

## 平成24年 死亡災害発生の概要 (製造業)

2013/2/28

大阪労働局 労働基準部 安全課

番号	発生日	業種	性別	年齢	職種	経験	事故の型	起因物	発生状況
1	2月	その他の金属製品製造業	男	60代	ガス溶接工	20年	飛来、落下	金属材料	ポンプの金属部品(重量1.4トン)を溶接加工していた際、仮止めしていた溶接箇所が外れて当該部品が落下し、被災者が下敷きとなった。
2	3月	製鉄・製鋼圧延業	男	40代	その他の職種	20年	墜落、転落	建築物、構築物	工事業者による工業用水配管の修理終了後、工事発注者側の工事立会人が、工事のため閉めていた配管バルブを開けるため、工場内配線ラックの石膏防護ボード上(地上5m、厚さ1cm)に乗っていたところ、防護ボードが割れて落下した。
3	3月	飲料製造業	男	50代	フォークリフト運転者	20年	墜落、転落	作業床、歩み板	パレット(1m×2m)に乗せたコーヒー豆(250kg)を2階から1階に降ろす作業をしていた被災者が、2階の資材搬入口付近まで、後ろ向きにパレットを引きずっていたところ、2階搬入口から3.6m下の1階床に墜落した。
4	3月	紙加工品製造業	男	60代	作業員	25年	墜落、転落	エレベーター、リフト	1階にある操作盤で2階に停止中の荷物用昇降機を作動させたところ、搬器が降りてこなかった。被災者は点検を行うため、2階から搬器に乗り込み作業していたところ、突然搬器が落下したため1階に墜落した。
5	4月	金属プレス製品製造業	男	20代	技能者	3ヶ月	はさまれ、巻き込まれ	プレス機械	休憩後、フリクションプレスを起動したところ、被災者がフライホイールとフリクションホイール間に挟まれた。
6	4月	その他の電気機械器具製造業	男	30代	技術者	6年	交通事故(道路)	トラック	2トントラックを運転して出張中の被災者が、信号待ちしていたタンクローリーに追突した。
7	5月	その他の金属製品製造業	男	40代	その他の製造工	9ヶ月	墜落、転落	フォークリフト	工場内の水銀灯を交換するため、フォークリフトにパレットを13枚を重ね、その上に被災者を乗せて電球の交換作業を行っていたところ、パレットから約6メートル下に転落した。
8	7月	その他の金属製品製造業	男	50代	営業・販売関連事務員	2年	交通事故(道路)	トラック	取引先に納品するため、高速道路を走行中、ガードレールに激突した。
9	7月	機械器具製造業	男	30代	技術者	14年	墜落、転落	その他の一般動力機械	コンバインの性能検査を行うため小麦の刈り取り作業を行っていた被災者が、畑の土手端で方向転換のため後進したところ、土手下に転落し、コンバインの下敷きとなった。
10	8月	機械器具製造業	男	30代	作業員	8年	墜落、転落	屋根	工場の屋根に散水機及びホースを設置する作業を行っていた被災者が、明り取り部分の波板を踏み抜き約7m下に墜落した。

11	9月	その他の金属 製品製造業	男	30代	金属加工・金属 製品検査工	7年	はさまれ、 巻き込まれ	産業用ロボット	安全柵の中に入り作業開始直後の1個目の製品の計測作業を行っていたところ産業用ロボットが動きだし、製品と産業用ロボットのアームとの間に胸部を挟まれた。
12	11月	プラスチック 製品製造業	男	50代	プラスチック 製品製造工	10年	はさまれ、 巻き込まれ	混合機、粉碎 機	プラスチック原料を攪拌するヒーターミキサー内で掃除を行っていたところ、同僚作業者が、誤ってヒーターミキサーの起動スイッチを押したため、ミキサー内の攪拌羽が回転し巻き込まれた。
13	11月	その他の鉄鋼 業	男	40代	金属工作機械 工	22年	はさまれ、 巻き込まれ	その他の金属 加工用機械	スリッターラインの点検作業を行っていた被災者が、下降してきたテーブルと機械の基礎のコンクリートに挟まれた。
14	11月	その他の金属 製品製造業	男	50代	金属工作機械 工	21年	崩壊、倒壊	荷姿の物	三段に積み重ねた金属製の箱（高さ165センチメートル）を人力で移動させていたところ、隣に積み上げていた網籠に引っ掛かった。これを外そうと揺すっていたところ網籠が崩れ、補助に来ていた被災者に激突した。

