



れ巻き 込まれ	851	869	822	771	752	748	711	714	629	573	525	545	523	519	461	514	443	450	470	478	460	465	407	13,700	巻き 込まれ
切れ・ こすれ	286	260	253	252	211	210	193	226	183	178	159	151	153	150	131	123	123	104	131	118	146	128	119	3,988	切れ・ こすれ
踏抜き	8	4	6	2		3	4	4	4	3	4	4	5	3	5	1	2	3	1	4	3	2	2	77	踏抜き
おぼれ		1	1	1		1	2		1				29					1		1				38	おぼれ
高温・ 低温物 との接 触	128	99	133	104	91	93	80	89	88	71	82	71	70	53	76	67	75	65	50	78	76	69	46	1,854	高 温・ 低 温 物 と の 接 触
有害物 との接 触	17	29	15	13	11	20	16	16	21	19	20	7	17	12	17	8	9	12	23	9	12	9	11	343	有 害 物 と の 接 触
感電	5	7	3	3	5	6	4	3	3	3	1	2	3	2	5	6	6	3	2	1	2		2	77	感電
爆発	13	10	9	7	20	8	4	6	3	4	3	9	3	3	5	3	2	5	4	3	2	5	2	133	爆発

破裂	12	8	7	7	8	11	10	8	5	9	7	6	6	11	6	4	9	4	2	4	2	3	4	153	破裂
火災	6	6	8	3	6	11	11	9	5	6	3	8	2	5	5	6	3	8		6	7	1	2	127	火災
交通事故 (道路)	85	86	94	83	81	80	67	71	76	60	63	71	54	57	48	55	62	57	58	46	61	40	51	1,506	交通事故 (道路)
交通事故 (その他)	1	1	1	2	5				2		1	1			1	1	2		1	2	1		1	23	交通事故 (その他)
動作の 反動無 理な動 作	264	247	272	237	243	200	231	265	253	279	239	242	260	254	233	187	236	219	266	234	249	282	294	5,686	動作 の反 動無 理な 動作
その他	13	15	7	6	15	22	14	12	16	10	15	8	25	7	10	9	11	13	10	13	12	21	53	337	その 他
分類不 能	3	6	8	5	2	5	6	3	4	5	5	1	2	3	8	1	4	2	3	5	4		1	86	分類 不能
合計	3,206	3,116	3,140	2,856	2,815	2,888	2,771	2,774	2,622	2,518	2,353	2,228	2,302	2,224	2,113	2,132	2,114	2,076	2,238	2,292	2,320	2,266	2,187	57,551	合計

その他の製造業における起因物（大）別労働災害発生状況（1999-2021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	total	起因物 (大)
動力機 械	753	775	707	693	683	651	621	613	544	532	500	452	426	432	385	410	385	363	392	377	369	379	307	11,749	動力機 械
物上げ 装置、 運搬機 械	660	665	695	592	603	612	564	570	547	497	448	446	433	418	432	441	399	443	418	418	445	396	390	11,532	物上げ 装置、 運搬機 械
その他 の装置 等	619	555	593	550	518	540	548	574	533	513	491	456	493	469	451	456	445	439	445	511	578	516	497	11,790	その他 の装置 等
仮設 物、建 築物、 構築物 等	477	429	463	426	441	504	441	452	402	437	435	407	438	399	358	399	433	413	484	471	465	475	500	10,149	仮設 物、建 築物、 構築物 等
物質、 材料	327	318	309	273	221	245	273	226	233	213	179	154	165	184	178	158	149	133	162	154	143	142	125	4,664	物質、 材料
荷	176	189	199	166	186	183	173	184	185	170	144	148	149	176	130	112	132	137	156	138	128	137	136	3,634	荷
環境等	39	55	43	30	31	32	31	34	43	24	26	49	80	43	49	63	46	45	44	84	65	65	42	1,063	環境等
その他	155	130	131	126	132	121	120	121	135	132	130	116	118	103	130	93	125	103	137	139	127	156	190	2,970	その他
合計	3,206	3,116	3,140	2,856	2,815	2,888	2,771	2,774	2,622	2,518	2,353	2,228	2,302	2,224	2,113	2,132	2,114	2,076	2,238	2,292	2,320	2,266	2,187	57,551	合計



