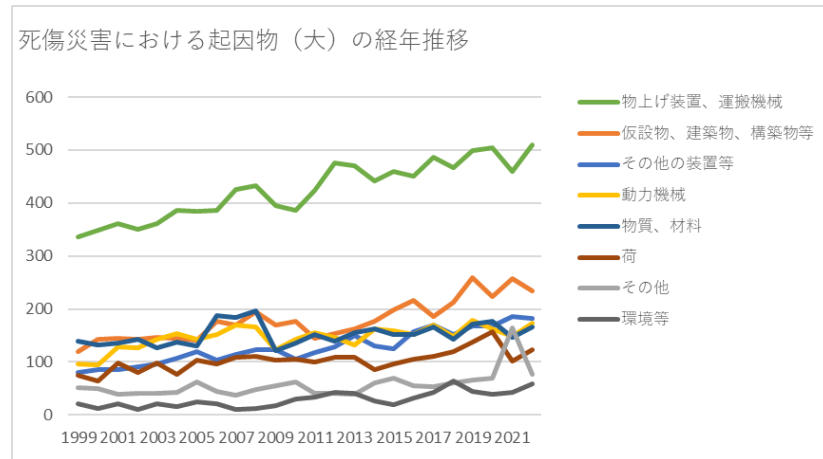
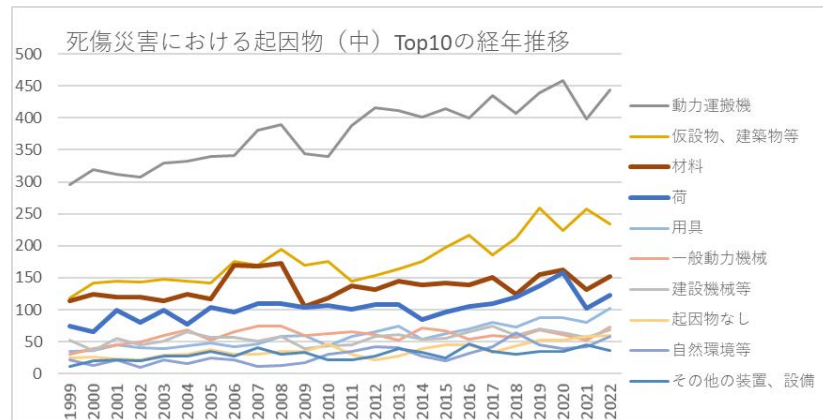


150102産業廃棄物処理業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



150102産業廃棄物処理業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）



150102産業廃棄物処理業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022年）

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------------------------|
| 物上げ 装置、 運搬機 械 | 336 | 348 | 362 | 350 | 362 | 387 | 384 | 387 | 425 | 433 | 396 | 386 | 423 | 475 | 471 | 441 | 460 | 451 | 486 | 466 | 499 | 505 | 460 | 509 | 10,202 | 物上げ 装置、 運搬機 械 |
| 仮設 物、建 築物、 構築物 等 | 119 | 142 | 144 | 143 | 147 | 144 | 141 | 176 | 170 | 194 | 170 | 176 | 145 | 154 | 163 | 176 | 198 | 216 | 185 | 212 | 259 | 224 | 257 | 234 | 4,289 | 仮設 物、建 築物、 構築物 等 |
| その他 の装置 等 | 80 | 85 | 86 | 91 | 96 | 107 | 120 | 103 | 114 | 123 | 124 | 105 | 117 | 128 | 150 | 131 | 125 | 157 | 170 | 151 | 168 | 168 | 186 | 183 | 3,068 | その他 の装置 等 |
| 動力機 械 | 97 | 95 | 129 | 126 | 142 | 154 | 142 | 152 | 170 | 167 | 124 | 142 | 155 | 147 | 133 | 162 | 159 | 152 | 170 | 149 | 178 | 162 | 149 | 174 | 3,530 | 動力機 械 |
| 物質、 材料 | 140 | 133 | 136 | 142 | 127 | 137 | 130 | 187 | 184 | 196 | 122 | 136 | 151 | 139 | 155 | 162 | 151 | 151 | 167 | 142 | 171 | 176 | 146 | 166 | 3,647 | 物質、 材料 |
| 荷 | 75 | 65 | 99 | 80 | 99 | 77 | 104 | 96 | 109 | 110 | 103 | 106 | 100 | 108 | 108 | 85 | 97 | 105 | 110 | 120 | 138 | 158 | 102 | 123 | 2,477 | 荷 |
| その他 | 51 | 50 | 39 | 40 | 41 | 42 | 62 | 45 | 38 | 48 | 55 | 62 | 40 | 40 | 39 | 60 | 70 | 56 | 53 | 60 | 66 | 70 | 164 | 77 | 1,368 | その他 |
| 環境等 | 21 | 12 | 22 | 10 | 22 | 15 | 24 | 21 | 11 | 12 | 17 | 30 | 34 | 42 | 41 | 27 | 20 | 32 | 42 | 64 | 45 | 39 | 42 | 58 | 703 | 環境等 |
| 合計 | 919 | 930 | 1,017 | 982 | 1,036 | 1,063 | 1,107 | 1,167 | 1,221 | 1,283 | 1,111 | 1,143 | 1,165 | 1,233 | 1,260 | 1,244 | 1,280 | 1,320 | 1,383 | 1,364 | 1,524 | 1,502 | 1,506 | 1,524 | 29,284 | 合計 |

150102産業廃棄物処理業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022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 | 2022 | 合計 | 起因物 （中） |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|------------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----------|
