

破裂	9	2	9	2	4	4	2	8	7	6	1	4	2	2		3	7	3	3	3	1	4	3	89	破裂
火災	9	4	6	9	9	13	6	12	9	13	13	8	2	8	18	7	7	5	5	7	2	3	3	178	火災
交通事故 (道路)	69	53	53	40	42	42	37	51	40	36	28	38	33	39	28	31	19	34	36	34	27	26	26	862	交通 事故 (道 路)
交通事 故(そ の他)	5		1			1	2	3	5					1	1	1			1					21	交通 事故 (そ の 他)
動作の 反動無 理な動 作	413	422	417	388	390	365	392	411	407	400	275	291	293	251	285	301	276	264	289	280	307	250	314	7,681	動作 の反 動無 理な 動作
その他	30	25	22	11	19	21	15	21	19	18	12	5	14	16	14	13	12	14	8	22	15	17	254	617	その 他
分類不 能	4	8	4	3	3	4	3	6	8	4	2	1	2	4	5	3	4	6	8	2		2	5	91	分類 不能
合計	8,378	8,394	7,912	7,057	7,031	6,824	6,454	6,542	6,501	6,005	4,684	4,592	4,617	4,523	4,376	4,572	4,340	4,211	4,259	4,432	4,186	3,755	4,183	127,828	合計

金属製品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	2,829	2,888	2,617	2,279	2,368	2,345	2,088	2,103	2,093	1,828	1,355	1,467	1,444	1,440	1,396	1,412	1,344	1,241	1,225	1,260	1,254	1,060	1,088	40,424	動力機 械
物上げ 装置、 運搬機 械	993	1,011	971	906	888	839	853	836	826	779	639	626	602	603	565	637	556	564	629	596	580	538	604	16,641	物上げ 装置、 運搬機 械
その他 の装置 等	1,134	1,178	1,137	985	1,005	979	972	972	1,044	962	781	709	702	672	663	697	694	709	676	697	710	600	654	19,332	その他 の装置 等
仮設 物、建 築物、 構築物 等	667	662	710	626	624	603	598	630	575	585	474	440	487	463	424	455	448	434	442	495	439	445	462	12,188	仮設 物、建 築物、 構築物 等
物質、 材料	2,146	1,984	1,923	1,756	1,616	1,623	1,473	1,511	1,464	1,380	1,083	1,000	967	1,001	970	999	946	916	947	978	856	792	779	29,110	物質、 材料
荷	351	422	330	297	318	261	269	279	308	279	190	177	210	172	165	189	191	167	157	168	172	132	172	5,376	荷
環境等	36	28	36	29	23	29	24	30	29	27	18	47	72	41	46	41	27	45	45	79	32	65	30	879	環境等
その他	222	221	188	179	189	145	177	181	162	165	144	126	133	131	147	142	134	135	138	159	143	123	394	3,878	その他
合計	8,378	8,394	7,912	7,057	7,031	6,824	6,454	6,542	6,501	6,005	4,684	4,592	4,617	4,523	4,376	4,572	4,340	4,211	4,259	4,432	4,186	3,755	4,183	127,828	合計

