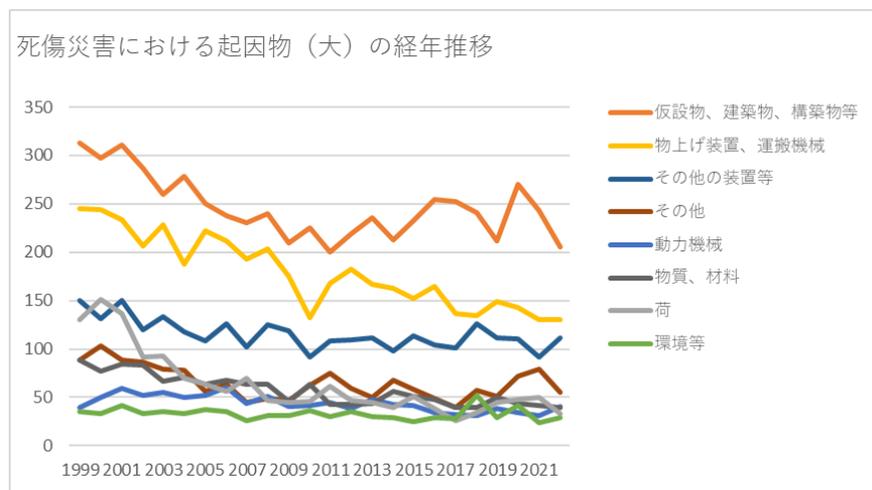
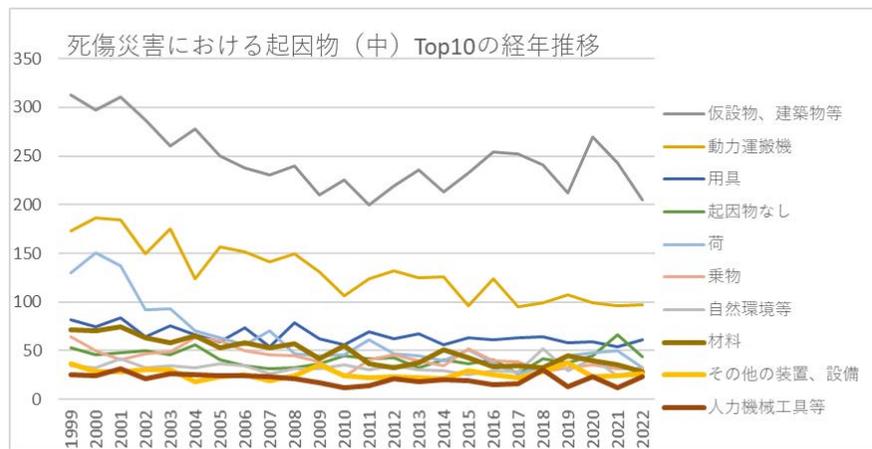


150109その他の清掃・と畜業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



150109その他の清掃・と畜業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）



150109その他の清掃・と畜業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022年）

(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	(大)
仮設 物、建 築物、 構築物 等	313	297	311	287	260	278	250	238	231	240	210	225	200	219	236	213	233	254	252	241	212	270	243	205	5,918	仮設 物、建 築物、 構築物 等
物上げ 装置、 運搬機 械	245	244	234	206	228	188	222	212	193	203	175	132	168	183	167	163	152	165	137	134	149	143	130	130	4,303	物上げ 装置、 運搬機 械
その他 の装置 等	150	131	150	120	133	118	108	126	102	125	119	92	108	109	111	98	114	104	101	126	112	110	92	111	2,770	その他 の装置 等
その他	89	103	89	86	79	78	56	63	45	49	47	62	75	59	50	68	58	49	40	57	51	72	79	55	1,559	その他
動力機 械	40	50	59	52	55	50	52	60	44	51	41	42	45	38	48	43	42	34	32	31	38	34	31	41	1,053	動力機 械
物質、 材料	89	77	84	83	67	71	64	68	63	64	46	63	43	43	44	56	51	48	40	40	50	44	42	39	1,379	物質、 材料
荷	130	151	137	92	93	70	63	56	70	47	45	46	61	47	45	40	51	38	26	34	45	48	50	33	1,518	荷
環境等	35	33	42	33	35	33	37	35	26	31	31	36	30	35	30	29	25	29	28	52	29	42	24	29	789	環境等
合計	1,091	1,086	1,106	959	950	886	852	858	774	810	714	698	730	733	731	710	726	721	656	715	686	763	691	643	19,289	合計