| 動力運搬機 | 295 | 319 | 312 | 307 | 329 | 332 | 339 | 341 | 381 | 390 | 344 | 339 | 388 | 416 | 411 | 401 | 414 | 400 | 435 | 407 | 440 | 458 | 399 | 444 | 9,041 | 動力運搬機 |
| 仮設物、建築物等 | 119 | 142 | 144 | 143 | 147 | 144 | 141 | 176 | 170 | 194 | 170 | 176 | 145 | 154 | 163 | 176 | 198 | 216 | 185 | 212 | 259 | 224 | 257 | 234 | 4,289 | 仮設物、建築物等 |
| 材料 | 114 | 124 | 120 | 120 | 114 | 124 | 117 | 169 | 168 | 173 | 105 | 118 | 137 | 132 | 145 | 139 | 141 | 139 | 150 | 124 | 155 | 162 | 131 | 152 | 3,273 | 材料 |
| 荷 | 75 | 65 | 99 | 80 | 99 | 77 | 104 | 96 | 109 | 110 | 103 | 106 | 100 | 108 | 108 | 85 | 97 | 105 | 110 | 120 | 138 | 158 | 102 | 123 | 2,477 | 荷 |
| 用具 | 35 | 36 | 45 | 41 | 39 | 43 | 48 | 42 | 47 | 58 | 60 | 44 | 58 | 66 | 75 | 54 | 62 | 70 | 80 | 73 | 87 | 88 | 80 | 102 | 1,433 | 用具 |
| 一般動力機械 | 30 | 39 | 45 | 50 | 59 | 68 | 52 | 66 | 75 | 74 | 60 | 63 | 65 | 61 | 53 | 71 | 67 | 54 | 60 | 56 | 68 | 61 | 53 | 73 | 1,423 | 一般動力機械 |
| 建設機械等 | 53 | 36 | 55 | 45 | 51 | 65 | 56 | 56 | 51 | 58 | 39 | 44 | 45 | 58 | 61 | 54 | 55 | 65 | 75 | 59 | 70 | 64 | 57 | 68 | 1,340 | 建設機械等 |
| 起因物なし | 24 | 26 | 23 | 22 | 29 | 31 | 37 | 30 | 30 | 34 | 35 | 46 | 31 | 22 | 27 | 39 | 45 | 45 | 33 | 43 | 52 | 53 | 58 | 60 | 875 | 起因物なし |
| 自然環境等 | 21 | 12 | 22 | 10 | 22 | 15 | 24 | 21 | 11 | 12 | 17 | 30 | 34 | 42 | 41 | 27 | 20 | 32 | 42 | 64 | 45 | 39 | 42 | 58 | 703 | 自然環境等 |
| その他の装置、設備 | 11 | 20 | 21 | 20 | 27 | 27 | 35 | 27 | 40 | 30 | 33 | 21 | 21 | 27 | 39 | 33 | 24 | 47 | 35 | 31 | 34 | 35 | 45 | 36 | 719 | その他の装置、設備 |
| 動力クレーン等 | 17 | 18 | 22 | 19 | 15 | 27 | 24 | 21 | 19 | 15 | 19 | 21 | 15 | 33 | 33 | 20 | 20 | 25 | 20 | 26 | 29 | 18 | 43 | 33 | 552 | 動力クレーン等 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|-----|----------|
| 乗物 | 24 | 11 | 28 | 24 | 18 | 28 | 21 | 25 | 25 | 28 | 33 | 26 | 20 | 26 | 27 | 20 | 26 | 26 | 31 | 33 | 30 | 29 | 18 | 32 | 609 | 乗物 |
| 人力機械工具等 | 22 | 14 | 11 | 20 | 19 | 25 | 25 | 24 | 16 | 23 | 28 | 30 | 19 | 26 | 26 | 34 | 30 | 29 | 38 | 35 | 36 | 33 | 50 | 29 | 642 | 人力機械工具等 |
