

# 建築工事工種別災害事例集 目次

2012.7.31

大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要		
1 仮設工事										
1	敷地整備 仮囲い 仮設建物等		1	挟まれ	敷き鉄板	バックホー	錯覚		敷き鉄板とフックに手を挟まれる	
			2	挟まれ	敷き鉄板	クレーン	錯覚		敷き鉄板に足を挟まれる	
			3	挟まれ	敷き鉄板	ダンプ		未固定	敷き鉄板に足を挟まれる	
			4	飛来	砂	風		防塵養生	風で砂が目に入る	
			5	墜落	地面	単管	機能低下		仮囲いから墜落する	
			6	墜落	地面	仮設建物		親綱不備	組立中ハウスから墜落する	
			7	落下	番線		無知		自分が投げた番線が当たった	
2	警備・環境整備		1	激突	タンクローリー		不注意		自分が誘導していた車に轢かれる	
			2	激突	生コン車		近道行為	立入禁止	立入禁止場所に入り轢かれる	
			3	転倒	床面	声	パニック		後から声をかけられ転ぶ	
			4	転倒	縁石		不注意	通路不良	壊れた縁石で転ぶ	
			5	転倒	雪		危険軽視		雪で滑る	
			6	転倒	雪		危険軽視		雪で滑る	
3	荷場設備 (設置・解体関係)									
4	仮設材運搬									
5	清掃									
6	足場組立・解体	1. 資材搬入	1	墜落	地面	ユニット	パニック		吊り荷を抑えようとして墜落	
			2	激突	トラック	ブレーキ	無知		無人トラックが動き轢かれる	
			3	激突	フォークリフト		不注意		フォークリフトに挟まれる	
			4	墜落	仮設材	クレーン	危険軽視		吊荷に引きずられ墜落	
			5	挟まれ	仮設材	クレーン	危険軽視		玉掛けを外す際、荷が転倒	
			6	挟まれ	仮設材		無知		荷崩れして挟まれる	
	2. 組立 解体			1	墜落	地面	開口部	無知	墜落防止手摺	開口部から墜落
				2	墜落	足場		危険軽視		大払し中の足場が転倒
				3	墜落	足場		危険軽視		大払し中の足場が転倒
				4	墜落	足場		危険軽視		大払し中の足場が転倒
				5	落下	仮設材	クレーン	危険軽視		仮設材が落下し、作業員に当たる
				6	墜落	朝顔		無知		自分の乗ったパネルを外す
				7	落下	単管		危険軽視		単管を落とす
				8	墜落	デッキ		危険軽視		安全帯を掛け替える時追加
				9	墜落	掘削底		危険軽視	手摺・親綱	山留法肩から墜落
				10	倒壊	強風		危険軽視	壁つなぎ	施工のため壁つなぎを外し倒壊
				11	墜落	地面		近道行為		外部足場外面で昇降し墜落
				12	墜落	足場板		危険軽視		未終了の足場板に乗り墜落
13	挟まれ	EV		無知		水平ネット張り時EVに挟まれる				
14	挟まれ	天井クレーン		危険軽視		ガーター上で転倒し天井クレーンに轢かれる				
15	墜落	地面	梯子	無知	結束	結束されていない梯子に登り墜落				
16	墜落	地面	足場板	無知	結束	結束を切った足場板に乗り墜落				
17	墜落	地面	ガラス	無知	作業床なし	ガラス屋根に乗り墜落				
18(1)	落下	地面	昇降足場	危険軽視		昇降足場が落下				
18(2)										

大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要				
2 躯体工事												
1	杭工事	1. 養生鉄板	1	挟まれ	敷き鉄板	バックホー	錯覚		敷き鉄板とフックに手を挟まれる			
			2	挟まれ	敷き鉄板	クレーン	錯覚		敷き鉄板に足を挟まれる			
			3	挟まれ	敷き鉄板	ダンプ		未固定	敷き鉄板に足を挟まれる			
		2. 杭工事	1	転倒	支持地盤	ドレーン機	無知	支持強度不足	支持力の補足する地盤面で転倒			
			2	墜落	杭鉄筋かご	クレーン	無知		積上鉄筋かご上から墜落			
			3	挟まれ	台付ワイヤー	クレーン	不注意		吊荷とそれを固定するワイヤーに挟まれる			
			4	激突	ケリーバー	杭打ち機	不注意		不注意で補助クラッチが外れる			
			5	挟まれ	ドリリング	杭打ち機	不注意		操作ミスでバケットに挟まれる			
			6	挟まれ	PC杭キャップ	杭打ち機	不注意		操作ミスでキャップに挟まれる			
			7	挟まれ	ハンマーグラブ	杭打ち機	錯覚		操作ミスでグラブのシェルに挟まれる			
			8	挟まれ	ホールハンマー	玉掛け	危険軽視	点検不足	ワイヤーが切れホールハンマーに挟まれる			
			9	墜落	ワイヤー	ステージ	場面行動		ワイヤーが足に絡み飛び降りた			
			10	墜落	地面	ダンプ	無知		ダンプ煽りからバランスを崩し墜落			
			11	飛来	砂	風		防塵養生	風で砂が目に入る			