レーン等	96	99	106	72	72	80	81	78	82	71	49	53	47	59	47	59	48	54	43	51	53	55	48	1,503	レーン等
動力運搬機	363	370	372	338	365	355	333	346	330	284	263	265	257	254	275	273	236	292	272	272	279	248	243	6,885	動力運搬機
乗物	201	196	217	182	166	177	150	146	135	142	136	128	129	105	110	109	115	97	103	95	113	93	99	3,144	乗物
圧力容器	9	5	9	7	6	8	9	10	7	8	5	1	4	8	5	7		4	5	3	5	5	1	131	圧力容器
化学設備	1	3			2	1	2		1					1				1	2	2	1			17	化学設備
溶接装置	15	17	20	14	12	14	6	9	8	10	16	4	7	10	11	2	9	5	8	5	5	11	11	229	溶接装置
炉、釜等	14	11	12	3	6	5	7	6		6	9	6	11	4	5	7	4	11	10	5	6	8	8	164	炉、釜等
電気設備	8	13	6	5	6	10	8	3	10	9	6	4	10	6	4	5	7	5	2	7	8	7	5	154	電気設備
人力機械工具等	219	187	213	202	166	181	197	184	165	147	151	138	141	161	143	143	141	128	146	156	183	177	151	3,820	人力機械工具等
用具	250	237	242	223	247	233	226	260	253	251	232	209	235	210	213	214	208	210	201	257	285	241	244	5,381	用具
その他の装置、設備	103	82	91	96	73	88	93	102	89	82	72	94	85	69	70	78	76	75	71	76	85	67	77	1,894	その他の装置、設備

仮設 物、建 築物等	477	429	463	426	441	504	441	452	402	437	435	407	438	399	358	399	433	413	484	471	465	475	500	10,149	仮設 物、建 築物等
危険 物、有 害物等	51	57	53	44	48	39	44	48	32	40	30	33	35	26	39	25	25	30	36	28	27	21	14	825	危険 物、有 害物等
材料	276	261	256	229	173	206	229	178	201	173	149	121	130	158	139	133	124	103	126	126	116	121	111	3,839	材料
荷	176	189	199	166	186	183	173	184	185	170	144	148	149	176	130	112	132	137	156	138	128	137	136	3,634	荷
自然環 境等	39	55	43	30	31	32	31	34	43	24	26	49	80	43	49	63	46	45	44	84	65	65	42	1,063	自然環 境等
その他 の起因 物	53	42	39	27	27	43	26	32	28	32	24	19	22	15	26	22	43	22	34	24	21	38	62	721	その他 の起因 物
起因物 なし	93	79	84	95	98	72	88	84	100	95	94	93	93	81	95	70	79	80	99	105	100	118	127	2,122	起因物 なし
分類不 能	9	9	8	4	7	6	6	5	7	5	12	4	3	7	9	1	3	1	4	10	6		1	127	分類不 能
合計	3,206	3,116	3,140	2,856	2,815	2,888	2,771	2,774	2,622	2,518	2,353	2,228	2,302	2,224	2,113	2,132	2,114	2,076	2,238	2,292	2,320	2,266	2,187	57,551	合計

その他の製造業における起因物（小）別労働災害発生状況（1999-2021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	total	起因物
-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-----





盤、フ ライス 盤			14		15		17	18	18	15	16	10	13	9	5	8	11	9	10	11	5	12	11	227	盤、フ ライス 盤
研削 盤、バ フ盤			30		23		28	23	27	30	20	18	23	31	19	15	26	16	15	16	22	20	24	426	研削 盤、バ フ盤
プレス 機械			13		18		16	14	14	17	14	13	10	15	14	17	15	7	13	10	18	14	10	262	プレス 機械
鍛圧ハ ンマ					1					1	1										1			4	鍛圧ハ ンマ
シャー			2		7		8	6	5	1	5	4	1	6	4	2	3	6	4	4	6	2	4	80	シャー
その他 の金属 加工用 機械			39		32		35	41	27	27	21	22	15	19	22	20	14	19	17	18	13	21	18	440	その他 の金属 加工用 機械
遠心機 械			1					2	2		1	5		2	2	1	1	1	1	1	1	1		22	遠心機 械
混合 機、粉 砕機			20		15		15	15	13	10	13	12	17	11	14	13	13	7	11	9	14	9	8	239	混合 機、粉 砕機
ロール 機（印 刷ロー			46		46		34	32	27	24	27	19	20	26	17	18	24	20	21	19	17	25	22	484	ロール 機（印 刷ロー

