

各種商品小売業における人力運搬機を起因物とする死傷災害発生事例（2017年）

2017年発生月	時間	死傷災害発生事例	年齢	労働者規模
1	11~12	店のバックルームで、作業後店内に戻ろうとした際、カートラックに引っ掛かり転倒し、右足首と両膝を打撲した。	60~499	300
1	9~10	店内2階通路において、荷物を降ろしたカゴ車を片付けるため移動させている時、曲がろうとしたが車輪がうまく曲がらず、カゴ車が倒れてしまい、左足の甲にカゴ車がぶつかってしまい打撲を負ってしまった。	51~299	100
1	11~12	荷受場で、センター便で来た荷物の載った台車（縦140cm×横40cm×高さ120cm、重さ50kg）を動かす時、重い荷物だったので強く引いたところ、思ったより動いたため、台車のタイヤで右足を踏んでしまい、右足小指を損傷した。	67~999	500
1	9~10	1階食品売場日配品乳製品コーナーにて品出し作業中に空のコンテナ（台車）を跨ごうとした際、左足を乗り上げてしまい転倒し、尻を打撲した。	63~299	100
1	15~16	就業場所のサービスカウンター裏通路で、手提げ袋やビニール袋などの用度品をカゴ台車から降ろし所定の位置に置き整理を行っていた。作業が終了し、空になったカゴ台車を移動させた際、カゴ台車がバランスを崩し倒れ左足に当たり負傷した。	47—	—
2	16~17	売場で品出し作業をするため、台車に商品を載せて移動していた。正面からお客様が来たので、一旦道を譲るために後ろに下がろうとした際、什器に躓いて転倒した。	59~299	100
3	6~7	バックルームで肉をカートラック（縦120cm×横45cm×高さ160cm、重さ50kg）で運んでいた際、右手首から右腕を壁のどっぴり（3cm）とカートラック	61~	100

		に挟まれ、右手首を骨折した。		299
3	7~8	寿司作業場付近にて、搬入されたカゴ車（荷が積んである状態）を作業場まで運んできた際、誤ってカゴ車の車輪で左足をひき、左足薬指を骨折した。	62	100 ~ 299
3	11~12	店バックヤードのネットスーパー作業場で、空きダンボールをダストシュートに入れようと、ダストシュート扉前に置かれていた台車（横120×縦42×高さ50cm）を手前にずらそうと動かした際、台車の上に分解して立てかけていた長台車がずれ落ち、台車の持ち手を握っていた左手の人差し指付根部分に当たり負傷した。	53	300 ~ 499
3	8~9	敷地内駐車場前で自転車で通勤中、雨に濡れた側溝の蓋で滑って転倒し、右足首から右足甲を打った。	38	300 ~ 499
3	20~21	台車でゴミ捨てに行き戻ったところ、立て掛けてあった台車に自身の台車がぶつかり転倒し、自身の押していた台車で左脇腹を打撲した。	67	100 ~ 299
4	12~13	コンテナを台車に積載中、右側から移動してきた台車に右足を踏まれた。	72	50~ 99
4	11~12	店の弁当の作業場でシャリの水かえ中、内蓋のふた2枚を洗って取り付けようとふたを持ったまま動いたら足元のミニキャリーに右足があたり、前のめりに転倒して左肩、左太もも、膝、右手を強打する。	54	300 ~ 499
4	14~15	青果作業場で加工作業中、後ろを振り返った際に台車に躓き転倒し、頭部（おでこ）と両手腕を強打し、右腕にひびがはいり、左手首を捻挫した。	59	100 ~ 299
4	2~3	店内の通路で一人でコロ車に載せた荷物を運搬中、インカム反応が必要になってコロ車を急に止めたとき、左足小指をコロ車にぶつけた。	40	100 ~ 299
		品出し作業終了後、緑のコンテナを積んだカートと保冷用銀台車を前後にし同時		100