レーン等	491	511	513	474	474	419	464	429	431	427	336	326	329	304	293	316	292	304	325	323	317	282	304	8,684	レーン等
動力運搬機	441	452	397	391	369	378	357	358	356	308	267	259	246	270	242	295	242	226	276	240	241	231	273	7,115	動力運搬機
乗物	61	48	61	41	45	42	32	49	39	44	36	41	27	29	30	26	22	34	28	33	22	25	27	842	乗物
圧力容器	9	14	11	5	6	8	6	2	7	9	5	7	3	6	6	6	3	3	4	10	1	3	4	138	圧力容器
化学設備		4	1	7	2	8	4	1	2	4	4	2	2	1	1	3	5	3	1	2	4	1	2	64	化学設備
溶接装置	135	137	119	118	105	101	90	105	114	109	76	51	64	71	76	85	62	86	70	71	71	74	57	2,047	溶接装置
炉、釜等	18	19	19	11	18	15	7	2	12	12	12	14	8	9	9	12	9	6	14	7	9	8	7	257	炉、釜等
電気設備	11	9	11	6	9	14	6	9	11	11	8	5	10	7	6	4	11	6	8	10	5	7	4	188	電気設備
人力機械工具等	268	256	249	223	227	203	201	218	221	191	149	160	133	141	131	144	132	141	145	163	146	138	162	4,142	人力機械工具等
用具	586	623	619	514	539	514	555	525	580	526	443	389	410	359	357	351	395	357	369	351	380	302	332	10,376	用具
その他の装置、設備	107	116	108	101	99	116	103	110	97	100	84	81	72	78	77	92	77	107	65	83	94	67	86	2,120	その他の装置、設備

原動機			4		2		2		1	4		1	1	1			1			2	1	1	2	23	原動機
動力伝導機構			23		32		32	37	36	33	25	35	18	30	24	22	25	20	16	17	13	18	13	469	動力伝導機構
丸のご盤			25		19		23	20	29	20	14	19	14	13	15	16	12	14	15	9	17	8	14	316	丸のご盤
帯のご盤			1		5		4	1	1	1	3	2	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	33	帯のご盤
かな盤					2		1	1	1	1	1	1	1							1		1		11	かな盤
角のみ盤、木工ボール盤			6		2		1	2	4	4		2	2		1	2	5	3		1	2	4		41	角のみ盤、木工ボール盤
面とり盤、ルータ、木工フライス盤			2		2		2		1	1	1		1	1								4		15	面とり盤、ルータ、木工フライス盤
チェーンソー			1				1	1				1			1				2			2		9	チェーンソー
その他の木材加工			8		5		6	8	1	1	4	3	5	3	6	5	3	2	3	4	5	3	5	80	その他の木材

用機械																									加工用 機械	
整地・運 搬・積込 み用機械			4		1		3	1	1	2	1	4	2	1	2					2	1		2	1	28	整地・ 運搬・ 積込み 用機械
掘削用機 械			6		4		7	4	6	5	2	4		2	6	2	2	3	4	3	3	2	4	69	掘削用 機械	
基礎工事 用機械					1		1																		6	基礎工 事用機 械
締固め用 機械			1													1				1		1			4	締固め 用機械
解体用機 械							2	1	1			1	1		1		2	1	1	3	1		1	2	18	解体用 機械
高所作業 車			2		2		2		1	4				1						3		3	4	1	23	高所作 業車
その他の 建設機械 等			1		3		2	3	3		2	1	1	3	1	5			1	2	1	1	2	1	33	その他 の建設 機械等
旋盤			164		134		110	153	130	128	101	88	92	108	105	73	104	79	62	74	79	83	74	1,941	旋盤	
ボール 盤、フラ			319		249		244	241	222	200	140	137	128	146	131	143	141	130	95	109	102	100	93	3,070	ボール 盤、フ	

イス盤																									ライス盤
研削盤、 バフ盤			239		210		173	202	234	187	147	173	168	132	161	153	153	148	133	137	142	129	118	3,139	研削盤、バフ盤
プレス機械			682		705		624	583	541	470	326	358	383	391	363	387	339	310	324	299	302	248	259	7,894	プレス機械
鍛圧ハンマ			11		4		6	9		7	1	2	2		4	3	4	4	7	7	2	5	4	82	鍛圧ハンマ
シャー			84		90		74	60	88	88	64	54	52	71	43	57	39	46	33	41	38	30	33	1,085	シャー
その他の 金属加工 用機械			709		592		526	540	534	454	330	359	388	381	356	369	328	321	346	361	347	289	317	7,847	その他の金属加工用機械
遠心機械			1		1		1		1	7	2	2	3		1	2	2		1	2	3	3	2	34	遠心機械
混合機、 粉碎機			3		3		3	4	1	6	7	4	5	5	6	5	5	3		8	5	3	1	77	混合機、粉碎機
ロール機 (印刷 ロール機 を除			71		66		56	50	48	43	52	43	38	27	46	35	43	38	34	33	26	25	23	797	ロール機（印刷ロール機を除

