

その他の精密機械器具製造業における労働災害発生状況（1999-2021年）

その他の精密機械器具製造業 コードNo.011305

その他の精密機械器具製造業における事故の型別労働災害発生状況（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	26	26	30	23	25	21	32	28	24	19	14	15	18	24	13	14	17	17	18	17	26	16	12	475	墜落・転落
転倒	40	28	38	28	28	28	28	27	35	29	21	25	29	22	16	27	33	35	33	35	29	30	34	678	転倒
激突	11	16	16	8	13	7	16	7	17	8	4	6	14	7	2	5	7	5	5	10	8	7	11	210	激突
飛来・落下	26	46	53	35	45	40	35	29	31	35	23	10	23	32	20	15	24	21	18	13	19	12	15	620	飛来・落下
崩壊・倒壊	7	10	4	10	6	7	10	7	4	6	2	4	2	7	6	2	1	7	1	3	4	3	3	116	崩壊・倒壊
激突され	9	16	18	15	20	10	13	17	19	10	6	10	14	11	6	10	8	5	8	6	15	7	9	262	激突され

はさまれ巻き込まれ	127	119	113	106	108	69	94	70	92	102	49	56	72	61	56	45	49	47	44	52	43	50	44	1,668	はさまれ巻き込まれ	
切れ・こすれ	50	37	44	39	38	30	38	33	42	23	17	26	15	18	11	18	12	11	7	17	14	8	19	567	切れ・こすれ	
踏抜き						1			2										1					4	踏抜き	
おぼれ																										おぼれ
高温・低温物との接触	4	4	3	4	3	5	5	5	3	1		5	2		2	3	2	4	2	2	2	1	3	65	高温・低温物との接触	
有害物との接	3	5	3	2	3	1	3	1	2	3	1	1	1		2	2	1						1	3	38	有害物との接

触																							の接 触		
感電			3		1	1			1									1	1			1	9	感電	
爆発		1							1					1	1								5	爆発	
破裂					2		1																3	破裂	
火災	2		2			1		1							1								8	火災	
交通事 故（道 路）	6	4	9	3	7	3	2	12	6	8	2	5	6	4	2	5	2		4	4	1	1	7	103	交通 事故 （道 路）
交通事 故（そ の他）																1			1			1		3	交通 事故 （そ の 他）
動作の 反動無 理な動 作	25	18	21	19	23	17	30	26	29	32	14	25	22	21	23	23	22	30	27	34	34	25	22	562	動作 の反 動無 理な 動作
その他	2				1		2	1		1	1	1	16	1			1	2	1	3	2	1	26	62	その 他

																								他		
分類不能		2	1		1				1				2										1		8	分類不能
合計	338	332	358	292	324	241	309	264	309	277	154	189	236	209	161	170	179	185	171	198	198	163	209	5,466	合計	

その他の精密機械器具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	136	128	122	126	131	79	111	89	116	110	57	65	74	79	62	58	52	48	41	46	53	52	44	1,879	動力機械
物上げ装置、運搬機械	38	30	35	24	31	26	30	32	37	24	9	24	23	25	19	15	16	12	20	22	18	9	30	549	物上げ装置、運搬機械
その他の装置等	49	49	56	46	46	45	49	45	45	37	34	23	38	26	24	17	35	31	36	38	41	26	34	870	その他の装置等
仮設物、建築物、	40	35	49	38	38	32	40	32	38	28	23	30	31	26	15	32	37	32	31	40	33	29	34	763	仮設物、建築物、

構築物等																									構築物等
物質、材料	46	48	54	38	48	35	43	43	29	43	16	19	26	27	18	22	18	26	14	19	16	15	22	685	物質、材料
荷	16	23	27	10	15	14	20	12	22	20	9	9	15	14	7	14	9	11	11	10	16	14	8	326	荷
環境等	1	3	1	1		4	1	1	2	2		3	2	4	3	3	4	6	2	2	4		2	51	環境等
その他	12	16	14	9	15	6	15	10	20	13	6	16	27	8	13	9	8	19	16	21	17	18	35	343	その他
合計	338	332	358	292	324	241	309	264	309	277	154	189	236	209	161	170	179	185	171	198	198	163	209	5,466	合計

その他の精密機械器具製造業における起因物（中）別労働災害発生状況（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	1	1																						2	原動機	
動力伝導機構	1	6		4	2	2	2	3	1	1	1	2	2	3	1	3	1	1	1	3	3	3	1	47	動力伝導機構	
木材加工用機械	1	3		3	3	1	3	3	3	1	2	1	1	2				1	1			5	2	1	37	木材加工用機械
建設機械等						1			1			1		1	1							1			6	建設機械等

