

30107河川土木工事業における死傷災害事例(最大99事例まで) (2020年)

| No | 年    | 月 | 発生時           | 死傷災害事例  | 年齢 | 事故の型 | 起因物(小) | 労働者規模         |
|----|------|---|---------------|---|----|------|--------|---------------|
| 1  | 2020 | 1 | 7<br>～<br>8   | タイヤショベルで除雪作業中、縁石に当たり、頸椎椎間板ヘルニアを発症した。  | 47 | 3    | 141    | 30<br>～<br>49 |
| 2  | 2020 | 1 | 13<br>～<br>14 | 会社資材置き場で、バックホウに乗ろうとしてクローラに足を掛けたときに滑って転倒し、右足をバックホウの排土板に強打して打撲を負った。クローラは濡れて滑りやすくなっている、乗車するとき足下を確認せず手すりに手を掛けず乗車した。 | 60 | 2    | 142    | 30<br>～<br>49 |
| 3  | 2020 | 1 | 10<br>～<br>11 | クローラーで鉄板を運搬して荷下ろしする際、荷台上の雪を取り除かずに上がったため滑って転落し、水路に足を挟んで踵を骨折した。   | 20 | 1    | 719    | 10<br>～<br>29 |
| 4  | 2020 | 1 | 15<br>～<br>16 | 大型土のうを運搬車へ積込作業中、玉外し作業のために荷台に上ったところ、荷台の傾斜部でバランスを崩して転落し、胸椎を圧迫骨折した。  | 47 | 1    | 227    | 1<br>～<br>9   |
| 5  | 2020 | 1 | 8<br>～<br>9   | 工事現場で、とろ船に雨水が溜まっていたためワイヤーで吊って雨水を排出した際、とろ船にホッパーが引っ掛かったため外そうとして足で蹴ったところ、バランスを崩して1.8m下に転落し、左手をついて手首を骨折した。          | 70 | 1    | 418    | 1<br>～<br>9   |
| 6  | 2020 | 1 | 9<br>～<br>10  | 線路の踏切以外を横断中、列車にはねられ死亡した。  | 59 | 18   | 232    | 1<br>～<br>9   |

|    |      |   |               |   |    |    |     |               |
|----|------|---|---------------|---|----|----|-----|---------------|
| 7  | 2020 | 2 | 11<br>～<br>12 | 11tトラックにクレーン仕様0.7?バックホウで鉄板を積み込む際、吊荷が風にあおられて鉄板が滑り、11tトラック荷台にいた被災者の足が、鉄板と11tトラックに挟まれ、右足第2、4、5中足骨を折った。                 | 48 | 7  | 611 | ～<br>49       |
| 8  | 2020 | 2 | 17<br>～<br>18 | 軽ライトバンを移動させるため後部ドアを開けた際、右手薬指を挟んで亀裂骨折した。   | 70 | 7  | 231 | 1<br>～<br>9   |
| 9  | 2020 | 2 | 14<br>～<br>15 | 河川の災害復旧工事現場でブロックの型枠組立作業中、部材の荷降ろし作業の際、ワイヤーに服の袖が引っ掛かり、バランスを崩して落下して右足踵を骨折した。   | 58 | 1  | 418 | ～<br>99       |
| 10 | 2020 | 2 | 9<br>～<br>10  | 10tダンプで資材を運搬中、T字交差点を右折した際、右側から相手トラックが赤信号を無視して直進してきた。被災者トラックは急ブレーキをかけて停止したが、相手トラックのブレーキが間に合わず、フロント同士が衝突して腰椎を打撲・捻挫した。 | 58 | 17 | 221 | 30<br>～<br>49 |
| 11 | 2020 | 3 | 11<br>～<br>12 | 河川工事で、階段ブロックを設置作業中、6段に仮置きしてある階段ブロックの6段目を吊り上げた際、5段目のブロックと接触し、ブロックが荷崩れを起こし、右足に崩れ落ち、右第一足趾不全切断、右第二足趾開放骨折を負った。           | 61 | 5  | 523 | 10<br>～<br>29 |
| 12 | 2020 | 3 | 9<br>～<br>10  | バックホウ移動式クレーンで、ブロック8個吊りの金具をワイヤーロープに装着しブロックの運搬作業中、クレーンバケットと吊具が接触し、右指を挟み骨折した。  | 53 | 7  | 212 | 1<br>～<br>9   |
| 13 | 2020 | 3 | 9<br>～<br>10  | 鉄道敷地内で集積されたレールをクレーンで移動していた際、レールを支えていた敷材が折れレールが崩れ両足を挟まれ、左足首開放骨折、右足脛脛剥離骨折を負った。  | 67 | 4  | 521 | 30<br>～<br>49 |
| 14 | 2020 | 4 | 9<br>～<br>10  | 現場内で型枠設置作業をしている際、しゃがんでいるところを後方から突然殴る蹴るの暴行を受け、顔面、右肘打撲および肋骨を折った。  | 34 | 99 | 911 | 1<br>～<br>9   |
|    |      |   | 2             | 土場で、バルンライトの積み降ろしをしている際、バルンライトのブ   |    |    |     | 10            |