接装置			32		33		30	39	47	50	38	17	26	29	34	27	24	36	30	21	24	30	25	592	溶接装置
その他の溶接装置			61		57		43	51	46	44	22	26	21	34	29	45	29	33	28	35	33	32	28	697	その他の溶接装置
炉、窯			14		14		7	2	6	9	9	11	6	7	6	9	7	6	12	6	6	7	7	151	炉、窯
乾燥設備			2		2				6	3	2	3	1	1	3	2			2		3	1		31	乾燥設備
その他の炉、窯等			3		2						1		1	1		1	2				1			12	その他の炉、窯等
送配電線等			5		2		3	4	6	5	3	1	3	5	1	2	9	5	2	7	4	5	2	74	送配電線等
電力設備			3		3		1	1	3	1	3	1	3	2	2		1	1	1	2	1	1		30	電力設備
その他の電気設備			3		4		2	4	2	5	2	3	4		3	2	1		5	1		1	2	44	その他の電気設備
人カクレーン等			11		7		8	9	12	4	2	6	4	7	5	3	5	1	5	3	13	12	21	138	人カクレーン等
人力運搬機			80		75		79	95	94	73	54	71	59	61	55	63	54	61	72	68	66	60	66	1,306	人力運搬機

人力機械			22		16		7	13	6	14	6	9	3	6	3	6	9	6	8	7	4	3	5	153	人力機械
手工具			136		129		107	101	109	100	87	74	67	67	68	72	64	73	60	85	63	63	70	1,595	手工具
はしご等			248		216		199	181	207	176	196	144	151	148	131	123	126	115	133	135	147	122	134	3,032	はしご等
玉掛用具			207		189		194	173	203	173	136	136	137	116	125	119	136	126	114	108	118	73	86	2,669	玉掛用具
その他の用具			164		134		162	171	170	177	111	109	122	95	101	109	133	116	122	108	115	107	112	2,438	その他の用具
その他の装置、設備			108		99		103	110	97	100	84	81	72	78	77	92	77	107	65	83	94	67	86	1,680	その他の装置、設備
足場			26		26		15	25	33	18	14	16	23	22	14	15	13	12	10	12	19	14	14	341	足場
支保工			1						1	1		1						1						5	支保工
階段、栈橋			109		97		79	99	82	88	69	61	65	62	77	65	57	50	78	74	74	59	70	1,415	階段、栈橋
開口部			5		12		12	8	11	10	10	4	11	12	6	4	5	10	7	7	9	10	6	159	開口部
屋根、はり、もや、けた、合掌			24		20		15	15	10	20	8	14	14	9	9	10	10	15	11	16	8	10	4	242	屋根、はり、もや、けた、合掌

作業床、歩み板			124		125		107	107	114	134	101	98	91	72	80	75	96	91	67	73	71	67	59	1,752	作業床、歩み板
通路			232		198		227	226	185	197	165	135	171	175	154	180	171	163	163	209	172	190	224	3,537	通路
建築物、構築物			104		78		86	85	78	76	56	56	67	59	48	56	42	42	61	51	42	40	39	1,166	建築物、構築物
その他の仮設物、建築物、構築物等			85		68		57	65	61	41	51	55	45	52	36	50	54	50	45	53	44	55	46	1,013	その他の仮設物、建築物、構築物等
爆発性の物等			4		1		8	4	2	2	1	2			2	4		1				2	1	34	爆発性の物等
引火性の物			11		15		10	12	12	14	10	5	10	18	16	10	10	9	5	3	6	10	9	195	引火性の物
可燃性のガス			4		8		1	6	7	7	1	3	3	4	5	7	3		3	5	5	2	1	75	可燃性のガス
有害物			33		43		20	33	28	20	22	26	23	17	28	24	29	22	11	29	27	22	19	476	有害物
放射線					1																			1	放射線
その他の危険物、			28		25		16	17	21	19	7	16	14	16	23	14	16	15	16	11	22	15	15	326	その他の危険