ル機を 除 く。)																								ル機を 除 く。)	
射出成 型機			11		16		10	5	9	2	8	7	7	7	2	3	4	2	4	1	6	5	4	113	射出成 型機
食品加 工用機 械			4		2		7	2	2	9	3	3	5	5	4	2	4	1	2	3	4	3	3	68	食品加 工用機 械
印刷用 機械			17		12		4	10	5	5	3	3	5	6	6	1	1	4	6	7	1	3	5	104	印刷用 機械
産業用 ロボッ ト			1		5		4	1		2	1		2					2	2	1	1			22	産業用 ロボッ ト
その他 の一般 動力機 械			334		336		301	292	272	255	235	228	203	207	187	208	166	191	190	196	188	180	133	4,302	その他 の一般 動力機 械
伐木等 機械																							1	1	伐木等 機械
走行集 材機械																2		1						3	走行集 材機械
架線集 材機械																									架線集 材機械

その他の 車両 系林業 機械																			1				1	その他 の車両 系林業 機械	
クレー ン			39		18		28	26	23	30	17	17	22	25	20	29	12	21	21	28	24	18	16	434	クレー ン
移動式 クレー ン			24		24		21	21	24	22	13	14	8	15	12	14	13	13	7	8	12	10	12	287	移動式 クレー ン
デリッ ク												1												1	デリッ ク
エレ ベー タ、リ フト			28		24		21	20	20	14	12	16	9	14	10	10	17	16	12	8	12	17	13	293	エレ ベー タ、リ フト
揚貨装 置							1					1										2		4	揚貨装 置
ゴンド ラ			1							1		1						1	1					5	ゴンド ラ
機械集 材装 置、運 材索道																								1	機械集 材装 置、運 材索道

簡易架 線集材 装置																								簡易架 線集材 装置	
その他 の動力 クレー ン等			14		6		10	11	15	4	6	4	8	5	5	6	4	3	3	7	5	8	7	131	その他 の動力 クレー ン等
トラッ ク			219		219		188	193	188	147	149	142	143	139	149	149	129	178	176	161	164	157	155	3,145	トラッ ク
フォー クリフ ト			67		63		75	79	64	71	66	58	61	55	59	61	44	50	38	44	62	49	49	1,115	フォー クリフ ト
軌道装 置									1												2		1	4	軌道装 置
コンベ ア			66		62		58	58	64	53	35	54	40	50	54	53	51	52	49	58	40	31	25	953	コンベ ア
ロー ダー			1		5		4	2		2	2		1	4		1			2	1	4	1	2	32	ロー ダー
ストラ ドル キャリ ヤー													1	1	1		1						1	5	ストラ ドル キャリ ヤー
不整地			2		1		1						1				1			1			1	8	不整地

運搬車																								運搬車	
その他の動力運搬機			17		15		7	14	13	11	11	11	10	5	12	9	10	12	7	7	7	10	9	197	その他の動力運搬機
乗用車、バス、バイク			202		155		147	138	133	137	131	126	121	96	105	104	107	93	100	88	108	90	92	2,273	乗用車、バス、バイク
鉄道車両			1		2		1						1	2			2	1		1	2			13	鉄道車両
その他の乗物			14		9		3	7	2	5	5	2	7	7	5	5	6	3	3	6	3	3	7	102	その他の乗物
ボイラー			2				1	5	3	3	2	1	3	3		2			1		2	1	1	30	ボイラー
圧力容器			1				3	2	2	2	1		1	1	3	1		2	2		2	3		26	圧力容器
その他の圧力容器			6		6		5	3	2	3	2			4	2	4		2	2	3	1	1		46	その他の圧力容器
化学設備					2		2		1					1				1	2	2	1			12	化学設備
ガス溶接装置			11		9		2	1	5	5	8	3	3	6	3	2	5	2	3	2	3	4		77	ガス溶接装置



