30302機械器具設置工事業における事故の型別小起因物別死亡災害発生状況（1999-2021年）

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	90	99		
コード	起因物	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・すれこれ	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	起因物
111	原動機																							原動機
121	動力伝導機構																							動力伝導機構
131	丸のこ盤								1														1	丸のこ盤
132	帯のこ盤																							帯のこ盤
133	かんな盤																							かんな盤
134	角のみ盤、木工ボール盤																							角のみ盤、木工ボール盤
	面とり																							面とり

135	盤、ルータ、木エフライス盤																							盤、ルータ、木エフライス盤
136	チェーンソー																							チェーンソー
139	その他の木材加工用機械																							その他の木材加工用機械
141	整地・運搬・積込み用機械																							整地・運搬・積込み用機械
142	掘削用機械	1						1															2	掘削用機械
143	基礎工事用機械																							基礎工事用機械
144	締固め用機械																							締固め用機械
145	解体用機械				1																		1	解体用機械
146	高所作業車							1															1	高所作業車
149	その他の建設																							その他の建設

	機械等																								機械等
151	旋盤						1																	1	旋盤
152	ボール盤、フライス盤																								ボール盤、フライス盤
153	研削盤、バフ盤														1							1		2	研削盤、バフ盤
154	プレス機械						1																	1	プレス機械
155	鍛圧ハンマ																								鍛圧ハンマ
156	シャー				1																			1	シャー
159	その他の金属加工用機械					1		1																2	その他の金属加工用機械
161	遠心機械							1																1	遠心機械
162	混合機、粉砕機	1				1		1																3	混合機、粉砕機
163	ロール機（印刷ロール機を除				1																			1	ロール機（印刷ロール機を除

	く。）																							く。）
164	射出成型機																							射出成型機
165	食品加工用機械																							食品加工用機械
166	印刷用機械																							印刷用機械
167	産業用ロボット							1															1	産業用ロボット
169	その他の一般動力機械	2				1	1	2															6	その他の一般動力機械
171	伐木等機械																							伐木等機械
172	走行集材機械																							走行集材機械
173	架線集材機械																							架線集材機械
179	その他の車両系林業用機械																							その他の車両系林業用機械
211	クレーン	4			1			5						1									11	クレーン
	移動式																							移動式

212	クレーン	4			4		2	2										1					13	クレーン
213	デリック																							デリック
214	エレベータ、リフト	5			1			6															12	エレベータ、リフト
215	揚貨装置																							揚貨装置
216	ゴンドラ	1																					1	ゴンドラ
217	機械集材装置、運材索道																							機械集材装置、運材索道
218	簡易架線集材装置																							簡易架線集材装置
219	その他の動力クレーン等	2			1		1	3															7	その他の動力クレーン等
221	トラック	1					2	1										18					22	トラック
222	フォークリフト	3			2	2		4															11	フォークリフト

223	軌道装置																								軌道装置
224	コンベア	2						6																8	コンベア
225	ローダー																								ローダー
226	ストラドルキャリヤー																								ストラドルキャリヤー
227	不整地運搬車																								不整地運搬車
229	その他の動力運搬機	1						1																2	その他の動力運搬機
231	乗用車、バス、バイク																		11	2				13	乗用車、バス、バイク
232	鉄道車両			1																				1	鉄道車両
239	その他の乗物																								その他の乗物
311	ボイラー			1											2									3	ボイラー
312	圧力容器															5								5	圧力容器
	その他																								その他

319	の圧力容器															1							1	の圧力容器
321	化学設備																							化学設備
331	ガス溶接装置											1					5						6	ガス溶接装置
332	アーク溶接装置											1		3	1		1						6	アーク溶接装置
339	その他の溶接装置																							その他の溶接装置
341	炉、窯											2											2	炉、窯
342	乾燥設備																							乾燥設備
349	その他の炉、窯等																							その他の炉、窯等
351	送配電線等													4			1						5	送配電線等
352	電力設備					1						1											2	電力設備
359	その他の電気設備													2									2	その他の電気設備
361	人力クレーン	1			2		1																4	人力クレーン

	等																							等
362	人力運搬機	1				1	1				1												4	人力運搬機
363	人力機械																							人力機械
364	手工具				1																		1	手工具
371	はしご等	14																					14	はしご等
372	玉掛用具	1			10		1																12	玉掛用具
379	その他の用具				1																		1	その他の用具
391	その他の装置、設備	4	1		4	2		5			1		4			2					1		24	その他の装置、設備
411	足場	14																					14	足場
412	支保工																							支保工
413	階段、桟橋	1																					1	階段、桟橋
414	開口部	21									1												22	開口部
415	屋根、はり、もや、けた、合掌	25				1																	26	屋根、はり、もや、けた、合掌
	作業																							作業

416	床、歩み板	5																					5	床、歩み板
417	通路	4	2																				6	通路
418	建築物、構築物	27				3				1	2				1								34	建築物、構築物
419	その他の仮設物、建築物、構築物等	2			2																		4	その他の仮設物、建築物、構築物等
511	爆発性の物等																							爆発性の物等
512	引火性の物																							引火性の物
513	可燃性のガス														2								2	可燃性のガス
514	有害物												4										4	有害物
515	放射線																							放射線
519	その他の危険物、有害物等																1						1	その他の危険物、有害物等
521	金属材料	1			6	1	1																9	金属材料
522	木材、竹材																							木材、竹材

523	石、砂、砂利																							石、砂、砂利
529	その他の材料				1	2															1		4	その他の材料
611	荷姿の物	1			1	1	4																7	荷姿の物
612	機械装置	3			3	11	1	2															20	機械装置
711	地山、岩石	2				2																	4	地山、岩石
712	立木等																							立木等
713	水										3												3	水
714	異常環境等												1										1	異常環境等
715	高温・低温環境											4											4	高温・低温環境
719	その他の環境等																							その他の環境等
911	その他の起因物																1				2		3	その他の起因物
921	起因物なし										1										4		5	起因物なし
999	分類不	1															1					1	3	分類不

	能																							能
	計	155	3	2	43	30	17	43	1	1	9	9	9	11	6	8	10	30	2		9	1	399	計
コード	起因物	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	起因物

2011年の東日本大震災による死亡災害は含まれていない。

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

参考統計：https://www.jisha.or.jp/international/topics/pdf/2021j030302.pdf

参考死亡事例：https://www.jisha.or.jp/international/topics/pdf/1999_2021jf030302.pdf

参考死傷事故型起因物統計：https://www.jisha.or.jp/international/topics/pdf/2006_2017jnfcti30302.pdf

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202211_01.htmlに戻る。