

令和3年 建設業死亡災害事例

No.	月	業種	職種	事故の型	発生状況の概要
			年齢	起因物	
			経験		
1	2月	建築工事業	とび工	墜落、転落	高層ビル新築工事現場において、クライミングクレーンでビルの8階部分に資材を搬入していたところ、搬入した資材を置いたデッキプレートが崩壊し、デッキプレート上にいた作業員2名が荷とともに5階の床スラブに墜落した(1名死亡、1名重症)。
			40歳代		
			20年以上30年未満		
2	2月	土木工事業	作業者・技能者	崩壊、倒壊	公園内で曳家(台車やレール等を用いて建物ごと横に移動させる方法)により公衆トイレの設置作業を行っていたところ、地盤が崩れたことによりトイレ本体(縦横約2m)が倒壊し、当該トイレと土壁の間に被災者が挟まれた。
			50歳代	建築物、構築物	
			10年以上20年未満		
3	2月	建築工事業	土工	墜落、転落	高層ビルの新築工事現場において、被災者が地山の掘削面の上部付近で、仮囲いに立て掛けてあった養生金網を別の場所に移動させる作業を行っていたところ、当該金網の束が手前側に倒れたため、被災者が押し出されて地山の掘削面の約2m下に墜落した。
			50歳代		
			10年以上20年未満		
4	3月	建築工事業	作業者・技能者	飛来、落下	ビルの新築工事現場において、クライミングクレーンで荷(鉄筋馬を束ねたもの)を吊り上げていたところ、9階付近で荷崩れ、落下し、当該現場内を移動し公道に出た被災者に接触した。
			40歳代	玉掛用具	
			10年以上20年未満		
5	4月	建築工事業	内装工	有害物等との接触	マンションの機械式駐車場地下ピットの天井ボードの張り替えを施工していたところ、同所に設置されていた自動式二酸化炭素消火設備から消火用の二酸化炭素が噴出し、二酸化炭素中毒により、社長及び労働者3人が死亡、1名が負傷した。
			20歳代 40歳代 50歳代		
			1年以上5年未満 10年以上20年未満 30年以上		
6	4月	建築工事業	その他の作業者	墜落、転落	高層ビル新築工事現場の地下3階で養生材を片付けていた被災者が、直径65cmのマンホールの穴から4.5m下の地下4階に墜落した。
			20歳代		
			1年以上5年未満		
7	4月	建築工事業	配管工	墜落、転落	鉄筋コンクリート造建物の新築工事において、6階床スラブの型枠支保工(角型鋼管、デッキプレート等で構成)及びパイプサポート支柱等で補強した荷置き用構台(以下「荷置き用構台」という。)に鉄筋工業者が鉄筋の束(約12トン)を載せたところ、荷置き用構台が崩壊し、墨出し作業を行っていた作業員が約4m下の5階床に墜落し、さらに落下してきた鉄筋の束等の下敷きになった。
			40歳代		
			30年以上		
8	7月	建築工事業	作業者・技能者	墜落、転落	集合住宅3階のベランダをサンルームに改築する工事において、被災者がベランダの手すり際に設置した脚立を使用して雨戸の取付け状況を確認していたところ、ベランダの手すりを超えて約6.5m下の地面に墜落した。
			70歳代		
			30年以上		
9	7月	建築工事業	とび工	墜落、転落	足場組立作業時、ラフタークレーンを用いて大組した3スパン3層の足場を引き入れた後、控え単管の取付作業を行っていた被災者が、組立て途中の足場床から約5.7m墜落した。
			60歳代		
			30年以上		
10	8月	建築工事業	防水工	墜落、転落	外壁改修工事において、防水作業をしていた被災者が、足場と躯体との間から約3.5m墜落した。
			50歳代		
			10年以上20年未満		

