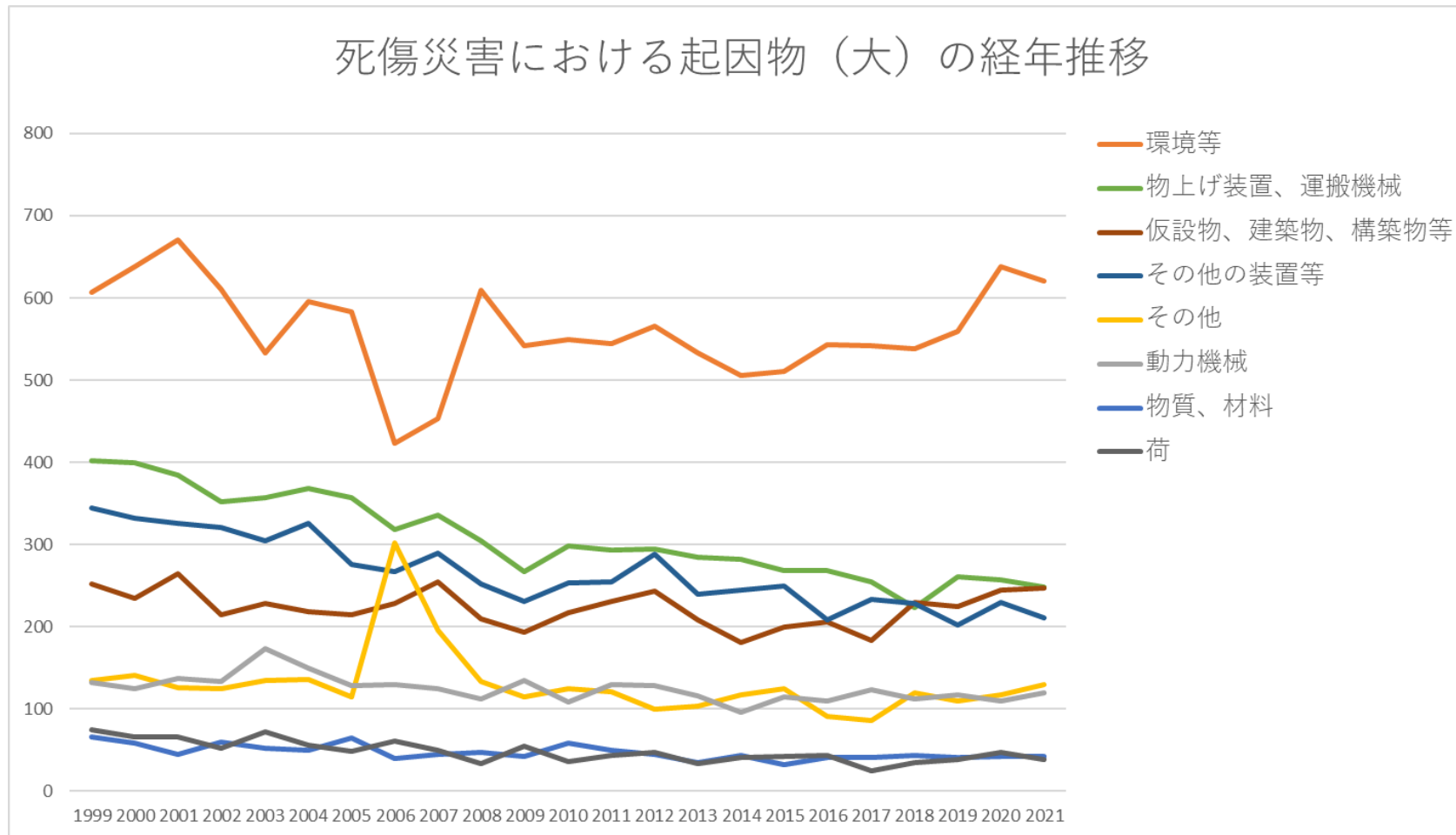


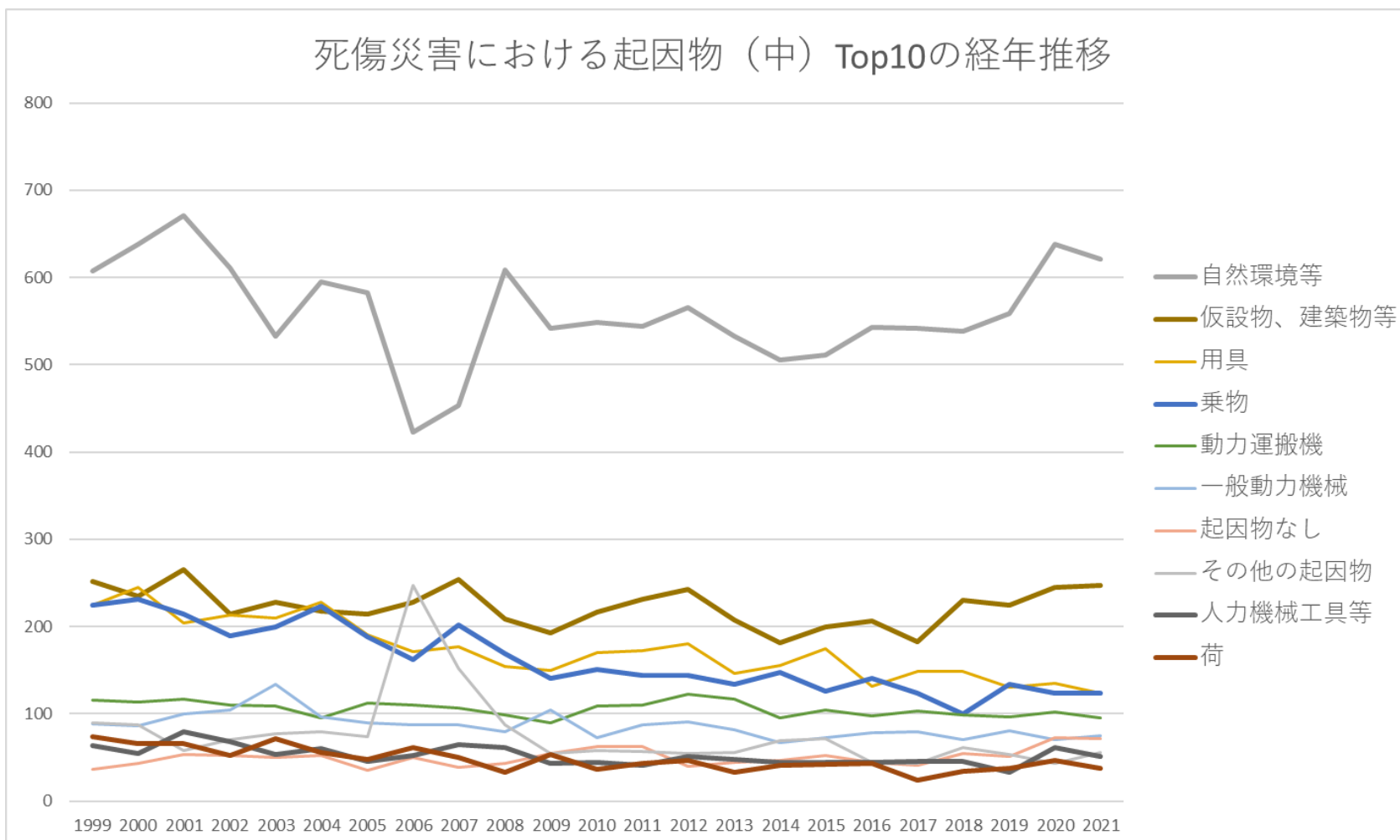
07畜産・水産業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2021年）