| 金属加工用機械 | 7 | 9 | 12 | 11 | 15 | 13 | 18 | 16 | 22 | 20 | 10 | 13 | 20 | 16 | 11 | 18 | 20 | 20 | 16 | 17 | 22 | 20 | 21 | 17 | 384 | 金属加工用機械 |
| その他の起因物 | 20 | 23 | 16 | 17 | 10 | 10 | 22 | 12 | 7 | 12 | 18 | 12 | 7 | 16 | 11 | 19 | 23 | 8 | 20 | 16 | 12 | 12 | 106 | 15 | 444 | その他の起因物 |
| 危険物、有害物等 | 26 | 9 | 16 | 22 | 13 | 13 | 13 | 18 | 16 | 23 | 17 | 18 | 14 | 7 | 10 | 23 | 10 | 12 | 17 | 18 | 16 | 14 | 15 | 14 | 374 | 危険物、有害物等 |
| 動力伝導機構 | 3 | 7 | 9 | 9 | 4 | 2 | 6 | 7 | 7 | 4 | 6 | 9 | 11 | 4 | 3 | 9 | 10 | 4 | 5 | 7 | 8 | 7 | 8 | 9 | 158 | 動力伝導機構 |
| 木材加工用機械 | 4 | 4 | 8 | 10 | 13 | 6 | 9 | 6 | 15 | 10 | 9 | 12 | 13 | 7 | 4 | 8 | 7 | 8 | 10 | 10 | 9 | 10 | 10 | 6 | 208 | 木材加工用機械 |
| 炉、釜等 | 8 | 11 | 7 | 6 | 4 | 5 | 3 | 5 | 4 | 6 | | 3 | 8 | 5 | 5 | 2 | 4 | 6 | 8 | 2 | 3 | 7 | 6 | 6 | 124 | 炉、釜等 |
| 溶接装置 | 1 | 1 | 1 | 3 | 4 | 3 | 5 | 3 | 4 | 2 | 1 | 4 | 4 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 6 | 6 | 5 | 3 | 4 | 4 | 73 | 溶接装置 |
| 電気設 | 1 | | | | 1 | 2 | | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 4 | 1 | | 1 | 4 | 3 | 1 | 1 | 4 | 32 | 電気設 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|
| 備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 備 | |
| 分類不能 | 7 | 1 | | 1 | 2 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | | 1 | 2 | 5 | | 2 | 49 | 分類不能 |
| 圧力容器 | 2 | 3 | 1 | | 2 | 1 | 2 | | | 2 | | 1 | 5 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | | | 1 | | 1 | 32 | 圧力容器 |
| 化学設備 | | | | 1 | | 1 | 2 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | | 1 | | | | | 1 | 13 | 化学設備 |
| 車両系木材伐出機械等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 車両系木材伐出機械等 |
| 原動機 | | | | 1 | | | 1 | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | | 1 | 4 | | 1 | | | | 16 | 原動機 |
| 合計 | 919 | 930 | 1,017 | 982 | 1,036 | 1,063 | 1,107 | 1,167 | 1,221 | 1,283 | 1,111 | 1,143 | 1,165 | 1,233 | 1,260 | 1,244 | 1,280 | 1,320 | 1,383 | 1,364 | 1,524 | 1,502 | 1,506 | 1,524 | 29,284 | 合計 |

150102産業廃棄物処理業における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2022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 | 2022 | 合計 | 起因物（小） |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|--------|
