

Change the factory 機械工具 NAV!

法改正

「労働安全衛生規則改正編」

労働安全衛生規則第151条の67

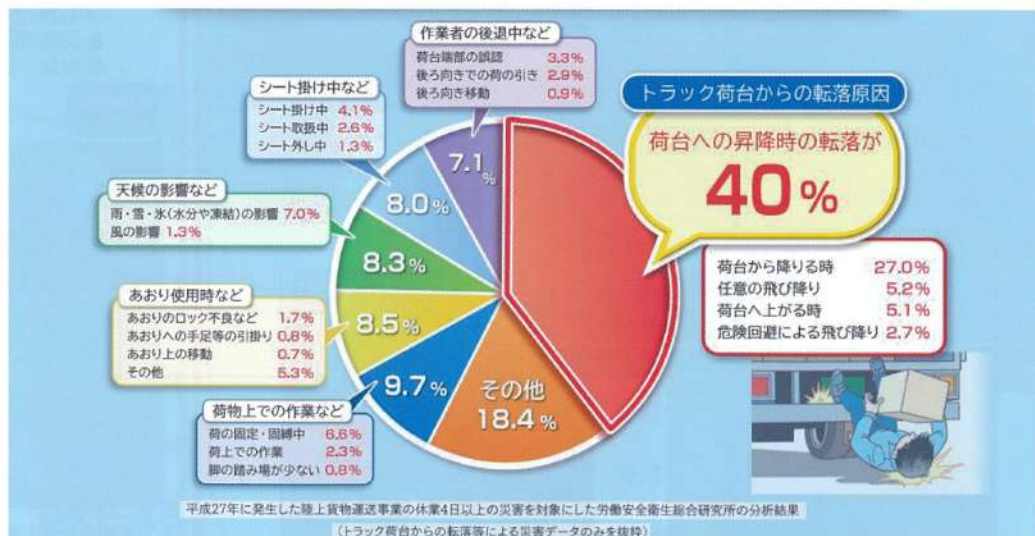
- ・荷を積み卸す作業を行うときに、昇降設備の設置義務の対象となる貨物自動車を**最大積載量が5トン以上のものに加え、2トン以上5トン未満のものとしたこと**であること。
 - ・「昇降設備」には踏み台等の可搬式のもののほか、貨物自動車に設置されている昇降用のステップ等を含むものであること。
 - ・昇降設備の構造は、**手すりのあるもの、踏板に一定の幅や奥行きのあるもの**が望ましい
- 施行日: 令和5年10月1日(一部規定は令和6年2月1日より)

陸上貨物運送事業における トラック荷台からの 転落を防ぐために

荷台昇降設備・装置はありますか？

陸上貨物輸送事業(トラック輸送事業)における労働災害は、**荷役作業中に発生したものが全体のおよそ7割**を占めています。また「トラック荷台からの転落等による災害データ」のうち**トラック荷台等への昇降時に発生するものが約4割**を占め、とりわけ荷台から降りる時が約3割となっています

運送業の労働災害の内訳



Hasegawa の昇降設備推奨品のご提案

MTS(多目的階段) マルチステップ



階段のステップが幅広く安心昇降!

LM(トラック荷台昇降はしご) トラックステップ

トラック荷台への昇降用が安全に!



LG(折り畳み式作業台) ジャンボステップ

軽くて強い! 幅広ステップで昇り降りも安心!



DB(組立式作業台) ライトステップ

組立て簡単! 工場や倉庫内の作業に最適!



DAD(折り畳み式作業台) ライトステップ

組立て不要! 一体型折りたたみタイプ!



CS(多目的作業台) キャリスター

シート掛けなどの荷役作業や工場・倉庫で活躍!



WB(連結式大型作業台) 連結可能なトラック用作業台!