平成24年 死亡災害発生の概要（建設業）

2013/2/28

大阪労働局 労働基準部 安全課

番号	発生日	業種	性別	年齢	職種	経験	事故の型	起因物	発生状況
1	1月	その他の建設業	男	40代	現場職員	2年	墜落、転落	はしご等	看板及び提灯取付用のフレーム設置作業中、スライド式のはしごに登って不具合を確認していたところ、高さ2.5mからバランスを崩し墜落した。
2	1月	その他の建築工事業	男	60代	溶接工	不明	墜落、転落	階段、さん橋	6階建て鉄骨造建築物解体工事において、6階から屋上部分に通じる外部階段を切断する作業中に、先に撤去されていた手すりのない部分から墜落した。
3	1月	その他の建設業	男	60代	解体工	15年	墜落、転落	トラック	木造家屋解体工事で、廃材をダンプトラックに積み込む作業中、廃材積み込み後にトラック荷台の廃材上で荷かけ作業を行っていたところ、後ろ向きに2.6mの高さから地面に墜落した。
4	3月	道路建設工事業	男	70代	運転者	37年	墜落、転落	掘削用機械	道路工事現場にてドラグショベルを運転し、法面に生えた木の根を伐根・集積する作業を、幅3.8mの犬走りで行っていたとき、端部地山が崩落し、ドラグショベルごと約17m下の谷底に転落した。
5	3月	機械器具設置工事業	男	40代	技術者	20年	はさまれ、巻き込まれ	エレベーター	建設現場内に設置工事中のエレベーターのロープクリアランス調整作業中、被災者がピット内に残り、他の作業者が搬器上で運転操作を行っていたところ、下降してきたカウンターウエイトと、鉄骨梁に腹部をはさまれた。
6	4月	機械器具設置工事業	男	20代	機械工	3月	はさまれ、巻き込まれ	その他の装置、設備	除塵機に部品を取り付ける作業中、地下1階にいる作業者がテルハ(クレーン)を用いて部品Aを降下させていたとき、部品Aが急速降下し、地下3階にあるスクリーン(鋼製の格子状の板)の裏にいた被災者が、スクリーン開口部と部品Bに頭部を挟まれた。 部品Aと部品Bはループ状に連結されており、部品Aが降下すると、部品Bが上昇する構造であった。
7	5月	機械器具設置工事業	男	60代	作業員	13年	墜落、転落	その他の仮設物、建築物、構築物等	被災者は機械の搬出作業中、2階屋上に設けられた機械室の屋上(高さ約3.7m)に上り、一人でクレーンの誘導作業を行っていたが、2階屋上で仰向けに倒れた状態で発見された。 機械室の屋上から垂直タラップで降りる際に墜落した。
8	5月	その他の建設業	男	50代	潜水夫	32年	おぼれ	水	プラントにおける取水設備の点検、清掃、クラゲ防止網取付作業において、深さ5mの取水配管内に潜水し、最終確認作業を行っていたところ、送気ホースの動きが止まったため手繰り寄せたところ意識を失っていた。
9	6月	鉄骨・鉄筋コンクリート造り家屋建築工事業	男	30代	作業員	16年	墜落、転落	足場	体育館解体工事現場において、強風による足場の倒壊を防止するため、足場と躯体を固結する繊維ロープを取付ける作業中、高さ約13mの外部足場から躯体屋上の擁壁に移動しようとして、約50cmの隙間から墜落した。
10	7月	その他の建設業	男	20代	作業員	1年	墜落、転落	足場	橋梁上部撤去工事において、トラスト部材(欄干)を切断撤去した後、足場解体作業中に高さ8mの足場から河川敷に墜落した。 解体する足場(単管)に安全帯を掛け、その単管パイプのクランプを緩めたため、足場ごと墜落した。

