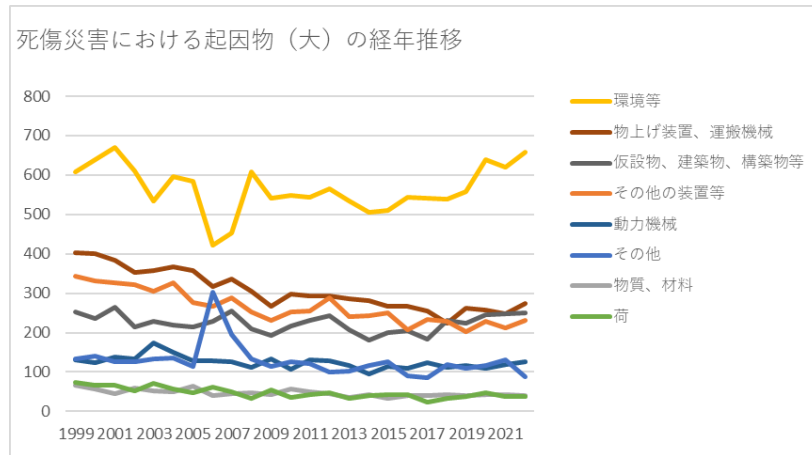
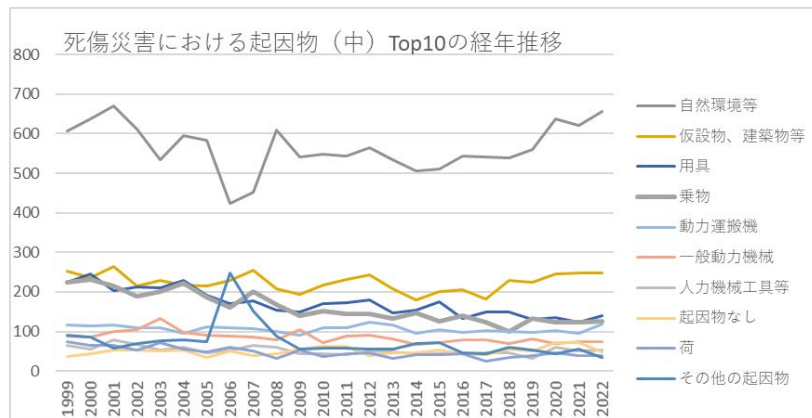


07畜産・水産業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



07畜産・水産業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022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（1999-2022年）

環境等	607	638	671	611	533	595	583	423	453	609	542	549	544	565	533	505	511	543	542	538	559	638	621	657	13,570	環境等
物上げ 装置、 運搬機 械	402	400	384	352	357	368	357	318	336	305	267	298	293	294	285	282	268	268	255	223	261	257	248	273	7,351	物上げ 装置、 運搬機 械
仮設 物、建 築物、 構築物 等	252	235	265	214	228	218	214	228	254	209	193	217	231	243	208	181	200	206	183	230	225	245	247	249	5,375	仮設 物、建 築物、 構築物 等
その他 の装置 等	344	332	326	321	304	326	276	267	289	252	231	253	254	288	240	244	249	208	233	228	202	229	211	231	6,338	その他 の装置 等
動力機 械	132	124	137	133	173	150	128	129	125	112	134	108	130	128	116	96	114	110	123	112	117	110	120	125	2,986	動力機 械
その他	134	141	126	125	134	136	115	302	196	133	114	125	121	99	103	117	125	91	86	119	110	117	130	87	3,086	その他
物質、 材料	66	58	45	59	52	49	64	40	44	47	42	58	50	44	35	43	32	41	41	43	41	42	42	40	1,118	物質、 材料
荷	74	66	66	52	72	56	48	61	50	33	54	36	43	47	33	41	42	43	24	34	38	47	38	39	1,137	荷
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	1,701	40,961	合計

07畜産・水産業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022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）
------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----	------------

自然環境等	607	638	671	611	533	595	583	423	453	609	542	549	544	565	533	505	511	543	542	538	559	638	621	657	13,570	自然環境等
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	249	5,375	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	141	4,125	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	127	3,865	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	118	2,550	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	75	2,062	一般動力機械
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	53	1,253	人力機械工具等
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	49	1,205	起因物なし
荷	74	66	66	52	72	56	48	61	50	33	54	36	43	47	33	41	42	43	24	34	38	47	38	39	1,137	荷
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	35	1,782	その他の起因物
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	33	879	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	29	913	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	28	936	動力ク レーン 等
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	18	300	建設機 械等
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	16	355	動力伝 導機構
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	11	205	危険 物、有 害物等
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	11	115	金属加 工用機 械
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	4	127	木材加 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	3	99	分類不 能
炉、釜 等	2	1	1	1		1			1		1			1	1				1					2	13	炉、釜 等
電気設 備	2	5		1	3	2		2	1	2	2	2		3	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	38	電気設 備

原動機	1		2	2	1	2	2	3	1	1			1	2				1	1	1	2	1	1	1	26	原動機
溶接装置	1	1		1	1	2					1	1	1		2	1				1			1	1	15	溶接装置
圧力容器	3			1				1		1			1		2	2									13	圧力容器
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	1,701	40,961	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（1999-2022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）
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	636	10,618	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	116	2,679	その他の乗物
その他の用具			171		178		159	132	139	114	117	136	131	138	106	120	130	89	115	98	96	93	89	102	2,453	その他の用具