金属加工用機械	102	88	99	86	98	56	82	72	92	76	38	44	51	54	49	44	38	38	27	35	28	32	31	1,360	金属加工用機械
一般動力機械	31	30	23	33	28	19	24	11	19	32	16	17	20	19	11	11	13	8	12	8	16	15	11	427	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	12	11	9	12	11	10	9	8	12	8	6	7	5	7	10	6	7	2	4	3	3	2	8	172	動力クレーン等
動力運搬機	17	15	17	9	16	10	16	14	18	11	1	9	12	12	7	2	7	9	8	15	11	6	16	258	動力運搬機
乗物	9	4	9	3	4	6	5	10	7	5	2	8	6	6	2	7	2	1	8	4	4	1	6	119	乗物
圧力容器	1		1	1	3	1	2	1	1		1	1							1	2	2			18	圧力容器
化学設備													2											2	化学設備
溶接装置	4	1	3	4	2		3	1	3	2	1	1			2	1	1					1	1	31	溶接装置







積み 用機械																							積み 用機械		
掘削用 機械								1			1		1										3	掘削用 機械	
基礎工 事用機 械																								基礎工 事用機 械	
締め 用機械																								締め 用機械	
解体用 機械																				1			1	解体用 機械	
高所作 業車																								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			28		22		23	19	22	12	8	14	13	22	10	9	9	11	4	11	11	4	9	261	旋盤
ボール 盤、フ ライス 盤			20		20		18	13	16	24	8	9	9	5	10	10	4	6	11	10	6	9	2	210	ボール 盤、フ ライス 盤

研削 盤、バ フ盤			16		15		15	13	19	12	10	6	6	13	9	7	7	5	3	3	3	7	4	173	研削 盤、バ フ盤
プレス 機械			7		14		11	13	11	9	6	4	11	6	6	7	6	10	4	7	2	8	1	143	プレス 機械
鍛圧ハ ンマ																									鍛圧ハ ンマ
シャー			4		1		1	2	2	2	1	1			1	1	1							17	シャー
その他 の金属 加工用 機械			24		26		14	12	22	17	5	10	12	8	13	10	11	6	5	4	6	4	15	224	その他 の金属 加工用 機械
遠心機 械													1	1				1						3	遠心機 械
混合 機、粉 砕機						1		1		1			1		2					1			1	8	混合 機、粉 砕機
ロール 機（印 刷ロー ル機を			1			2			2	1		1		1		1			2		1	2	1	15	ロール 機（印 刷ロー ル機を





材装 置、運 材索道																								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						2	1		1		1	1	1	2	1								10	その他 の動力 クレー ン等	
トラッ ク			9		7		8	4	5	4			3	5	2	1	4	5	3	7	3	5	3	78	トラッ ク
フォー クリフ ト			5		4		5	3	8	2		8	7	2	1		2	2	3	5	7	1	5	70	フォー クリフ ト
軌道装 置										1														1	軌道装 置
コンベ ア			3		5		3	5	4	4	1		1	2	3	1	1	2		2	1		7	45	コンベ ア
ロー ダー																			1					1	ロー ダー

ストラ ドル キャリ ヤー																								ストラ ドル キャリ ヤー	
不整地 運搬車																								不整地 運搬車	
その他 の動力 運搬機							2	1			1	1	3	1				2				1	12	その他 の動力 運搬機	
乗用 車、バ ス、バ イク			9		4		5	10	7	4	2	7	6	6	2	7	2	1	8	4	4	1	6	95	乗用 車、バ ス、バ イク
鉄道車 両												1											1	鉄道車 両	
その他 の乗物										1													1	その他 の乗物	
ボイ ラー					1		1		1														3	ボイ ラー	
圧力容 器			1		1		1	1			1								1				6	圧力容 器	

その他の の圧力 容器				1							1							1	1	2		6	その他 の圧力 容器	
化学設 備												2											2	化学設 備
ガス溶 接装置							1	1			1			1									4	ガス溶 接装置
アーク 溶接装 置			1		1				1	2						1					1		7	アーク 溶接装 置
その他 の溶接 装置			2		1		3		1		1			1	1							1	11	その他 の溶接 装置
炉、窯									1		1					1					1		4	炉、窯
乾燥設 備									1			1				1				1			4	乾燥設 備
その他 の炉、 窯等					1																		1	その他 の炉、 窯等
送配電 線等													1			1	1					1	4	送配電 線等