有害物等																									物、有害物等
金属材料			1,756		1,432		1,346	1,358	1,313	1,259	975	889	870	899	841	883	832	827	864	874	741	700	681	19,340	金属材料
木材、竹材			38		50		35	42	52	22	37	25	20	19	30	36	22	22	27	30	28	19	32	586	木材、竹材
石、砂、砂利			5		3		3	5	3	3		1	2	1	3	3	6	2	1	3	2		1	47	石、砂、砂利
その他の材料			44		38		34	34	26	34	30	33	25	27	22	18	28	18	20	23	25	22	20	521	その他の材料
荷姿の物			264		260		232	235	260	246	155	150	186	149	141	174	168	147	139	149	145	122	152	3,474	荷姿の物
機械装置			66		58		37	44	48	33	35	27	24	23	24	15	23	20	18	19	27	10	20	571	機械装置
地山、岩石			1		2		1	2	4	2	1	2	3	3	1	3	1	1	2	4		4	2	39	地山、岩石
立木等			1		1		1	2	1	2		1		1			1	1	1	1		1		15	立木等
水			1		1			2		3		3	20			3	2	1	1			2		39	水
異常環境等			1						3			1		1	1		1	1	1	4	1	2	1	18	異常環境等
高温・低温			13		6		7	11	6	8	9	34	27	21	26	14	12	15	16	37	21	36	10	329	高温・低温環

勞働者規模	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	勞働者規模
9人以下	3,309	3,369	3,142	2,808	2,771	2,708	2,485	2,395	2,252	2,045	1,634	1,528	1,597	1,395	1,398	1,363	1,302	1,225	1,184	1,247	1,075	1,003	909	44,144	9人以下
10人-29人	2,959	2,825	2,718	2,432	2,380	2,354	2,243	2,276	2,252	2,082	1,622	1,606	1,588	1,663	1,553	1,626	1,567	1,464	1,486	1,487	1,394	1,303	1,402	44,282	10人-29人
30人-49人	1,019	1,062	972	884	917	870	866	898	904	860	660	661	632	654	665	744	710	721	725	746	739	669	754	18,332	30人-49人
50人-99人	690	702	671	590	577	567	526	577	640	597	448	483	461	465	441	494	458	457	519	499	567	438	560	12,427	50人-99人
100人-299人	324	361	324	287	314	280	280	324	376	356	281	253	291	285	262	302	269	302	307	395	338	295	453	7,259	100人-299人

300人以上	77	75	85	56	72	45	54	72	77	65	39	61	48	61	57	43	34	42	38	58	73	47	105	1,384	300人以上
合計	8,378	8,394	7,912	7,057	7,031	6,824	6,454	6,542	6,501	6,005	4,684	4,592	4,617	4,523	4,376	4,572	4,340	4,211	4,259	4,432	4,186	3,755	4,183	127,828	合計