2	山留工事	1. 養生鉄板	1	挟まれ	敷き鉄板	バックホー	錯覚		敷き鉄板とフックに手を挟まれる			
			2	挟まれ	敷き鉄板	クレーン	錯覚		敷き鉄板に足を挟まれる			
			3	挟まれ	敷き鉄板	ダンプ		未固定	敷き鉄板に足を挟まれる			
		2. 山留工事	1	墜落	トラック		危険軽視		トラック荷台から墜落			
			2	落下	火打鉄骨		無知		一部ボルトを外した火打ちが落下			
			3	激突	切梁		無知		腹起こしが軸力で跳ねる			
			4	墜落	掘削底		危険軽視	親網設備	構台梁から墜落			
			5	墜落	切梁		立ちくらみ	親網設備	切梁上で立ちくらみし墜落			
			6	墜落	腹起こし		危険軽視		一部ボルトを外した腹起こしとともに墜落			
			7	激突	切梁		危険軽視	作業手順	ボルトが破断し鉄骨が飛ぶ			
			8	挟まれ	親杭H鋼		場面行動		吊り上げたH鋼の揺れを止める際挟まれる			
			9	飛来	砂	風		防塵養生	風で砂が目に入る			
			3	土工事	1. 養生鉄板	1	挟まれ	敷き鉄板	バックホー	錯覚		敷き鉄板とフックに手を挟まれる
						2	挟まれ	敷き鉄板	バックホー	危険軽視		バックホーキャタに敷き鉄板が噛み横ずれし挟まれる
3	挟まれ	敷き鉄板				クレーン	錯覚		敷き鉄板に足を挟まれる			
2. 土工事 (重機)	1	挟まれ			敷き鉄板	ダンプ		未固定	敷き鉄板に足を挟まれる			
	2	墜落			地面	ダンプ	無知		ダンプ煽りからバランスを崩し墜落			
	3	転落			土納	バックホー	無知		土納を吊って急旋回し転落			
	4	激突			バックホー		不注意		バックしてきたバックホーに轢かれる			
	5	衝突			ダンプ		危険軽視		場内でのダンプ同士の衝突			
	6	激突			落石			防護網	法面昇降中落石に当たる			
	7	墜落			地面		不注意	墜落防止手摺	後ろに後退し法面から墜落			
	8	接触			バックホー	電線	不注意	防護・表示	バックホーアームで電線切断			
	9	激突			捨てコン		危険軽視		透かし掘りし、捨てコンが落下			
	10	飛来			砂	風		防塵養生	風で砂が目に入る			

大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要				
2 躯体工事												
4 型枠工事												
1. 挟まれ・切れ			1	挟まれ	デッキプレート			集積したデッキプレートが荷崩れし挟まれる				
			2	切れ	卓上丸のこ			危険軽視	卓上丸のこで右足を切る			
2. 型枠 (墜落・転倒・飛来)			3	切れ	電動丸のこ			電源の入った丸のこのコードを巻く際、手を切る				
			1	墜落	床面	脚立	危険軽視	脚立高さ	4尺脚立天板から墜落			
			2	飛来	釘	パール	危険軽視	保護具	型枠の釘がパールで抜いた際飛んだ			
			3	墜落	スラブスリーブ	立ち馬		開口養生	スリーブに足が落ち、バランスを崩し墜落			
			4	墜落	床面	梯子	危険軽視		片手にものを持って梯子昇降中墜落			
			5	転倒	さし筋		不注意	鉄筋養生	さし筋につまずき転倒			
			6	墜落	型枠パネル		危険軽視	通路不備	型枠パネルを通路に使用し、これが折れ墜落			
			7	墜落	足場板			結束不良	地中梁鉄筋上に渡した足場板の天秤で墜落			
			8	墜落	水平つなぎ	支保工	危険軽視	足場不備	支保工水平つなぎに乗り、崩れ墜落			
			9	墜落	仮設床		危険軽視	足場不備	支保工が取り外されたベニヤに乗り墜落			
			10	墜落	スラブ支保工		危険軽視		支保工が設置されていないベニヤに乗り墜落			
			11	墜落	トラススラブ型枠	鉄筋材	無知		鉄筋材と人が乗りスラブが崩壊			
			12	墜落	床面		危険軽視	墜落防止手摺	ステージ端部から墜落			
			13	墜落	床面	ベニヤ	不注意	墜落防止措置	仮置きしたベニヤに乗り墜落			
			14	墜落	床面	パネル	危険軽視		鉄骨上で足を踏み外し墜落			
			15	墜落	床面		近道行為	渡りの不備	足場からスラブに渡る際に墜落			
			16	落下	サポート		危険軽視		支保工解体で、投げたさサポートが足に当たる			
			17	墜落	水平つなぎ		危険軽視	通路の不備	水平つなぎパイプから墜落			
			18	墜落	養生鉄板			開口養生不備	養生鉄板がずれ墜落			
			19	墜落	床面		無知	墜落防止措置	暗部段差から墜落			
20	墜落	デッキ型枠	ダメ穴	危険軽視	固定不足	ダメ穴養生のデッキがずれ墜落						
3. 熱中症・酸欠			1	熱中症	高音接触			スラブ上で熱中症				
			2	酸欠	地下ピット		無知	測定なし	地下ピットで酸欠			
5 鉄筋工事												
