

令和元年 事故の型・起因物別死傷者数

上段の()は死亡者数で内数

| 事故の型 | 動力機械 | | | | | | | 物上げ装置、 運搬機械 | | 装置等 | | | | | | | | | | 仮設物・ 建築物・ 構築物 | | 物質、 材料 | | 環 境 等 | | その他 | | | 総計 |
|-------------|----------------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|----------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|--------|------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------|-------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------|--------------|--|--|----|
| | 原 動 機 | 動 力 伝 達 機 構 | 木 材 加 工 用 機 械 | 建 設 機 械 等 | 金 属 加 工 用 機 械 | 一 般 動 力 機 械 | 車 両 系 木 材 伐 出 機 械 等 | 動 力 ク レ ン 等 | 動 力 運 搬 機 物 | 乗 物 | 圧 力 容 器 | 化 学 設 備 | 溶 接 装 置 | 炉 等 | 電 気 設 備 | 人 力 機 械 工 具 等 | 用 具 | そ の 他 の 装 置、 設 備 | 危 険 物、 有 害 物 等 | 材 料 | 荷 重 | 環 境 等 | そ の 他 の 起 因 物 | 起 因 物 な し | 分 類 不 能 | | | | |
| 墜落、転落 | | | 1 | (1) 3 | | | 3 | 44 | 3 | | | 1 | | | 1 | 60 | 3 | (2) 66 | | 2 | | 5 | | | (3) 192 (17.0%) | | | | |
| 転倒 | | | | | | 1 | | 5 | 5 | | | 1 | | 2 | 7 | 15 | 10 | 247 | 4 | 9 | 3 | 4 | 5 | 318 (28.1%) | | | | | |
| 激突 | | | | 1 | | 1 | | 5 | 1 | | | | | | 5 | 6 | 4 | 15 | 2 | | 1 | 1 | | 42 (3.7%) | | | | | |
| 飛来、落下 | | | | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | | | | | | 1 | 4 | 12 | 4 | 4 | | 21 | 3 | 3 | 1 | | 63 (5.6%) | | | | |
| 崩壊、倒壊 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | 2 | | 5 | | 1 | | | 10 (0.9%) | | | | |
| 激突され | | | 3 | 3 | | (1) 2 | 5 | 4 | 1 | 1 | | | | | 5 | 2 | 3 | | 7 | 3 | (1) 10 | | 6 | | (2) 55 (4.9%) | | | | |
| はさまれ、巻き込まれ | 2 | 5 | 4 | 15 | 39 | | 6 | 20 | 1 | | | 1 | 1 | | 7 | 3 | 3 | 7 | 10 | 9 | | | | | 133 (11.7%) | | | | |
| 切れ、こすれ | | 16 | | 8 | 17 | | | | 1 | | | | | | 14 | 5 | | | 6 | 1 | 1 | | | | 69 (6.1%) | | | | |
| 踏み抜き | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | 2 (0.2%) | | | | |
| おぼれ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 高温・低温の物との接触 | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | | | 7 | 3 | 1 | 3 | 6 | | 10 | | 33 (2.9%) | | | | |
| 有害物等との接触 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | | 7 (0.6%) | | | | |
| 感電 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 爆発 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | 2 (0.2%) | | | | |
| 破裂 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 火災 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 交通事故(道路) | | | | 1 | | | | (1) 12 | (1) 45 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | (2) 59 (5.2%) | | | | |
| 交通事故(その他) | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 (0.1%) | | | | |
| 動作の反動、無理な動作 | 1 | | | | | | | 3 | 3 | | | | | 1 | 2 | 5 | 2 | 13 | 6 | 35 | 4 | 21 | 34 | 2 | 132 (11.7%) | | | | |
| その他 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 3 | 5 | (1) 2 | | (1) 11 (1.0%) | | | | |
| 分類不能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 (0.3%) | | | | |
| 総計 | 1 | 2 | 25 | (1) 14 | (1) 24 | (1) 63 | 15 | (1) 97 | (1) 60 | 1 | | 4 | 3 | 4 | 46 | 116 | 33 | (2) 356 | 8 | 72 | 61 | (1) 43 | (1) 38 | (1) 41 | (8) 1,132 (100%) | | | | |
| (起因物大分類の計) | 129 (11.4%) | | | | | | 172 (15.2%) | | | 207 (18.3%) | | | | | | | 356 ↓ (31.4%) | | 80 ↓ (7.1%) | | 61 ↓ (5.4%) | | 43 ↓ (3.8%) | | | 84 (7.4%) | | | |

- ・事故の型別では、①「転倒」、②「墜落、転落」、③「はさまれ、巻き込まれ」、④「動作の反動、無理な動作(主として腰痛症)」、⑤「切れ、こすれ」の順が多い。
- ・起因物別では、大分類で、①「仮設物・建築物等」、②「装置等」、③「物上げ装置、運搬機械」、④「動力機械」の順が多い。
- ・事故の型と起因物の組み合わせでは、①「仮設物・建築物等」での「転倒」、②「仮設物・建築物等」及び「装置等」からの「墜落、転落」、③「動力機械」による「はさまれ、巻き込まれ」及び「切れ、こすれ」、④「物上げ装置、運搬機械」による「交通事故(道路)」等が多い。(表中の網掛け太字部参照)

(注) 起因物の「その他」とは、主に人(患者、利用者、同僚等)である。