2	9	13	7	7	6	8	9	157	コンベア
その他の装置、設備			5		6		9	13	11	9	7	8	8	5	7	5	7	3	5	8	4	4	4	8	136	その他の装置、設備
階段、栈橋			5		5		7	4	6	8	4	3	4	5	1	5	7	2	2	5	8	7	9	6	103	階段、栈橋
フォークリフト			6		11		6	4	15	8	8	7	9	4	7	8	3	4	4	7	2	5	10	5	133	フォークリフト
はしご等			7		6		6	4	11	11	7	6	6	10	6	4	5	7	4	8	6	6	5	5	130	はしご等
荷姿の			10		2		5	4	9	8	5	7	6	10	5	5	4	9	5	11	9	6	5	5	130	荷姿の

物																											物
その他の用具			3		7		6	13	6	3	1	6	4	5	6	7	5	6	6	5	9	5	7	5	115	その他の用具	
食品加工用機械			10		7		9	9	7	11	3	4	1	5	7	3	6	5	5		7	3	6	5	113	食品加工用機械	
その他の材料			4		4		2	1	1	2	3	2	3	2	1		1	6	3	2		3	1	4	45	その他の材料	
トラック			1		5		1	2	2	1	2	2	4	1	1		1	2	3	2			1	4	35	トラック	
手工具			3		2			2	2	1	1		1		1	1		2		1		3	7	3	30	手工具	
その他の環境等			2					1		1			2	2	1	2	1	1	2	2	4		1	1	3	26	その他の環境等
作業床、歩み板			5		6		5	5	4		4	6	3	3	4	3	2	2	3	1	5	2	5	2	70	作業床、歩み板	
動力伝導機構			3		1		1	2	2	3	4	1	3		2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	34	動力伝導機構	
その他の危険物、有			1		1		1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2		3	2	2	28	その他の危険物、有	

害物等																									害物等		
高温・ 低温環 境			1					1	2	2	1		2		1	3	1	1	2		2	2	1	3	2	27	高温・ 低温環 境
その他 の動力 運搬機			1		3		1		1		1	2	1		1		2			1		3	2		19	その他 の動力 運搬機	
炉、窯									1	1	1												2	2		7	炉、窯
起因物 なし			4		6		6	3	4	5	3	4	2	6	6	10	2	5	6	7	2	13	4	1		99	起因物 なし
建築 物、構 築物			1		2		6	5	5	2	2	8	5	4	3	2	1	2	2	3	4	2	7	1		67	建築 物、構 築物
その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等			3		4		3	4	3	6	6	2	3	5		1	5	3		6	3	2	2	1		62	その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等
その他 の起因 物			1		1		1	2	3	3	1	2	1	1			2		2	1			3	1		25	その他 の起因 物

金属材料		4					2		1	1		1	1	1	1		2		2		2	1	19	金属材料			
開口部		1				2							3	1				1					1	9	開口部		
足場												1			1			1					1	4	足場		
人カクレーン等																						1	1	2	人カクレーン等		
人力運搬機			2		1		1	4	2	4	2					2	2		1	2	2	1	7		33	人力運搬機	
乗用車、バス、バイク						2		1	3	3	3		1	1	2		3	1	2			2	4		28	乗用車、バス、バイク	
有害物			2		1		2	1	4	2			4	2		2	1		2	1		2	1		27	有害物	
エレベータ、リフト						2																			16	エレベータ、リフト	
圧力容器						2									2		1				2		2		1	13	圧力容器
射出成型機						1									1	1					1	1	1	1		10	射出成型機

混合機、粉碎機				1		1		1	2								2					7	混合機、粉碎機	
ロール機（印刷ロール機を除く。）			1	1		2	2															1	7	ロール機（印刷ロール機を除く。）
その他の動力クレーン等							2			2			1	1								1	7	その他の動力クレーン等
化学設備			1	1						1				1			1		1	1			7	化学設備
水				2						1					1		1		2				7	水
産業用ロボット							1	1		1						1		1				1	6	産業用ロボット
その他の金属加工用							1									1	1	1				1	5	その他の金属加工用

低温物との接触	19	15	4	11	15	9	13	12	16	15	7	7	7	4	7	5	7	7	10	8	12	8	11	11	240	低温物との接触
動作の反動無理な動作	11	12	16	14	7	7	11	8	11	8	8	8	8	15	13	12	8	14	11	13	10	20	22	10	277	動作の反動無理な動作
切れ・こすれ	11	12	10	9	5	6	6	9	8	6	2	8	6	10	5	5	3	7	3	6	2	5	9	9	162	切れ・こすれ
激突	5	7	6	5	5	6	10	7	9	10	6	6	9	5	6	4	7	5	5	6	6	2	9	5	151	激突
激突され	5	3	8	10	7	6	5	4	10	5	3	5	5	2	4	3	5	6	2	8	4	5	11	3	129	激突され
飛来・落下	6	6	6	8	3	5	7	4	7	3	3	7	2	9	1	4	4	3	2	6	7	4	3	1	111	飛来・落下
有害物との接触	2	5	3	3	1	3	3	2	3	2	3		3	2		4	1	2	5	3	1	4	3	1	59	有害物との接触

																								触	
交通事故 故（道 路）	3	4	4	1	2		4	3	2		1	1	2		3		2			2	3		1	38	交通 事故 （道 路）
破裂		1	1		1				1														1	5	破裂
崩壊・ 倒壊	2	3	3	5	1	2		4	2	2	4	2	2	3	1	1		4	2	2			2	47	崩 壊・ 倒壊
その他							1		1						1	1	1	1	1			1		8	その 他
踏抜き	1								1				1											3	踏抜 き
火災													1			1								2	火災
交通事 故（そ の他）									1			1												2	交通 事故 （そ の他）
おぼれ																					1			1	おぼ れ
感電																						1		1	感電

分類不能												1													1	分類不能
爆発																										爆発
合計	145	152	133	143	125	133	125	127	151	127	105	107	108	108	101	93	90	108	98	119	104	105	135	109	2,851	合計

出典：<https://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/tok/anst00.html>（職場のあんぜんサイト）

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202312_03.htmlに戻る。