4	7~8	に運んでいた際、前に置いてあった銀台車をよけようと止まった際、後方にして いた保冷用銀台車が止まりきらず勢い余って右足を轢き、右足首のくるぶし辺り を骨折した。	53 ~ 299
5	15~ 16	食品フロア室内でパソコン作業をしていた際、左に置いてあったカット台車に同 僚が運んでいた飲料を積んだカートラックがぶつかり、反動で動いたカット台車 とパソコン台に挟まって左腰・左足を打撲し、首にむち打ちを発症した。	51 ~ 999
5	9~ 10	店内米売場で米の陳列をしている時、米が積んであるカートラックを引いて移動 させようとした時に左足が車輪の下敷きになり、薬指と小指を骨折した。	49 ~ 99
5	6~7	デリカ作業場の扉前で、入荷商品を6輪台車で運搬中に滑って膝から落ち、左膝 を骨折した。	100 ~ 54 ~ 299
5	6~7	荷受場で空きカゴ車をバケツリレー方式で撤去していた際、段差のある所で不安 定になったカゴ車を持ち損ねて、カゴ車が倒れて当たり左足甲を打撲した。	500 ~ 63 ~ 999
6	19~ 20	1階惣菜作業場前で、ゴミを捨てるためゴミを溜めている大きいカートに2台運搬 していたところ、かなり重かったため腰部に痛みを感じ、病院に行ったところ椎 間板ヘルニアと診断された。	100 ~ 20 ~ 299
6	16~ 17	バックルームでリース什器返却のため、棚板を台車に積んでいた際、台車を移動 したところ、棚板が倒れて来て、棚板と台車の持ち手に指が挟まり、右手人差指 を打撲し裂傷を負った。	300 ~ 39 ~ 499
6	19~ 20	バックルームで、カート（縦41cm×横127cm×高さ174cm、重さ250kg）を売場に 運ぼうとした際、右足をカートに巻き込んでしまい、右足甲を打撲した。	300 ~ 19 ~ 499
6	9~ 10	店舗内鮮魚売り場横の店舗から、バックヤードへのスイングドア出入口にて、店 内より乳製品の在庫を載せた台車を他の従業員が運んで来たので、バックヤード 側からスイングドアを引っ張り開けて、台車が入ってきたのでドアを離し、バッ クヤードへ行こうとしたところ、思った以上に早く進んで来たので、台車の台部	48 ~ 10~ 29

		分が右足首に当たり挫傷した。		
6	8~9	バックルームで、売場から畳んだスチールワゴン（縦60cm×横120cm×高さ80cm、重さ18kg）を2台運搬中、カーブを曲がる時にバランスが崩れて、右足の上にワゴンが倒れ、右足親指にひびが入った。	64	500 ~ 999
6	8~9	売場でカートでビールのケースを食品売場まで運搬中、台車（縦120cm×横40cm×高さ170cm、重さ180kg）の車輪に右足を轆かれ、右足人差指・中指・薬指と甲を打撲した。	58	100 ~ 299
6	19~ 20	売場で6輪台車（縦30cm×横120cm×高さ170cm、重さ200kg）を止めようとした際、お客様に呼び止められたため注意が逸れて、台車が右足に乗り上げ、右足中指を剥離骨折した。	19	300 ~ 499
7	9~10	当店1階パン売場と飲料売場の通路にて飲料・デザートの商品補充中に、商品をケースごと持ち運ぶ最中に床にあった台車が見えずに転倒。右膝を強く打ち膝を曲げられない状態になった。	55	50~ 99
7	15~16	ドライグロサリーバックヤードで飲料の整理整頓をしている時、ペットボトル（1箱2L×6本入り×25箱）が載った六輪台車で右足を轆いてしまった。足の腫れと痛みが強い。	33	100 ~ 299
7	9~10	1F食品洋風ディソー冷蔵庫で牛乳を積んだ台車を運んで、排水溝に台車のタイヤが引っかかり、倒れそうになったため体で支えた時に牛乳の入ったケースが落下して左足首を直撃し、骨折した。	55	100 ~ 299
7	11~12	工場機械加工ライン、刃具交換作業をしている時、設備を自動運転から各個動作に切替、刃具交換作業に移った際、主軸のプーリーベルトの張りも同時に確認しようとして、プーリーカバーの隙間から、手先を入れた時、カバーで覆われていたために、主軸が回転動作していることに気づかず、回転するベルトとプーリーの間指先を挟まれ負傷した。	65	100 ~ 299
7	22~23	1階サービスカウンター前の催事場の中で、右手でロングカートを引き積荷（飲料20箱）を運搬中、右から来たお子様の通行を見送るため、右足踵でカート（重さ240kg）を止めようと下段棚に足を置いたつもりが挟まってしまい、捻っ	44	500 ~ 999

