

214エレベータ、リフトを起因物とする死傷災害100事例まで（2018年）

| No | 年 | 月 | 発生時 | 死傷災害事例 | 年齢 | 事故の型 | 小業種 | 労働者規模 |
|----|------|---|---------------|--|----|------|--------|---------|
| 1 | 2018 | 1 | 8 ～ 9 | 通勤で勤務中の自社ビル内のエレベーターホールにて、閉まりかけたエレベータードアに右手首を挟まれて負傷した。 | 56 | 7 | 170101 | 1000人以上 |
| 2 | 2018 | 1 | 15 ～ 16 | 浴室の清掃が終了し、片付けをしている際、エレベーターのドアが閉まらないようにエレベーターの中と外に足を開いて荷物を積み込んでいた。そのときに右膝に負荷がかかったらしく、膝を脱臼した。 | 38 | 19 | 140101 | 30～49人 |
| 3 | 2018 | 1 | 11 ～ 12 | 次の訪問先への移動中に、当方がバイクで直進していたところ、交差点で対向から来た自動車が右折、右にハンドルを切ったが間に合わず、相手方の車、左側面前方に接触し転倒した。接触時にバイクと車の間に左足が挟まり負傷、転倒した際、全身を打撲した。 | 43 | 4 | 30302 | 1～9人 |
| 4 | 2018 | 2 | 13 ～ 14 | 材料の鉄板を昇降させるリフターを操作中、リフターから鉄板が落ちたため、取りに行ったところ体をリフターに挟まれ負傷した。 | 71 | 7 | 11209 | 10～29人 |
| 5 | 2018 | 2 | 13 ～ 14 | エレベーターの点検作業で、1階の乗り場からピットへ降りる際、はしごを使用しないで飛び降りたところ、足を負傷した。 | 54 | 3 | 170209 | 10～29人 |
| 6 | 2018 | 2 | 9 ～ 10 | 厨房エレベーター内が濡れていたため、一歩足を踏み入れたとき、すごい勢いで右足をひねった。 | 71 | 19 | 130201 | 100～299 |

| | | | | | | | | | |
|----|------|---|---------------|---|----|---|--------|----------------------|---|
| | | | | | | | | | 人 |
| 7 | 2018 | 2 | 17 ～ 18 | 給食配膳時、カートを引き後ろ向きでエレベーターに来た際に、閉まりかけたドアに肘が当たり、カートとドアに右手が挟まれてしまい、右手首を負傷した。 | 58 | 7 | 170101 | — | |
| 8 | 2018 | 2 | 11 ～ 12 | ロフトに通じるリフトに乗り、ロフトへ上昇する際、リフトの柵とロフトの床底に挟まれ、胸を圧迫された。 | 65 | 7 | 80209 | 10～ 29人 | |
| 9 | 2018 | 2 | 14 ～ 15 | 昼の食事介助中に、患者の体位を整えようと患者を持ち上げたときに、腰に激痛と違和感があった。 | 36 | 1 | 11702 | 1～9 人 | |
| 10 | 2018 | 3 | 9 ～ 10 | 事業所で朝食下膳時に、病棟から厨房用のエレベーターに配膳車を入れる際に、誤ってエレベーターの壁と配膳車に腕を挟まれてしまい、右腕を骨折してしまった。 | 78 | 7 | 80209 | 30～ 49人 | |
| 11 | 2018 | 3 | 12 ～ 13 | ガソリンスタンドのピット室で、リフトで軽トラックを上げク ラッチを修理中、リフトに乗って修理作業していた被災労働者 が、リフトから脚立の上部にある持ち手を掴みながら足を脚立に 下ろしたときに、脚立が動きバランスを崩して仰向けで床に落 ち、腰や背中を強打して負傷した。 | 69 | 1 | 80204 | 1～9 人 | |
| 12 | 2018 | 3 | 13 ～ 14 | 製品納入先メーカーの構内にてトラックのパワーリフターを動か す際、左手でコントローラーを操作中に右足先がリフター荷台の エッジより少し出過ぎていたのに気付かずそのまま上昇させたた め、トラック荷台とエッジの間に右足先を挟まれた。 | 43 | 7 | 170101 | 100 ～ 299 人 | |
| 13 | 2018 | 3 | 15 ～ 16 | 工場内2階で製品を2階から1階へ降ろそうとしていたところ、エ レベーターが2階へ上がってきていないことに気が付かずに、 シャッターを開け載せようとしたために製品とともに1階エレベ ーター上部に落下し受傷した。 | 46 | 1 | 11502 | 1～9 人 | |
| | | | | テーブルリフトを使い空パレットを積み込んでいるとき、積み込 | | | | 100 | |