1. 挟まれ			1	挟まれ	門型クレーン			門型クレーンとストッパーに足を挟まれる				
			2. 鉄筋 (墜落・転倒・飛来)			1	飛来	鉄筋時			手渡しの手元を誤ら鳥落とす	
						2	墜落	床面	脚立	危険軽視	脚立高さ	4尺脚立天板から墜落
						3	墜落	スラブスリーブ	立ち馬		開口養生	スリーブに足が落ち、バランスを崩し墜落
						4	墜落	床面	梯子	危険軽視		片手にものを持って梯子昇降中墜落
						5	墜落	型枠パネル		危険軽視	通路不備	型枠パネルを通路に使用し、これが折れ墜落
						6	墜落	足場板			結束不良	地中梁鉄筋上に渡した足場板の天秤で墜落
						7	墜落	床面		近道行為	渡りの不備	足場からスラブに渡る際に墜落
						8	転倒	さし筋		不注意	鉄筋養生	さし筋につまずき転倒
						9	墜落	床面	ベニヤ	不注意	墜落防止措置	仮置きしたベニヤに乗り墜落
						10	墜落	トラススラブ型枠	鉄筋材	無知		鉄筋材と人が乗りスラブが崩壊
						11	転倒	ベニヤ	高所作業車	危険軽視		高所作業車からベニヤに乗り滑って転倒
12	墜落	トラス付デッキ					場面行動		荷上げ時トラスにフックがかかりまくれ上がる			
3. 熱中症			1	熱中症	高音接触			スラブ上で熱中症				

大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要		
2 躯体工事										
6 鉄骨工事										
1. 挟まれ・ 激突			1	挟まれ	鉄骨			吊りにの下に入り鉄骨に挟まれる		
			2	挟まれ	鉄骨			危険軽視	H鋼が倒れ挟まれる	
			3	挟まれ	鉄骨			危険軽視	H鋼が倒れ挟まれる	
			4	挟まれ	デッキプレート			危険軽視	集積したデッキプレートが荷崩れし挟まれる	
			5	激突	鉄骨			不注意	架設中の鉄骨が当たる	
			6	挟まれ	鉄骨			不注意	架設中の鉄骨が当たる	
			7	激突	レバーブロック			危険軽視	レバーブロックのフックが外れ当たる	
2. 落下・ 墜落・転倒			1	墜落	床面			足場上から玉掛けを外そうとして墜落		
			2	墜落	床面			危険軽視	片足をコラムにかけ作業中、足を滑らせ墜落	
			3	落下	鉄骨	玉掛け		危険軽視	玉掛けの一つが外れ落下	
			4	墜落	床面			近道行為	足場外面を昇降し墜落	
			5	墜落	床面			危険軽視	水平ネット不備 梁上から本締め中墜落	
			6	墜落	床面			危険軽視	通路の不備 梁上を歩行し墜落	
			7	墜落	床面			危険軽視	通路の不備 梁上を歩行し墜落	
			8	墜落	床面	コラムステージ		無知	コラムステージの手摺が折れ墜落	
			9	落下	くさび			不注意	くさび打ち込み中他方のくさびが飛ぶ	
			10	墜落	床面	デッキプレート		無知	デッキ結束バンドに親綱を掛け引いた際、バンドが切れた	
			11	墜落	デッキプレート			危険軽視	デッキプレートがずれ墜落	
			12	墜落	デッキプレート			近道行為	仮置きしたデッキに乗り墜落	
			13	墜落	デッキプレート			近道行為	仮置きしたデッキに乗り墜落	
			14	転倒	PCファスナー			危険軽視	デッキ隙間に足をとられ転倒	
			15	落下	デッキプレート			危険軽視	強風でデッキプレートが飛ばされる	
3. 感電			1	感電	アーク溶接			アーク溶接機で感電		
7 コンクリート工事										
			1	墜落	地面	ポンプ車		危険軽視	メッシュシートを外しホースを入れる際墜落	
			2	激突	キャップ	ポンプ車		危険軽視	閉塞した管にエアを入れ、キャップが飛び出す	
			3	墜落	足場板				作業床荷重	基礎コンで足場板が折れ墜落
			4	激突	生コン車			近道行為	立入禁止	立入禁止場所に入り轢かれる
			5	転倒	床面	声		パニック		後から声をかけられ転ぶ
8 耐火被覆工事 (ウレタン)										
			1	墜落・転落	脚立			危険軽視	耐火被覆吹付け作業中、バランスを崩し脚立足場より転落	
			2	転倒	高所作業車			危険軽視	作業手順確認	高所作業車を上昇させていた所、転倒
9 PC・ALC・CB工 事										
			1	落下	ALC	台車		危険軽視	台車に乗せたALCが荷崩れし落下	
			2	落下	セメント板			無知		荷上げ中ナイロンスリングが外れ落下
			3	落下	ALC			無知		荷上げ中ナイロンスリングが外れ落下
			4	挟まれ	PC板			無知		固定ボルト外されPC板が倒れる
			5	挟まれ	アングル	台車		不注意		移動中荷崩れし手を挟む
			6	落下	PC板			危険軽視		架設中クレーンフックがPCに引っ掛かり落下
			7	挟まれ	PC板			近道行為		PC板が倒れ挟まれる
			8	転倒	足場			危険軽視	足場点検	鋼製布板隙間に足を落とす
