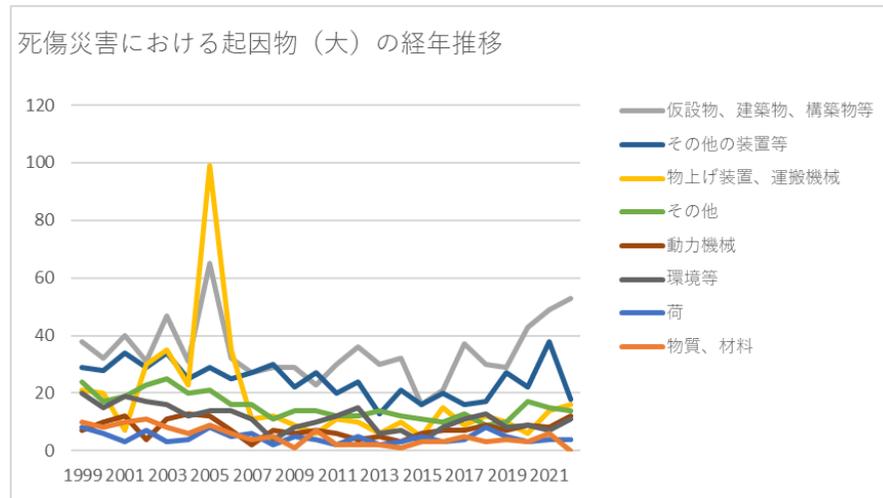
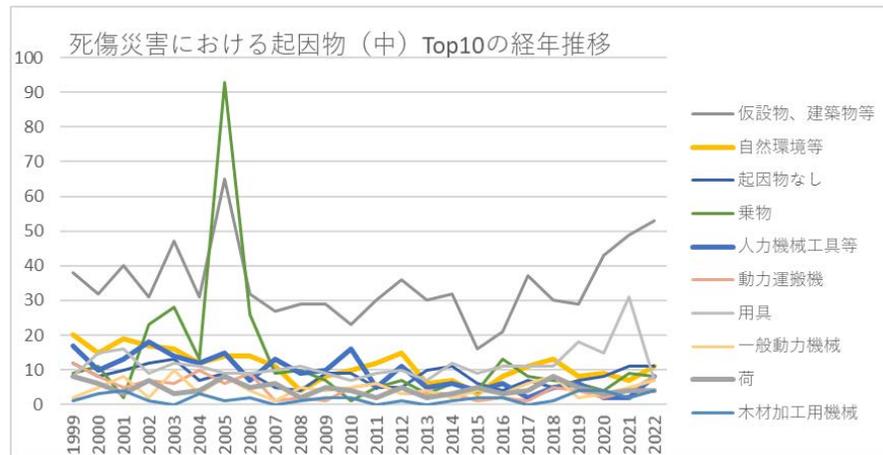


## 16官公署における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



## 16官公署における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）



## 16官公署における死傷災害の起因物（中）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	38	32	40	31	47	31	65	32	27	29	29	23	30	36	30	32	16	21	37	30	29	43	49	53	830	仮設 物、建 築物、 構築物 等
その他 の装置 等	29	28	34	29	34	25	29	25	27	30	22	27	20	24	13	21	16	20	16	17	27	22	38	18	591	その他 の装置 等
物上げ 装置、 運搬機 械	21	20	7	30	35	23	99	35	11	12	9	6	11	10	6	10	5	15	9	12	10	6	14	16	432	物上げ 装置、 運搬機 械
その他	24	17	19	23	25	20	21	16	16	11	14	14	12	12	14	12	11	10	13	9	10	17	15	14	369	その他
動力機 械	7	10	12	4	11	13	12	7	2	7	6	7	6	4	5	3	6	7	7	9	7	9	8	12	181	動力機 械
環境等	20	15	19	17	16	12	14	14	11	4	8	10	12	15	6	7	3	8	11	13	8	9	7	11	270	環境等
荷	8	6	3	7	3	4	8	5	6	2	5	4	2	5	2	3	5	3	4	8	5	3	4	4	109	荷
物質、 材料	10	8	10	11	8	6	9	6	4	5	1	7	2	2	2	1	3	3	5	3	4	3	6		119	物質、 材料
合計	157	136	144	152	179	134	257	140	104	100	94	98	95	108	78	89	65	87	102	101	100	112	141	128	2,901	合計

16官公署における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022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	2022	合計	起因物 （中）
仮設 物、建 築物等	38	32	40	31	47	31	65	32	27	29	29	23	30	36	30	32	16	21	37	30	29	43	49	53	830	仮設 物、建 築物等
自然環 境等	20	15	19	17	16	12	14	14	11	4	8	10	12	15	6	7	3	8	11	13	8	9	7	11	270	自然環 境等
起因物 なし	12	8	10	12	13	7	9	9	5	4	9	9	5	5	10	11	6	4	7	5	7	8	11	11	197	起因物 なし
乗物	9	11	2	23	28	13	93	26	9	10	7	1	5	7	3	6	4	13	8	7	6	4	9	8	312	乗物
人力機 械工具 等	17	10	13	18	14	12	15	7	13	9	10	16	5	11	5	6	4	6	2	5	6	2	2	8	216	人力機 械工具 等
動力運 搬機	12	8	5	7	6	10	6	9	1	2	1	5	6	3	3	3	1	2	1	5	4	2	4	8	114	動力運 搬機
用具	8	15	16	9	12	11	9	9	10	11	9	7	9	10	7	12	9	11	11	11	18	15	31	7	277	用具
一般動 力機械	2	5	8	2	10	3	8	4	1	5	4	5	6	3	4	2	4	3	6	8	2	3	5	7	110	一般動 力機械
荷	8	6	3	7	3	4	8	5	6	2	5	4	2	5	2	3	5	3	4	8	5	3	4	4	109	荷