150109その他の清掃・と畜業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	313	297	311	287	260	278	250	238	231	240	210	225	200	219	236	213	233	254	252	241	212	270	243	205	5,918	仮設 物、建 築物等
動力運 搬機	173	186	184	150	175	124	157	152	141	149	131	106	124	132	125	126	96	124	95	99	107	99	96	97	3,148	動力運 搬機
用具	82	75	84	64	76	66	59	74	54	79	62	56	69	62	67	56	63	61	63	64	58	59	54	61	1,568	用具
起因物 なし	53	46	48	50	46	56	41	35	31	33	37	45	42	43	32	41	37	41	26	42	38	45	66	44	1,018	起因物 なし
荷	130	151	137	92	93	70	63	56	70	47	45	46	61	47	45	40	51	38	26	34	45	48	50	33	1,518	荷
乗物	64	50	41	47	49	63	60	50	46	45	39	23	41	46	40	35	52	40	39	28	33	36	31	31	1,029	乗物
自然環 境等	35	33	42	33	35	33	37	35	26	31	31	36	30	35	30	29	25	29	28	52	29	42	24	29	789	自然環 境等
材料	72	70	75	63	58	65	53	58	53	57	42	55	37	33	38	51	43	34	35	33	45	40	36	28	1,174	材料
その他 の装 置、設 備	37	28	28	30	30	18	23	25	19	24	36	24	22	23	22	21	29	25	22	28	38	23	24	26	625	その他 の装 置、設 備
人力機 械工具	25	24	31	21	26	25	24	24	23	21	17	12	14	21	18	20	19	15	16	30	13	23	12	23	497	人力機 械工具

出機械等																		1		1				2	4	出機械等	
動力伝導機構	2	2	5	3	7	2	2	7	2	2	2		2	2	3	2		2	1		2	3	3	1	57	動力伝導機構	
分類不能	8	5	1	1	2	1	1	2	4	4	2	2	1	3	4	4	1	1	2	3	2			1	55	分類不能	
電気設備	2		3	4		4		1	2				1		1		1	2		3	1	1		1	27	電気設備	
炉、釜等		3	4		1	1	1	1	1		3		1	2	2		1	1					1		23	炉、釜等	
圧力容器	3	1		1		2			3	1	1		1	1	1		1			1	1				18	圧力容器	
化学設備	1					2		1													1	2	1		8	化学設備	
原動機	1				1								1	1					1						5	原動機	
溶接装置							1									1							1	1		4	溶接装置
合計	1,091	1,086	1,106	959	950	886	852	858	774	810	714	698	730	733	731	710	726	721	656	715	686	763	691	643	19,289	合計	

150109その他の清掃・と畜業における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2022年）

起因物	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)																										(小)
通路			101		69		88	84	79	77	64	65	71	91	84	76	83	108	97	94	77	112	130	93	1,743	通路
トラック			148		125		105	111	108	118	100	83	90	92	96	95	71	102	73	74	87	84	75	79	1,916	トラック
起因物なし			48		46		41	35	31	33	37	45	42	43	32	41	37	41	26	42	38	45	66	44	813	起因物なし
はしご等			45		53		42	45	35	46	38	36	42	42	44	32	48	43	34	44	35	38	37	40	819	はしご等
建築物、構築物			65		48		48	44	45	55	53	57	39	46	51	46	45	35	58	40	42	39	27	35	918	建築物、構築物
荷姿の物			133		89		57	51	63	41	43	40	56	44	41	37	48	36	24	33	38	43	48	30	995	荷姿の物
階段、栈橋			37		40		29	35	32	33	28	30	42	37	38	28	34	35	34	42	28	41	36	29	688	階段、栈橋
その他の装置、設備			28		30		23	25	19	24	36	24	22	23	22	21	29	25	22	28	38	23	24	26	512	その他の装置、設備
乗用車、バス、バス			33		37		48	40	35	32	27	16	35	36	25	25	42	33	26	20	21	28	22	21	602	乗用車、バス、バス