			9	墜落	足場板	脚立		不注意		1枚の足場板に3人乗り、おれる

大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要	
3		仕上工事							
	1	防水工事	1.搬入	1	転倒	声		パニック	声をかけられ振り向き、足がすべって転倒
	2			転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
	2.施工中 (足場)		1	墜落・転落	トラック	危険軽視		トラック荷台上にて部材を移動中、転落	
			2	墜落・転落	タラップ	危険軽視	安全帯着用	避難用タラップを上っていた際、5～6階付近で墜落	
			3	墜落・転落	開口部	立入禁止		化粧養生のコンパネに乗った際にコンパネ共に墜落	
			4	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落	
	2	石工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック		危険軽視	トラック荷台上にて部材を移動中、転落
	2			墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折	
	2.施工中		1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
			2	転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
			3	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落	
		4	挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる		
		5	切れ・こすれ	卓上丸のこ	危険軽視		卓上丸のこで加工切断中、膝上を負傷		
	3	タイル工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック		危険軽視	トラック荷台上にて部材を移動中、転落
	2			墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折	
	2.施工中 (足場)		1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
			2	墜落・転落	開口部	立入禁止		化粧養生のコンパネに乗った際にコンパネ共に墜落	
			3	墜落・転落	移動足場	不注意		セフティベース上でバランスを崩し飛び降りて踵を骨折	
		4	転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒		
		5	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落		
	4	造作(木)工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック		危険軽視	トラック荷台上にて部材を移動中、転落
	2			墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折	
	2.施工中		1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
			2	転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
			3	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落	
			4	挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる	
			5	飛来・落下	釘抜き機	釘	危険軽視	保護具	釘抜き機で釘を抜いていた際、跳ねて左目負傷
	3.切れ	1	切れ・こすれ	卓上丸のこ	危険軽視			卓上丸のこで加工切断中、膝上を負傷	
		2	切れ・こすれ	電動丸のこ	危険軽視			丸のこ片付け中、始動し右手の甲を創傷	
	5	屋根および樋工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック		危険軽視	トラック荷台上にて部材を移動中、転落
	2			墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折	
	3			転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
	2.施工中		1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
			2	墜落・転落	開口部	立入禁止		化粧養生のコンパネに乗った際にコンパネ共に墜落	
		3	無理な動作	機械	不明		折板屋根コイル入替中に背骨骨折		
