

平成20年東京都内建設工事死亡災害事例

建設業労働災害防止協会東京支部

No.	発生日	業種	職種	年齢	経験	発生状況	事故の型	起因物
1	1/16 (水) 11時台	その他の 建築工事業	建設作業員	30歳代	1年以上 5年未満	倉庫解体現場において、スレートぶきの屋根上に上り、剥がしたスレートを5人で集積場所まで運ぶための受け渡し作業をしていたところ、スレートを踏み抜いて高さ9.3m下のコンクリート床に墜落した。	墜落、転落	屋根、はり、もや、けた、合掌
2	1/19 (土) 16時台	港湾海岸 工事業	潜水夫	30歳代	5年以上 10年未満	フーカー式潜水器を使用し深さ約15mの海中で、ジャケット杭を結合する部分にグラウトを注入する作業を行っていたところ、マスク内に海水が入り、海面に浮上しようとしたが送気ホースがジャケットに絡まり、海上に浮上することができず溺れた。	おぼれ	水
3	1/24 (木) 9時台	その他の 建築工事業	管理者	50歳代	30年以上 40年未満	外壁修繕工事において、工事終了後の改修箇所の確認作業を行っていたところ、約27mの高さから墜落した。	墜落、転落	建築物、構築物
4	2/2 (土) 11時台	鉄骨・鉄筋コンクリート造 家屋建築工事業	管理者	50歳代	20年以上 30年未満	現場の監督・管理責任者として勤務していた建設現場のトイレで倒れ、虚血性心不全により死亡した。	その他	起因物なし
5	2/18 (月) 11時台	木造家屋 建築工事業	塗装工	70歳代	30年以上 40年未満	隣家塀（高さ2.09m）に乗って、塗装前のビニール養生を行っていたところ、バランスを崩して塀と室外機との間に墜落した。	墜落、転落	建築物、構築物
6	3/2 (日) 10時台	木造家屋 建築工事業	電工	60歳代	10年以上 20年未満	木造新築工事現場において、被災者は、単独で梯子を使用して、2階壁面のテレビアンテナの調整作業にあっていたところ、バランスを崩し、5.8m下の地上アスファルト上に墜落した。	墜落、転落	屋根、はり、もや、けた、合掌
7	3/12 (水) 18時台	建築設備 工事業	配管工	40歳代	10年以上 20年未満	設備の建設及び撤去工事において、2次下請けの労働者が、当日の作業終了にともない、機材の片付けを行っていたが、被災者の姿が見えないため周辺を探していたところ、汚泥槽内にグレーチングとともに沈んでいるのを発見した。	墜落、転落	作業床、歩み板
8	3/22 (土) 16時台	その他の 建築工事業	とび工	70歳代	40年以上	事務所の西側に隣接する家で火災が発生し、火勢が大きくなったため避難する途中、高さ1.26mの塀を乗り越えようとして、頭から駐車場の地面に墜落した。	墜落、転落	その他の架設物、建築物、構築物
9	3/29 (土) 8時台	その他の 建築工事業	解体工	30歳代	1年未満	解体工事現場において、ドラグショベルを使用して解体したコンクリートガラをダンプトラックに積み込んで搬送する作業中、荷台で作業していた労働者が退避しようと地上に降りたところ、動きだしたダンプトラックと建物外壁の養生壁に挟まれた。	はさまれ、巻き込まれ	トラック

No.	発生日	業種	職種	年齢	経験	発生状況	事故の型	起因物
10	5/16 (金) 10時台	鉄骨・鉄筋コンクリート造家屋建築工事業	とび工	30歳代	10年以上 20年未満	工事用エレベーターの解体作業において、次に解体するガイドレールの解体準備のため4階ガイドレールの壁つなぎ上に残り、昇降路の隙間から地下3階まで22m墜落した。	墜落、転落	エレベータ、リフト
