

昇降設備等の例

ボディ設置型昇降設備例

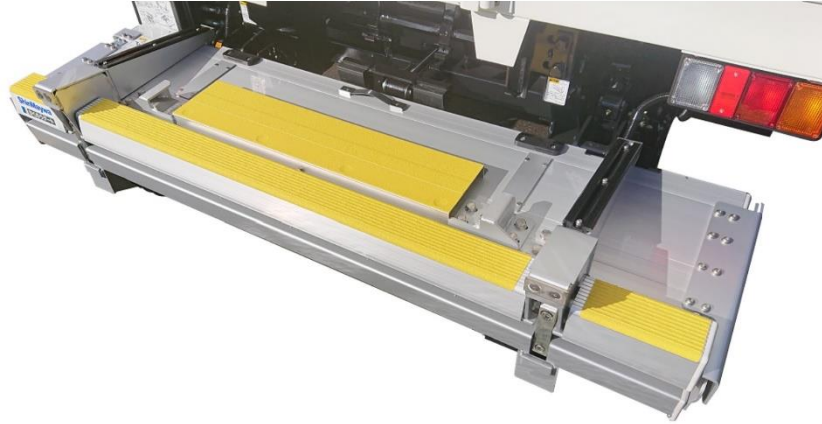
ボディ設置型昇降補器類例

可搬式昇降設備例

ボディ設置型昇降設備等例

あおり用ステップ		格納式サイドステップ	
			
特 徴	<ul style="list-style-type: none"> ・取付け面からの突起が少ないコンパクト設計 ・あらゆるあおりに取り付け可能 	特 徴	<ul style="list-style-type: none"> ・格納式で、容易にステップ面を確保できる
対象ボディ	<ul style="list-style-type: none"> ・平ボディ、バン、ウイング車 	対象ボディ	<ul style="list-style-type: none"> ・平ボディ、バン、ウイング車
価 格	☆☆☆ (安価 5,000 円程度)	価 格	☆☆ (やや高価)
安 全 性	☆ 踏み外すこと、耐久性に劣る。	安 全 性	☆☆☆☆ 面も広く、安定性も高い

格納ゲートステップ



リアステップ



特 徴	・テールゲートリフターを加工してステップ代わりに	特 徴	・網状にすることで滑り止めの効果あり
対象ボディ	・テールゲートリフター車	対象ボディ	・バン型他
価 格	☆☆☆☆ (安価)	価 格	☆☆ (やや高価)
安 全 性	☆☆☆☆ 安全性は高いが、凹凸でつまづく恐れ	安 全 性	☆☆☆ バンパーよりも広く、昇降しやすい

リア格納式ステップ

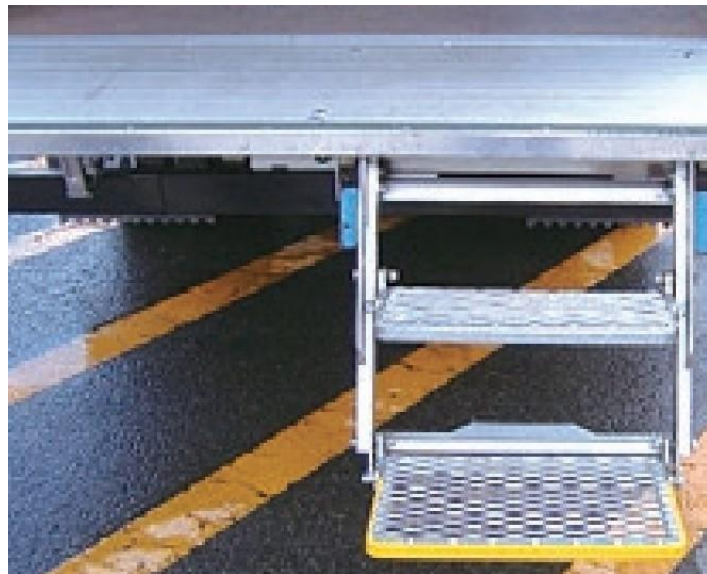


リア格納式ステップ



特 徴	・格納式でコンパクトに収納できる	特 徴	・格納式でコンパクトに収納できる
対象ボディ	・平ボディ、バン、ウイング車	対象ボディ	平ボディ、バン、ウイング車
価 格	☆☆ (やや高価)	価 格	☆☆ (やや高価)
安 全 性	☆☆ステップが狭いので滑る可能性あり。三点支持必須	安 全 性	☆☆ステップが狭いので滑る可能性あり。三点支持必須

