11409 その他の電気機械器具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・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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 121 | 動力伝導機構 | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 131 | 丸のこ盤 | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 132 | 帯のこ盤 | | | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 133 | かんな盤 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 134 | 角のみ盤、木工ボール盤 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 149 | の建設機械等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 151 | 旋盤 | 1 | | | 2 | | 1 | 6 | 2 | | | | | | | | | | | 1 | | | 13 |
| 152 | ボール盤、フライス盤 | | | | 1 | | 1 | 13 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 18 |
| 153 | 研削盤、バフ盤 | | | 1 | 3 | | | 4 | 11 | | | 1 | | | | | | | | | | | 20 |
| 154 | プレス機械 | | | | | | 1 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | 41 |
| 155 | 鍛圧ハンマ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 156 | シャー | | | | | | | 7 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 10 |
| 159 | その他の金属加工用機械 | | 2 | | 1 | | 3 | 43 | 14 | | | 1 | | | | | | | | | | | 64 |
| 161 | 遠心機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 162 | 混合機、粉砕機 | | | | | | | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| | ロール機（印刷ロー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 163 | ル機を除く。） | | | | | | 1 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | 16 |
| 164 | 射出成型機 | | | | | | 1 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| 165 | 食品加工用機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 166 | 印刷用機械 | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 167 | 産業用ロボット | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 169 | その他の一般動力機械 | 3 | | 5 | 1 | 2 | 3 | 95 | 18 | | | 1 | | | | | | | | 3 | | | 131 |
| 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 | 3 | | 1 | 4 | | 2 | 8 | | | | | | 1 | | | | | | | | | 19 |
| 212 | 移動式クレーン | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 213 | デリック | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 214 | エレベータ、リフト | 2 | 1 | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| 215 | 揚貨装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 216 | ゴンドラ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 217 | 機械集材装置、運材索道 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 218 | 簡易架線集材装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 219 | その他の動力クレーン等 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 221 | トラッ | 15 | 1 | | 1 | | | 2 | | | | | | | | | 5 | | 1 | | | 25 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ク | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 222 | フォークリフト | 2 | 2 | 1 | 3 | | 9 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 27 |
| 223 | 軌道装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 224 | コンベア | | 2 | | 1 | 1 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | 10 |
| 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 | | | | | 2 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| 231 | 乗用車、バス、バイク | 1 | 1 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | | 36 | | | | | 42 |
| 232 | 鉄道車両 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 239 | その他の乗物 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 311 | ボイラー | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 312 | 圧力容器 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 319 | その他の圧力容器 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 321 | 化学設備 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| 331 | ガス溶接装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 332 | アーク溶接装置 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 339 | その他の溶接装置 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 341 | 炉、窯 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 2 |
| 342 | 乾燥設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 349 | その他の炉、窯等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 351 | 送配電線等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 352 | 電力設備 | 1 | | | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | 4 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 359 | その他の電気設備 | | 1 | | 2 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 361 | 人力クレーン等 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 362 | 人力運搬機 | | 15 | 4 | 6 | 2 | 7 | 8 | 1 | | | | | | | | | | | 4 | | | 47 |
| 363 | 人力機械 | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 364 | 手工具 | | | 2 | 4 | | 1 | 3 | 12 | | | | | 1 | | | | | | 4 | | | 27 |
| 371 | はしご等 | 45 | 4 | 3 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 53 |
| 372 | 玉掛用具 | | | | 1 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 379 | その他の用具 | 7 | 16 | 5 | 8 | 3 | 2 | 5 | 2 | | | 1 | | | | | | | | 6 | | | 55 |
| 391 | その他の装置、設備 | 3 | 8 | 11 | 5 | 1 | 1 | 10 | 1 | | | 5 | | 2 | | | | | | 6 | | | 53 |
| 411 | 足場 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 412 | 支保工 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 413 | 階段、桟橋 | 37 | 25 | 5 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 3 | | | 71 |
| 414 | 開口部 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| | 屋根、 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 415 | はり、もや、けた、合掌 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 416 | 作業床、歩み板 | 5 | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | 36 |
| 417 | 通路 | 2 | 122 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | 130 |
| 418 | 建築物、構築物 | 5 | 14 | 6 | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | 3 | | | | 31 |
| 419 | その他の仮設物、建築物、構築物等 | 1 | 5 | 2 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 12 |
| 511 | 爆発性の物等 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| 512 | 引火性の物 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 2 |
| 513 | 可燃性のガス | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 |
| 514 | 有害物 | | | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | | | | | 11 |
| 515 | 放射線 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 519 | その他の危険 | | | | | | | 1 | | | | 1 | 5 | | | | | | | | | | | 7 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 物、有害物等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 521 | 金属材料 | 2 | 2 | 2 | 26 | 12 | 2 | 11 | 19 | | | 1 | | | | | | | | 11 | | | 88 |
| 522 | 木材、竹材 | | 2 | | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| 523 | 石、砂、砂利 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 529 | その他の材料 | | | 2 | 5 | 2 | | | 6 | | | | 1 | | | | | | | 7 | | | 23 |
| 611 | 荷姿の物 | 1 | 13 | 4 | 13 | 7 | 4 | 6 | | | | | | | | | | | | 44 | | | 92 |
| 612 | 機械装置 | 1 | | | 3 | 1 | 1 | 5 | 1 | | | | | | | | | | | 8 | | | 20 |
| 711 | 地山、岩石 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 712 | 立木等 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 713 | 水 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 714 | 異常環境等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 715 | 高温・低温環境 | | 4 | | | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | 8 |
| 719 | その他の環境等 | | 15 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | | 18 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 911 | その他の起因物 | 1 | | 2 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | 2 | | | | | | | | 6 | 4 | | 19 |
| 921 | 起因物なし | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 71 | 9 | | 90 |
| 999 | 分類不能 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | | 4 |
| | 計 | 145 | 296 | 64 | 96 | 37 | 49 | 326 | 102 | | | 22 | 19 | 5 | | | | 42 | | 189 | 16 | | 1,408 |

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