本表の災害は、東京労働局管内の事業場で令和3年に発生した建設業の主な死亡災害です。

令和3年 建設業死亡災害事例

月	業種	職種	事故の型	発生状況の概要
		年齢	起因物	
		経験		
11	建築工事業	移動式クレーン運転者	激突され	解体工事現場において、被災者1名で、当該工事で使用していた防音パネル50枚(重量約500kg)を木製パレット上に載せ、パレットの下側に単管パイプを通し、その単管パイプの両端にナイロンスリングベルトを掛けて積載型移動式クレーンで吊り、荷台へ積み込む作業をしていたところ、何らかの原因で防音パネルが傾き、被災者が当該パネルと地上に積んであった足場板材の間に胸部を挟まれた。
		50歳代	移動式クレーン	
		1年以上5年未満		
12	その他の建設業	電工	高温・低温の物との接触	木造住宅建設工事現場において仮設電柱に地上で分電盤を取り付ける作業を行っていたところ、熱中症になり倒れた。
		50歳代	高温・低温環境	
		20年以上30年未満		
13	建築工事業	とび工	墜落、転落	マンションの外壁補修工事において、足場7層目(約12.6m)で足場部材の解体作業中に墜落した。
		30歳代	足場	
		10年以上20年未満		
14	建築工事業	溶接工	墜落、転落	土止め支保工の腹起し及び火打ち上で資材の搬出作業を行っていたところ、墜落した(墜落高さ4.0m)。
		50歳代	支保工	
		20年以上30年未満		
15	その他の建設業	電工	墜落、転落	店舗出入口の支柱に照明器具を設置するための出張工事中、電線を取り付ける作業に従事していた被災者が床面に倒れている状態で発見されたもの。
		60歳代	はしご等	
		30年以上		
16	土木工事業	作業員・技能者	転倒	被災者と船の運転者の2名で、しゅんせつ工事によって発生した土砂を船で所定の処分場へ捨てに行く作業を行っていた。土砂を捨て終え、船は工事現場まで戻ってきたが、被災者が船から出たため元請職員らが確認したところ、被災者が船上でうつ伏せに倒れていた。
		50歳代	その他の乗物	
		20年以上30年未満		
17	建築工事業	作業員・技能者	墜落、転落	クライミング式ジブクレーン(つり上げ荷重13.65t)の組立てを昇降フレーム上で行っていたところ、当該フレームを構成するシリンダー(重量約700kg)が倒れ、その衝撃で墜落したもの(墜落高さ約16m)。
		40歳代	クレーン	
		1年以上5年未満		
18	建築工事業	運転者	激突され	残土の産廃処理場において、残土の入ったフレコンバックを吊り下げたバックホウの近傍にいたところ、バックホウが転倒しフレコンバックと地面に挟まれたもの。
		40歳代	掘削用機械	
		10年以上20年未満		
19				
20				

本表の災害は、東京労働局管内の事業場で令和3年に発生した建設業の主な死亡災害です。

令和3年 運輸業（貨物取扱業を含む）死亡災害事例

No.	月	業種	職種		事故の型		発生状況の概要
			年齢	経験	起因物		
1	2月	道路旅客 運送業	その他の関連 作業員	70歳代	20年以上30年 未満	転倒	自社敷地内の樹木剪定作業を終え、片付け作業を行っていたところ、床にたたんで仮置きしていた脚立に躓き頭部を打ち付けたもの。その後病院で外傷の手当をして、再度職場に戻ったものの、帰宅途中の路上で倒れて死亡に至った。
			通路				
2	3月	道路貨物 運送業	管理者	50歳代	20年以上30年 未満	はさまれ、巻 き込まれ	自社駐車場で、トラックが逸走したことにより運転席ドアが駐車場出入口のポールに押され、被災者が車体との間に挟まれた。
			トラック				
3	8月	道路貨物 運送業	貨物自動車運 転者	20歳代	5年以上10年 未満	交通事故（道 路）	最大積載量13tトラックで東京から京都に向かって名神高速道路下り線を走行中、停車中の先行トラックに追突した。先行2台を含む計3台の玉突事故。追突の衝撃で被災者のトラックの運転席は大きく損傷し、救出され搬送されるも胸部を強く打ち死亡した。
			トラック				
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