07畜産・水産業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2021年）



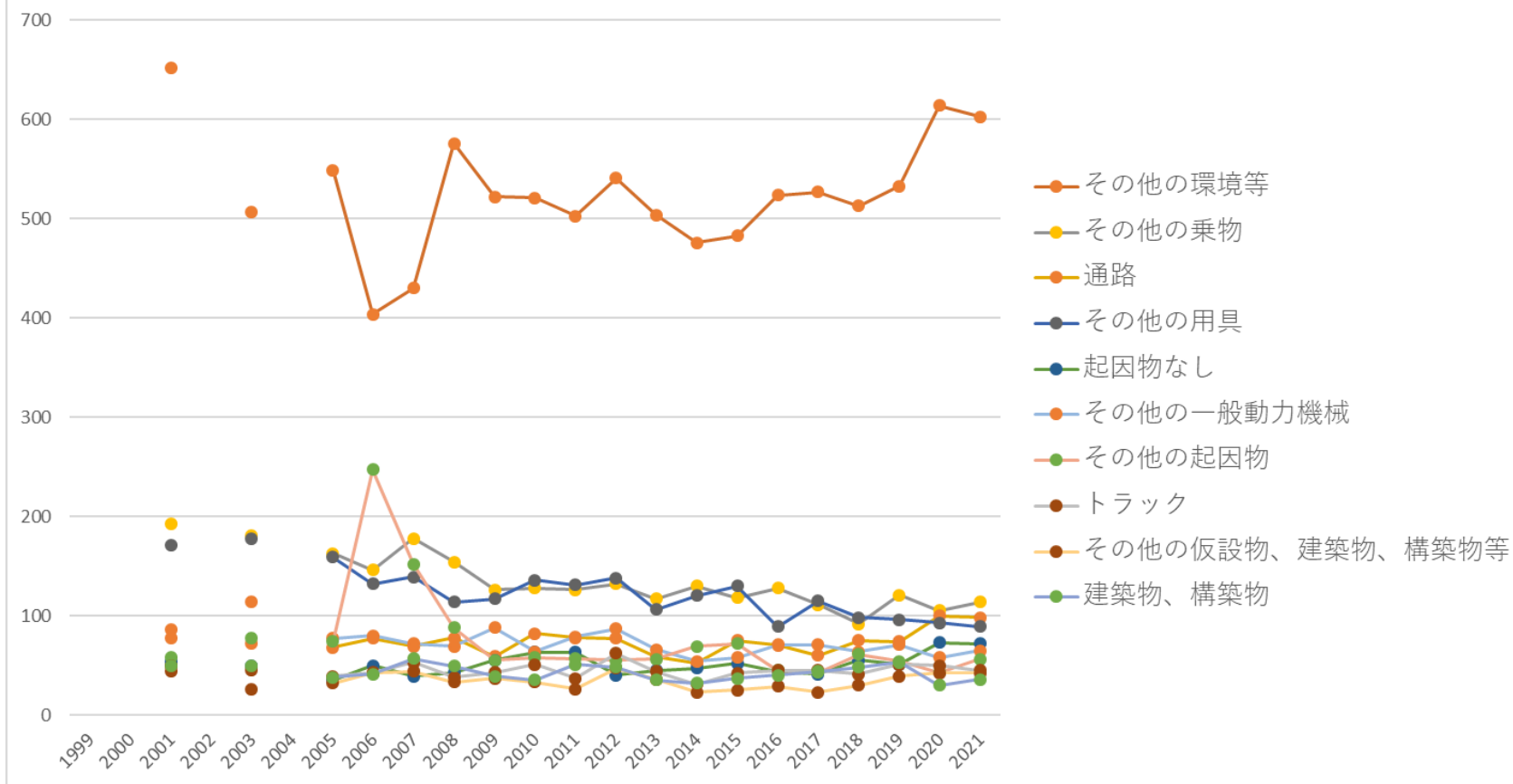
07畜産・水産業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2021年）

死傷災害における起因物（中）Top10の経年推移



07畜産・水産業における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2021年）

死傷災害における起因物（小）Top10の経年推移



07畜産・水産業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2021年）

境等	607	638	671	611	533	595	583	423	453	609	542	549	544	565	533	505	511	543	542	538	559	638	621	12,913	境等
仮設物、建築物等	252	235	265	214	228	218	214	228	254	209	193	217	231	243	208	181	200	206	183	230	225	245	247	5,126	仮設物、建築物等
用具	224	245	204	213	210	228	191	171	177	154	150	170	172	180	146	155	175	132	149	149	130	135	124	3,984	用具
乗物	225	231	214	190	200	223	188	162	202	169	141	151	144	144	134	147	126	141	124	100	134	124	124	3,738	乗物
動力運搬機	116	114	117	110	109	95	112	110	107	99	90	109	110	123	117	95	105	98	103	99	97	102	95	2,432	動力運搬機
一般動力機械	89	86	100	104	134	97	90	88	87	80	105	73	88	91	82	67	73	78	79	70	81	70	75	1,987	一般動力機械
起因物なし	37	43	54	52	50	52	35	50	39	43	55	63	63	40	45	47	52	44	41	55	51	73	72	1,156	起因物なし
その他の起因物	90	87	58	70	77	80	74	247	152	88	55	58	57	55	56	69	72	45	43	61	54	43	56	1,747	その他の起因物
人力機械工具等	64	55	79	68	54	60	46	52	65	61	43	44	41	51	48	44	44	44	46	46	33	61	51	1,200	人力機械工具等
荷	74	66	66	52	72	56	48	61	50	33	54	36	43	47	33	41	42	43	24	34	38	47	38	1,098	荷
その他の装置、設	48	25	42	36	35	32	39	41	45	34	34	36	39	53	40	41	29	31	34	31	35	32	34	846	その他の装置、設