ALINCO

トラック昇降はしご(センター据置型) SPシリーズ **登楽王 [トラッキング]**

手がかり枠一体型昇降ステップで、安全環境をご提供

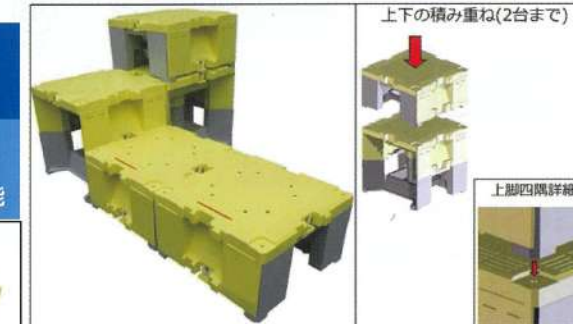


SP2838PJ_S

- 上フック高さ 1.388~1.628m
- 下フック高さ 989~1.229m
- ステップ 400X150mm
- ステップ枚数 5枚
- 質量 17.7kg
- 材質 アルミニウム合金

軽作業用作業台 **ステップキューブ**

高さ調整(2段階)は工具不要で簡単
上脚にある連結装置の凹凸部同士をはめ込む事で縦横連結を実現
上脚の四隅凹部に下脚の四隅凸部を合わせる事で積み重化サメが可能



- SC50_N**
- 低状態寸法(mm) W500xD500xH288
 - 高状態寸法(mm) W500xD500xH503
 - 質量 6.1kg ●許容荷重 1.47kN

Hasegawa 特注職人 Webサイト

ハセガワオーダーメイド 「問題解決&事例集」

移動式玉掛け作業台

荷物を載積したトラックの積載物の固定や幌掛けを行うための作業台。荷役作業時の転落防止と安定した足場を確保でき、作業内容により作業床高さを2段階に変更することが可能です。

連結式大型荷役作業台

安全な荷役作業を行うために作業台上部にトローリーを設置し、安全帯を使用しながらの横移動を可能に。また連結式のため長手移動が容易に行え、積載物の固定や幌掛けを安全に行えます。

移動式作業台

トレーラーの荷台への乗り移りや荷役作業をスムーズかつ安全に行えます。

明日をささえる 豊富な製品ラインナップ、手すり高さ兼用、連結可能で使いやすさが

PiCa 段違い! (特設サイト)

作業台 **Danchi**

FGN-3875 ●天場の高さ 0.75m ●質量 14.4kg

FGN-3890 ●天場の高さ 0.9m ●質量 14.8kg

【組合せ例】 FGN-3875 + FGN-TR34 + FG-HCA

使用イメージ(トラック荷役作業の昇降)

形手すり天場L FGN-TKL348 ●質量 8.0kg

両手すり FGN-TR34 ●質量 7.8kg

背面キャスター FG-HCA

トラック昇降ステップ

DXF-TE アルミ合金 折畳式 最大積荷重 150kg

トラックのあおり部分に取り付けて、荷台への昇降をサポートします

DXF アルミ合金 折畳式 最大積荷重 150kg

トラックのあおり部分に取り付けて、荷台への昇降をサポートします

約43cm

約43cm

DXF-14TEA

- 天場の高さ 1.02~1.45m
- 質量 1.2kg

DXF-14

- 天場の高さ 1.02~1.45m
- 質量 7.8kg

DXF-18TE

- 天場の高さ 1.47~1.90m
- 質量 13.5kg

DXF-18

- 天場の高さ 1.47~1.90m
- 質量 9.0kg

連結式大型作業台

2台連結すれば、およそ4.5mの足場が確保でき、1回の設置で様々な作業に対応できます。広い天板でシート掛けなど荷役作業もより安全に行えます

DXL アルミ合金 折畳式 最大積荷重 150kg

手すりL型 DXL-150 + DXL-TE150AL (オプション)

片側手すり DXL-150 + DXL-TE150AK (オプション)

昇降を助け作業の安全性を高めます

天場寸法(mm) 2273x604

DXL-90 天場の高さ 0.86m ●質量 46.0kg

DXL-120 天場の高さ 1.16m ●質量 47.0kg

DXL-150 天場の高さ 1.46m ●質量 50.7kg

DXL-200 天場の高さ 1.97m ●質量 54.8kg

その他、手すりサイズあります

令和4年5月13日より **道路交通法施工令一部改正**

自動車の積載制限が 変わりました!