リア格納式ステップ



サイドバンパー




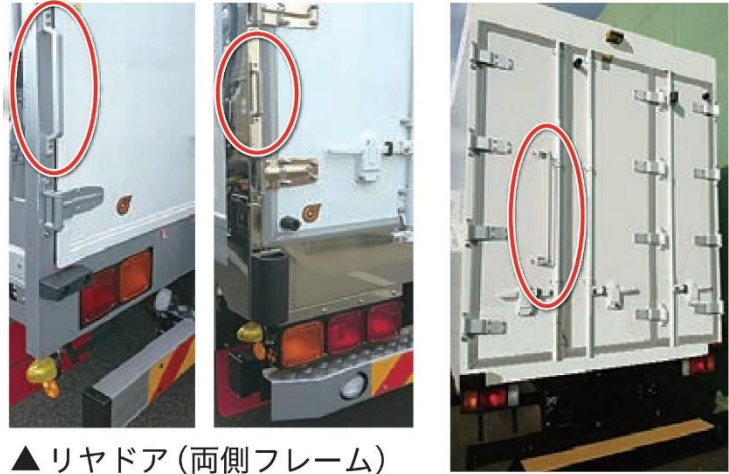
特 徴	・格納式でコンパクトに収納できる	特 徴	・サイドバンパーにボルトオンで設置できる
対象ボディ	・平ボディ、バン、ウイング車	対象ボディ	・平ボディ、バン、ウイング車
価 格	☆☆ (やや高価)	価 格	☆☆☆☆☆ (安価)
安 全 性	☆☆☆ 三点支持必須	安 全 性	☆☆ 幅が狭く、ステップとしては心もとない。耐久性の問題もあり。

格納式リアステップ



特 徴	・格納式でコンパクトに収納できる	特 徴	
対象ボディ	全型	対象ボディ	
価 格	☆☆ (やや高価)	価 格	
安 全 性	☆☆☆ 三点支持必須	安 全 性	

ボディ設置型昇降補器類例

荷台への乗降グリップ		荷台への乗降グリップ	
		 <p>▲リヤドア(両側フレーム)に取付け</p> <p>▲リヤドア面に取付け</p>	
特 徴	・庫内昇降時の負担軽減、転落防止対策	特 徴	・庫内昇降時の負担軽減、転落防止対策
対象ボディ	・バン、ウイング等	対象ボディ	・バン、ウイング等
価 格	☆☆ (やや高価)	価 格	☆☆ (やや高価)
安 全 性	☆☆ 昇降設備と組み合わせが必要	安 全 性	☆☆ 昇降設備と組み合わせが必要

リアあおり手掛け	
----------	--



特 徴	<ul style="list-style-type: none"> ・昇降設備とともに使用、転落防止。 ・あおり端部の挟みこみの防止 	特 徴	
対象ボディ	・平ボディ	対象ボディ	
価 格	☆☆☆ (中価)	価 格	
安 全 性	☆☆ 昇降設備と組み合わせが必要	安 全 性	



可搬式昇降設備例

あおりステップ (トラックステッパー)		左右手すり付タイプトラック昇降ステップ	
			
特 徴	<ul style="list-style-type: none"> ・多くのあおりに取り付け可能 ・溶接で頑丈 ・可搬性が高い 	特 徴	<ul style="list-style-type: none"> ・手すりの付いたタイプ (4点支持確保) ・可搬性が高い
対象ボディ	・平ボディ	対象ボディ	・平ボディ
価 格	☆☆☆☆☆ 安価 (5,000 円程度)	価 格	☆☆☆ 中値 (40,000 円程度)
安 全 性	☆☆☆ (あおりのぐらつきによるバランス崩し)	安 全 性	☆☆☆☆ (あおりのぐらつきによるバランス崩し)

トラック昇降ステップ	作業用踏台
------------	-------



特 徴	<ul style="list-style-type: none"> ・トラックのあおりを立てたまま昇降できる ・手すりの付いたタイプ (4点支持確保) 	特 徴	<ul style="list-style-type: none"> ・可搬性が高い
対象ボディ	<ul style="list-style-type: none"> ・平ボディ 	対象ボディ	<ul style="list-style-type: none"> ・全型
価 格	☆☆ やや高価 (80,000 円程度)	価 格	☆☆☆☆ 比較的安価 (20,000 円程度)
安 全 性	☆☆☆☆ (最上段のステップが広い)	安 全 性	☆手すりがない、路面状態によっては不安定

トラック用はしご		ステップ階段（両手すり付き）	
			
特 徴	・手すりの付いたタイプ（3点支持確保）	機 能	・両手すりのついた階段 ・可搬性に劣る。荷役場所据え置きタイプ
対象ボディ	・平ボディ	対象ボディ	・全型
価 格	☆☆☆☆ 比較的安価（20,000 円程度）	価 格	☆ 高価（150,000 円程度）
安 全 性	☆☆路面状態によっては不安定	安 全 性	☆☆☆☆☆（四点支持により安全性が高い）