金属製品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	665	623	649	508	608	530	490	505	547	485	446	380	404	367	324	357	360	348	337	345	318	303	356	10,255	1月
2月	716	678	701	545	584	535	571	571	565	548	388	359	381	411	328	376	329	369	350	367	352	329	330	10,683	2月
3月	765	696	732	589	635	627	588	566	533	552	429	370	442	436	378	367	371	363	369	379	337	303	359	11,186	3月
4月	633	696	599	619	558	567	503	521	536	469	392	337	345	392	401	412	346	343	329	327	344	326	289	10,284	4月
5月	653	658	641	624	602	460	502	493	536	489	337	342	334	347	332	380	342	315	315	350	350	284	321	10,007	5月
6月	714	687	691	591	611	611	613	564	558	533	382	432	387	373	318	408	380	367	368	394	340	291	388	11,001	6月
7月	775	797	725	664	627	649	604	544	591	549	432	441	381	413	449	405	447	385	397	432	458	326	411	11,902	7月
8月	716	745	663	561	588	521	589	593	567	493	365	416	415	404	352	377	354	375	361	395	338	321	379	10,888	8月
9月	768	743	635	607	599	610	532	576	523	491	411	422	393	373	376	379	348	373	371	351	343	328	352	10,904	9月
10月	675	737	693	681	622	622	527	589	560	527	374	354	365	347	419	426	413	338	400	416	366	335	352	11,138	10月
11月	643	681	613	569	499	576	505	556	496	464	400	390	403	345	384	349	350	336	329	356	334	297	339	10,214	11月
12月	655	653	570	499	498	516	430	464	489	405	328	349	367	315	315	336	300	299	333	320	306	312	307	9,366	12月

愛媛	109	101	103		105		86	84	89	88	67	67	64	49	43	51	50	51	57	49	51	48	31	1,443	愛媛
高知	37	40	22		40		35	31	32	30	17	11	15	21	15	25	17	10	20	16	28	10	12	484	高知
福岡	289	305	295		243		204	195	275	232	173	138	181	150	164	174	170	155	166	159	144	123	148	4,083	福岡
佐賀	50	37	39		35		21	26	38	49	31	31	38	33	21	39	34	35	33	35	20	32	34	711	佐賀
長崎	98	61	77		56		65	68	73	76	50	44	55	58	38	53	49	58	47	49	70	50	54	1,249	長崎
熊本	75	85	76		69		55	66	66	60	48	41	56	31	28	36	31	39	36	51	39	29	39	1,056	熊本
大分	53	67	56		44		32	58	40	38	31	34	30	32	29	39	28	25	30	35	36	30	22	789	大分
宮崎	25	21	33		27		29	26	26	25	15	19	15	14	12	13	18	17	15	19	10	14	16	409	宮崎
鹿児島	43	40	43		23		28	29	32	18	29	24	30	14	11	20	10	19	29	22	28	26	24	542	鹿児島
沖縄	17	20	13		11		11	7	8	15	8	10	7	11	9	14	8	9	15	7	11	7	13	231	沖縄
合計	8,378	8,394	7,912		7,031		6,454	6,542	6,501	6,005	4,684	4,592	4,617	4,523	4,376	4,572	4,340	4,211	4,259	4,432	4,186	3,755	4,183	113,947	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に戻る。

=====

金属製品製造業における死亡災害発生状況（1999-2021年）

金属製品製造業 コード No.0112

金属製品製造業における事故の型別死亡災害発生状況（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	10	11	10	5	6	11	3	8	7	5	3	2	4	4	2	2	2	4	5	6	3	1	3	117	墜落・ 転落
転倒	2	1	1		2		2			1	1	1	1		1	1	1	1			1	2		19	転倒
激突							1			1									1				1	4	激突
飛来・落下	6	11	5	12	9	11	9	8	5	9	7	1	4	2	10	3	3	6	1	2	4	1	3	132	飛来・ 落下
崩壊・倒壊	5	4	7	5	7	4	5	4	9	5	3	7	7	6	3	2	8	7	4	4	4	2		112	崩壊・ 倒壊
激突され	2	4	5	7	4	5	9	1	8	3	4	4	2	1		3	1	2	6		5	2	3	81	激突さ れ
はさまれ巻き込まれ	12	10	8	12	8	10	8	11	5	8	5	7	8	11	9	8	12	8	1	2	3	6	7	179	はさま れ巻き 込まれ
切れ・こすれ				1		1						1										1		4	切れ・ こすれ
踏抜き						1												1						2	踏抜き
おぼれ													14					1						15	おぼれ
高温・低温物との接触	5	2	3	1	1		1	2	3	1	1	3		2	2	2		1	3	2		1		36	高温・ 低温物 との接