| トラック | | | 210 | | 212 | | 229 | 230 | 254 | 255 | 234 | 236 | 250 | 274 | 292 | 264 | 274 | 280 | 300 | 265 | 328 | 337 | 291 | 319 | 5,334 | トラック |
| 荷姿の物 | | | 94 | | 92 | | 98 | 89 | 103 | 102 | 92 | 96 | 93 | 99 | 99 | 81 | 88 | 99 | 104 | 114 | 135 | 152 | 96 | 118 | 2,044 | 荷姿の物 |
| 通路 | | | 51 | | 48 | | 46 | 64 | 52 | 62 | 61 | 66 | 56 | 58 | 63 | 61 | 79 | 96 | 79 | 89 | 107 | 90 | 122 | 99 | 1,449 | 通路 |
| 金属材 | | | 55 | | 48 | | 54 | 70 | 88 | 88 | 48 | 64 | 64 | 52 | 55 | 57 | 63 | 63 | 69 | 56 | 70 | 65 | 66 | 73 | 1,268 | 金属材 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--|----|--|----|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|------------------------|
| 料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 料 | |
| 起因物 なし | | | 23 | | 29 | | 37 | 30 | 30 | 34 | 35 | 46 | 31 | 22 | 27 | 39 | 45 | 45 | 33 | 43 | 52 | 53 | 58 | 60 | 772 | 起因物 なし |
| フォー クリフ ト | | | 32 | | 36 | | 38 | 32 | 26 | 40 | 32 | 39 | 37 | 49 | 46 | 40 | 54 | 43 | 47 | 44 | 39 | 42 | 42 | 58 | 816 | フォー クリフ ト |
| その他 の一般 動力機 械 | | | 35 | | 42 | | 35 | 50 | 51 | 51 | 37 | 44 | 50 | 43 | 34 | 50 | 46 | 42 | 45 | 42 | 50 | 47 | 30 | 53 | 877 | その他 の一般 動力機 械 |
| はしご 等 | | | 18 | | 21 | | 22 | 15 | 17 | 26 | 28 | 22 | 31 | 34 | 39 | 26 | 37 | 26 | 42 | 38 | 41 | 51 | 38 | 52 | 624 | はしご 等 |
| その他 の材料 | | | 45 | | 40 | | 38 | 58 | 51 | 54 | 33 | 37 | 45 | 54 | 69 | 49 | 47 | 54 | 49 | 48 | 56 | 67 | 46 | 49 | 989 | その他 の材料 |
| その他 の用具 | | | 22 | | 13 | | 25 | 20 | 26 | 29 | 29 | 20 | 25 | 32 | 31 | 28 | 24 | 37 | 31 | 31 | 41 | 35 | 36 | 47 | 582 | その他 の用具 |
| コンベ ア | | | 50 | | 58 | | 49 | 51 | 72 | 65 | 64 | 47 | 72 | 66 | 55 | 72 | 71 | 49 | 57 | 67 | 46 | 56 | 47 | 44 | 1,158 | コンベ ア |
| その他 の環境 等 | | | 8 | | 8 | | 16 | 11 | 3 | 4 | 7 | 10 | 13 | 21 | 23 | 14 | 11 | 18 | 21 | 32 | 26 | 22 | 27 | 37 | 332 | その他 の環境 等 |
| その他 の装 置、設 | | | 21 | | 27 | | 35 | 27 | 40 | 30 | 33 | 21 | 21 | 27 | 39 | 33 | 24 | 47 | 35 | 31 | 34 | 35 | 45 | 36 | 641 | その他 の装 置、設 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|----|--|----|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|--------------------------------------|