| | | | | | | | | |
|----|------|---|---------------|--|----|---|--------|----------------------|
| 14 | 2018 | 3 | 6 ～ 7 | んだ空パレットの重量で車両が傾きテーブルリフトと渡板に段差が生じたため、車輪の1箇所が引っ掛かりバランスを崩したパレットが転倒した。当人はテーブルリフト上から退避しようとしたが、退避しきれず左足に当たり負傷した。 | 50 | 6 | 40302 | ～ 299 人 |
| 15 | 2018 | 3 | 10 ～ 11 | 工業所へ資材を取りに行った際、降りてきているエレベーターが降りきる前にその中の資材を取ろうとして、エレベーターと地面の間に右足先を入れてしまい、足の指が挟まれた。 | 42 | 7 | 10602 | 10～ 29人 |
| 16 | 2018 | 3 | 11 ～ 12 | 倉庫商品棚、下から2.5mくらいの商品の位置を直すために、パワーリフターの扉が開いたまま使用し作業をしたところ、バランスを崩して扉の間から1.5m下のメタルラック箱に落下し、その勢いで更に1m下の床に再度落下した。 | 44 | 1 | 80209 | 50～ 99人 |
| 17 | 2018 | 4 | 15 ～ 16 | 倉庫内にてオフィスデスクを台車に載せて1階から上階へ移動するために、業務用エレベーターに搬入していたところ、開いていたエレベーター内側のドアを吊っていたワイヤーが切れてドアが落下、直撃してドアと床の間に挟まれる形になった。 | 50 | 7 | 170209 | 500 ～ 999 人 |
| 18 | 2018 | 4 | 22 ～ 23 | 仕事を終え、屋上にある更衣室で着替えを済ませ、帰宅しようとエレベーターホールまで屋上を移動していた。通常階段を上るところ反対側から人が来て階段を下りようとしていたので、エレベーター横にある高さ70cmほどのリフターを登ろうとした。その際、リフターの高さが一番下にあったので、リフターを上げるのではなく、右手で手摺りを握り右足を掛けよじ登ろうとした際、雨で滑り左足をひねり負傷した。 | 48 | 1 | 50101 | 30～ 49人 |
| 19 | 2018 | 4 | 8 ～ 9 | 餅工場1階から、2階にいる従業員に昇降機でラックを下に降ろしてもらおうように伝えた。昇降機が降りてこないで、2階に上ってみると、昇降機に入れたラックの上部と下部が昇降機の入口に引っ掛かっていた。被災者がきて、ラックを押し込んだところ、急に昇降機が下に落ち、被災者の衣服が昇降機のどこかに引っ掛かったのか、昇降機の屋根部分に転落し、右腕を骨折した。 | 53 | 1 | 10103 | 10～ 29人 |