11	5/17 (土) 20時台	橋梁建設工事業	技術者	30歳代	10年以上 20年未満	午前中まで勤務し午後帰宅したが、心臓発作を起こしたため救急車で病院に搬送され、急性心筋梗塞により死亡した。死亡前6ヶ月の間、毎月の時間外労働時間が100時間を超えていた。	その他	起因物なし
12	5/20 (火) 11時台	木造家屋建築工事業	作業員・技能者	20歳代	1年以上 5年未満	3階建建築物の軽量鉄骨建方工事において、移動式クレーンを使用して屋上に搬入された壁材の取り付け作業をしていたところ、屋上にいた被災者が壁材（重量30～40kg）を抱えたまま、躓いて隣接の駐車場予定敷地（約9.5m下）に墜落した。	墜落、転落	建築物、構築物
13	6/13 (金) 15時台	建設設備工事業	電工	60歳代	40年以上	建物新築工事において、仮設引込線設置工事のため、現場前の電柱に登り、高さ7mの足場ボルトに足を掛け、金具を入れた布袋を地上から吊り上げようとしたとき墜落した。	墜落、転落	その他の装置、設備
14	6/23 (月) 6時台	電気通信工事業	管理者	20歳代	1年以上 5年未満	被災7ヶ月前からビルの電気設備工事施工管理業務に従事していたが、社宅から被災者が出てこないことを不審に思った同僚が部屋に入ったところ、ベッドにて死亡しているところを発見した。	その他	起因物なし
15	7/8 (火) 10時台	河川土木工事業	作業員・技能者	50歳代	10年以上 20年未満	水深約30cmの河川の河床の掘削を行う作業で、河川の中にドラグショベル1台を設置し、労働者2名がドラグショベル周辺で、掘削の補助等を行っていたところ、降雨により増水した河川が上流から流れ込み、被災者が下流に流された。	おぼれ	水
16	7/8 (火) 10時台	その他の建築工事業	溶接工	60歳代	40年以上	鉄骨造建築物の解体工事において、塔屋部の鉄骨材を切断し、2階屋上の端部から投げ下ろしていたところ、鉄骨材と一緒に約6.3mの高さから墜落した。	墜落、転落	建築物、構築物
17	7/10 (木) 14時台	鉄骨・鉄筋コンクリート造家屋建築工事業	とび工	60歳代	40年以上	共同住宅の新築現場において外部足場のせり上げ作業中、被災者は地上から11層目のブラケット足場作業床上層のブラケット足場（12層目）の布板を取り付ける際、手すりの取り付けがない当該作業床から躯体の外側へ、17.3m下の道路に墜落した。	墜落、転落	足場
18	7/14 (月) 10時台	その他の建築工事業	営業・販売関連事務員	50歳代	5年以上 10年未満	住宅リフォームの見積もり・下見等を担当し、客先へ自転車で出向き、リフォームの打ち合わせをし、帰社途中の交差点の歩道を横断中、左折してきた大型貨物車と衝突した。	交通事故（道路）	トラック
19	7/19 (土) 15時台	鉄骨・鉄筋コンクリート造家屋建築工事業	軽作業員	40歳代	1年未満	鉄骨造3階建て建築工事において、ALC板を取り付けるための金具を鉄骨梁等に溶接した後に、被災者が金具に付着した溶接のカスをハンマーで叩き落とし、サビ止めスプレーによりサビ止めを施す作業をしていたところ熱中症で倒れた。	高温・低温の物との接触	高温・低温環境
20	7/26 (土) 17時台	鉄骨・鉄筋コンクリート造家屋建築工事業	とび工	60歳代	30年以上 40年未満	コンクリート打設翌日、外部足場を2段から4段に組立完了後、メッシュシート張りを行っていたところ、約7m下の外構コンクリート面に墜落した。	墜落、転落	足場

No	発生日	業種	職種	年齢	経験	発生状況	事故の型	起因物