搬機			68		51		71	55	58	60	60	64	52	65	64	67	76	65	72	81	96	85	70	1,280	搬機
人力機 械			10		6		8	5	8	3	7	6	5	7	7	9	4	5	6	7	6	6	2	117	人力機 械
手工具			124		101		112	113	94	74	79	62	76	82	72	62	57	48	62	64	60	73	61	1,476	手工具
はしご 等			146		140		127	143	133	139	137	136	138	127	129	128	127	116	122	142	159	147	139	2,575	はしご 等
玉掛用 具			16		15		12	13	14	16	11	12	5	5	6	6	6	5	4	8	8	7	10	179	玉掛用 具
その他 の用具			80		92		87	104	106	96	84	61	92	78	78	80	75	89	75	107	118	87	95	1,684	その他 の用具
その他 の装 置、設 備			91		73		93	102	89	82	72	94	85	69	70	78	76	75	71	76	85	67	77	1,525	その他 の装 置、設 備
足場			11		11		17	9	11	9	6	5	8	5	4	8	3	4	3	10	9	5	2	140	足場
支保工										2										1		1	1	5	支保工
階段、 栈橋			77		85		85	71	82	80	73	61	63	64	67	64	74	80	82	67	69	94	108	1,446	階段、 栈橋
開口部			8		7		10	14	9	2	12	10	11	8	7	10	11	4	14	9	11	7	9	173	開口部
屋根、 はり、 もや、			12		8		8	9	8	9	9	8	14	8	8	4	5	7	12	9	8	4	10	160	屋根、 はり、 もや、



その他の危険物、有害物等			11		9		9	9	13	13	11	4	16	6	8	3	5	7	13	5	10	10	7	169	その他の危険物、有害物等
金属材料			177		116		151	116	129	111	101	75	84	105	77	72	82	58	71	74	74	75	70	1,818	金属材料
木材、竹材			21		14		24	16	17	13	10	10	12	16	13	17	13	9	13	17	7	10	16	268	木材、竹材
石、砂、砂利					4		4	4	3	3		1	2	4	4	4	2	5	4	2	3	2	1	52	石、砂、砂利
その他の材料			58		39		50	42	52	46	38	35	32	33	45	40	27	31	38	33	32	34	24	729	その他の材料
荷姿の物			156		156		142	161	153	144	122	119	119	147	114	99	110	118	142	117	118	124	124	2,485	荷姿の物
機械装置			43		30		31	23	32	26	22	29	30	29	16	13	22	19	14	21	10	13	12	435	機械装置
地山、岩石			4		1		4	2	1	4	2	2	2	4	2	1	3	4	2	3	2	3	3	49	地山、岩石
立木等			2		1		2	1	1		2	3		1	3	1		1	4	5		2	1	30	立木等
水							2	2	4	1		2	43	2					1	1	2	4		64	水
異常環境等			2		1		1		2		3		1								1	1		12	異常環境等

高温・ 低温環 境			14		5		3	5	11	5	7	19	4	8	11	17	15	12	10	36	32	22	13	249	高温・ 低温環 境
その他 の環境 等			21		23		19	24	24	14	12	23	30	28	33	44	28	28	27	39	28	33	25	503	その他 の環境 等
その他 の起因 物			39		27		26	32	28	32	24	19	22	15	26	22	43	22	34	24	21	38	62	556	その他 の起因 物
起因物 なし			84		98		88	84	100	95	94	93	93	81	95	70	79	80	99	105	100	118	127	1,783	起因物 なし
分類不 能			8		7		6	5	7	5	12	4	3	7	9	1	3	1	4	10	6		1	99	分類不 能
合計			3,140		2,815		2,771	2,774	2,622	2,518	2,353	2,228	2,302	2,224	2,113	2,132	2,114	2,076	2,238	2,292	2,320	2,266	2,187	45,485	合計

その他の製造業における年齢別労働災害発生状況（1999-2021年）

年齢	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	年 齢
19歳以下	68	72	75	54	44	50	45	53	27	39	30	30	28	44	30	35	40	24	40	31	34	25	34	952	19 歳 以 下