|    |      |   |    |   |    |   |     |   |    |
|----|------|---|----|---|----|---|-----|---|----|
| 15 | 2020 | 4 | 3  | レーキがされておらず転がってきたため、止めようとしてバランスを崩し、腹部に落下し、小腸穿孔を負った。  | 58 | 4 | 612 | ～ | 29 |
| 16 | 2020 | 4 | 14 | 砕石移動用のベルトコンベアがずれていたため、戻そうとしたところ、コンベアとモーターの間に右手を挟み、右手小指に裂傷を負った。  | 48 | 7 | 224 | ～ | 29 |
| 17 | 2020 | 4 | 12 | テントで昼食を済ませ、川を背にしてパイプ椅子に座っていた際、後ろ向きの状態で転落したため、尾てい骨を折り、脊椎にヒビが入った。   | 68 | 1 | 379 | ～ | 9  |
| 18 | 2020 | 4 | 10 | 工事現場でブロック積工事中、木の根につまずき転倒したため、肩に脱臼を負った。  | 73 | 1 | 711 | ～ | 29 |
| 19 | 2020 | 5 | 14 | 公園の側溝付近で除草作業中、草刈り機を使用している他の作業員の脇にある斜面を登っていたところ、右足が滑って草刈り刃に当たり、小指に裂傷を負った。  | 31 | 8 | 169 | ～ | 9  |
| 20 | 2020 | 5 | 9  | 護岸工事で、平板ブロックの仕上面の凹凸調整を重機で作業中、バケットの背とブロックの間に右手人差し指を挟み、挫創、皮膚欠損を負った。   | 51 | 7 | 142 | ～ | 9  |
| 21 | 2020 | 5 | 16 | 護岸ブロック工事で、削孔機でブロックに穴開け作業中、ドリルの先端が抜けなくなり、右手で引き出そうとしてドリルを掴んだ際、回転が停止していなかったため、軍手が巻き込まれ、小指をねじって剥離骨折した。              | 58 | 7 | 169 | ～ | 9  |
| 22 | 2020 | 5 | 9  | 現場で、H鋼の上に敷鉄板を設置作業中、バックホーで吊り上げた敷鉄板の両端がH鋼に着地したのを確認後離れようとしたところ、吊荷が完全に静止していない状態だったため、敷鉄板が滑り、土と敷鉄板に右足が挟まれ関節脱臼骨折を負った。 | 64 | 7 | 142 | ～ | 9  |
| 23 | 2020 | 6 | 8  | 橋の上にて、仕上げ作業でコンクリートを平らにするためにローラー（約30kg）を2人で運んでいる途中、コンクリートホースに足をつま  | 60 | 2 | 391 | ～ | 30 |



