

～アルミSKアルラダー 組立施工要領書～

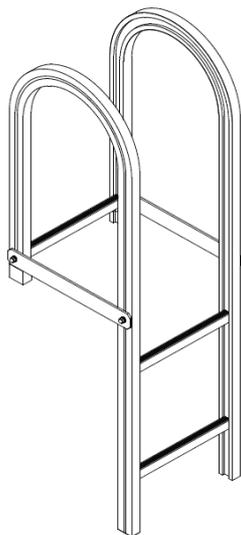
～用途～

一般建築物・公共建築物・工場及倉庫等の点検用アルミタラップ

～はじめに～

この度はアルミSKアルラダーをお買い上げ頂き、ありがとうございます。

組立・施工を行う前にこの要領書を読み、正しく安全に取付して頂けます様お願い申し上げます。



本製品の取り扱い上の注意	1
本体とブラケットの組立・取付方法	2
安全カゴの取付方法・梱包詳細	3~4
TD-1(トーボード)の取付方法・梱包詳細	5
昇降禁止板の取付方法・梱包詳細	6

～取扱い上の注意～

- ・ 頭部手掛けには取付ブラケットを2組取付お願い致します。
- ・ 取付ブラケット取付間隔は1200mm以内で設置お願い致します。
- ・ 下端部からブラケット1段目までの長さは450mm以内で取付お願い致します。
- ・ 頭頂部から1段目のブラケットは1200mm以内で取付お願い致します。
- ・ 施工する前に取付現場での入念な打合せや、ブラケット取付部分の下地(壁)等の強度を確認した上での施工をお願い致します。
- ・ 壁が板金等の場合は、サヤ管、ナット等で外壁潰れ防止の対処をお願い致します。
- ・ ブラケット取付面は漏水防止の為のコーキング処置をお願い致します。
- ・ 本製品に当社規定以外の物は取付しないで下さい。(アンテナ、煙突他)
- ・ 漏電、感電の恐れがありますので、電気コード等を巻き付けしないで下さい。
- ・ この製品は点検用のタラップとして製造しておりますので、それ以外での用途、目的には使用しないで下さい。
- ・ 施工終了後、ボルト類の締め付けが完全か再点検して下さい。
- ・ 躯体が経年劣化等で損傷が著しい場合は取付しないで下さい。

お問い合わせは下記番号に御連絡ください。



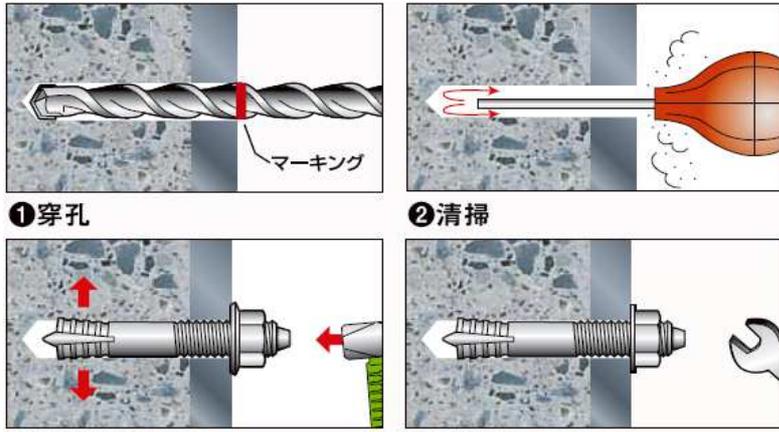
マックシステム 株式会社

TEL: (011)-666-8340 FAX: (011)-666-7099

〒063-0835 北海道札幌市西区発寒15条12丁目1番46号

本体とブラケットの組立・取付方法

①、取付する位置に付属しているM10のアンカーボルトを取付します。(アンカー芯500mm)



