

30104鉄道軌道建設工事における死傷災害100事例まで（2019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	2019	3	5 ～ 6	車庫内にて、保守用車から降車する際、乗降用ステップで足を踏み外し、60cmの高さから落下し、コンクリート地面に腰を打ち、骨折した。	67	1	371	1 ～ 9
2	2019	3	11 ～ 12	レール交換のためのレール曲げ加工中、レール曲げの工具を両手で持ち上げ、移動させようとしたとき、腰部に異常を感じ、腰部脊柱管狭窄症を発症した。	60	19	521	30 ～ 49
3	2019	3	3 ～ 4	作業終了時の片付けの際、線路上を小走りで歩いていたときに、誤って枕木と枕木の間にある開口部（水路）に落ちた。その際、左膝蓋骨箇所を打ち付け骨折した。	36	1	414	1 ～ 9
4	2019	4	14 ～ 15	事業所の土場で、4トントラックの荷台の上で荷造り中に、バランスを崩し荷台から転落し、左腰を打撲した。	48	1	221	1 ～ 9
5	2019	4	9 ～ 10	残土を取り降ろしている際に、バランスを崩し転倒した。その際、スコップが左足に乗り、その上に残土が降りてきて圧力が掛かり、左足甲を負傷した。	70	8	379	10 ～ 29
6	2019	4	4 ～ 5	踏切内で交通誘導のため、ダンプから降りる際に足を滑らせ、左足より着地した際に左膝を損傷した。	39	1	232	10 ～ 29
7	2019	4	16 ～	土留壁背面で転圧作業をしていたが、作業を中断して、立ち上がった土留杭の間から横矢板角鋼管を跨いで、土留壁前面の重機作業エリア	67	7	142	1 ～

			17	に出たしまい、後退してきた重機と接触し転倒した後、重機が骨盤部付近まで乗上げ、右脛骨腓骨、骨盤を折った。				9
8	2019	4	1 2	地下鉄のレール類清掃の作業中、エンジン式高圧洗浄機にてレールを清掃中、軽便トロに積載していた洗浄スプレー缶を入れた籠とエンジン式高圧洗浄機の排気口（マフラー）が近付いていたため、洗浄スプレー缶が高温になり破裂した。その際、缶の底部が軽便トロを押していた被災者の腹部と左腕に当たり打撲傷を負った。	19	15	611	1 9
9	2019	5	9 10	定置式全回転掘削機の上で鉄筋かごフープ筋の結束を確認していたとき、一部結束が緩んでいる箇所を発見した。緩んだフープ筋を被災者が持ち上げようとしたところ手が滑り、反動で掘削機上から左肩を下にして転落し、左手首を骨折した。	57	1	416	1 9
10	2019	5	2 3	委託保守（き電分岐検査）作業で、次の点検箇所へ移動中に、絶縁タワーがつなぎ目から破損し、絶縁タワー上部とともに、高さ4m程度から墜落し、右肋骨を折った。	34	1	362	1 9
11	2019	6	4 5	トンネル内でスラブ軌道の締結装置取り付けおよび可変パッドの注入作業が終了し、トンネル内のマンホールで後片付けをしているとき、小規模な火種が発生し、近くにあった材料等に引火し、火災が発生した。その際、途中で煙を吸って受傷した。	26	16	514	10 29
12	2019	8	11 12	鉄道駅の間にて、強雨の影響による集積木を片付け作業中、喘息の発作予防のため吸引機を使用し立ち上がる際、立ち眩みが起き、バランスを崩し滑り落下した。その際、頭部、左手首、肩甲骨、背骨を負傷した。	40	1	417	1 9
13	2019	8	0 1	レンガアーチの橋脚撤去作業中に、鋼鉄製ブラケットを撤去する際、仮受作業を行わず固定用アンカーボルトを撤去した。そのため、鋼製ブラケットが落下し、体勢を崩し倒れ込んだため、左股関節を骨折し、左坐骨神経麻痺となった（ブラケットには当たっていない）。	25	1	418	10 29
14	2019	8	4	新幹線区間にて、道床交換のため作業後、低床トロより地上に降りる	40	3	232	50 ～

			5	際、左足首をひねり捻挫した。				99
15	2019	9	2 ～ 3	踏切道補修作業中、バックホウの履帯にはじかれた碎石が右目に当たり負傷した。	32	4	523	10 ～ 29
16	2019	9	0 ～ 1	確認調査を行いながら線路内を歩行中、水路に左足を踏み外して右足をひねり骨折した。	63	1	418	—
17	2019	9	9 ～ 10	資材置き場で枕木を整理していたとき、段差を上がる際に腰を負傷した。	44	19	611	10 ～ 29
18	2019	10	15 ～ 16	線路上での作業中、古い枕木を軌陸バックホウにてスリングを掛け束ねる際、枕木が乱れたため被災者が駆け寄って手を当てたところ、左足をレールの上に乗せていたため荷ぶれの反動で動いた車輪に挟まれ、親指と人差し指を骨折した。	64	7	212	30 ～ 49
19	2019	10	21 ～ 22	4tダンプに載せたミニバックホウを自社の2tダンプに載せ替え作業中、4tダンプの後方で荷台のアオリを倒そうとしたら、フックから外れ落下して右足を負傷した。	42	4	221	1 ～ 9
20	2019	11	23 ～ 24	4tクレーントラックにて、機材取り卸し準備中、緊張器を降ろそうと荷台積あおりを下げた際、緊張器ロッド1本がずり落ち、右足平付近に落下し、右足背部を負傷した。	45	4	379	10 ～ 29
21	2019	12	14 ～ 15	敷地内にて、門型クレーン下の短枕木交換を2人で作業中、バールで短枕木を押し、もう一人はビータで短枕木に打撃を与えた際、右手親指にビータが当たり切断した。	38	6	364	50 ～ 99

出典：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100事例まで（2019年）](#)に戻る。