																								触	
有害物との接触	3			3	2	2			3	3	1	2	1	1		2	1	1	3			2	30	有害物との接触	
感電	3	1	1	2	1					1	2	1		1			1		1				15	感電	
爆発	1	2		1	3		2		1						1								11	爆発	
破裂			1					2															3	破裂	
火災		1			3					1	1			1	2					1			10	火災	
交通事故（道路）	9	5	6	3	3	3		1	3		1	2	2	1	2	1			1	1		1	5	50	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	1	1					3	1		1	1			2			2	14	その他
分類不能							1																	1	分類不能
合計	59	52	47	52	49	49	42	38	44	35	31	30	47	31	32	24	30	33	23	24	20	17	26	835	合計

金属製品製造業における起因物（大）別死亡災害発生状況（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	9	11	8	9	7	9	3	13	7	5	4	7	4	8	7	5	9	7	2	3	1	6	7	151	動力機械
物上げ装置、運搬機械	18	14	16	17	17	16	15	7	8	8	12	10	12	6	9	8	4	10	7	5	10	5	9	243	物上げ装置、運搬機械
その他の装置等	13	7	9	10	11	10	9	6	11	11	6	2	6	4	3	5	5	8	3	2	2	1	3	147	その他の装置等
仮設物、建築物、構築物等	5	7	5	1		6	2	5	3	2	2	2	2	3	1	1	3	3	2	4	1	1	1	62	仮設物、建築物、構築物等
物質、材料	7	12	7	11	9	5	8	5	14	6	5	6	4	7	10	2	8	3	8	3	4	3	2	149	物質、材料
荷	2	1		1	3	2	1		1	2		1	2	1		1		1	1	1	1		1	23	荷
環境等	3		2	2	2		2	1		1		2	16	1	2	1		1		4		1	1	42	環境等

その他の装置、設備	1	3				1	1		3	1		1				2		2		2			17	置、設備	
仮設物、建築物等	5	7	5	1		6	2	5	3	2	2	2	2	3	1	1	3	3	2	4	1	1	1	62	仮設物、建築物等
危険物、有害物等	2	4		3	5	2	2	1	5		2		1	3	3		2		2				1	38	危険物、有害物等
材料	5	8	7	8	4	3	6	4	9	6	3	6	3	4	7	2	6	3	6	3	4	3	1	111	材料
荷	2	1		1	3	2	1		1	2		1	2	1		1		1	1	1	1		1	23	荷
自然環境等	3		2	2	2		2	1		1		2	16	1	2	1		1		4		1	1	42	自然環境等
その他の起因物	1			1		1					1									1			2	7	その他の起因物
起因物なし							1	1					1	1		1	1							8	起因物なし
分類不能	1						1				1													3	分類不能
合計	59	52	47	52	49	49	42	38	44	35	31	30	47	31	32	24	30	33	23	24	20	17	26	835	合計

金属製品製造業における起因物（小）別死亡災害発生状況（1999-2021年）

その他の木材加工用機械																								その他の木材加工用機械	
整地・運搬・積込み用機械																		1						1	整地・運搬・積込み用機械
掘削用機械																		1						1	掘削用機械
基礎工事用機械																	1							1	基礎工事用機械
締固め用機械																									締固め用機械
解体用機械											1													1	解体用機械
高所作業車			1					1		1														3	高所作業車
その他の建設機械等																									その他の建設機械等
旋盤	3		3		1			2	2	1	1	1	2	1	1	3	1	2					1	25	旋盤

不整地運搬車																								不整地運搬車
その他の動力運搬機			2	2	2	1	1	1			1	2		1				1		2			16	その他の動力運搬機
乗用車、バス、バイク	4	1	5	2	2	2			1	1	1						1	1	1			2	24	乗用車、バス、バイク
鉄道車両																								鉄道車両
その他の乗物																								その他の乗物
ボイラー																								ボイラー
圧力容器			1																				1	圧力容器
その他の圧力容器																								その他の圧力容器
化学設備												1											1	化学設備
ガス溶接装置																	1						1	ガス溶接装置