20歲-29歲	733	694	692	588	602	528	489	492	458	392	334	324	320	301	283	276	256	247	251	268	263	251	252	9,294	20歲-29歲
30歲-39歲	544	561	582	546	539	593	571	587	562	527	506	481	479	439	423	368	370	343	388	347	357	335	311	10,759	30歲-39歲
40歲-49歲	696	600	579	543	508	515	502	509	485	501	453	464	491	504	464	532	501	544	540	556	509	472	459	11,927	40歲-49歲
50歲-59歲	858	879	895	791	765	814	791	770	701	623	619	517	576	490	491	480	467	435	521	542	554	577	557	14,713	50歲-59歲
60歲以上	307	310	317	334	357	388	373	363	389	436	411	412	408	446	422	441	480	483	498	548	603	606	574	9,906	60歲以上
合計	3,206	3,116	3,140	2,856	2,815	2,888	2,771	2,774	2,622	2,518	2,353	2,228	2,302	2,224	2,113	2,132	2,114	2,076	2,238	2,292	2,320	2,266	2,187	57,551	合計



100人- 299人	225	243	251	219	236	222	253	228	249	258	255	259	267	260	241	238	272	251	300	294	309	318	273	5,921	人- 299 人
300人以上	84	76	77	79	79	76	89	88	84	79	48	65	48	60	51	66	51	65	75	66	98	81	91	1,676	300 人 以 上
合計	3,206	3,116	3,140	2,856	2,815	2,888	2,771	2,774	2,622	2,518	2,353	2,228	2,302	2,224	2,113	2,132	2,114	2,076	2,238	2,292	2,320	2,266	2,187	57,551	合 計

その他の製造業における月別労働災害発生状況（1999-2021年）

月	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	月
1月	265	227	271	217	221	232	223	237	220	218	206	192	192	188	175	207	184	190	183	204	193	209	197	4,851	1月
2月	245	296	271	211	229	232	200	217	194	224	187	202	189	229	192	196	180	179	197	203	167	202	179	4,821	2月
3月	295	289	297	242	245	282	273	254	239	210	194	198	228	181	185	181	190	204	173	188	216	205	198	5,167	3月
4月	293	266	261	256	260	233	208	207	220	222	197	168	186	161	156	179	168	176	183	159	163	177	191	4,690	4月
5月	279	243	287	251	232	232	209	272	211	220	189	169	181	178	168	182	183	184	187	196	182	163	180	4,778	5月
6月	301	283	251	230	234	275	279	203	225	178	214	194	196	192	180	168	191	177	182	193	208	220	191	4,965	6月
7月	282	250	262	279	247	222	222	243	229	234	186	207	213	199	181	172	189	169	221	251	219	193	183	5,053	7月
8月	248	246	259	244	226	244	250	229	251	171	203	208	189	203	174	173	169	169	194	198	207	169	220	4,844	8月
9月	263	269	265	218	226	254	233	225	222	230	199	197	184	189	175	168	144	179	177	164	189	175	165	4,710	9月



神奈川	164	151	167		135		140	161	135	134	115	127	121	111	116	112	91	115	128	106	123	112	85	2,649	神奈川
新潟	107	79	81		66		65	63	62	65	65	55	53	58	68	58	53	58	67	72	50	53	50	1,348	新潟
富山	42	42	32		17		23	18	20	17	17	19	25	17	17	24	18	29	27	25	20	31	22	502	富山
石川	18	28	32		27		22	30	28	35	15	16	30	22	24	16	21	21	29	24	21	29	23	511	石川
福井	22	22	18		13		24	25	17	14	13	11	19	19	21	15	11	16	10	27	13	21	17	368	福井
山梨	16	20	17		12		16	20	18	14	17	23	24	21	11	19	14	12	14	10	14	7	18	337	山梨
長野	39	59	45		43		41	41	38	34	32	20	31	20	32	40	38	30	40	41	29	32	28	753	長野
岐阜	80	64	60		53		61	67	54	56	57	45	51	51	40	45	44	44	38	35	43	54	36	1,078	岐阜
静岡	105	136	130		141		114	107	108	89	87	90	83	94	78	83	97	82	91	99	102	95	117	2,128	静岡
愛知	224	228	206		191		171	185	161	148	152	151	128	131	142	134	138	138	131	118	148	110	144	3,279	愛知
三重	62	56	48		45		58	45	44	47	57	45	49	31	33	49	33	33	45	35	58	38	33	944	三重
滋賀	28	24	22		43		31	29	41	27	25	22	17	27	19	28	31	13	14	31	16	28	32	548	滋賀
京都	64	41	53		56		58	64	58	57	51	45	42	46	50	35	40	52	46	51	29	47	44	1,029	京都
大阪	233	249	255		215		212	225	171	179	178	173	172	171	124	149	163	124	147	157	162	128	138	3,725	大阪
兵庫	136	150	135		156		125	130	114	112	136	103	116	109	84	84	85	89	99	81	91	94	96	2,325	兵庫
奈良	23	27	39		33		31	15	27	20	36	23	19	15	15	20	22	19	20	27	20	20	23	494	奈良
和歌山	42	39	42		41		48	36	28	18	26	20	23	34	25	26	28	17	16	23	16	30	19	597	和歌山
鳥取	15	26	15		11		15	16	14	7	9	10	7	7	7	5	9	6	10	9	8	10	9	225	鳥取
島根	22	21	19		15		20	17	17	16	11	10	11	15	7	16	12	11	12	18	19	15	7	311	島根
岡山	53	73	65		59		66	51	49	67	42	44	41	41	47	29	31	37	41	43	60	51	37	1,027	岡山
広島	97	64	66		57		84	75	73	69	64	39	50	63	41	60	43	52	69	51	65	60	65	1,307	広島