幅も長さも**車輻の1.2倍まで**積載可能になりました!

3連はしご スタンダード3連はしご

最大積載量
100kg

3CSM スーパー
コスモス



軽自動車積載例

3CSM-77

※3CSM-87
は対象外



動画はこちら!



軽自動車に全サイズ積載できます!

3CSM-77

●全長 7.6m ●縮長 3.61m ●質量 20.3kg

積載可能になりました!

3CSM-87

●全長 8.71m ●縮長 3.95m ●質量 22.2kg

明日をささえる

PiCa

サヤ管式 **3連はしご** サヤ管式でコンパクトに収納!

最大積載量
100kg

LNT コンパクト3



軽自動車積載例
LNT-90A



軽自動車に全サイズ積載できます!

LNT-70A

●全長 7.03m ●縮長 3.03m ●質量 19.2kg

LNT-80A

●全長 8.06m ●縮長 3.37m ●質量 21.3kg

LNT-90A

●全長 9.07m ●縮長 3.70m ●質量 26.0kg

LNT-100A

●全長 10.11m ●縮長 4.04m ●質量 28.0kg

LNT-70A



劇進進化。エアライトS がすべてを変えた!

タニサワ エアライトS



万全の
衝撃吸収



つぶれて守る



かぶればすぐに実感できる
3つのメリット

- メリット1
スレにくく動きやすい
頭との一体感
- メリット2
作業のつらさを
もっと軽く
首への負担軽減
- メリット3
帽体内に風が入りやすい構造
抜群の通気性

トラック荷役作業用ヘルメットのご案内

Evo.123 「エアライトS」搭載 **123**シリーズ

低全高・透明ひさしで頭上の安全確保

ST#123-JZV(EPA)



規格色 W3
ひさし V5

エアライトS 透明ひさし 満付き

内蔵J型 EPA PC

質量 365g

使用区分

飛来・落下物 塵埃時保護 電気

ABS製 通気孔付きモデル

ST#01230-JZ (EPA)



規格色 B-1

エアライトS 満付き

材質 ABS

内蔵J型 EPA 335g

通気孔

規格色 W-1 Y-2 C-3 B-2 B-1 B-11

使用区分

飛来・落下物 塵埃時保護

紫外線に強いFRP製で、長持ち!

ST#103-JPZ (EPA)



規格色 Y-2

エアライトS 超かるメット 満付き

質量 330g

内蔵J型 EPA

材質 FRP

規格色 W-1 Y-2 B-1 B-11

使用区分

飛来・落下物 塵埃時保護

Simon Walking Safety SX3層底F HYBRID SOLE

もっと歩きたくなる安全靴
ウォーキングセフティシリーズ

安全性と歩きやすさを両立!



WS11黒

サイズ 22.0 ~ 23.0cm EEE
23.5 ~ 28.0cm EEE
29.0・30.0cm EEE

※女性用としても使用できるスモールサイズ有り

主な仕様 甲底: 牛革(型押ソフト)+メッシュ
先芯: ワイドACM樹脂先芯
靴底: SX3層底Fソール(SX高機能樹脂+2層SXラバー)
標準重量: 800g(26.0cm/両足)

特長 もっと歩きたくなる安全靴 ウォーキングセフティシリーズ
SX3層底Fソール搭載。優れたクッション性とホールド感に加え抜群の耐滑性を発揮。スムーズな歩行を実現しました。

-SX3層底Fソール搭載の安全靴
-加水分解しない

機械工具
有限会社 和多屋

八王子市元横山町2-11-7
TEL (042) 648-5231
FAX (042) 656-2478