21	7/31 (木) 8時台	土地整理 土木工事業	土工	60歳代	20年以上 30年未満	宅地造成工事において、被災者は汚水のマンホール内にある昇降用ステップに巻かれているビニールを剥がす作業を行おうとして、誤って他に設置してある雨水のマンホールに入ったところ意識を失い倒れた。	有害物等との接触	建築物、構築物
22	8/5 (火) 12時台	上下水道 工事業	作業員・ 技能者	30歳代	1年未満	既設の下水管の更正のため、塩化ビニール製内管を設置する工事中、一次下請の作業員1名及び二次下請の作業員5名、計6名が下水管内に入り内管の接合部にFRP樹脂製の内張りを設置する作業を行っていたところ、突然の大雨で下水管内が急激に増水し、6名の作業員のうち5名が流された。	おぼれ	水
23	8/5 (火) 12時台	上下水道 工事業	作業員・ 技能者	30歳代	10年以上 20年未満	既設の下水管の更正のため、塩化ビニール製内管を設置する工事中、一次下請の作業員1名及び二次下請の作業員5名、計6名が下水管内に入り内管の接合部にFRP樹脂製の内張りを設置する作業を行っていたところ、突然の大雨で下水管内が急激に増水し、6名の作業員のうち5名が流された。	おぼれ	水
24	8/5 (火) 12時台	上下水道 工事業	作業員・ 技能者	40歳代	1年以上 5年未満	既設の下水管の更正のため、塩化ビニール製内管を設置する工事中、一次下請の作業員1名及び二次下請の作業員5名、計6名が下水管内に入り内管の接合部にFRP樹脂製の内張りを設置する作業を行っていたところ、突然の大雨で下水管内が急激に増水し、6名の作業員のうち5名が流された。	おぼれ	水
25	8/5 (火) 12時台	上下水道 工事業	管理者	40歳代	20年以上 30年未満	既設の下水管の更正のため、塩化ビニール製内管を設置する工事中、一次下請の作業員1名及び二次下請の作業員5名、計6名が下水管内に入り内管の接合部にFRP樹脂製の内張りを設置する作業を行っていたところ、突然の大雨で下水管内が急激に増水し、6名の作業員のうち5名が流された。	おぼれ	水
26	8/5 (火) 12時台	上下水道 工事業	作業員・ 技能者	20歳代	1年以上 5年未満	既設の下水管の更正のため、塩化ビニール製内管を設置する工事中、一次下請の作業員1名及び二次下請の作業員5名、計6名が下水管内に入り内管の接合部にFRP樹脂製の内張りを設置する作業を行っていたところ、突然の大雨で下水管内が急激に増水し、6名の作業員のうち5名が流された。	おぼれ	水
27	8/6 (水) 午前0時台	その他の 土木工事業	その他の 作業員	40歳代	10年以上 20年未満	高速道路高架橋つなぎ目部分の段差解消工事（伸縮継手補修工事）において、当該段差解消工事が終了し、被災者らが道路規制を解除するため片付け作業をしていたところ、後方から走行して来た13トントラックが、道路規制をしていた作業場所に進入し、駐車していた標識車や被災者などに追突した。	交通事故 (道路)	トラック
28	8/23 (土) 13時台	電気通信 工事業	設備機械 工	40歳代	10年以上 20年未満	防災工事の施工工事及び防災設備の保守点検の業務のため、作業現場へ同僚が運転する社用車で向かい、当該現場に到着後、激しい頭痛を訴え、嘔吐したため、同僚が近くの病院に搬送し、検査を受けたところ「くも膜下出血」と診断され、救急車により他の病院で手術等の処置を受けたが5日後に死亡した。発症前1ヶ月間の時間外労働時間が157時間であった。	その他	起因物なし

No	発生日	業種	職種	年齢	経験	発生状況	事故の型	起因物
29	9/4 (木) 11時台	その他の 建築工事業	建設業	40歳代	10年以上 20年未満	建物の地下4階の解体作業場所において、解体用重機が後進したところ、近接して作業を行っていた2次下請の被災者が全身を轢かれた。	はさまれ、 巻き込まれ	解体用機械