人力運搬機						1							1									1			3	人力運搬機	
人力機械																									1	1	人力機械
手工具							2																			2	手工具
はしご等	2		2	3	2			1	2	2			1	1						2				1	19	はしご等	
玉掛用具	3	4	4	5	5	3	6	5	5	6	3		3	1	3	2	3	4				1	1	1	68	玉掛用具	
その他の用具				1		3				1	1	1													7	その他の用具	
その他の装置、設備	1	3				1	1		3	1		1				2		2							17	その他の装置、設備	
足場		1				1																			2	足場	
支保工																										支保工	
階段、栈橋		1				1		3						1											8	階段、栈橋	
開口部																		1							1	開口部	
屋根、はり、もや、	2	1	1			4	1					1	1	1		1	1	2	1	1	1				19	屋根、はり、もや、	

その他の危険物、有害物等					1				1														2	その他の危険物、有害物等	
金属材料	5	8	7	8	4	3	6	4	9	6	3	6	3	4	7	2	6	3	6	3	4	3	1	111	金属材料
木材、竹材																									木材、竹材
石、砂、砂利																									石、砂、砂利
その他の材料																									その他の材料
荷姿の物	2	1		1	3	2			1	2		1	2	1		1		1	1	1			1	21	荷姿の物
機械装置							1														1			2	機械装置
地山、岩石	1																							1	地山、岩石
立木等																									立木等
水								1																17	水
異常環境等																		1		3			1	5	異常環境等

高温・低温環境	1		2	1	1		1				1		2		1	2	1				1		1		15	高温・低温環境		
その他の環境等	1				1	1		1																	4	その他の環境等		
その他の起因物	1				1		1						1								1			2	7	その他の起因物		
起因物なし							1	1						1	1		1	1							1	1	8	起因物なし
分類不能	1						1						1													3	分類不能	
合計	59	52	47	52	49	49	42	38	44	35	31	30	47	31	32	24	30	33	23	24	20	17	26	835	合計			

金属製品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	2	1			1	1	1		1							2	1	1	1		1				13	19歳以下
20歳-29歳	7	5	8	4	4	4	4	3	8	3	6	4	6	4	5	2		3	4	3	2	2	1		92	20歳-29歳
30歳-39歳	7	2	6	12	6	7	4	7	4	3	6	6	10	5	5	2	8	4	3	3	4	2	2		118	30歳-39歳
40歳-49歳	7	11	11	7	7	7	11	3	5	6	4	6	11	9	7	3	7	7	4	5	3	3	5		149	40歳-49歳

50歳-59歳	27	26	11	18	17	21	12	15	12	8	7	10	10	6	6	5	9	7	5	7	2	3	8	252	50歳-59歳
60歳以上	9	7	11	11	14	9	10	10	14	15	8	4	10	7	9	10	5	11	6	6	8	7	10	211	60歳以上
合計	59	52	47	52	49	49	42	38	44	35	31	30	47	31	32	24	30	33	23	24	20	17	26	835	合計

金属製品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	24	16	15	20	16	20	7	12	15	12	7	11	21	8	10	5	11	10	5	10	6	6	5	272	9人以下
10人-29人	16	19	14	20	16	19	17	14	19	11	14	7	15	10	9	10	10	12	7	8	6	4	8	285	10人-29人
30人-49人	9	7	9	4	6	3	8	4	3	7	7	7	3	5	6	3	5	8	5	2	3	3	3	120	30人-49人
50人-99人	6	5	4	3	5	2	4	4	4	2	1	2	5	6	3	3	1	2	2		3	2	7	76	50人-99人
100人-299人	3	4	4	3	4	5	4	4	2	3		2	3	2	3	3	2	1	3	3	2	1	3	64	100人-299人
300人以上	1	1	1	2	2		2		1		2	1			1		1		1	1		1		18	300人以上
合計	59	52	47	52	49	49	42	38	44	35	31	30	47	31	32	24	30	33	23	24	20	17	26	835	合計