| 備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 備 | |
| 階段、 栈橋 | | | 22 | | 16 | | 6 | 26 | 17 | 14 | 16 | 17 | 19 | 21 | 13 | 22 | 18 | 19 | 17 | 29 | 35 | 21 | 29 | 36 | 413 | 階段、 栈橋 |
| その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等 | | | 10 | | 15 | | 27 | 17 | 18 | 23 | 24 | 23 | 11 | 20 | 16 | 9 | 31 | 20 | 18 | 21 | 35 | 32 | 33 | 33 | 436 | その他 の仮設 物、建 築物、 構築物 等 |
| 建築 物、構 築物 | | | 28 | | 31 | | 30 | 28 | 39 | 34 | 28 | 28 | 29 | 16 | 24 | 27 | 27 | 38 | 32 | 33 | 36 | 41 | 30 | 29 | 608 | 建築 物、構 築物 |
| 乗用 車、バ ス、バ イク | | | 26 | | 17 | | 20 | 22 | 22 | 27 | 32 | 26 | 16 | 24 | 24 | 20 | 25 | 25 | 31 | 32 | 25 | 29 | 16 | 29 | 488 | 乗用 車、バ ス、バ イク |
| 掘削用 機械 | | | 21 | | 22 | | 25 | 21 | 24 | 24 | 15 | 20 | 28 | 21 | 22 | 23 | 15 | 20 | 34 | 27 | 29 | 27 | 20 | 27 | 465 | 掘削用 機械 |
| 作業 床、歩 み板 | | | 19 | | 26 | | 20 | 28 | 32 | 42 | 31 | 35 | 21 | 21 | 37 | 41 | 35 | 32 | 33 | 26 | 33 | 27 | 33 | 26 | 598 | 作業 床、歩 み板 |
| 移動式 クレー ン | | | 14 | | 14 | | 14 | 14 | 13 | 10 | 12 | 13 | 15 | 25 | 24 | 15 | 16 | 16 | 17 | 19 | 26 | 17 | 30 | 25 | 349 | 移動式 クレー ン |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|----|--|----|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|----|----|----|---|-----|--------------|
| 人力運搬機 | | | 4 | | 6 | | 7 | 9 | 1 | 11 | 10 | 9 | 7 | 9 | 10 | 6 | 9 | 9 | 8 | 11 | 11 | 7 | 21 | 7 | 172 | 人力運搬機 |
| その他の金属加工用機械 | | | 6 | | 9 | | 9 | 9 | 13 | 8 | 5 | 8 | 10 | 3 | 6 | 8 | 7 | 9 | 8 | 8 | 12 | 8 | 8 | 7 | 161 | その他の金属加工用機械 |
| 開口部 | | | 8 | | 2 | | 5 | 5 | 4 | 8 | 5 | 2 | 5 | 7 | 5 | 7 | 3 | 3 | 2 | 7 | 9 | 8 | 8 | 7 | 110 | 開口部 |
| 研削盤、バフ盤 | | | 3 | | 5 | | 3 | 3 | 8 | 8 | 3 | 3 | 5 | 3 | 1 | 5 | 7 | 7 | 2 | 7 | 6 | 9 | 8 | 7 | 103 | 研削盤、バフ盤 |
| 石、砂、砂利 | | | 4 | | 11 | | 10 | 15 | 8 | 17 | 11 | 9 | 9 | 12 | 10 | 13 | 11 | 8 | 12 | 6 | 7 | 13 | 3 | 6 | 195 | 石、砂、砂利 |
| クレーン | | | 7 | | 1 | | 7 | 7 | 2 | 5 | 6 | 6 | | 8 | 8 | 4 | 2 | 5 | 2 | 3 | 2 | 1 | 10 | 6 | 92 | クレーン |
| その他の建設機械等 | | | 11 | | 10 | | 13 | 15 | 9 | 11 | 9 | 8 | 5 | 14 | 12 | 7 | 5 | 2 | 6 | 3 | 3 | 4 | 3 | 5 | 155 | その他の建設機械等 |