備																									備
材料	57	48	42	52	44	44	56	38	39	40	33	47	42	30	24	34	25	28	32	32	36	28	33	884	材料
動力ク レーン 等	61	55	53	52	48	50	57	46	27	37	36	38	39	27	34	40	37	29	28	24	30	31	29	908	動力ク レーン 等
動力伝 導機構	16	19	15	7	18	17	13	15	20	13	14	15	14	9	21	8	19	12	20	14	12	10	18	339	動力伝 導機構
建設機 械等	17	7	10	9	8	18	11	13	6	7	9	13	16	17	10	13	13	9	14	16	16	15	15	282	建設機 械等
危険 物、有 害物等	9	10	3	7	8	5	8	2	5	7	9	11	8	14	11	9	7	13	9	11	5	14	9	194	危険 物、有 害物等
木材加 工用機 械	4	9	4	3	10	11	5	6	8	6	2	5	6	8		4	3	6	3	2	5	7	6	123	木材加 工用機 械
金属加 工用機 械	5	3	6	8	2	5	7	4	3	5	4	2	5	1	3	4	6	3	6	9	1	7	5	104	金属加 工用機 械
分類不 能	7	11	14	3	7	4	6	5	5	2	4	4	1	4	2	1	1	2	2	3	5	1	2	96	分類不 能
電気設 備	2	5		1	3	2		2	1	2	2	2		3	1	1	1	1	1	1	4	1	1	37	電気設 備
原動機	1		2	2	1	2	2	3	1	1			1	2				1	1	1	2	1	1	25	原動機

溶接装置	1	1		1	1	2					1	1	1		2	1						1			1	14	溶接装置
压力容器	3			1				1		1			1		2	2										13	压力容器
炉、釜等	2	1	1	1		1				1		1		1	1											11	炉、釜等
化学設備					1	1																				2	化学設備
車両系木材伐出機械等																			1							1	車両系木材伐出機械等
合計	2,011	1,994	2,020	1,867	1,853	1,898	1,785	1,768	1,747	1,700	1,577	1,644	1,666	1,708	1,553	1,509	1,541	1,510	1,487	1,527	1,553	1,685	1,657	39,260	合計		

07畜産・水産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）
その他の環境等			652		507		549	404	430	576	522	521	503	541	504	476	483	524	527	513	533	614	603	9,982	その他の環境等
その他の乗物			193		181		163	146	178	154	126	128	126	132	117	130	118	128	111	92	121	105	114	2,563	その他の乗物
通路			78		72		68	77	69	78	59	82	78	77	59	52	75	70	60	75	74	100	98	1,401	通路

物			60		63		48	59	49	32	52	35	42	43	30	38	40	41	22	33	37	45	35	804	物
その他の装置、設備			42		35		39	41	45	34	34	36	39	53	40	41	29	31	34	31	35	32	34	705	その他の装置、設備
はしご等			27		29		29	34	34	40	31	31	40	38	38	33	42	43	31	49	33	38	34	674	はしご等
作業床、歩み板			62		48		37	33	40	27	27	39	42	31	47	38	36	41	31	37	27	31	32	706	作業床、歩み板
手工具			48		32		30	30	38	35	24	24	20	31	27	31	23	21	20	24	15	34	29	536	手工具
コンベア			35		25		20	29	22	24	14	33	28	23	33	29	20	20	23	20	12	20	22	452	コンベア
階段、栈橋			17		14		16	18	24	9	11	17	21	23	17	20	11	12	11	18	19	21	21	320	階段、栈橋
動力伝導機構			15		18		13	15	20	13	14	15	14	9	21	8	19	12	20	14	12	10	18	280	動力伝導機構
金属材料			19		24		20	21	25	18	18	25	16	12	7	16	12	11	12	13	12	16	16	313	金属材料
その他の動力クレー			36		35		44	37	16	25	23	29	26	17	26	29	25	15	18	17	16	19	15	468	その他の動力クレー