の仮設 物、建 築物、 構築物 等			3		1		3	2	4	4	1	2	5	3	2	1	2	1	3	2	5	3	3	50	の仮設 物、建 築物、 構築物 等
爆発性 の物等					2																			2	爆発性 の物等
引火性 の物			3				1	1	1			1		1							1			9	引火性 の物
可燃性 のガス					2										1					1				4	可燃性 のガス
有害物			1		1		1	1	2	1	1	1		1	2	2					1	1	1	18	有害物
放射線																									放射線
その他 の危険 物、有 害物等			1		1		2	2		1		1			3			1				1	4	17	その他 の危険 物、有 害物等
金属材 料			49		37		35	32	25	38	15	15	21	21	12	14	14	23	14	15	12	12	15	419	金属材 料
木材、 竹材					1			3		2						1		1						8	木材、 竹材

石、砂、砂利					1								2										3	石、砂、砂利	
その他の材料					3		4	4	1	1		1	2	5	2	4	2	1		3	2	1	2	38	その他の材料
荷姿の物			20		13		13	10	17	15	7	7	8	7	4	14	8	7	10	9	13	10	7	199	荷姿の物
機械装置			7		2		7	2	5	5	2	2	7	7	3		1	4	1	1	3	4	1	64	機械装置
地山、岩石							1						2		1									4	地山、岩石
立木等									1					1		1								3	立木等
水																							1	1	水
異常環境等																									異常環境等
高温・低温環境			1							1		1	1					3	1				1	9	高温・低温環境
その他の環境等								1	1	1			1	3	2	2	4	3	1	2	4			25	その他の環境等

その他の 起因物			5		2		2	3	3	3	2	4	14	2	3	1	1	3	2	1	4	3	27	85	その他 の起因物
起因物 なし			7		12		12	5	16	10	2	12	12	6	10	7	7	16	14	20	13	14	8	203	起因物 なし
分類不 能			2		1		1	2	1		2		1			1						1		12	分類不 能
合計			358		324		309	264	309	277	154	189	236	209	161	170	179	185	171	198	198	163	209	4,263	合計

その他の精密機械器具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	14	13	7	10	15	8	13	8	7	8	5	3	4	5	4	5	3	5	3	3	2	2	2	2	149	19 歳 以 下
20歳-29 歳	75	70	83	63	55	43	68	54	67	55	29	38	50	42	35	29	36	28	15	30	25	21	34	1,045	20 歳- 29 歳	



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	働者規模
9人以下	84	90	85	74	76	52	68	67	62	52	38	42	31	45	33	31	42	31	29	37	27	23	27	1,146	9人以下
10人-29人	102	81	110	88	89	75	92	63	87	68	38	51	60	60	47	50	30	44	38	36	39	35	47	1,430	10人-29人
30人-49人	41	38	47	42	51	32	46	32	46	33	17	22	30	22	21	22	23	17	18	21	22	14	26	683	30人-49人
50人-99人	39	49	42	27	48	25	40	37	47	34	17	25	39	28	22	26	25	31	26	32	33	26	37	755	50人-99人
100人-	42	46	52	35	39	37	35	42	40	54	26	25	30	34	22	24	25	29	22	27	38	37	37	798	100人-



9月	20	30	29	24	37	16	30	25	23	11	9	19	27	16	14	16	14	11	9	19	16	13	18	446	9月
10月	24	28	27	29	28	22	20	21	38	18	8	18	24	16	13	10	16	13	15	13	13	20	18	452	10月
11月	34	25	23	19	27	16	23	18	18	22	7	17	23	14	12	14	13	13	19	17	21	14	13	422	11月
12月	36	25	26	27	25	16	24	21	24	14	8	14	16	8	11	9	20	17	15	14	11	7	13	401	12月
合計	338	332	358	292	324	241	309	264	309	277	154	189	236	209	161	170	179	185	171	198	198	163	209	5,466	合計

その他の精密機械器具製造業における都道府県別労働災害発生状況（1999-2021年）

県	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	total	県
北海道	3	1	3		4		3		2	2	1	2	3	2		2	1	2		2	3	4	1	41	北海道
青森	2	2	1		1						1		3	4			1		4	3				22	青森
岩手	2	6	6		10		12		8	6	3	7	5	4	5	1	2	1	3	3	1	2	4	91	岩手
宮城	7	6	3		1		2	4		5	3		1	6	3	3	5	1	1	1		2	2	56	宮城
秋田	2	6	3		4		5	2	7	3	2	4	1	2	2	3	1	1	3	4	4	3	5	67	秋田
山形	8	4	6		1		3	3	8	1	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	3	1	2	64	山形
福島	4	4	2		4		4	1	4	2		3	4	2	2	2	2	4	1	1			3	49	福島
茨城	15	12	6		7		7	7	12	13	1	7	7	5	3	6	2	7	8	9	10	12	6	162	茨城
栃木	8	11	12		10		16	9	12	5	2	7	6	8	6	7	6	5	9	5	6	6	8	164	栃木
群馬	14	15	9		16		6	13	2	6	7	6	11	11	5	3	5	7	7	7	8	4	4	166	群馬