|    |      |   |               |  |    |    |     |               |
|----|------|---|---------------|--|----|----|-----|---------------|
| 31 | 2020 | 8 | 10<br>～<br>11 | プレキャスト小口止めブロックの3段目設置の際、先に設置済みの2段目と設置作業中の3段目ブロックに添えていた右手小指の腹側を誤って挟み裂傷を負った。  | 68 | 7  | 419 | 1<br>～<br>9   |
| 32 | 2020 | 8 | 15<br>～<br>16 | 倉庫で廃棄物を産廃コンテナに廃棄する作業中、丁張材を細かく裁断しようとして手で持ちながら電動丸ノコを使用したところ、左手中指に切傷を負った。   | 62 | 8  | 131 | 10<br>～<br>29 |
| 33 | 2020 | 8 | 13<br>～<br>14 | PCR検査で陽性と判定され、新型コロナウイルス感染症を発症した。   | 57 | 90 | 911 | 10<br>～<br>29 |
| 34 | 2020 | 8 | 15<br>～<br>16 | 防火水槽の堆積土砂の除去作業中、水槽の上にあるH鋼を取り外すため、クロスレンチで単管を付けて回したところ、腐食したボルトが折れた。その反動でバランスを崩し、安全帯と転落防止措置をしていなかったため、水槽内へ転落し、右鎖骨を折り、腰椎を打撲した。 | 63 | 1  | 414 | 10<br>～<br>29 |
| 35 | 2020 | 8 | 14<br>～<br>15 | 法面で、乗用式草刈り機で除草作業をしていたとき、石に乗り上げて転倒した。その際、草刈り機の走行用クローラーが左足に当たり、圧挫創を負った。  | 54 | 6  | 169 | 1<br>～<br>9   |
| 36 | 2020 | 9 | 8<br>～<br>9   | 資材・機械置き場での資材片付け清掃作業で、チェーンで固定されていた土留材（L3000mm×H1000mm×T80m、W184kg）のぼらし作業中、チェーンが外れて倒れてきた土留材が右足首に当たり骨折した。                     | 38 | 5  | 521 | 1<br>～<br>9   |
| 37 | 2020 | 9 | 14<br>～<br>15 | 調整池躯体頂版の配筋作業終了後、現場GL上に下りる際、現場に設置されている昇降設備からではなく鉄筋から躯体頂版下枠（H=0.65m）に足を掛けて下りようとして、足を滑らせ転倒した際、左手から着地して、左橈骨遠位端骨折を負った。          | 39 | 1  | 418 | 1<br>～<br>9   |
| 38 | 2020 | 9 | 14<br>～<br>15 | 河川海岸改良工事で樹木を伐採するため、樹木の切り込みに打ち込むためのクサビを作成するため、枝をチェーンソーで切断した際、反動で、枝を押さえていた右手首上部裏側部分に裂傷、開放性多発伸筋腱断裂を負った。                       | 31 | 8  | 136 | 1<br>～<br>9   |

|    |      |    |               |   |    |    |     |               |
|----|------|----|---------------|---|----|----|-----|---------------|
| 39 | 2020 | 10 | 11<br>～<br>12 | 仮設道路で、1tローラーを移動中、路肩に寄り過ぎたため、転倒した。その際、肩と脇に切創を負った。  | 36 | 2  | 711 | 1<br>～<br>9   |
| 40 | 2020 | 10 | 9<br>～<br>10  | エラストイトをバックホウのバケットで6枚運ぶ途中で、地上3mの高さから5枚落下して、エラストイトが被災者の体に当たり転倒して、地面の岩で左足膝下部分を裂創、頸椎・腰椎を捻挫した。                           | 52 | 4  | 141 | 1<br>～<br>9   |
| 41 | 2020 | 10 | 13<br>～<br>14 | 雑草を撤去作業中、はしごから片足を既設石積に移した際、足を踏み外し転落して、左足大腿骨を折った。  | 68 | 1  | 371 | 10<br>～<br>29 |
| 42 | 2020 | 11 | 9<br>～<br>10  | 地盤改良施工箇所で、2.9tミニクレーンを25tラフタークレーンにて、護岸陸側から川側へ吊荷作業を行っているとき、川側に張られたアウトリガー脚下がえぐられ、川側に転倒した。その際、防波堤にキャビンが当たり中にいた被災者が死亡した。 | 39 | 2  | 212 | 10<br>～<br>29 |
| 43 | 2020 | 11 | 9<br>～<br>10  | 河川改修工事現場で、コンクリートポンプ車でコンクリートの打設中、ポンプ車の油圧ホースが破裂し、ブームが約5mの高さから落下した。その際、堰下部にいた被災者の背中に当たり、鎖骨・肩甲骨・肋骨を折った。                 | 26 | 4  | 149 | 1<br>～<br>9   |
| 44 | 2020 | 12 | 8<br>～<br>9   | 積みブロック基礎の高さ不具合調整のため、コンクリートの削り作業を行っていたところ、法面上にある電工ドラムブレーカーが落ちたので直して戻る途中、養生シートの上に足を乗せたところ、滑って転落し、第12胸椎を骨折した。          | 55 | 1  | 711 | 10<br>～<br>29 |
| 45 | 2020 | 12 | 13<br>～<br>14 | 軽トラックで走行中、交差点付近でよそ見をして対向車に衝突し、右踝上および胸部中央を骨折した。  | 67 | 17 | 221 | 10<br>～<br>29 |
| 46 | 2020 | 12 | 11<br>～<br>12 | 工事現場で杭の作成中、電動ノコがキックバックして、左手の親指を切断した。  | 61 | 8  | 131 | 10<br>～<br>29 |

出典：[https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen\\_pgm/SHISYO\\_FND.html](https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pgm/SHISYO_FND.html)(職場のあんぜんサイト)

参考：[労働災害の分類の概要](#)

[各小業種における死傷災害事例\(最大99事例まで\) \(2020年\)](#)に戻る。