ン等																									ン等
人力運搬機			27		17		12	19	24	25	17	16	19	18	19	11	17	22	21	19	11	19	14	347	人力運搬機
整地・運搬・積込み用機械			9		7		6	8	5	6	8	12	13	15	8	11	11	8	6	14	11	11	12	181	整地・運搬・積込み用機械
フォークリフト			14		24		22	11	19	18	22	11	25	21	23	15	26	18	14	22	19	18	11	353	フォークリフト
乗用車、バス、バイク			21		18		25	16	24	15	15	23	18	12	17	17	8	13	12	8	13	19	10	304	乗用車、バス、バイク
ローダー			9		1		6	7	3	6	4	4	5	9	11	8	10	9	6	6	7	7	10	128	ローダー
その他の材料			7		11		17	11	9	14	9	12	13	11	11	11	9	10	10	14	15	5	9	208	その他の材料
揚貨装置			7		3		4	3	3	2	2	2	7	4	2	3	3	4	6	4	8	2	9	78	揚貨装置
屋根、はり、もや、			4		8		13	8	10	5	12	6	5	7	8	9	9	7	7	11	6	9	8	152	屋根、はり、もや、

けた、 合掌																								けた、 合掌	
人カク レーン 等			4		3		1		2		1	2		1	1	2		1	3	2	6	7	8	44	人カク レーン 等
その他 の動力 運搬機			10		14		25	20	10	13	7	10	15	8	6	12	7	5	15	10	7	6	7	207	その他 の動力 運搬機
木材、 竹材			10		7		15	4	3	5	2	5	10	4	4	7	3	4	9	3	8	6	7	116	木材、 竹材
開口部			7		6		4	5	7	7	6	1	6	6	3	6	5	6	6	8	3	10	7	109	開口部
その他 の危険 物、有 害物等			1		4		4	1	1	3	8	8	4	8	3	6		7	6	3	2	13	7	89	その他 の危険 物、有 害物等
高温・ 低温環 境			4				8	8	8	6		15	10	9	9	5	3	9	5	14	10	9	5	137	高温・ 低温環 境
混合 機、粉 砕機			7		11		5	5	6	4	6	8	3	2	6	5	8	1	5	3	6	6	4	101	混合 機、粉 砕機
地山、 岩石			4		12		7	7	6	5	3	4	6	2		7	6	3	3	3	6	4	4	92	地山、 岩石

研削 盤、バ フ盤			4		2		3	2	3	4	3	2	2	1	1	2	5	2	4	6		4	4	54	研削 盤、バ フ盤
チェー ンソー			1		2		1	1	3	1		3	1				1	1			1	4	4	24	チェー ンソー
水			8		10		12	3	3	17	11	6	17	8	11	10	10	2	5	5	7	5	3	153	水
移動式 クレー ン			4		5		5	5	3	4	7	4	5	4	3	3	8	7	2	2	5	6	3	85	移動式 クレー ン
ロール 機（印 刷ロー ル機を 除 く。）			3		3		3	2	5	4	8	1	2	1	4	5	1		2	1	1	4	3	53	ロール 機（印 刷ロー ル機を 除 く。）
立木等			2				3		4	1	4	1	3	2	6	6	4	2		2	2	5	3	50	立木等
異常環 境等			1		4		4	1	2	4	2	2	5	3	3	1	5	3	2	1	1	1	3	48	異常環 境等
機械装 置			6		9			2	1	1	2	1	1	4	3	3	2	2	2	1	1	2	3	46	機械装 置
分類不 能			14		7		6	5	5	2	4	4	1	4	2	1	1	2	2	3	5	1	2	71	分類不 能
有害物			1		1		2	1	4	2	1	3	4	4	4	3	7	5	1	7	3		2	55	有害物