イク																									イク	
作業 床、歩 み板			31		40		33	35	33	42	23	32	21	21	20	32	22	30	22	24	25	31	19	21	557	作業 床、歩 み板
その他 の用具			37		22		15	28	17	32	23	19	26	19	23	22	15	18	29	20	22	21	16	21	445	その他 の用具
その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等			55		48		32	30	31	24	33	31	18	15	27	26	38	37	33	27	31	36	25	20	617	その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等
その他 の一般 動力機 械			38		26		33	25	20	21	16	18	21	17	22	20	22	14	18	13	16	16	14	17	407	その他 の一般 動力機 械
その他 の環境 等			17		15		18	16	12	6	4	12	13	15	13	23	9	15	12	21	4	11	9	14	259	その他 の環境 等
人力運 搬機			10		8		9	7	7	2	4	3	7	10	9	12	12	6	12	15	6	10	2	11	162	人力運 搬機
その他 の材料			31		25		23	23	23	29	20	24	10	14	17	23	20	11	22	12	19	16	15	10	387	その他 の材料

物、有害物等			4		7		6	4	3	1	1	5	4	3	2	4	4	6	4	5	2	2	3	5	75	物、有害物等
有害物			5		2		3	4	5	3	3	3	2	5	2	1	2	5	1	1	2	2	1	5	57	有害物
コンベア			13		15		14	12	8	7	14	9	5	10	7	8	8	5	4	7	2	6	4	4	162	コンベア
掘削用機械					3		3	4	1	9	5		1	3	5	5	2	3	5	2	3	4	2	4	64	掘削用機械
チェーンソー			2				4	4		3	3	9	2	3	4	4	5	1	1	1	4	1	2	4	57	チェーンソー
その他の金属加工用機械			2		2			2		2	1	2	4	1	3	1		1		3	1	1	2	4	32	その他の金属加工用機械
人カクレーン等										1													1	4	6	人カクレーン等
地山、岩石			12		7		8	7	6	12	8	7	3	5	3	3	9	4	4	5	8	8	4	3	126	地山、岩石
機械装置			4		4		6	5	7	6	2	6	5	3	4	3	3	2	2	1	7	5	2	3	80	機械装置
その他の乗物			2		5		5	5	4	1	4	5	2	4	7	2	4	2	2	2	4	3	2	3	68	その他の乗物

食品加工用機械			1		1		1		2	1	2	3	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	3	27	食品加工用機械
立木等			5		6		7	8	4	8	16	6	6	6	6	1	3	2	6	6	3	8	3	2	112	立木等
石、砂、砂利			9		3		3	3	5	1	3	2	4	2	1	7	4	4	1	1	3	3	2	2	63	石、砂、砂利
移動式クレーン			3		2		3	6	5	4	2	1	1	3			2	1	3	2	5	3	2	2	50	移動式クレーン
研削盤、バフ盤			2				1	1	5	1		3	2	1	2		1	1	1	1	1			2	25	研削盤、バフ盤
その他の木材加工用機械					2		3	2		2	1	1			1	2	2			1	1	1		2	21	その他の木材加工用機械
屋根、はり、もや、けた、合掌			7		8		7	1	4	3	3	1	2	3	6	3		2	5	4	5	1	1	1	67	屋根、はり、もや、けた、合掌

足場			4		4		10	2	3	3	2	1	3	2	4		7	1		3	1	2		1	53	足場
動力伝導機構			5		7		2	7	2	2	2		2	2	3	2		2	1		2	3	3	1	48	動力伝導機構
分類不能			1		2		1	2	4	4	2	2	1	3	4	4	1	1	2	3	2			1	40	分類不能
水			1		2		1	3	2	2			4	1	2	1		2	1	2	1	1	1	1	28	水
整地・運搬・積込み用機械			1		3		1	4	2	1	1		1	2	2	1		1			1	1	1	1	24	整地・運搬・積込み用機械
ローダー			1		2					2		1			1					1	1			1	10	ローダー
プレス機械													2							1	1			1	5	プレス機械
爆発性の物等							1	1													1			1	4	爆発性の物等
伐木等機械																		1		1				1	3	伐木等機械
送配電線等			1														1							1	3	送配電線等
その他の車両																								1	1	その他の車両