| 機械装置 | | | 5 | | 7 | | 6 | 7 | 6 | 8 | 11 | 10 | 7 | 9 | 9 | 4 | 9 | 6 | 6 | 6 | 3 | 6 | 6 | 5 | 136 | 機械装置 |
| その他の危険物、有害物等 | | | 3 | | 6 | | 5 | 10 | 3 | 9 | 8 | 7 | 4 | 1 | 3 | 11 | 4 | 5 | 7 | 9 | 3 | 3 | 5 | 5 | 111 | その他の危険物、有害物等 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|--|---|--|---|--|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|-----|-------------------|
| ロー ダー | | | 3 | | 8 | | | 2 | 2 | 3 | 4 | 3 | 7 | 7 | 3 | 3 | 2 | 5 | 5 | 5 | 3 | 2 | 4 | 5 | 76 | ロー ダー |
| 炉、窯 | | | 7 | | 3 | | 3 | 2 | 3 | 3 | | 3 | 8 | 3 | 5 | 2 | 2 | 5 | 6 | 2 | 2 | 6 | 4 | 5 | 74 | 炉、窯 |
| 丸のこ 盤 | | | 6 | | 9 | | 7 | 4 | 12 | 5 | 7 | 7 | 9 | 6 | 3 | 6 | 5 | 7 | 8 | 6 | 7 | 7 | 5 | 4 | 130 | 丸のこ 盤 |
| ガス溶 接装置 | | | | | 4 | | 5 | 2 | 3 | 2 | 1 | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 | | 2 | 5 | 5 | 3 | 1 | 1 | 4 | 49 | ガス溶 接装置 |
| 可燃性 のガス | | | 2 | | 3 | | 1 | | | 4 | 4 | 3 | | | 1 | 4 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 4 | 33 | 可燃性 のガス |
| 玉掛用 具 | | | 5 | | 5 | | 1 | 7 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | | 5 | | 1 | 7 | 7 | 4 | 5 | 2 | 6 | 3 | 72 | 玉掛用 具 |
| 足場 | | | | | 2 | | 2 | 5 | 6 | 6 | 2 | 4 | 2 | 5 | 2 | 5 | 3 | 3 | 2 | 6 | 2 | 4 | 1 | 3 | 65 | 足場 |
| シャー | | | 2 | | 1 | | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 6 | 1 | 3 | 4 | 2 | 4 | 2 | 3 | 2 | 1 | 3 | 47 | シャー |
| 引火性 の物 | | | 3 | | 3 | | 1 | 1 | 6 | 3 | 2 | 2 | 1 | | 1 | 5 | 2 | | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 3 | 47 | 引火性 の物 |
| その他 の乗物 | | | 2 | | 1 | | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | | 4 | 2 | 3 | | 1 | 1 | | 1 | 5 | | 2 | 3 | 34 | その他 の乗物 |
| 有害物 | | | 6 | | 1 | | 4 | 6 | 6 | 7 | 3 | 6 | 9 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 4 | 7 | 10 | 7 | 2 | 2 | 101 | 有害物 |
| 分類不 能 | | | | | 2 | | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | | 1 | 2 | 5 | | 2 | 39 | 分類不 能 |
| その他 の動力 クレー | | | 1 | | | | 3 | | 3 | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 2 | 4 | | | | | 2 | 2 | 23 | その他 の動力 クレー |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----|-------------------------|
| 機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 機械 | |