奈良	1		1		1		4		1			1		1			1		2				13	奈良	
和歌山	2	1	1		3		4		1	3	1	1	1	2		1			1		1	1	24	和歌山	
鳥取		1					1							1									3	鳥取	
島根	1		2		4		3	2	1	2		1	1	1	1			3		2	1		1	26	島根
岡山	4	5	3		4		3	6	6	3		2	2	4		1	1	1	2	1	2	3	4	57	岡山
広島	10	13	10		10		10	7	6	6	6	7	3	2	5	5	5	3	2	2	2	3	4	121	広島
山口		1	1		3		1	6	2	3	3	1	2	2		3	1				2	2		33	山口
徳島										1			2		1				1	1				6	徳島
香川	5	5	8		5		5	5	3	1	3	4	5			3	4	5	1	3	1		1	67	香川
愛媛			1					2	1	4	2		4		1	1	1			2				19	愛媛
高知	3	1	1		2		6	3	5	1	1	1	2	3		5		2	2	3	1	1	2	45	高知
福岡	11	4	12		5		8	11	6	4	2	5	2	5	2	3	2	5	5	3	5	2	4	106	福岡
佐賀	1	2	1		1		1			2	2			1	1				1		1			14	佐賀
長崎	7	2					1	3	2	1	1					1						1		19	長崎
熊本	2	3	1		2		3	2	1	2	2		5	2	3	3	2	1		2	1	2	2	41	熊本
大分	2		4		3		3	11	5	4	4	2	1	2		1		1	2	1	4	2	5	57	大分
宮崎	3	1	2		1		1	2	4	2	1	2	1	3	2		1		3	1	1			31	宮崎
鹿児島	2		1				3		2						1	1	1	1				3	4	19	鹿児島









装置、 運搬機 械	1		1					1										1	1	1		1	9	装置、 運搬機 械	
その他 の装置 等						1													1			1	3	その他 の装置 等	
仮設 物、建 築物、 構築物 等																								仮設 物、建 築物、 構築物 等	
物質、 材料																								物質、 材料	
荷																								荷	
環境等																								環境等	
その他												1											1	その他	
合計	2	1	1			1		1		1		2	1						1	2	1		2	16	合計

その他の精密機械器具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	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
-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-----





仮設 物、建 築物等																								仮設 物、建 築物等	
危険 物、有 害物等																									危険 物、有 害物等
材料																									材料
荷																									荷
自然環 境等																									自然環 境等
その他 の起因 物																									その他 の起因 物
起因物 なし												1												1	起因物 なし
分類不 能																									分類不 能
合計	2	1	1			1		1		1		2	1					1	2	1		2	16	合計	

その他の精密機械器具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																										動力伝 導機構
丸のこ 盤																										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







































		12	三輪バイクと正面衝突した。	イク	路)	
2017	10	22 ～ 23	製造機械の不具合により自動運転が停止したため、手動操作に切り替えた後、当該機械駆動部を覗き込んで復旧作業を行っていたところ、突然機械が動き出し、当該機械に上半身を挟まれた。	その他 の動力 運搬機	はさ まれ 巻き 込ま れ	100 ～ 299
2018	2	8 ～ 9	被災者が、フォークにバケットを装着したフォークリフト（最大荷重1,250kg）を使用し、事業場に隣接する農道で除雪作業を行っていたところ、路肩より、約4メートル下にある用水路に、フォークリフトごと転落し、フォークリフトの下敷きとなり死亡したものの。	フォー クリフ ト	墜 落・ 転落	10～ 29
2018	1	8 ～ 9	工場内の搬出入口で、重量約2tの半導体製造装置（高さ2.8m×幅1.95m×厚さ1.1m）の搬出のため、最大積載荷重3,000kgのハンドリフトで当該装置をジャッキアップしハンドリフトを右後方に引いたところ、当該装置が傾き、搬出の誘導作業を行っていた被災者が、当該装置の転倒方向に入り支えようとしたが、当該装置が倒れ、被災者が当該装置の下敷きとなったもの。	人力運 搬機	崩 壊・ 倒壊	10～ 29
2019	10	8 ～ 10	被災者は操縦席とともにフォークが上下に昇降するピッキングフォークリフトを使用し、地面からの高さ2メートル以上に上昇した操縦席上で、隣接した棚から製品の補充作業を行っていた際に地面に墜落したものの。ピッキングフォークリフトの操縦席には可動式の手すりが設置されていたが、被災時には当該手すりは上にあげられており、また、ヘッドガードには安全帯が取り付けられていたが、被災者は使用していなかった。	フォー クリフ ト	墜 落・ 転落	1000 ～ 9999

出典：[https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen\\_pg/SIB\\_FND.aspx](https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pg/SIB_FND.aspx)(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。