30	9/5 (金) 7時台	上下水道 工事業	現場職員	50歳代	20年以上 30年未満	出勤前、自宅にて体調異変となり救急車にて搬送されたが、急性心筋梗塞のため死亡した。発症前2ヶ月間の時間外労働時間数は100時間を超えていた。	その他	起因物なし
31	9/11 (木) 11時台	その他の 建築工事業	とび工	60歳代	40年以上	移動式足場に巻上装置を取り付け121kgの鉄骨をつり上げたところ、移動式足場が転倒し、移動式足場上にいた作業者が約3.6m下の床面に転落した。	崩壊、倒壊	はしご等
32	9/30 (火) 16時台	その他の 建築工事業	車両系建設機械運 転者	60歳代	1年未満	鉄骨・鉄筋コンクリート造ビル解体工事現場において、8階床スラブの解体等の作業中、圧砕機を装着したドラグショベルを使用してコンクリートガラの小割り作業をしていたオペレーターが、当該ドラグショベルから降りたとき、コンクリートガラ等の投下用開口部から約26m下の1階床に墜落した。	墜落、転落	開口部
33	11/5 (水) 14時台	鉄骨・鉄筋コン クリート造 家屋建築 工事業	とび工	60歳代	1年以上 5年未満	鉄骨造ビル新築工事現場において、移動式クレーンを使用して3階梁上デッキプレートを仮置きする作業中、梁の上から5.8m下の1階スラブに墜落した。	墜落、転落	屋根、はり、 もや、けた、 合掌
34	11/24 (月) 13時台	その他の 建築工事業	塗装工	40歳代	5年以上 10年未満	フルハーネスタイプの懸垂降下用具を使用してビル外壁の塗装作業中、屋上の塔屋鉄骨階段に取り付けていた用具の吊元が外れ、被災者が墜落した。	墜落、転落	その他の用具
35	12/3 (水) 9時台	その他の 建築工事業	土工	70歳代	20年以上 30年未満	ビル新築工事現場において、配管設置のための掘削工事を行っていた被災者が、作業場所から離れた位置に保管されている資材を取りに現場内を移動していたところ、現場敷地内にバックで入ってきたトラックと、建設中の躯体との間に挟まれた。	はさまれ、 巻き込まれ	トラック
36	12/25 (木) 8時台	鉄骨・鉄筋コン クリート造 家屋建築 工事業	運転者	40歳代	1年以上 5年未満	建築中の建物の2階にALC板11枚(合計重量880kg)を搬入するため、ホイールクレーンの補巻(つり上げ荷重1.8トン)を使用し、地上20m近くまで吊上げ、旋回をしようとしたとき、補巻きワイヤロープが切断し、吊っていたALC板11枚がその直下にいた被災者の上に落下した。	飛来、落下	建築物、構 築物
37	12/25 (木) 8時台	鉄骨・鉄筋コン クリート造 家屋建築 工事業	運転者	30歳代	1年未満	建築中の建物の2階にALC板11枚(合計重量880kg)を搬入するため、ホイールクレーンの補巻(つり上げ荷重1.8トン)を使用し、地上20m近くまで吊上げ、旋回をしようとしたとき、補巻きワイヤロープが切断し、吊っていたALC板11枚がその直下にいた被災者の上に落下した。	飛来、落下	建築物、構 築物
38	12/27 (土) 10時台	鉄骨・鉄筋コン クリート造 家屋建築 工事業	管理者	30歳代	10年以上 20年未満	鉄筋コンクリート造ビル新築工事現場において、クレーンを使用して屋上階にPC床板を敷設し、薦工がバールで位置調整をしているとき、当該PC床板が落下し、PC床板の上に乗っていた薦工と作業確認のため立ち会っていた元請の職員が4.5m下の階に墜落した。	墜落・転落	作業床、歩 み板