| | | | | | | | | |
|----|------|---|---------------|---|----|---|-------|------------|
| 20 | 2018 | 4 | 7 ～ 8 | 会社内でリフトの上げ下げ確認時、チェーンが引っ掛かって上下作動が不能になったためチェーンをハンマーでたたいて動かそうとしたとき、その振動でマストが下降し手を挟んだ。 | 42 | 7 | 10901 | 1～9 人 |
| 21 | 2018 | 4 | 15 ～ 16 | 工場内の1階と2階を連絡する物品昇降機が2階で停止していたときに、樽等を積み込もうとしたところ、ゴンドラを吊り下げていたフックが外れ、ゴンドラごと1階に落下した。落下した衝撃でゴンドラ内の底部で腰、足、臀部を強打し、腰椎や骨盤などを折った。 | 62 | 1 | 80109 | 10～ 29人 |
| 22 | 2018 | 4 | 9 ～ 10 | 作業場に行き1台2柱リフトに乗っており、後方より前方へ移動するとき、リフトのツメに引っ掛かり転倒した。 | 56 | 2 | 80202 | 1～9 人 |
| 23 | 2018 | 4 | 19 ～ 20 | パレット収納部で、空パレット搬送のトラブル処置の確認作業をしている際、空パレットの収納部リフター内に電源を切らずに上半身を入れ、収納部奥のスイッチを起動させたため、リフターが上昇し、パレットとリフターの間に挟まれた。 | 64 | 7 | 10106 | 50～ 99人 |
| 24 | 2018 | 4 | 11 ～ 12 | テレビ鉄塔の塗装塗替工事中、5工区（約地上50m）で工事用に組み立てた足場上に倒れた状態で発見される。鉄塔用の本設エレベーターシャフト内を覗き込もうとして上から降りてきたカウンターウェイトに接触し負傷した。 | 42 | 6 | 30201 | 10～ 29人 |
| 25 | 2018 | 4 | 14 ～ 15 | 倉庫3階にある空ドラム缶を、トラックで運搬するためエレベーターで荷降ろし作業をしていた。そのとき、2階近くで荷物が引っ掛かっているのに気づき、まず停止させ、引っ掛かりを外したところ、たるんでいたワイヤーがのびて2m弱落下、その反動で更に2m弱下の1階へ投げ出され、腰と右脚親指の骨折、胸と左足首を打撲した。 | 39 | 1 | 80209 | 10～ 29人 |
| 26 | 2018 | 5 | 10 ～ 11 | 複合商業ビル内のエレベーター点検で、機械室でマシンビームに置いていたウエスが落ちそうになったため、とっさに右手を入れワイヤーとワイヤー外れ止め間に右手を挟まれ指を切断した。 | 24 | 7 | 30302 | 50～ 99人 |

| | | | | | | | | |
|----|------|---|---------------|---|----|---|-------|----------------------|
| 27 | 2018 | 5 | 21 ～ 22 | 店舗搬入口で、飲料を積んだカゴテナーを移動リフトに載せた際に、バランスを崩してテナーを持ったままリフト下に転落し、地面で下半身を強打した上にカゴテナーに載せた商品が落下してきた、そのまま動けなくなり右半身打撲及び腰を骨折した。 | 21 | 1 | 80209 | 100 ～ 299 人 |
| 28 | 2018 | 6 | 10 ～ 11 | 工事現場で型枠解体作業に着手するため、1階から3階へ工事用エレベーター（ロングリフト）に乗り移動中に、左足踵をエレベーターの外に出してしまい、2階足場に挟まれた。 | 51 | 7 | 30201 | 1～9 人 |
| 29 | 2018 | 6 | 5 ～ 6 | 検品作業中、検品スキャナーを昇降機の間隙に落としてしまい、昇降機の稼働中に奥に潜って取ろうとした際、昇降機が自動で降下して、昇降機に挟まれた。 | 39 | 7 | 40301 | 30～ 49人 |
| 30 | 2018 | 6 | 4 ～ 5 | テーブルリフトを出し忘れていたが、出ていると思い込んで外に出たところ落下した。 | 41 | 1 | 40301 | 100 ～ 299 人 |
| 31 | 2018 | 6 | 14 ～ 15 | 昇降用リフトで、被災者が荷物と一緒に2Fまで移動する際、突然チェーンが緩んで外れ、リフトから落ちて両足を負傷した。 | 33 | 1 | 80204 | 1～9 人 |
| 32 | 2018 | 6 | 10 ～ 11 | リフト作業が完了し、リフトから降りる際に足を滑らせて地面に右膝をつき骨折した。 | 64 | 3 | 11209 | 10～ 29人 |
| 33 | 2018 | 7 | 17 ～ 18 | 配膳車をエレベーターに入れる際、エレベーターのドアが閉まり始め、ドアと配膳車の間に腕を挟んだものである。 | 70 | 7 | 80209 | 100 ～ 299 人 |
| 34 | 2018 | 7 | 10 ～ 11 | エレベーターの中から商品を積んだカゴ車を移動する際、途中でエレベーターのドアにカゴ車が引っ掛かってしまい外そうとし、腕と指が挟まれてしまい、負傷した。 | 50 | 7 | 80401 | 100 ～ 299 人 |