食品加工用機械			4		4		3	1	4	2	2		4	1	4	2	5	6	1	2	2	2	2	51	食品加工用機械
足場			3		4		5	4	3	1	2	4	2	4	3	1	1	1	1	3	4	2	2	50	足場
掘削用機械			1				4	4	1		1	1	3	2		2	2	1	8	2	4	4	2	42	掘削用機械
丸のこ盤			1		8		4	4	2	5	1	2	4	7		4	2	4	1	1	3	3	1	57	丸のこ盤
玉掛用具			6		3		3	5	4		2	3	1	4	2	2	3		3	2	1	4	1	49	玉掛用具
石、砂、砂利			6		2		4	2	2	3	4	5	3	3	2		1	3	1	2	1	1	1	46	石、砂、砂利
クレーン			3		3		2	1	2	4	3	2	1	1	1			1	1		1	3	1	30	クレーン
その他の金属加工用機械			1				4	2		1	1		3		2				2	3	1	3	1	24	その他の金属加工用機械
エレベータ、リフト			3		2		1		2		1				1	4	1	2	1	1		1	1	21	エレベータ、リフト

置																										置
その他 の溶接 装置																										その他 の溶接 装置
その他 の炉、 窯等																										その他 の炉、 窯等
放射線																										放射線
合計			2,020		1,853		1,785	1,768	1,747	1,700	1,577	1,644	1,666	1,708	1,553	1,509	1,541	1,510	1,487	1,527	1,553	1,685	1,657	31,490	合計	

07畜産・水産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
墜落・ 転落	349	330	340	306	258	289	266	294	289	305	292	287	285	330	266	285	277	289	294	332	289	323	323	6,898	墜 落・ 転落
はさま れ巻き 込まれ	396	416	427	404	416	427	366	351	350	322	313	310	349	350	306	323	324	290	294	285	323	306	314	7,962	はさ まれ 巻き 込ま れ
激突さ れ	362	332	355	334	301	319	299	328	311	291	257	295	268	267	266	233	251	272	293	224	265	295	298	6,716	激突 され

転倒	331	347	329	303	327	311	298	294	288	280	244	252	265	280	260	253	263	249	219	248	254	252	264	6,411	転倒
動作の 反動無 理な動 作	167	173	151	145	155	177	171	159	143	156	159	141	142	166	132	131	134	122	117	139	131	170	154	3,435	動作 の反 動無 理な 動作
激突	100	100	97	96	90	98	90	82	88	88	70	98	106	83	60	67	76	69	68	69	74	76	86	1,931	激突
切れ・ こすれ	72	76	116	87	99	80	88	74	83	86	61	71	68	66	77	56	59	58	57	69	52	76	59	1,690	切 れ・ こす れ
その他	31	41	27	34	26	38	25	39	31	30	43	17	33	19	23	39	37	22	27	40	26	36	51	735	そ の 他
飛来・ 落下	116	97	90	100	114	96	96	84	82	70	71	77	71	66	76	61	58	70	70	62	59	70	45	1,801	飛 来・ 落下
有害物 との接 触	5	6	4	4	8	5	8	4	7	8	11	14	13	21	11	7	14	12	7	7	9	14	12	211	有 害 物 と の 接 触
崩壊・ 倒壊	19	19	14	12	20	11	16	17	19	16	12	10	14	9	17	13	13	13	7	17	18	14	11	331	崩 壊・ 倒 壊

高温・低温物との接触	11	12	11	9	7	10	16	11	15	8	10	21	10	9	20	10	5	16	7	19	15	16	8	276	高温・低温物との接触
交通事故(道路)	20	19	23	17	12	12	24	12	19	10	20	21	16	13	18	10	10	17	9	5	14	15	7	343	交通事故(道路)
交通事故(その他)	3	5	7	5	1	8	4	3	7	10	5	7	8	4	6	7	6	1	5	2	8	2	7	121	交通事故(その他)
おぼれ	8	6	11	1	2	9	8	3	3	12	4	8	10	9	8	10	6	3	7	1	6	5	6	146	おぼれ
踏抜き	11	9	6	4	7	4	8	5	8	3		6	4	7	5	3	3	5	1	7	3	8	6	123	踏抜き
分類不能	5	5	8	4	4	2	1	8	2	3	4	6	3	7			2		3	1	4	4	3	79	分類不能
破裂	1	1	1									1					1	1			1		2	9	破裂
感電	1				3	1			1		1			2			1	1			1	1	1	14	感電

爆発	2			2	3	1	1						1		1	1			2			1		15	爆発	
火災	1		3						1	2		2			1		1					1	1		13	火災
合計	2,011	1,994	2,020	1,867	1,853	1,898	1,785	1,768	1,747	1,700	1,577	1,644	1,666	1,708	1,553	1,509	1,541	1,510	1,487	1,527	1,553	1,685	1,657	39,260	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。