		て、右足親指を複合骨折した。		
7	12~13	バックルームで、カートラックに乗せた飲料を運ぼうとした際、カートラック（縦42cm×横130cm×高さ160cm、重さ180kg）が足に乗り上げ、右第2趾を圧挫・骨折した。	50	500 ～ 999
7	9~10	売場で商品の仕分けをしていた時、商品と台車の間に左手小指が挟まり、骨折した。	63	100 ～ 299
7	8~9	作業場で振り返り歩き出そうとした際、勢いよく歩き出そうとしたところ、目前にあったカートの端に右手を打ち付け、人差指・中指を痛めた。	56	500 ～ 999
7	8~9	店舗入退店口の近くで、グリーン台車（2台）を引いて運んでいた。少しの傾斜のある所で台車にスピードが出て、その際に左膝を捻り、立てなくなり歩くこともできない状態になった。	59	300 ～ 499
7	11~12	三階青果作業場から台車に載せた商品を二階売場に陳列するため、エレベーターを待っていたところ、エレベーターから降りてきた人を避けようとした際、台車の車輪が階段から外れ、それと同時に自身も階段を踏み外して踊り場まで転げ落ち、右肘を負傷した。	46	50~ 99
7	5~6	売場で朝の荷卸しの際、カゴ車のストッパーを上げようとしたところ、ストッパーが固かったため勢いがついて、左目に当たり打撲した。	53	500 ～ 999
7	8~9	出勤時、従業員用自転車置場で自転車を降りようとして、足が引っかかり転んで、左足首を骨折した。	39	10~ 29
7	16~17	バックルームのデイリー冷蔵庫前で、カートラックに2Lの飲料ケース20個を載せて、カートラックを手前に引いたとき、足にカートラック（高さ240kg）が乗り上げ、左足人差指を骨折した。	49	300 ～ 499
9	16~17	バックルームでカット台車に洗剤を積む作業中、台車の車輪部分に左足をぶつけ小指を骨折した。	31	300 ～