		4	墜落・転落	ステージ	危険軽視	墜落防止措置	屋上での作業中、手摺りの隙間から墜落		
		5	墜落・転落	仮設足場	危険軽視		荷揚げ中、コンクリート床に転落		
	6	金属工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック		危険軽視	トラック荷台上にて部材を移動中、転落
	2			無理な動作	機械	不明		折板屋根コイル入替中に背骨骨折	
	3			墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折	
	4			転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
	2.施工中 (足場)		1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
			2	墜落・転落	開口部	立入禁止		化粧養生のコンパネに乗った際にコンパネ共に墜落	
		3	挟まれ	台車	危険軽視		台車にて長物の金物を移動中、荷崩れにより指を挟まれる		
		4	墜落・転落	ステージ	危険軽視	墜落防止措置	屋上での作業中、手摺りの隙間から墜落		
		5	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落		
		6	挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる		

大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要		
3		仕上げ工事								
	7	左官工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック	危険軽視	トラックの荷台より転落し、左手首を骨折		
			2.施工中	1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
				2	墜落・転落	開口部	立入禁止		化粧養生のコンパネに乗った際にコンパネ共に墜落	
				3	墜落・転落	移動足場	不注意		セフティベース上でバランスを崩し飛び降りて踵を骨折	
				4	転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
				5	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落	
				6	挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる	
				7	墜落・転落	高所作業車	危険軽視	適正使用	高所作業車から足場板上に乗り移り、降りようとして墜落	
			3.挟まれ	1	挟まれ	ミキサー	危険軽視	適正使用	回転中のミキサーに指を挟まれる	
	8	木製建具工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック	危険軽視	トラック荷台上にて部材を移動中、転落		
			2.施工中	2	墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折	
				1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
				2	転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
				3	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落	
			3.切れ	4	挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる	
				1	切れ・こすお	卓上丸のこ	危険軽視		卓上丸のこで加工切断中、膝上を負傷	
				2	切れ・こすお	電動丸のこ	危険軽視		丸のこ片付け中、始動し右手の甲を創傷	
	9	金属建具工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック	危険軽視	トラック荷台上にて部材を移動中、転落		
			2.施工中	2	墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折	
				1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
				2	墜落・転落	ステージ	危険軽視	墜落防止措置	屋上での作業中、手摺りの隙間から墜落	
				3	転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
				4	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落	
				5	挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる	