| | | | | | | | | | |
|----|------|---|---------------|---|----|---|--------|--|------------|
| | | | | | | | | | 人 |
| 35 | 2018 | 7 | 17 ～ 18 | 荷物用リフトで資材を積み込んだ際、電線の積み方が悪くはみ出して挟まってしまい、リフトが止まってしまったので、動かそうと上昇下降の動作を繰り返したが動かず、扉を開けかご内に片足を入れて荷物を取り出そうとしたが、かごが落下し、体も巻き込まれて1階に落下した。 | 37 | 1 | 11401 | | 10～ 29人 |
| 36 | 2018 | 7 | 11 ～ 12 | 厨房にて昼食のワゴンを移動させる際、エレベーターの開放ボタンを押していなかったため、エレベーターが閉まり、ワゴンとエレベーターの扉の間に右腕が挟まれた際に、右前腕を骨折した。 | 64 | 7 | 80209 | | 30～ 49人 |
| 37 | 2018 | 7 | 15 ～ 16 | プレス機ピットに鉄板蓋を乗せる補助作業中、鉄板位置調整をしていたとき、左前輪をピット内に落とし、リフトのタイヤを脱輪させた際に、タイヤが腰に当たり、タイヤと鉄板の間に足を挟まれた。 | 26 | 7 | 11502 | | 30～ 49人 |
| 38 | 2018 | 8 | 16 ～ 17 | 車を持ち上げるリフトの下で、車のタイヤのローテーションの作業をしているときに、リフト中心部分の部品が外れ、正規の位置に戻そうとしたところ、レールからリフト中心部分の部品が外れ、落下してきたため、肩に落下し、左足の踵から膝にかけて落下し下敷きになった。 | 25 | 4 | 80201 | | 1～9 人 |
| 39 | 2018 | 8 | 10 ～ 11 | エレベーターを使用してガラスを運んでいる作業中に、エレベーターの扉が閉まり、運んでいたガラスが扉に挟まれた際にガラスが割れ、左腕を切ったものである。 | 32 | 8 | 150102 | | 30～ 49人 |
| 40 | 2018 | 9 | 17 ～ 18 | 倉庫内の作業場で商品が載っているコンビテナーをエレベーター内に入れていた際、全て入れて出ようとしたときに扉が閉まってきたので、急いで出ようとしたところ閉まりかけの扉の先端部分に右尺骨が当たって骨折した。 | 54 | 3 | 40301 | | 50～ 99人 |
| 41 | 2018 | 9 | 11 ～ 12 | 車検整備作業中、リフトを上げた状態で車内清掃をしていたが、リフト下降の合図に気付かず下がってきたリフトに左足の甲を挟んで負傷した。 | 55 | 7 | 11701 | | 1～9 人 |

