11209 その他の金属製品製造業における起因物（小）別事故の型別死傷災害発生事例数（2006-2017年）

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	90	99	
		墜落・転落	転倒	激突	飛来・落下	崩壊・倒壊	激突され	はさまれ巻き込まれ	切れ・こすれ	踏抜き	おぼれ	高温・低温物との接触	有害物との接触	感電	爆発	破裂	火災	交通事故（道路）	交通事故（その他）	動作の反動無理な動作	その他	分類不能	計
111	原動機				1																		1
121	動力伝導機構							40	1											1			42
131	丸のこ盤				2		1	5	44														52
132	帯のこ盤				1			3	1														5
133	かんな盤							1	3														4
134	角のみ盤、木工ボール盤					1		11	1														13
135	面とり盤、ルータ、木																						

	エフライス盤																						
136	チェーンソー								2														2
139	その他の木材加工用機械				1			1	6														8
141	整地・運搬・積込み用機械	1			1							1											3
142	掘削用機械	3		1	1			2												1			8
143	基礎工事用機械							1															1
144	締固め用機械																						
145	解体用機械				1			1															2
146	高所作業車	1						1															2
149	その他の建設機械等	1					1	3	1				1										7
151	旋盤	2		8	26		11	186	35											4	1		273
152	ボール盤、フライス	1	1	5	6		15	338	51			1								3			421

	盤																						
153	研削盤、バフ盤		1	10	48	4	10	79	256			1	1	1			1			6			418
154	プレス機械	2	1	4	20	1	6	613	7											1			655
155	鍛圧ハンマ				4			5															9
156	シャー			1	6		2	111	38														158
159	その他の金属加工用機械	7	6	21	34	7	25	752	147			4					1			8	2		1,014
161	遠心機械								1														1
162	混合機、粉砕機				2			7															9
163	ロール機（印刷ロール機を除く。）		1	2	1		3	97	2														106
164	射出成型機						2	6				2											10
165	食品加工用機械																						
	印刷用																						

166	機械							5															5
167	産業用ロボット			1			5	1	2														9
169	その他の一般動力機械	6	5	8	16	1	13	218	37			6	1							6			317
171	伐木等機械																						
172	走行集材機械																						
173	架線集材機械																						
179	その他の車両系林業機械																						
211	クレーン	14	5	17	246	58	176	342	4			1		3						4			870
212	移動式クレーン	12	1	5	10	1	7	17												1			54
213	デリック																	1					1
214	エレベータ、リフト	4		1				9															14

215	揚貨装置																						
216	ゴンドラ																						
217	機械集材装置、運材索道	1																					1
218	簡易架線集材装置																						
219	その他の動力クレーン等	2			9	1	4	7															23
221	トラック	216	24	45	15	1	5	33	1	1								28		12			381
222	フォークリフト	19	7	6	20	9	45	79				1								6			192
223	軌道装置	1						1															2
224	コンベア	6	7	2	6	1	5	87	2											2			118
225	ローダー																						
226	ストラドルキャリヤー																						

227	不整地運搬車																						
229	その他の動力運搬機	9	1	1	2		3	18															34
231	乗用車、バス、バイク	3	6	2	1		4	5					1					56	2	2			82
232	鉄道車両																						
239	その他の乗物	1	2		1													1					5
311	ボイラー				1							1											2
312	圧力容器	1			3			1				2											7
319	その他の圧力容器					1	3	1	1														6
321	化学設備	1										2								1			4
331	ガス溶接装置		3	1	3							31	1		2					1			42
332	アーク溶接装置		2	2	3		2	35	5			39		4			3			2	1		98
339	その他の溶接装置	1	1		1	1	1	59	4			5	1		1								75

341	炉、窯	1			1			4				12			3					1			22
342	乾燥設備		1					1							1								3
349	その他の炉、窯等											2											2
351	送配電線等	1	3				1							2						2	1		10
352	電力設備	1			1									1									3
359	その他の電気設備		4		1			1				1								1			8
361	人力クレーン等				8	2	1	3												1			15
362	人力運搬機	4	37	10	19	13	14	47	3											9			156
363	人力機械		1		2	1	3	6	1														14
364	手工具	3	5	24	36	1	39	40	43											21	1		213
371	はしご等	359	27	26	4	3	1	6	1											15			442
372	玉掛用具	5	3	3	237	12	41	70	2			1								1			375
379	その他の用具	21	74	22	83	19	24	68	15			4								20	1		351
391	その他の装	25	26	26	29	10	16	49	7	1		14		2	2					13			220

	置、設備																					
411	足場	40	2	3	1	3		1												1			51
412	支保工		1					1															2
413	階段、桟橋	110	38	9		1	2	1												10			171
414	開口部	16	2	1						1													20
415	屋根、はり、もや、けた、合掌	27		1	1		1		1	3										2			36
416	作業床、歩み板	55	160	36			1	4	1	1		1								14			273
417	通路	16	355	46	1		2	1												33	1		455
418	建築物、構築物	73	37	23	4	5	1	14	2											8			167
419	その他の仮設物、建築物、構築物等	47	37	18	9	8	5	10	2											9			145
511	爆発性の物等												1		2								3
512	引火性の物			1								15	1		1		12				1		31
	可燃性																						

513	のガス											3			4		3						10
514	有害物											1	25										26
515	放射線																						
519	その他の危険物、有害物等		2		3							11	8		1		1			1			27
521	金属材料	88	158	124	788	360	168	488	206	17		21	1	1			2			163	3		2,588
522	木材、竹材		23	8	16	10	4	9	4											9			83
523	石、砂、砂利		1	1	1		1													1			5
529	その他の材料	1	11	3	14	4	1	8	8			6	1		1		1			8	1		68
611	荷姿の物	21	31	15	88	63	12	85	11	1		1					1			128			457
612	機械装置	5	1	2	22	10	6	9	2								1			14			72
711	地山、岩石	2	1	1																1			5
712	立木等	1	1																				2
713	水			1								2											3
714	異常環境等																				2		2
715	高温・低温環境		4									36									1		41

719	その他の環境等		41					1												3	4		49
911	その他の起因物	3	13	3	3	1	3	1	3			4								15	9		58
921	起因物なし	2	29	8	4		1		1											227	11		283
999	分類不能		4												1					2			7
	計	1,242	1,207	558	1,868	613	697	4,109	965	25		232	43	14	19		26	86	2	794	40		12,540

事例数に2011年の東日本大震災の災害事例は含まれていない。死傷災害全数の約1/4の抽出事例数である。

出典：https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pgm/SHISYO_FND.aspx(職場のあんぜんサイト)

Return to https://www.jisha.or.jp/international/topics/202207_04.html