				6	崩壊・倒壊	鋼製引き戸扉	危険軽視	作業前確認	仮置きで立てかけていた扉が突風で倒れ被災	
	10	ガラス工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック	危険軽視	トラックの荷台より転落し、左手首を骨折		
			2.施工中	1	墜落・転落	開口部	立入禁止		化粧養生のコンパネに乗った際にコンパネ共に墜落	
				2	転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
				3	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落	
	11	塗装および吹付工事	1.搬入	1	墜落・転落	トラック	危険軽視	トラックの荷台より転落し、左手首を骨折		
			2.施工中	1	転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる	
				2	墜落・転落	開口部	立入禁止		化粧養生のコンパネに乗った際にコンパネ共に墜落	
				3	墜落・転落	移動足場	不注意		セフティベース上でバランスを崩し飛び降りて踵を骨折	
				4	転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒	
				5	墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落	
				6	挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる	
				7	墜落・転落	アルミはしご	危険軽視	適正使用	梯子を使用し上のフロアに行く際、梯子がすべり墜落	
				8	墜落・転落	床開口部	危険軽視		作業場所を確認中、墜落	
				9	有害物	タンク内部	防錆塗装	危険軽視	換気設備	タンク内にて防錆塗装中に気分が悪くなり倒れる
				10	墜落・転落	野地板		危険軽視	安全ネット設置	屋根上にて野地板を踏み抜いて墜落
				11	墜落・転落	コンクリート庇		危険軽視	安全帯着用	屋上で片付け作業中にコンクリート庇から墜落
			3.火災	1	火災	材料かご(一式)	ライター	危険軽視	消火器設置	かご本体に引火した火を足で消そうとして火傷した

大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要
3		仕上げ工事						
	12	内装工事						
		1.ボード工事	1.搬入	1 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラック荷台上にて部材を移動中、転落
				2 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折
			2.施工中	1 墜落・転落	移動足場	不注意		セフティベース上でバランスを崩し飛び降りて踵を骨折
				2 転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒
				3 墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落
				4 挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる
		2.クロス	1.搬入	1 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラック荷台上にて部材を移動中、転落
				2 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折
			2.施工中	1 転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる
				2 転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒
				3 墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落
				4 挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる
				5 墜落・転落	足場	危険軽視	通路不備	セフティベースに渡したスチール足場板から足を踏み外し転落
		3.床、置き床工事	1.搬入	1 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラック荷台上にて部材を移動中、転落
				2 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折
			2.施工中	1 転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる
				2 転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒
				3 墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落
			3.切れ	1 切れ・こすれ	卓上丸のこ	危険軽視		卓上丸のこで加工切断中、膝上を負傷
				2 切れ・こすれ	電動丸のこ	危険軽視		丸のこ片付け中、始動し右手の甲を創傷
		4.LGS工事	1.搬入	1 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折
				1 墜落・転落	移動足場	不注意		セフティベース上でバランスを崩し飛び降りて踵を骨折
			2.施工中	2 転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる
				3 挟まれ	移動足場	不注意		ローリングステージの移動中、車輪に足を挟まれる
			3.切れ	1 切れ・こすれ	卓上丸のこ	危険軽視		卓上丸のこで加工切断中、膝上を負傷
	13	雑工事						
		1.什器	1.搬入	1 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折
				1 転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる
			2.施工中	2 転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒
				3 墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落
		2.家具	1.搬入	1 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラック荷台上にて部材を移動中、転落
				2 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折
			2.施工中	1 転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる
				2 転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒
				3 墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落
		3.UB	1.搬入	1 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラック荷台上にて部材を移動中、転落
				2 墜落・転落	トラック	危険軽視		トラックの荷台より転落し、左手首を骨折
			2.施工中	1 転倒	枠組み足場	危険軽視	通路不備	足場を歩行の際、布板の隙間に足がはさまる
				2 転倒	声	パニック		声をかけられ振り向き、足がすべって転倒
				3 墜落・転落	コンクリートスラブ	危険軽視	墜落防止措置	照明不足によりコンクリートスラブ端部より墜落
		4.砕り工事		1 激突	ブレーカー	危険軽視	保護具着用	砕り作業の衝撃でコンクリート中の鉄片が左目に飛び込み負傷

大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要			
4	外構・開発工事										
	1	擁壁工事	1	激突	バックホウ	危険軽視	立入禁止	整地作業中バックしてきたバックホウに轢かれ負傷			
			2	激突	ショベルローダ	危険軽視	安全靴着用	バケットから降ろそうとしたPCブロックを右足の上に落とす			
			3	墜落・転落	給水ホース	危険軽視	落下防止措置	散水車の給水ホースが暴れ、タンク上から転落			
			4	挟まれ	バックホウ	不注意	作業手順不備	バックホウバケットが足に乗り、足指を骨折			
	2	囲障工事	1	激突	バックホウ	危険軽視	立入禁止	整地作業中バックしてきたバックホウに轢かれ負傷			
			2	熱中症	異常気温	不明		種子袋を運搬中に熱中症(死亡)			
	3	外構、舗装工事	1	激突	ショベルローダ	危険軽視	安全靴着用	バケットから降ろそうとしたPCブロックを右足の上に落とす			
			2	墜落・転落	給水ホース	危険軽視	落下防止措置	散水車の給水ホースが暴れ、タンク上から転落			
			3	激突	バックホウ	危険軽視	立入禁止	整地作業中バックしてきたバックホウに轢かれ負傷			
			4	熱中症	異常気温	不明		種子袋を運搬中に熱中症(死亡)			
			5	挟まれ	バックホウ	不注意	作業手順不備	バックホウバケットが足に乗り、足指を骨折			
			6	転倒(三者災害)	通路養生面の段差	危険軽視	養生面に段差	仮通路を通行中に養生部の段差で転倒			
	4	トンネル工事	1	崩壊・倒壊	岩魂	危険軽視		切羽より肌落ちした岩魂が2名の手と足に当たり負傷した。			