				499
9	10～ 11	バックルームで、飲料を載せたカート（240kg）を引いていた際、周りの人の動向を気にして横を向いたところ車輪が右足甲に乗り上げた。	66	300 ～ 499
9	15～ 16	鮮魚加工場において、加工場を清掃中、誤って台車を踏んで転倒し、右手首を骨折した。	63	100 ～ 299
10	11～ 12	3階催事場で、商品陳列用ワゴンを運搬し、別のワゴンに中の商品を移し替える為、ワゴン（縦60cm×横120cm×高さ100cm・23kg）を寄せようとした際に、タイヤがついているが動かしにくいワゴンを動かそうとして、床で滑ってバランスを崩し腰から転倒し、腰椎を圧迫骨折した。	63	300 ～ 499
10	7～8	売場で台車に載ったさつまいもを移動する際、さつまいもの箱が崩れ直そうとした時滑って尻もちをついた。その時それが原因で背中に痛みを感じる。当日はそのまま作業したが次の日も痛みがとれず、胸椎圧迫骨折していた。	64	100 ～ 299
10	9～ 10	精肉加工場からカゴ車をたたんで外に出そうとして、押した時にバランスを崩して進行方向にカゴ車が倒れそうになり、踏ん張って支えたが、支えきれずカゴ車と一緒にカゴ車の上に倒れた。その時に左膝をカゴ車で切る。	51	50～ 99
10	18～ 19	バックルームで、伝票に印をもらおうと担当を探していた際、正面に荷物のないカートがあったのが見えず、足に引っ掛かり前に倒れ、頭部・両膝を打撲し、鼻・顎を打撲し切り傷を負った。	64	100 ～ 299
10	9～ 10	売り場で自転車（縦170cm×横57cm×高さ105cm、重さ15kg）のハンドルを両手で抱えて移動しようとした際、持ち上げたときに腰に負荷がかかり、腰を捻挫した。腰部傷病は今回初めて。	48	300 ～ 499
11	5～6	冷蔵庫からカートラックに載せ商品を店内に引き込もうとした際、売場で落ちた物を拾おうとしたところ、引いていたカート（縦40cm×横120cm×高さ190cm・50kg）の勢いを止められず、左足に当たり、踵を打撲した。	53	100 ～ 299
		1階配送受付所前にて、コンビテナーを折りたたんだ状態で2台一緒に運んでい		1000

11	18~ 19	た。移動中、置いてあった椅子にぶつかったため、体勢を変えて反対側から引くように運ぼうとしたところ、コンビテナーがそのまま横に倒れ、口と右腕にぶつかり、左足の親指の上に倒れ負傷した。	25 ~ 9999
11	23~ 24	店舗裏側納品搬入口にて、ビールが積載されたパルティナを移動させる作業中、車輪の一つが40cm程の段差から脱輪し、パルティナごと横倒しになった際に、右足が下敷きとなり受傷した。	56 10~ 29
11	7~8	荷受場でカゴ車を片付けようとした際、デコボコしていた地面にタイヤがはまって、カゴ車（縦100cm×横100cm×高さ165cm、重さ100kg）が倒れて左足にぶつかった。受診し、左足甲の骨挫傷と診断された。	51 100 ~ 299
12	17~18	カートに荷物を載せ売場カウンターの外に出そうとした際、車輪がひっかかり、持ち手が予想外に動いた為、右手人差し指付け根を突き指した。	41 100 ~ 299
12	11~12	駐車場で、ショッピングカートの回収中、車やカートを押すお客様が行き交い、非常に混雑していた状況下で、カートを押してぶつかってきたお客様を避けることができず、お客様の押してきたカートが被災者の右足の上にのりあげた為、骨折した。	50 300 ~ 499
12	18~19	売場で、レジ交代のためブースから出た時、お客様が押してきたカートの下に右足首が挟まれて右腓骨遠位端骨折をした。	54 500 ~ 999
12	11~12	青果の女子従業員が、台車に積んであった玉ねぎの箱（10kg）を取ろうとして手が滑り、右腰を横棒にぶつけた。	59 100 ~ 299
12	14~15	ベーカリー加工室のバックヤード棚からバターのビニール袋を取る際に、棚の前に台車があったためその台車を移動させ、バターの袋を取った。取り終わり振り返ったとき、移動させていた台車に躓いて右手をつき、そのあと左手をついて転んだ。両手・両足に痛みがあったが、右手を中心に使ってそのまま仕事を続けた。	64 100 ~ 299

12	17~18	カゴテナー（飲料水300~400kg相当）を運搬中、不注意のため、勢い余って車輪で右足を轢いてしまい、気づくと右足第1趾・2趾・3趾が赤く腫れていた。	35 ~ 299
----	-------	---	----------------

出典：https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pgm/SHISYO_FND.aspx(職場のあんぜんサイト)

Return to : https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_11.html