レーン等	1			1				1	1					1							1		6	レーン等		
炉、釜等				1			2	1															4	炉、釜等		
電気設備							1		1					1							1		4	電気設備		
原動機					1									1									2	原動機		
動力伝導機構						1	1																2	動力伝導機構		
圧力容器	1																						1	圧力容器		
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		
溶接装置																								溶接装置		
合計	157	136	144	152	179	134	257	140	104	100	94	98	95	108	78	89	65	87	102	101	100	112	141	128	2,901	合計

16官公署における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2022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	2022	合計	起因物 (小)
通路			19		10		27	12	7	8	10	4	12	17	7	12	7	11	20	13	17	23	21	27	284	通路
階段、 栈橋			5		7		13	4	8	5		5	3	7	4	8	2	4	6	5	6	9	11	13	125	階段、 栈橋
起因物 なし			10		13		9	9	5	4	9	9	5	5	10	11	6	4	7	5	7	8	11	11	158	起因物 なし
乗用 車、バ ス、バ イク			1		27		91	24	8	9	7	1	4	7	3	5	3	12	6	5	6	4	9	7	239	乗用 車、バ ス、バ イク
手工具			10		12		13	5	11	4	8	11	4	6	4	3	2	2			4	1	2	6	108	手工具
その他 の一般 動力機 械			6		6		1	3	1	3	4	3	4	2	3	1	3	2	5	3	2	2	5	6	65	その他 の一般 動力機 械
トラッ ク			2		4		3	8	1	2	1	4	5	3	3	2		1	1	5	4		3	6	58	トラッ ク
その他 の仮設 物、建 築物、			4		6		7	9	5	6	9	4	4	3	7	4	2	1	2	3	2	4	2	5	89	その他 の仮設 物、建 築物、

構築物等																									構築物等	
その他の用具			6		8		3	2	4	8	3		4	5	2	1	2	7	4	8	7	5	14	4	97	その他の用具
荷姿の物			3		3		7	4	6	2	2	4	2	4	2	3	5	3	4	7	5	3	4	4	77	荷姿の物
作業床、歩み板			4		9		8	2	3	3	3	3	7	2	4	4	1	3	3	4	3	3	3	4	76	作業床、歩み板
その他の環境等			6		5		5	5	5	1	1	4	2	6	1	1	2	2	2	3	3	2	2	4	62	その他の環境等
立木等			4		3		5		3		4	3	1	5	1	2		3	6	6	4	2	1	4	57	立木等
はしご等			10		4		6	7	6	3	6	7	5	5	5	11	7	4	6	3	11	10	17	3	136	はしご等
建築物、構築物			8		14		8	4	3	6	7	5	3	5	6	4	4	1	4	3	1	3	11	3	103	建築物、構築物
その他の装置、設備			5		7		4	7	3	9	3	4	6	3	1	2	3	3	3	1	3	4	5	3	79	その他の装置、設備





物、有害物等			1		1							1					1	1	1	1		2		9	物、有害物等
屋根、はり、もや、けた、合掌					1		1					1	1	1	1			1	1					8	屋根、はり、もや、けた、合掌
機械装置							1	1			3			1					1					7	機械装置
コンベア			1		1		1	1									1							6	コンベア
開口部											1		1					1	2			1		6	開口部
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
炉、窯					1			2	1															4	炉、窯
掘削用機械										1							1					1		3	掘削用機械
研削盤、バ																						1	1	3	研削盤、バ

















こすれ																										こすれ
飛来・落下	7	10	6	11	6	6	10	12	8	8	4	5	2	1	4	1	8	3	3	8	2	2	3	8	138	飛来・落下
はさまれ巻き込まれ	13	11	13	8	12	8	14	7	4	6	6	1	8	4	2	6	5	4	7	7	5	4	7	7	169	はさまれ巻き込まれ
交通事故(道路)	6	12	1	18	19	12	63	19	10	8	7		5	7	2	4	2	10	5	7	5	2	7	5	236	交通事故(道路)
激突	6	5	3	5	7	4	4	6	3	8	7	4	3	5	3	5	2	4	5	5	5	6	8	5	118	激突
その他	6	6	2	4	3	6	4	3	1	1	2	3	2	1	3	2	1	2	2	1	3	2	2	5	67	その他
激突され	4	8	7	6	6	6	6	3	8	3	5	4	4	5	3	2		3	5	5	3	8	2	3	109	激突され
高温・低温物	9	3	3	7	9	7	1	5	4	4	4	1	3	1				2	1	4	2	3	4	1	78	高温・低温