			2	挟まれ	バッテリー機関車	危険軽視	適正操作	機関車に接触して巻き込まれ右足を轢かれた			
			3	崩壊・倒壊	地山の一部	危険軽視	立入禁止	地山の一部が肌落ちし驚いて下半盤へ飛び降り負傷			
			4	飛来・落下	岩魂	危険軽視	切羽の点検	切羽の一部が肌落ちし、岩魂が被災者に当たった			
			5	挟まれ	ベルトコンベアー	危険軽視	警報装置設置	鋼車と頭上のベルトコンベアーの受台に頭部を挟まれた			
5	解体工事										
	解体工事		1	切れ・こすれ	ハンマー	危険軽視		セメント成形板が跳ね上がり左手甲を負傷			
			2	墜落	高所作業車	危険軽視		荷台が傾き墜落			
			3	倒壊	足場	危険軽視		解体中のバルコニーが滑り落ち足場に当たり倒壊した			
6	電気工事										
	電気工事		1	墜落・転倒	脚立	危険軽視	昇降計画	感知器の配線確認後、降りる際にバランスを崩し脚立より転落			
			2	墜落・転倒	梯子	危険軽視		安全帯を壁面に掛けようとした時、バランスを崩し墜落			
			3	挟まれ	ワイヤーロープ	危険軽視	巻き取り手順	左足をケーブルラックとワイヤーロープに挟まれた			
			4	墜落	扉	不注意		高所作業車で作業中、閉め忘れていた扉より転落			
			5	切れ・こすれ	ペビーサンダー	不注意		アングルをペビーサンダーで切断中、サンダーを足に落とし負傷			
			6	崩壊・倒壊	土魂	危険軽視		掘削した側面の地山が崩壊し、土魂が当たり負傷した			
			7	転倒	高所作業車	危険軽視	前方の確認	床段差を踏み外して作業車ごと転倒			
			8	感電	電工ドラム	危険軽視	定期点検	脚立作業中、漏電した電工ドラムに接触し感電			
			9	墜落	梯子	危険軽視		浄化槽内の梯子に昇って配管作業中に墜落			
			10	ケーブル落下 ①、②							
			11	高所作業車使用作業での災害事例 一式 ①、②、③、④							
7	設備工事										
	設備工事		1	墜落・転落	RC造建築物	危険軽視	立入禁止措置	受水槽内の点検の為に中に入ろうとした際、墜落			
			2	挟まれ	シュート	危険軽視	周知確認	シュートの落下による頭部のはさまれ			
			3	転倒	高所作業車	危険軽視	前方の確認	床段差を踏み外して作業車ごと転倒			
			4	感電	電工ドラム	危険軽視	定期点検	脚立作業中、漏電した電工ドラムに接触し感電			
			5	高所作業車 ①、②、③							
			6								
			7								
			8	墜落	ローリングタワー	危険軽視		手摺りを解体したまま放置されたローリングタワーから墜落した			
			9	墜落	梯子	危険軽視		浄化槽内の梯子に昇って配管作業中に墜落			
			10	墜落	扉	不注意		高所作業車で作業中、閉め忘れていた扉より転落			
			11	墜落・転倒	脚立	危険軽視	昇降計画	感知器の配線確認後、降りる際にバランスを崩し脚立より転落			
			12	切れ・こすれ	ペビーサンダー	不注意		アングルをペビーサンダーで切断中、サンダーを足に落とし負傷			
			13	崩壊・倒壊	土魂	危険軽視		掘削した側面の地山が崩壊し、土魂が当たり負傷した			
			14	飛来・落下	コンクリート片	無知	落下防止養生	EV昇降口で落ちてきたコンクリート片により目を負傷			
			15	崩壊・倒壊	地山	危険軽視		道路切断部から舗装と土砂が崩れ落ち被災者を直撃			
			16	墜落・転落	脚立	危険軽視		脚立上でバランスを崩しそうになり床上に飛び降りた際、負傷			
			17	挟まれ	ダクト・作業床手摺	危険軽視		腹部が操作盤スイッチに触れ作業台が上昇、ダクトと作業床手摺との間に挟まれた			
			18	墜落	足場	不明		突発的な体調不良により床上から手摺越しに墜落した			
			19	フォークリフト使用作業での災害事例 一式							



大	中	工種	No.	型	起因物等	HE	設備	概要
8	熱中症							
	熱中症		1	熱中症	型枠工事 高齢	長時間作業		蒸し暑い環境下での長時間作業
			2	"	タイル工事 塩分補給不足	休憩不足		炎天下でのタイル作業
			3	"	潜水土 大量発汗	水分塩分不足		水分・塩分不足
			4	"	職長 暑さ順化不足	塩分不足		長期休暇明けの初日
			5	"	多能工 高血圧	水分塩分不足		高温環境下での屋外作業
			6	"	鉄筋工 暑さ順化不足	熱中症対策不足		炎天下作業での対策不足
			7	"	トンネル工事 入場2日目	教育不足		暑熱でない作業条件でも発症
			8	"	鉄筋工 入場4日目	連絡の遅滞		暑熱環境に順化せず発症
			9	"	シールド工事 異常高温	予防不足		送水管内での作業中
			10	"	鉄筋工 長時間作業	連絡の遅滞		炎天下で鉄筋組立作業中