山口	37	40	24		30		24	25	29	18	17	25	25	16	19	16	19	17	16	16	20	20	9	462	山口
徳島	14	15	28		19		23	18	17	15	12	11	5	8	8	9	9	13	18	16	11	11	18	298	徳島
香川	46	40	35		31		39	33	29	39	29	20	20	14	17	21	11	15	23	24	21	22	20	549	香川
愛媛	48	46	44		26		48	30	37	34	35	42	34	30	31	35	18	32	35	29	28	33	32	727	愛媛
高知	41	27	41		22		17	18	32	14	11	17	20	8	10	19	19	8	9	10	21	10	15	389	高知
福岡	111	112	116		111		105	114	97	103	100	84	81	100	87	76	82	77	81	99	88	88	74	1,986	福岡
佐賀	21	19	24		27		23	23	24	22	16	18	23	20	16	14	19	27	20	24	24	25	21	450	佐賀
長崎	32	29	31		19		27	24	23	22	25	29	27	25	29	22	24	19	22	17	25	31	23	525	長崎
熊本	37	35	45		34		43	33	39	55	35	43	45	31	41	37	41	29	35	35	40	37	47	817	熊本
大分	38	41	23		29		29	32	21	36	23	17	23	19	14	19	21	24	16	18	13	28	23	507	大分
宮崎	38	28	44		36		27	29	32	27	20	26	29	31	22	26	18	30	31	34	34	25	25	612	宮崎
鹿児島	40	43	39		37		32	34	26	45	36	33	29	37	37	30	33	39	28	35	36	31	35	735	鹿児島
沖縄	26	22	26		25		25	21	19	19	26	22	27	15	17	22	15	24	16	23	25	22	30	467	沖縄
合計	3,206	3,116	3,140		2,815		2,771	2,774	2,622	2,518	2,353	2,228	2,302	2,224	2,113	2,132	2,114	2,076	2,238	2,292	2,320	2,266	2,187	51,807	合計

休業4日以上労働災害（職業性疾病を含む。）を計上。2011年のデータは東日本大震災による労働災害を含む。

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/202206\\_01.html](https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_01.html)に戻る。

=====

その他の製造業における死亡災害発生状況（1999-2021年）



おぼれ		1	1	1		2	2		1			29					1		1			39	おぼれ		
高温・低温物との接触	1		3			2				1		2					1				2	1	13	高温・低温物との接触	
有害物との接触		3		2					1	1		1	2	1							1		12	有害物との接触	
感電	1	1	1		3		1					1						1					9	感電	
爆発			1		10					1			1	3	1						1	1	19	爆発	
破裂													1	1									2	破裂	
火災		2	4					2			1			1		1	1		1				13	火災	
交通事故（道路）	12	3	8	4	5	6	7	3	3	1	3	3	1	3	2	2	2	1	2		2		1	74	交通事故（道路）
交通事故（その他）																									交通事故（その他）
動作の反動無理な動作																									動作の反動無理な動作
その他										1	1		13			1		3		1		1		21	その他