11	7月	木造家屋建築工 事業	男	3 0 代	土工	2年	崩壊、倒壊	建築物	住宅の地盤沈下修正工事において、床下の地盤を約1.5m掘削し、さらに手掘りで横方向に掘削している際、上部の基礎のコンクリートの一部が崩落し、被災者が地面との間に挟まった。その後豪雨となったため、掘削箇所に浸水し、溺死した。
12	8月	その他の建築工 事業	男	4 0 代	とび工	3年	墜落、転落	屋根、はり、もや、けた、合掌	工場のスレート屋根上で、雨漏り補修のため、波鉄板を敷きこむ作業中、スレートを踏み抜き、高さ約4.8mから墜落した。
13	8月	その他の建設業	男	5 0 代	とび工	10年	墜落、転落	足場	高架橋塗替工事において、橋脚間につり足場を設置する作業中、ずれた足場の位置を補正するため、レバーブロックを使用しつり足場をけん引し、作業員がレバーブロックの緊張を戻したところ、けん引していた足場の一部(2m×4m)が崩壊し、足場とともに14m下に墜落した。
14	10月	その他の建築工 事業	男	2 0 代	とび工	7年	墜落、転落	屋根、はり、もや、けた、合掌	貸し工場解体工事現場において、足場の組み立て作業を行っていた被災者が、解体予定のスレート屋根上を移動中、明かり取りの塩化ビニル波板を踏み抜き、約8m下の工場床に墜落した。
15	11月	その他の建設業	男	5 0 代	防水工	25年	墜落、転落	建築物、構築物	4階建てマンションの屋上防水工事現場において、当該マンションの屋上に移動するため隣接するマンションの屋上に上がり、床に養生シートを敷く作業中、屋上の外周にある立ち上がりに右足のかかとをひっかけ、体勢を崩し、高さ11.7mから地上に墜落した。
16	11月	建築設備工事業	男	3 0 代	屋根ふき 工	14年	墜落、転落	屋根、はり、もや、けた、合掌	個人住宅のウッドデッキの屋根部分に鋼板を張り付ける作業のため、午前9時ごろ一人で現場に入場した。 14時ごろ応援の労働者が、ウッドデッキ前の地面で頭部から出血して倒れている被災者を発見した。 付近にははしごが倒れており、被災者のものと思われる保護帽が落ちていた。

平成24年 死亡災害発生の概要（運輸業）

2013/2/28

大阪労働局 労働基準部 安全課

番号	発生日	業種	性別	年齢	職種	経験	事故の型	起因物	発生状況
1	2月	一般貨物自動車運送業	男	30代	貨物自動車運転手	5年	激突され	トラック	貨物船からコンテナを陸揚げするにあたり、コンテナに乗ったシャーシをトレーラーでけん引し、貨物船と岸壁を往復する作業中、岸壁部分で、コンテナ（間口2.4m×2.5m、奥行6m約9tアルミコイル×2本入）がシャーシから右前方に飛び出すように崩れ、運転席に激突した。
2	2月	一般貨物自動車運送業	男	40代	貨物自動車運転手	10年	交通事故（道路）	トラック	被災者が運転する4tトラックが国道下り線を走行中、前方走行中のトレーラーに追突し、弾みで中央分離帯とガードレールに接触し炎上した。
3	5月	一般貨物自動車運送業	男	50代	貨物自動車運転手	10年	崩壊、倒壊	荷姿の物	配送先において、テールゲートリフターを使用して荷（300～400kgのカーゴ）を降ろす作業をしていたところ、荷がリフターから落ちそうになったため、支えようとしたところ、荷が崩れその下敷きになった。
4	6月	一般貨物自動車運送業	男	60代	運転者	16年	飛来、落下	荷姿の物	住宅建築現場において、トラックで搬送してきた建築資材をクレーンで吊り上げ、現場へおろしている際に資材が落下し、その下敷きになった。
5	7月	一般貨物自動車運送業	男	30代	貨物自動車運転手	3年	有害物との接触	異常環境等	冷蔵冷凍車の荷台で被災者が倒れているのが発見され、3時間後に死亡した。積み荷のアイスクリーム等に入っていたドライアイスから発生した二酸化炭素による酸欠症と考えられる。
6	10月	一般貨物自動車運送業	男	60代	貨物自動車運転手	22年	交通事故（道路）	トラック	4tトラックで国道を西に走行中、交差点手前で対向車線に進入し対向車に衝突した。
7	10月	一般貨物自動車運送業	男	50代	運転者	10年	交通事故（道路）	トラック	4tトラックで国道を走行中対向車線に移り逆走し、対向から走行してきた大型トラックに正面衝突した。
8	10月	一般貨物自動車運送業	男	60代	貨物自動車運転手	12年	交通事故（道路）	トラック	被災者が運転するトラックが、渋滞で停止していたワンボックス車と大型トレーラーに追突したものの。