| | | | | | | | | |
|----|------|---|---------------|---|----|---|--------|------------|
| 42 | 2018 | 9 | 10 ～ 11 | 昇降機リフトを使って作業を行っていたところ、リフトを前後から2人で動かして次にストップさせようとしたとき、リフトが止まらず右足が巻き込まれて親指の爪が剥がれた。 | 38 | 7 | 170101 | 10～ 29人 |
| 43 | 2018 | 9 | 9 ～ 10 | 工場にて、故障した原料バケットエレベーターの駆動モーター取替工事を行っていたとき、新しいモーターの位置合わせをしていたところ、突然バケットエレベーターが逆回転し、ローラーチェーンを固縛していたロープが切れ、回転したローラーチェーンが左足に当たり負傷した。 | 61 | 6 | 30302 | 10～ 29人 |
| 44 | 2018 | 9 | 19 ～ 20 | リフトを使用して資材運搬中、リフトが降下している最中に誤って扉を開け左足を入れてしまったため、リフトに挟まれて骨折・裂傷を負った。 | 54 | 7 | 170101 | — |
| 45 | 2018 | 9 | 17 ～ 18 | 倉庫内の作業場で商品が載っているコンビテナーをエレベーター内に入れていた際、全て入れて出ようとしたときに扉が閉まってきたので、急いで出ようとしたところ閉まりかけの扉の先端部分に右尺骨が当たって骨折した。 | 54 | 3 | 40301 | 50～ 99人 |
| 46 | 2018 | 9 | 11 ～ 12 | 車検整備作業中、リフトを上げた状態で車内清掃をしていたが、リフト下降の合図に気付かず下がってきたリフトに左足の甲を挟んで負傷した。 | 55 | 7 | 11701 | 1～9 人 |
| 47 | 2018 | 9 | 10 ～ 11 | 昇降機リフトを使って作業を行っていたところ、リフトを前後から2人で動かして次にストップさせようとしたとき、リフトが止まらず右足が巻き込まれて親指の爪が剥がれた。 | 38 | 7 | 170101 | 10～ 29人 |
| 48 | 2018 | 9 | 9 ～ 10 | 工場にて、故障した原料バケットエレベーターの駆動モーター取替工事を行っていたとき、新しいモーターの位置合わせをしていたところ、突然バケットエレベーターが逆回転し、ローラーチェーンを固縛していたロープが切れ、回転したローラーチェーンが左足に当たり負傷した。 | 61 | 6 | 30302 | 10～ 29人 |
| | | | 19 | リフトを使用して資材運搬中、リフトが降下している最中に誤っ | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|------|----|---------------|---|----|---|--------|----------------------|
| 57 | 2018 | 9 | 10 ～ 11 | 昇降機リフトを使って作業を行っていたところ、リフトを前後から2人で動かして次にストップさせようとしたとき、リフトが止まらず右足が巻き込まれて親指の爪が剥がれた。 | 38 | 7 | 170101 | 10～ 29人 |
| 58 | 2018 | 9 | 9 ～ 10 | 工場にて、故障した原料バケットエレベーターの駆動モーター取替工事を行っていたとき、新しいモーターの位置合わせをしていたところ、突然バケットエレベーターが逆回転し、ローラーチェーンを固縛していたロープが切れ、回転したローラーチェーンが左足に当たり負傷した。 | 61 | 6 | 30302 | 10～ 29人 |
| 59 | 2018 | 9 | 19 ～ 20 | リフトを使用して資材運搬中、リフトが降下している最中に誤って扉を開け左足を入れてしまったため、リフトに挟まれて骨折・裂傷を負った。 | 54 | 7 | 170101 | — |
| 60 | 2018 | 10 | 10 ～ 11 | 荷降ろし場で、トラックから展示用装置を降ろしたときに装置が倒れた。その際に支えようとして左手と左足を出したところ、装置の下敷きになった。 | 37 | 2 | 11209 | 100 ～ 299 人 |
| 61 | 2018 | 11 | 14 ～ 15 | 枯紙梱包機の納入先で、作業員2名で機械を修理していた。作業終盤で装置の動作を確認する際、作業員1名が操作し、被災者が確認していたところ、ローラーに右手を巻き込まれて薬指と小指を切断した。 | 47 | 7 | 11301 | 50～ 99人 |
| 62 | 2018 | 11 | 10 ～ 11 | 小学校給食室内で、右手に大根を持ち、左手でスライサーを押さえてスライスしていたとき、右手がスライサーの刃に当たり、親指を負傷した。 | 45 | 8 | 10109 | 10～ 29人 |
| 63 | 2018 | 12 | 15 ～ 16 | 施設内3階のエレベータに車椅子の入居者を数人乗せていた。急に扉が閉まり、右手人差し指から薬指と右手甲をうっかり挟んだ。右手を抜こうと扉の隙間に右肘をねじ込んだが抜けず、無理やり抜こうとしたところ、右手指や腕に打撲や捻挫を負った。 | 64 | 7 | 130201 | 30～ 49人 |
| | | | 22 | 工場にある昇降装置（床面積3.4?（1.6m×2.1m））を使い、製品運搬用台車（1.1m×1.2m×1.7m）を1m下に降ろそうとしたところ | | | | 500 |

| | | | | | | | | |
|----|------|----|---------------|--|----|---|-------|---------------|
| 64 | 2018 | 12 | ～ 23 | ろ、台車が転落して右足に接触し、脛骨、腓骨を折った。転落防止用の脱着式ガードの固定が甘く、また、台車の車輪止めがされていなかった。 | 64 | 4 | 11403 | ～ 999 人 |
| 65 | 2018 | 12 | ～ 16 17 | マンションの建設工事現場で、建設用リフトを使い、不足した仮設材を降ろしていた。リフトを運転している作業員が、途中まで組み立てた、前面養生の建設パイプの先端を触った後、パイプの先端とリフトの梁に指を挟み、骨折した。 | 64 | 7 | 30201 | 10～ 29人 |

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](#)

[各起因物における死傷災害100事例まで（2018年）](#)に戻る。