金属製品製造業における月別死亡災害発生状況（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	4	6	1	4	3	3	5	2	6	2	5	3		3		2	4		2	2	2		1	60	1月
2月	3	3	6	5	2	3	6	6	7	1	3	2	2	2	1	3	3	5	5			3	3	74	2月
3月	4	5	3	4	5	7	4	5	6	5	2	3	21	3	7	2	1	5	1		4			97	3月
4月	5	8	6	4	6	6	5	1		4	1	1	3	1			1	1	3	1	2		2	61	4月

栃木	2	1	3	1	1	1	1	2				1	1	1		2						1	18	栃木	
群馬	3	2	1	1	1	1	1	1			1			1	1			1				1		16	群馬
埼玉	7	4	1	3	3	2	2	2				1	1	3		2	1			3	1	1	2	39	埼玉
千葉	3	5	3	4	3	2	4	2	3	5	3	2	3	1		1	3	3		1		1	2	54	千葉
東京	3	1	3	2	1	1	1	1					1	1	1	2	1	2		1			1	23	東京
神奈川	2	2	1	2	3			2	2	3	3		1	2	1		1		1				1	27	神奈川
新潟	1	1	1	3		1		2	2		2				4			1		1			2	21	新潟
富山	1	1	1	1	4	1	1		2	2			1	2	1			2	1	1				22	富山
石川				2		1	1					1				2								7	石川
福井	1		1							2	1	1			1	1				1	1			10	福井
山梨				1		1			1	1								1	1	1			1	8	山梨
長野	4		2			1						1	2					1			1	1		13	長野
岐阜	2		1	1	1	1	1		1			1	2		1		3				1	1	3	20	岐阜
静岡		5	4		3	3		1	1			1	1		3	1	2	1	1	1	1	1	1	31	静岡
愛知	6	3	4	3	2	5	4	2	2	3	2	2		1	1		3	1	2	7	3	2	1	59	愛知
三重	1	1				2	1			1	1				2								1	10	三重
滋賀	1	4				1		1		1	1				1			1	1		1	1		14	滋賀
京都	2	2						3			1		1		1	1								11	京都
大阪	6	5	8	8	8	9	7	9	9	3	4	5	6	6	3	3	3	3	3	4		1	1	114	大阪
兵庫	2	5	4	1	5	2	1	3	5	2		5	1	2	1	3	4	2	2			2	2	54	兵庫
奈良			1			1			1					1	2	1			1		1	1		10	奈良

和歌山	2							1	1							1			2	1					8	和歌山
鳥取																			1	1				1	3	鳥取
島根																										島根
岡山			1		1	1		1	2		2	1	2	2			2	1	1					1	18	岡山
広島		2	1	1		2			1	1	2	1		1		1			2		3				18	広島
山口			1	1	1	1	1		1						1	1								1	9	山口
徳島										1					1			1							3	徳島
香川	2			1	1	1	1			1			1	1	2										11	香川
愛媛				1	1	1	1	1	2	1	1	1						2	1			1			14	愛媛
高知				1		1	1				1														4	高知
福岡	2	1	1	3	2	1	2			1	1	1	3	1	1	1	1	2			2				26	福岡
佐賀									1								1								2	佐賀
長崎	1			3			2			2	1	1	1	1											12	長崎
熊本		1		1	1			1				1	1				1	1							8	熊本
大分		1					2				1			1			1						1		7	大分
宮崎					1													1	1						3	宮崎
鹿児島								1															1		2	鹿児島
沖縄		1																				1		1	3	沖縄
合計	59	52	47	52	49	49	42	38	44	35	31	30	47	31	32	24	30	33	23	24	20	17	26	835	合計	