## 平成24年 死亡災害発生の概要 (その他)

2013/2/28  
大阪労働局 労働基準部 安全課

番号	発生月	業種	性別	年齢	職種	経験	事故の型	起因物	発生状況
1	1月	その他の小売業	男	70代	その他の職種	5年	交通事故(道路)	乗用車、バス、バイク	配達のため車で走行中、交通事故を起こした。
2	2月	社会福祉施設	男	50代	作業員・技能者	2年	分類不能	分類不能	午前9時にカフェの厨房で立ったままカウンターに伏せているところが発見された。心筋梗塞で死亡。発症前2ヶ月平均の時間外労働が80時間超え。
3	3月	その他の商業	男	40代	作業員・一般技能者	6年	墜落・転落	開口部	被災者は、立体駐車場の機械部分等の保守点検作業を実施するため、高さ約16mの箇所に自動車用搬器に乗って移動し、当該自動車用搬器を作業床として、駆動部分等の点検を行っていたところ、開口部から墜落した。
4	3月	新聞販売業	男	50代	営業・販売関連事務員	7ヶ月	交通事故(道路)	トラック	被災者は、原付バイクに乗り走行中、交差点で右折してきたトラックに衝突し、脳挫傷により死亡した。
5	3月	農業	男	30代	作業員・技能者	10年	転倒	高所作業車	作業床の高さが12mの高所作業車を用いて公園の立木の剪定作業を行っていた際、当該高所作業車が転倒し下敷きになった。
6	3月	農業	男	40代	作業員・技能者	20年	転倒	高所作業車	作業床の高さが12mの高所作業車を用いて公園の立木の剪定作業を行っていた際、当該高所作業車が転倒し下敷きになった。
7	3月	その他の事業	男	40代	その他の計器・光学機械器具組立・修理工	28年	交通事故(道路)	乗用車、バス、バイク	取引先へ向かうため社用車で高速道路を走行中、中央分離帯の標識に衝突した際に追い越し車線側に横転し頭部を強打した。
8	3月	その他の事業	男	40代	運転者	12年	交通事故(道路)	乗用車、バス、バイク	運転代行で客を送り届け、高速道から出て、一般道を横切ろうとしたところ、直進車が車両側部に激突し、助手席に乗っていた被災者が死亡した。
9	5月	ゴルフ場	男	50代	作業員・技能者	6年	崩壊、倒壊	地山、岩石	午前中にドラグショベルで掘削した溝の中に午後から入り、溝の底をならす作業を終了し、樹脂製排水管を配置するために溝から出ようとしたところ溝の中央辺りで土砂が崩れ生き埋めとなった。掘削した溝の全長は、約16m、幅0.55m、深さ約2.6mであった。
10	5月	一般飲食店	男	30代	管理者	8ヶ月	感電	その他の電気設備	従業員が食器洗浄機を使用していたところ、突然停止し煙が出たため、電源を落とし作業を中止した。被災者は、食器洗浄機の扉を開け、中を確認していた。しばらくして被災者が感電して倒れているのが発見された。

11	7月	その他の事業	男	50代	管理者	30年	感電	送配電線等	建物の解体、新築工事の事前調査を行っていた際、建物の上空にある特別高圧電線（77000V）と建物屋上との距離（約7m）をアルミ製標尺で測ろうとしたときに標尺が接近しすぎ感電した。
12	7月	その他の卸売業	男	60代	その他の職種	32年	転倒	その他の乗り物	卸売市場において自転車で地上から地下1階につながるスロープ（長さ約114m、勾配約4.5度）を下っていたところ転倒し頭部を強打した。
13	7月	一般飲食店	男	50代	接客娯楽業	0年	高温・低温の物との接触	高温・低温環境	製麺作業に従事していた際体調不良を訴え休憩していたが、熱中症により意識を失い病院に救急搬送された。
14	7月	その他の広告・あっせん業	男	20代	営業・販売関連事務員	3年	交通事故（道路）	乗用車、バス、バイク	担当者会議に出席するため、単車で移動中観光バスと接触した。
15	8月	その他の卸売業	男	30代	商業	11年	交通事故（道路）	移動式クレーン	社用車で、国道を走行中、交差点に直進で進入したとき、対向車線を右折してきた移動式クレーンと衝突した。
16	8月	倉庫業	男	30代	荷づくり、包装作業	5年	激突され	トラック	被災者は、自転車で事業場の出口に向かって走行していたところ、傾斜路（ランプウェイ）に左折して侵入してきたトラックに激突された。
17	9月	その他の卸売業	男	60代	作業員・技能者	7年	爆発	引火性の物	有機溶剤が入っていた空ドラム缶の上部の蓋をエアープラズマ切断機でくり抜こうとしたところ、ドラム缶が爆発した。
18	10月	新聞販売業	男	50代	営業・販売関連事務員	37年	交通事故（道路）	乗用車、バス、バイク	小型自動2輪車を運転して会社の営業所から本社へ移動中、停車中のトラックに追突した。
19	10月	その他の卸売業	男	20代	配達員	1年	墜落・転落	トラック	市場で、トラックの荷台で、発泡スチロール製の箱が崩れないよう2名で手で押さえたまま、トラックを走行させたところ被災者が荷台から墜落した。
20	12月	砂利採取業	男	60代	砂利、砂、粘土採取作業	20年	爆発	可燃性のガス	砂利採石船で、出航前の打ち合わせを行うため乗り組んでいた作業員が、甲板下の倉庫兼休憩室に備え付けられたプロパンガスボンベが直結されたガスコンロに火をつけようとしていたが、点火装置が故障していたため、柄の長いライターで火をつけたところ爆発した。