本表の災害は、東京労働局管内の事業場で令和3年に発生した運輸業の主な死亡災害です。

令和3年 製造業死亡災害事例

No.	月	業種	職種		事故の型	発生状況の概要
			年齢	経験	起因物	
1	3月	一般機械器具製造業	作業員	1年以上5年未満	爆発	事業場の1階作業場において、被災者と代表者の作業中に爆発が発生した。
			40歳代		可燃性のガス	
2	4月	金属製品製造業	金属加工・金属製品検査工	10年以上20年未満	有害物等との接触	トリクロロエチレンにより金属を脱脂する機械の内部に上半身を入れた状態で被災者が発見されたもの。原因は調査中であるが特別有機溶剤による中毒が疑われる。
			50歳代		有害物	
3	5月	窯業土石製品製造業	作業員	5年以上10年未満	はさまれ、巻き込まれ	生コン工場で、高圧洗浄機を使って生コン分離装置を洗浄しようとしていた労働者が、回転中の装置に巻き込まれて死亡したものの。
			50歳代		その他の一般動力機械	
4	6月	一般機械器具製造業	作業員	20年以上30年未満	墜落、転落	工場内の階段の踊り場に仰向けに倒れていたところを、物音を聞きつけた同僚が発見したもの。
			70歳代		階段、棧橋	
5	9月	その他の製造業	機械修理工	20年以上30年未満	はさまれ、巻き込まれ	機械式駐車場の点検作業中、駐車場利用者の出庫要請に対応するため作業を一時中断し、自動運転により出庫操作を行ったところ、カウンターウエイトと架台の間に挟まれた。
			40歳代		その他の動力運搬機	
6						
7						
8						
9						
10						

本表の災害は、東京労働局管内の事業場で令和3年に発生した製造業の主な死亡災害です。

令和3年 第三次産業死亡災害事例

No.	月	業種	職種	事故の型	発生状況の概要
			年齢	起因物	
			経験		
1	2月	その他の事業	技術者	感電	顧客先の高圧受電設備の点検を行っていたところ、高圧充電部分に触れたことにより感電した。
			40歳代		
			1年以上5年未満	電力設備	
2	4月	清掃と畜業	作業員・技能者	墜落、転落	墜落防止措置がないビル3階テラス部端で排水口（高さ約9.7メートル）の清掃作業を行っていたところ、地面まで墜落した。
			70歳代	建築物、構築物	
			10年以上20年未満		
4	6月	その他の事業	電工	墜落、転落	神社の境内において、提灯掛けに電線を設置するため、玉垣の上（高さ約1.3m）で作業していたところ、墜落した。
			70歳代	その他の仮設物、建築物、構築物等	
			30年以上		
5	6月	医療保健業	作業員・技能者	墜落、転落	事業場内で倒れているところを発見されたもの。事業場屋上の端（防護フェンスの外側）にて、側溝に生えた雑草を除去していたところ、地上に墜落したものと推測される。
			60歳代	建築物、構築物	
			5年以上10年未満		
6	6月	その他の事業	警備員	交通事故（道路）	交通誘導をしていた警備員が、路上にてバス誘導をしている際に転倒し、バスの後輪に轢かれた。
			70歳代	乗用車、バス、バイク	
			1年以上5年未満		
7	6月	その他の事業	警備員	交通事故（道路）	工事現場でダンプトラックを誘導していた被災者が、誘導していたダンプとトラックと接触した。
			30歳代	トラック	
			5年以上10年未満		
8	8月	その他の商業	事務員	激突され	営業所内倉庫において、運転者がフォークリフトを所定の駐車位置に戻そうとバック走行していたところ、被災者に激突した。
			40歳代	フォークリフト	
			10年以上20年未満		
9	8月	小売業	営業販売等従事者	高温・低温の物との接触	個人宅の屋根に設置された太陽光パネルの点検清掃作業等を行っていたところ、熱中症により倒れているのを住人に発見されたもの。
			40歳代	高温・低温環境	
			1年以上5年未満		
10	8月	清掃と畜業	清掃員	転倒	オフィス清掃業務を行っていた被災者が、5階と6階の間の踊り場で倒れているところを管理人に発見された。
			70歳代	作業床、歩み板	
			5年以上10年未満		
11	8月	小売業	販売店員	墜落、転落	共同墓地において、墓石の清掃作業等を行っていた被災者が、徒歩で移動中に転倒し、墓所内の石造りの構造物で顔面を強打した。
			70歳代	通路	
			10年以上20年未満		