化学設備						1												1	2	1		5	化学設備	
原動機				1						1	1					1							4	原動機
シャー							2				1				1								4	シャー
ゴンドラ			1			1		2															4	ゴンドラ
その他の圧力容器								3										1					4	その他の圧力容器
人力機械			1								1		1							1			4	人力機械
電力設備			1					1									1						3	電力設備
鍛圧ハンマ							1													1			2	鍛圧ハンマ
軌道装置					1								1										2	軌道装置
ガス溶接装置						1															1		2	ガス溶接装置
アーク溶接装置														1							1		2	アーク溶接装置

合計	1,091	1,086	1,106	959	950	886	852	858	774	810	714	698	730	733	731	710	726	721	656	715	686	763	691	643	19,289	合計
----	-------	-------	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--------	----

150109その他の清掃・と畜業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2022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	2022	合計	事故の型
転倒	220	227	223	195	192	199	178	198	172	178	150	165	149	164	179	182	160	181	178	185	158	192	190	179	4,394	転倒
墜落・転落	191	175	202	170	171	173	166	160	159	167	140	130	143	145	145	113	146	148	131	158	136	152	132	117	3,670	墜落・転落
動作の反動無理な動作	217	206	208	155	151	132	130	112	118	115	108	122	125	101	99	108	103	117	95	99	106	119	114	100	3,060	動作の反動無理な動作
はさまれ巻き込まれ	117	124	104	109	131	102	107	109	88	120	86	67	88	87	78	94	82	59	76	67	85	70	75	76	2,201	はさまれ巻き込まれ
激突	77	88	87	71	63	56	52	62	44	50	55	41	51	55	39	42	48	48	50	45	44	57	46	41	1,312	激突
交通事故（道	52	49	49	51	52	46	52	37	36	37	32	20	32	38	36	34	43	42	24	26	30	27	25	30	900	交通事故

路)																										(道 路)
切れ・ こすれ	67	69	82	68	56	45	47	55	50	40	43	53	39	49	47	38	39	34	39	35	40	36	28	23	1,122	切 れ・ こす れ
飛来・ 落下	59	53	67	46	55	51	42	43	42	39	36	38	46	29	40	30	37	37	22	24	31	29	27	23	946	飛 来・ 落下
激突さ れ	39	45	34	31	32	44	40	34	22	29	31	24	21	28	31	30	30	25	19	23	13	28	17	20	690	激 突 さ れ
高温・ 低温物 との接 触	13	9	12	13	5	8	8	3	7	4	8	17	9	8	8	6	7	8	7	21	15	17	13	10	236	高 温・ 低温 物と の接 触
有害物 との接 触	14	9	8	18	7	6	8	7	9	5	4	4	4	10	6	5	7	11	3	4	3	5	2	9	168	有 害 物 と の接 触
その他	8	10	10	10	12	5	4	13	6	8	5	5	8	5	7	12	8	3	4	8	11	19	12	6	199	そ の 他

崩壊・倒壊	7	12	14	12	7	12	10	11	7	4	11	6	7	6	5	5	7	3	4	11	7	5	5	6	184	崩壊・倒壊
踏抜き	2	3	1	5	7	3	5	7	4	7	3	3	2	4	4	7	1	2	2	5		4	2	2	85	踏抜き
交通事故（その他）	1	1			4	1		2	4			2	1							1		2	1	1	21	交通事故（その他）
分類不能	5	5	1	2	4		1	2	3	3	1			2	3	2	3		1	2	4		1		45	分類不能
爆発			2	2	1		2	2		1				1	3		1	3		1	1				20	爆発
破裂						1			2		1		2		1	1	2				1	1	1		13	破裂
感電	1		2	1		2			1	1						2					1				11	感電
おぼれ		1											3			1									6	おぼれ
火災	1							1		2		1		1											6	火災
合計	1,091	1,086	1,106	959	950	886	852	858	774	810	714	698	730	733	731	710	726	721	656	715	686	763	691	643	19,289	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。