| 走行集 材機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 走行集 材機械 |
| 架線集 材機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 架線集 材機械 |
| デリッ ク | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | デリッ ク |
| 揚貨装 置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 揚貨装 置 |
| 機械集 材装 置、運 材索道 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 機械集 材装 置、運 材索道 |
| 簡易架 線集材 装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 簡易架 線集材 装置 |
| 軌道装 置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 軌道装 置 |
| 鉄道車 両 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 鉄道車 両 |
| 支保工 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 支保工 |
| 放射線 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 放射線 |
| 合計 | 919 | 930 | 1,017 | 982 | 1,036 | 1,063 | 1,107 | 1,167 | 1,221 | 1,283 | 1,111 | 1,143 | 1,165 | 1,233 | 1,260 | 1,244 | 1,280 | 1,320 | 1,383 | 1,364 | 1,524 | 1,502 | 1,506 | 1,524 | 29,284 | 合計 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|------------|
| こすれ | 47 | 45 | 55 | 67 | 57 | 55 | 72 | 74 | 76 | 87 | 59 | 80 | 86 | 72 | 60 | 90 | 73 | 77 | 74 | 78 | 93 | 97 | 97 | 95 | 1,766 | こすれ |
| 激突され | 54 | 60 | 68 | 70 | 49 | 67 | 65 | 66 | 65 | 66 | 47 | 56 | 55 | 75 | 78 | 70 | 64 | 60 | 80 | 65 | 82 | 81 | 81 | 89 | 1,613 | 激突され |
| 交通事故(道路) | 36 | 28 | 31 | 47 | 39 | 41 | 34 | 34 | 40 | 49 | 48 | 46 | 30 | 42 | 38 | 32 | 36 | 43 | 58 | 49 | 52 | 41 | 36 | 49 | 979 | 交通事故(道路) |
| 高温・低温物との接触 | 20 | 20 | 23 | 19 | 21 | 24 | 18 | 25 | 13 | 20 | 20 | 21 | 22 | 12 | 24 | 24 | 13 | 16 | 25 | 42 | 24 | 18 | 14 | 32 | 510 | 高温・低温物との接触 |
| 崩壊・倒壊 | 19 | 16 | 13 | 17 | 15 | 23 | 14 | 21 | 31 | 32 | 25 | 23 | 17 | 17 | 25 | 16 | 24 | 28 | 30 | 20 | 18 | 29 | 25 | 21 | 519 | 崩壊・倒壊 |
| 踏抜き | 6 | 2 | 6 | 4 | 6 | 11 | 10 | 10 | 11 | 6 | 9 | 10 | 6 | 15 | 7 | 6 | 7 | 8 | 17 | 9 | 10 | 6 | 4 | 15 | 201 | 踏抜き |
| その他 | 2 | 5 | 6 | 4 | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 3 | 7 | 6 | 6 | 5 | 5 | 7 | 10 | 5 | 6 | 9 | 9 | 14 | 96 | 14 | 241 | その他 |
| 有害物との接触 | 14 | 7 | 9 | 7 | 5 | 6 | 10 | 9 | 6 | 10 | 7 | 10 | 10 | 11 | 9 | 12 | 5 | 14 | 9 | 15 | 12 | 12 | 11 | 6 | 226 | 有害物との接触 |