物質、材料		6	1	2	10	1		1		2	1	1	1	3	4	1		1		2			1	38	材料
荷		3	3		2	1			1			2	1								1	1	1	16	荷
環境等	1	1		1		2	2	1	2	2		2	43	1			1	1	1	2	1	3	2	69	環境等
その他						2	1			1	1					1		2		2		1		11	その他
合計	41	38	37	29	31	37	23	21	19	26	15	24	53	18	14	16	13	19	19	23	15	15	14	560	合計

その他の製造業における起因物（中）別死亡災害発生状況（1999-2021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	total	起因物（中）	
原動機																										原動機
動力伝導機構		1						1												1					3	動力伝導機構
木材加工用機械						1																			1	木材加工用機械
建設機械等	2	1		1	2	3			1	2	1	1	1			1			1	1	1		1	20	建設機械等	
金属加工用機械		1			1			1		1															4	金属加工用機械
一般動力機械	2	6	2	4	3	2	3	4	3	1	1	1	1	1		1	2	1	4	2	2	1	2	49	一般動	

																									力機械
車両系木材伐出機械等																									車両系木材伐出機械等
動力クレーン等	5	6	4	3	4	3		1	2	3		3	2	2		1	1	3	2	2	1	3	2	53	動力クレーン等
動力運搬機	15	4	8	7	4	13	5	4	4	6	5	8	2	6	6	7	5	4	8	7	6	2	4	140	動力運搬機
乗物	8	2	5	6	3	5	9	1	2	1	4	1		2	2	2					1	1		55	乗物
圧力容器									1															1	圧力容器
化学設備			3																	1				4	化学設備
溶接装置		2	1				1										1							5	溶接装置
炉、釜等						1				1				1				1			1		1	6	炉、釜等
電気設備	1		1	1	1							1												5	電気設備
人力機械工具等	1	2	1					1		1								2			1	1		10	人力機械工具



合計	41	38	37	29	31	37	23	21	19	26	15	24	53	18	14	16	13	19	19	23	15	15	14	560	合計
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	----

その他の製造業における起因物（小）別死亡災害発生状況（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）	
原動機																										原動機
動力伝導機構		1						1												1					3	動力伝導機構
丸のこ盤						1																			1	丸のこ盤
帯のこ盤																										帯のこ盤
かな盤																										かな盤
角のみ盤、木工ボール盤																										角のみ盤、木工ボール盤
面とり盤、ルータ、木工フライス盤																										面とり盤、ルータ、木工フライス盤





















地山、岩石																						1			1	地山、 岩石	
立木等						1													1	2				1	5	立木等	
水		1				1	1		1				42													46	水
異常環境等				1					1	1														1		4	異常環 境等
高温・低温環境	1					1				1		2	1					1						2	1	10	高温・ 低温環 境
その他の環境等								1							1											3	その他 の環境 等
その他の起因物						1					1													1		3	その他 の起因 物
起因物なし										1						1		2			1					5	起因物 なし
分類不能						1	1																1			3	分類不 能
合計	41	38	37	29	31	37	23	21	19	26	15	24	53	18	14	16	13	19	19	23	15	15	14	560	合計		

その他の製造業における年齢別死亡災害発生状況（1999-2021年）

年齢	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	年齢	
19歳以下		1	4							1															6	19歳以下
20歳-29歳	11	7	4	6	8	5	3	5	2	2	1	4	7	2		4	1	3	2	1	1				79	20歳-29歳
30歳-39歳	9	7	6	4	6	9	4	5	5	5	1	6	8	3	5	2	1	5	1	1	4	3	2		102	30歳-39歳
40歳-49歳	6	9	12	3	6	5	5	1	2	5	1	8	16	7	3	3	6	4	5	6	2	3	3		121	40歳-49歳
50歳-59歳	9	7	7	10	8	11	8	6	7	8	7	3	10	3	3	3	2	3	5	10	2	6	3		141	50歳-59歳
60歳以上	6	7	4	6	3	7	3	4	3	5	5	3	12	3	3	4	3	4	6	5	6	3	6		111	60歳以上
合計	41	38	37	29	31	37	23	21	19	26	15	24	53	18	14	16	13	19	19	23	15	15	14		560	合計