本表の災害は、東京労働局管内の事業場で令和3年に発生した第三次産業の主な死亡災害です。

令和3年 第三次産業死亡災害事例

月	業種	職種		事故の型		発生状況の概要
		年齢	経験	起因物		
12	8月	その他の事業	その他の職種	40歳代	転倒	出張先へ向かう途中、電車乗り換えのため駅構内を歩いていたところ転倒した。
			20年以上30年未満		通路	
13	8月	小売業	販売店員	70歳代	墜落、転落	店舗2階（事務所兼倉庫）から1階（売り場）に移動するため、荷物用エレベーター（積載荷重3.0t）の乗り場口の戸を開けて乗り込もうとしたところ、搬器が乗り場になく、約5.0m下の1階搬器上に墜落した。
			10年以上20年未満		エレベータ、リフト	
14	9月	清掃と畜業	その他のオペレーター	60歳代	はさまれ、巻き込まれ	被災者はつかみ機で廃棄物を粉砕機に投入する作業を行っていた。粉砕機に廃棄物が詰まったため粉砕機を停止し、同僚と二人で詰まりの除去を行っていた。その後、粉砕機の再起動により、被災者がホッパー内で左足を巻き込まれた。
			10年以上20年未満		混合機、粉砕機	
15	9月	その他の事業	警備員	60歳代	交通事故（道路）	公道で車両誘導中、誤って急にバックしてきた車両と、ブロック塀の間に挟まれた。
			1年以上5年未満		乗用車、バス、バイク	
16	10月	清掃と畜業	ゴミ収集員	60歳代	墜落、転落	マンションのごみ置き場付近にて、軽トラックの荷台に古紙や段ボールを積み込む作業を行っていた被災者が、何らかの原因で、荷台上に積み上げられた段ボール上から約1.7m下の地上に墜落した。
			5年以上10年未満		荷姿の物	
17	10月	映画演劇業	管理者	60歳代	墜落、転落	委託業者による清掃立ち合いを行った後、建物内部の階段下で倒れているところを発見されたもの。階段2階から転落したものと推察される。
			10年以上20年未満		階段、棧橋	
18	10月	その他の商業	作業員・技能者	60歳代	墜落、転落	マンション管理人である被災者が、地上で倒れているところを発見されたもの。屋上から墜落したものと推察される。
			10年以上20年未満		屋根、はり、もや、けた、合掌	
19	10月	映画演劇業	技術者	20歳代	交通事故（道路）	自動車出張先から職場へ移動していたところ、車体が降られガードレールに衝突し、後部座席に乗っていた被災者が投げ出され横転した車体の下敷きになった。
			5年以上10年未満		乗用車、バス、バイク	
20	11月	教育研究業	トレーナー	20歳代	飛来、落下	トレーニングジム内において、ベンチプレスを使用してトレーニングを行っていたところ、重量90kgのプレート付きバーベルが被災者の喉から胸部付近に落下した。
			1年未満		その他の用具	
21	12月	その他の事業	一般事務員	70歳代	墜落、転落	屋外階段から墜落した。（ごみ袋を持ちごみ集積場所に置きに行く途中に階段から墜落したものと推察される。）
			30年以上		階段、棧橋	

本表の災害は、東京労働局管内の事業場で令和3年に発生した第三次産業の主な死亡災害です。

令和3年 第三次産業死亡災害事例

	月	業種	職種	事故の型	発生状況の概要
			年齢	起因物	
			経験		
22	12月	卸売業	作業員	墜落、転落	大型冷蔵室内で木製の棚（高さ約180cm）に登って作業を行っていた際に、同棚から墜落した。
			70歳代	その他の装置、設備	
			30年以上		
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

本表の災害は、東京労働局管内の事業場で令和3年に発生した第三次産業の主な死亡災害です。

令和3年 その他の産業死亡災害事例

No.	月	業種	職種		事故の型		発生状況の概要
			年齢	経験	起因物		
			経年				
1	2月	農業	作業員・技能者	1年以上5年未満	墜落、転落		用水路脇の樹木の伐採作業中、樹木に登って枝をチェーンソー等で切っていたところ、墜落した。
			60歳代				
2	10月	農業	作業員・技能者	30年以上	墜落、転落		個人宅の樹木の剪定作業中、樹木に登り枝を切っていた作業員が、高さ約4mの枝から墜落した。
			50歳代				
3	11月	農業	作業員・技能者	30年以上	墜落、転落		剪定作業現場において、剪定予定の木の下で倒れていたもの。外傷性くも膜下出血により死亡と診断された。
			80歳代				
4	12月	農業	作業員・技能者	30年以上	墜落、転落		寺の事務棟の屋根にある落ち葉の掃き掃除をしていたところ、高さ約4.5mから墜落した。
			50歳代				
5							
6							
7							
8							
9							
10							

本表の災害は、東京労働局管内の事業場で令和3年に発生したその他の産業の主な死亡災害です。