の起因物			58		77		74	247	152	88	55	58	57	55	56	69	72	45	43	61	54	43	56	35	1,455	の起因物
はしご等			27		29		29	34	34	40	31	31	40	38	38	33	42	43	31	49	33	38	34	35	709	はしご等
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	33	738	その他の装置、設備
手工具			48		32		30	30	38	35	24	24	20	31	27	31	23	21	20	24	15	34	29	27	563	手工具
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	25	378	フォークリフト
人力運搬機			27		17		12	19	24	25	17	16	19	18	19	11	17	22	21	19	11	19	14	21	368	人力運搬機
階段、栈橋			17		14		16	18	24	9	11	17	21	23	17	20	11	12	11	18	19	21	21	18	338	階段、栈橋
その他の動力クレーン等			36		35		44	37	16	25	23	29	26	17	26	29	25	15	18	17	16	19	15	17	485	その他の動力クレーン等
コンベア			35		25		20	29	22	24	14	33	28	23	33	29	20	20	23	20	12	20	22	17	469	コンベア
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	16	296	動力伝導機構

物、有害物等			1	4	4	1	1	3	8	8	4	8	3	6		7	6	3	2	13	7	9	98	物、有害物等
研削盤、バフ盤			4	2	3	2	3	4	3	2	2	1	1	2	5	2	4	6		4	4	9	63	研削盤、バフ盤
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	8	215	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	7	123	木材、竹材
混合機、粉碎機			7	11	5	5	6	4	6	8	3	2	6	5	8	1	5	3	6	6	4	7	108	混合機、粉碎機
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	7	60	ロール機（印刷ロール機を除く。）
開口部			7	6	4	5	7	7	6	1	6	6	3	6	5	6	6	8	3	10	7	6	115	開口部
揚貨装置			7	3	4	3	3	2	2	2	7	4	2	3	3	4	6	4	8	2	9	6	84	揚貨装置
掘削用機械			1		4	4	1		1	1	3	2		2	2	1	8	2	4	4	2	6	48	掘削用機械

水			8		10		12	3	3	17	11	6	17	8	11	10	10	2	5	5	7	5	3	5	158	水
地山、 岩石			4		12		7	7	6	5	3	4	6	2		7	6	3	3	3	6	4	4	4	96	地山、 岩石
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	4	89	移動式 クレー ン
玉掛用 具			6		3		3	5	4		2	3	1	4	2	2	3		3	2	1	4	1	4	53	玉掛用 具
人カク レーン 等			4		3		1		2		1	2		1	1	2		1	3	2	6	7	8	4	48	人カク レーン 等
分類不 能			14		7		6	5	5	2	4	4	1	4	2	1	1	2	2	3	5	1	2	3	74	分類不 能
丸のこ 盤			1		8		4	4	2	5	1	2	4	7		4	2	4	1	1	3	3	1	3	60	丸のこ 盤
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	3	54	食品加 工用機 械
機械装 置			6		9			2	1	1	2	1	1	4	3	3	2	2	2	1	1	2	3	3	49	機械装 置
有害物			1		1		2	1	4	2	1	3	4	4	4	3	7	5	1	7	3		2	2	57	有害物
異常環 境等			1		4		4	1	2	4	2	2	5	3	3	1	5	3	2	1	1	1	3	2	50	異常環 境等

その他の金属加工用機械			1			4	2		1	1		3		2				2	3	1	3	1	2	26	その他の金属加工用機械
炉、窯														1									2	3	炉、窯
足場			3	4	5	4	3	1	2	4	2	4	3	1	1	1	1	3	4	2	2	1	51	足場	
クレーン			3	3	2	1	2	4	3	2	1	1	1			1	1		1	3	1	1	31	クレーン	
人力機械				2	3	3	1	1	1	2	2	1	1		4		2	1	1	1		1	27	人力機械	
原動機			2	1	2	3	1	1			1	2				1	1	1	2	1	1	1	21	原動機	
その他の電気設備				2			1	1		1	2		2	1	1			1	1	1		1	1	16	その他の電気設備
産業用ロボット						1			1	1				2	1	1						1	1	9	産業用ロボット
アーク溶接装置				1						1	1	1		2					1			1	1	9	アーク溶接装置
かな盤									2														1	3	かな盤
高所作業車									1					1									1	3	高所作業車

立木等			2			3		4	1	4	1	3	2	6	6	4	2		2	2	5	3		50	立木等
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
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
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
引火性 の物			1			1			2				2	3			1	1	1					12	引火性 の物
その他 の木材 加工用 機械			2						1	1		1	1				1	1		1		1		11	その他 の木材 加工用 機械
送配電 線等					1				2	1						1	1			2				8	送配電 線等
機械集 材装 置、運 材索道								1	2		1		1	1										6	機械集 材装 置、運 材索道
その他 の建設					1									1						1		1		5	その他 の建設

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	の型
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	343	7,059	激突され
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	317	8,279	はさまれ巻き込まれ
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	311	7,209	墜落・転落
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	264	6,675	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	149	3,584	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	90	2,021	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	70	1,760	切れ・こすれ
飛来・	116	97	90	100	114	96	96	84	82	70	71	77	71	66	76	61	58	70	70	62	59	70	45	57	1,858	飛来・

落下																										落下
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	33	768	その他
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	16	292	高温・ 低温物と の接 触
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	13	224	有害物と 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	10	353	交通事 故（道 路）
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	10	341	崩 壊・ 倒壊
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	7	130	踏抜き
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	4	150	おぼ れ

分類不能	5	5	8	4	4	2	1	8	2	3	4	6	3	7			2		3	1	4	4	3	4	83	分類不能
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	3	124	交通事故(その他)
爆発	2			2	3	1	1						1		1	1			2			1			15	爆発
感電	1				3	1			1		1			2			1	1			1	1	1		14	感電
火災	1		3						1	2		2			1		1				1	1			13	火災
破裂	1	1	1									1					1	1			1		2		9	破裂
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	1,701	40,961	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。