その他の製造業における死亡者規模別死亡災害発生状況（1999-2021年）

労働者規模	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	労働者規模		
9人以下	18	14	6	12	12	17	9	7	6	10	9	9	31	10	5	7	8	2	10	11	5	6	7		231	9人以下	
10人-29人	13	12	18	8	13	11	8	10	6	10	5	5	14	3	5	4	3	6	6	6	2	2	5		175	10人-29人	
30人-49人	2	6	8	4	4	3	5	2	2	3	1	5	2	2	1	2	1	6	3	3	2	2			69	30人-49人	
50人-99人	6	4	3	1	1	1	1	1	1	1		2	3	2		3	1	3		1	3	3	1		42	50人-99人	
100人-299人	2	1	1	4	1	3			3	1		2	3		2			2		2	3	1			31	100人-299人	
300人以上		1	1			2		1	1	1		1		1	1								1	1		12	300人以上
合計	41	38	37	29	31	37	23	21	19	26	15	24	53	18	14	16	13	19	19	23	15	15	14		560	合計	

その他の製造業における月別死亡災害発生状況（1999-2021年）



岩手	1			1				1	1			1	13	1			1	1					21	岩手		
宮城	3	1	1	2			2			1	1		30	2		1		1					45	宮城		
秋田	2	1		1																		1	5	秋田		
山形	2		1			1				1		1				1				1			8	山形		
福島		1			1	2				1	1		1						1				8	福島		
茨城	1		1		1					4	2							1			2	1	13	茨城		
栃木					2	1		2				1	2				1	1		2		1	13	栃木		
群馬											1	1	1					1	1	1			6	群馬		
埼玉	1	3	1	1	1	3			1		1		1	1			1	3		2	1		21	埼玉		
千葉			2	2	1	1		1			3		1	1		1	2	1		2	4		1	23	千葉	
東京	1	1	1	2		1	1				2	2	3	1	1				1			4		1	22	東京
神奈川		3	2	2		1	4	3	2				2	1	1	1	1				2		1	2	28	神奈川
新潟	1						1	1			2		1	1		1	2						1	11	新潟	
富山				1	1													1			2		2	7	富山	
石川		1																					1	2	石川	
福井				1												2								3	福井	
山梨										1		1	1				1							5	山梨	
長野				1			1	1								1	1			2		2	1	10	長野	
岐阜	1			1	1		1	1	1	1				1										8	岐阜	
静岡		3		2		1	1	1	1	2							1		2			1		15	静岡	
愛知	1	2	3	1	3	4	1	2	1	1	2		1	2	2	1	1				1			29	愛知	

三重		1			1	1	1	1				1	1				1				1		9	三重		
滋賀	1	1																1				1	4	滋賀		
京都	1				1	1			1	1												1	6	京都		
大阪	4	1	3		3	2	3	4	1	1			1		1	1	1	2	2			2		32	大阪	
兵庫	3	2	1	3	1	5	1	1	1		1	3	2	1		1		1	1					28	兵庫	
奈良						1												1		1				3	奈良	
和歌山	1	1					1					1					1							5	和歌山	
鳥取									1															1	鳥取	
島根																									島根	
岡山	3	2	1			3									1							1	1		12	岡山
広島	1	3					1			1		1								2				9	広島	
山口	1		1	1	1						1	1								1				7	山口	
徳島		1									1									1				3	徳島	
香川							1									1							1	3	香川	
愛媛		3										1				1		1						6	愛媛	
高知						1	1														1		1	4	高知	
福岡	3	2	2	1	3	1					1			3				2	3					21	福岡	
佐賀		1	1			1																		3	佐賀	
長崎			2															1				1		4	長崎	
熊本	1	1	1			1				1							1			1				7	熊本	
大分	2				1	1		1		1	1												1	8	大分	

宮崎	1	1	4	1					1			1										1	10	宮崎	
鹿児島	1	1		2	8	1			1	1				1	1	1		1		1			1	21	鹿児島
沖縄	2		1	1			1							1	1								1	8	沖縄
合計	41	38	37	29	31	37	23	21	19	26	15	24	53	18	14	16	13	19	19	23	15	15	14	560	合計

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