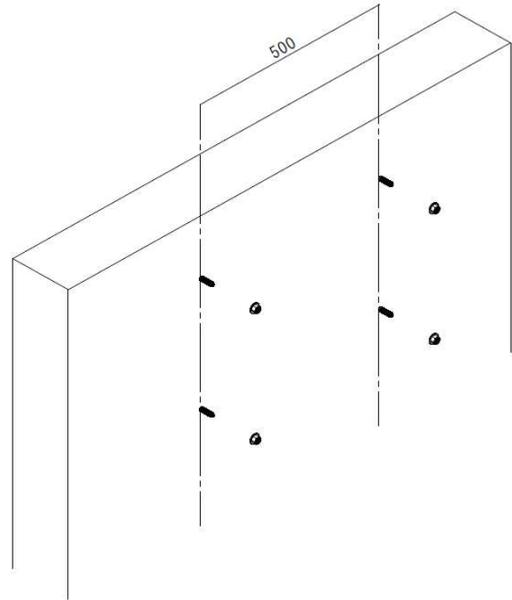
①穿孔

②清掃

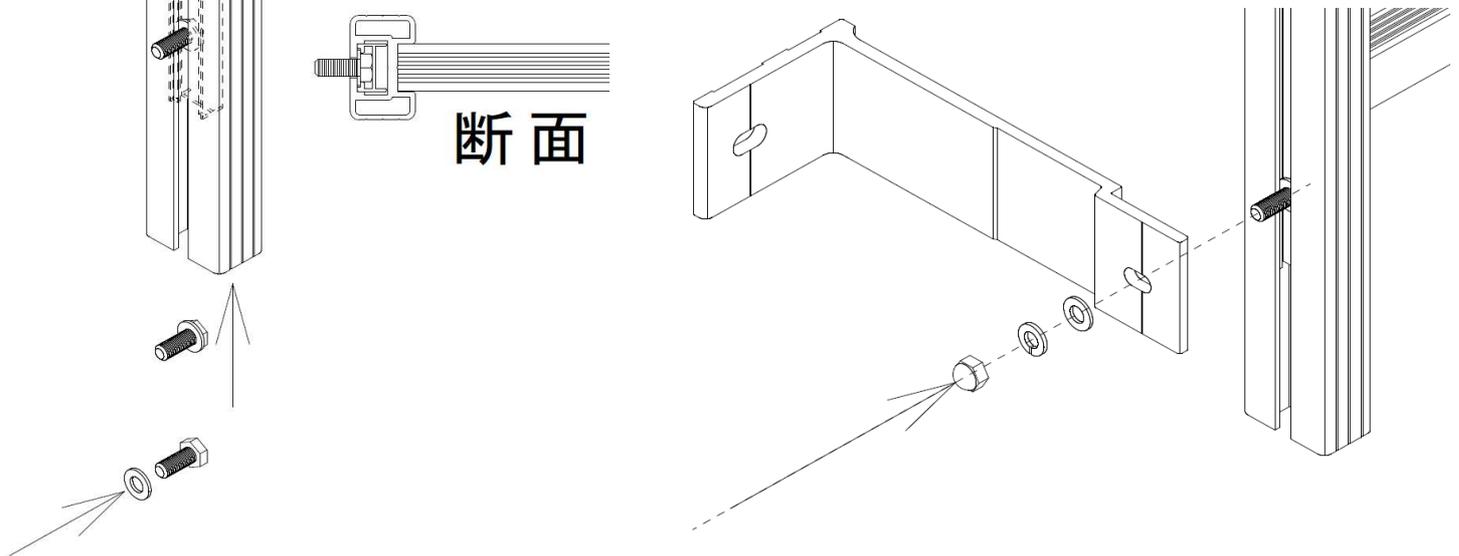
③挿入・打込み

④取付け

※サンコーテクノ(株)資料参照

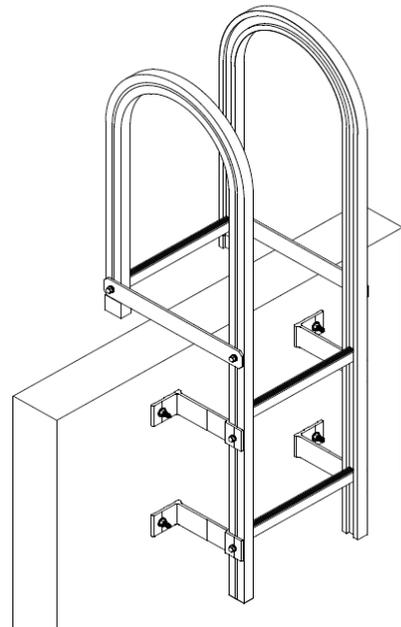
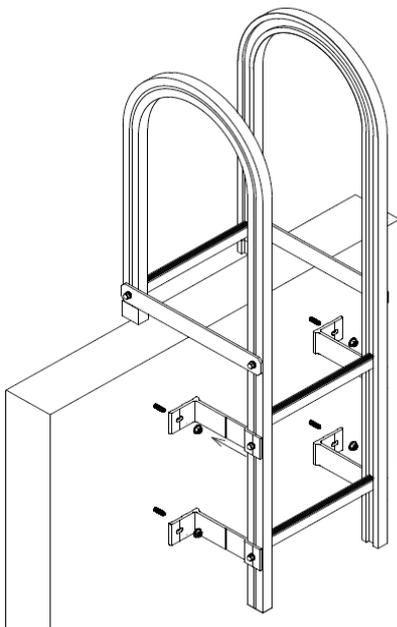


②、本体に内蔵されている中枠にワッシャーと六角ボルトを通します。 ③、本体にブラケットを固定します。



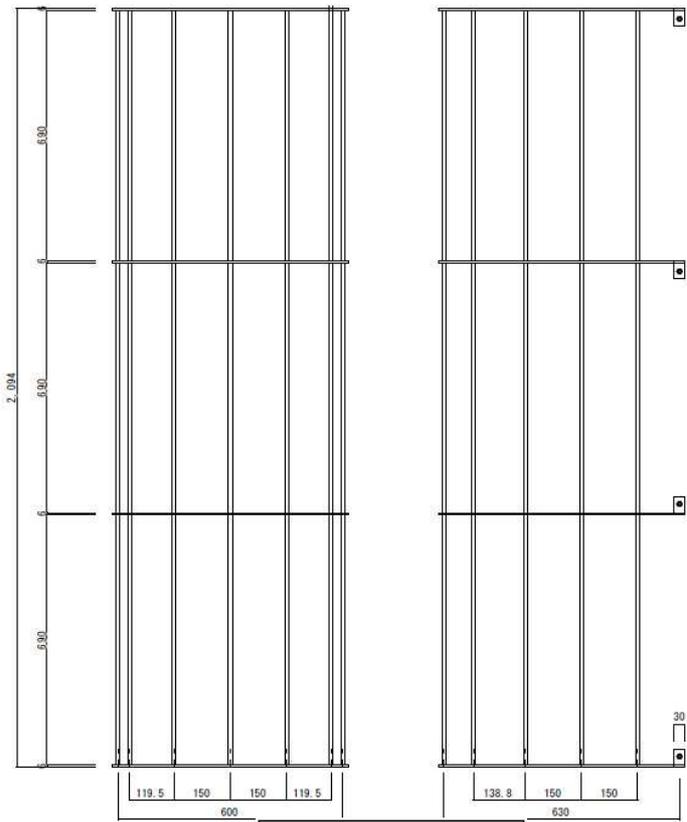
④、ブラケットを必要数取付してブラケットと本体の組立が完了し、
躯体に取付けたアンカーに組立したタラップと一緒に嵌め合せて施工完了となります。
※タラップ下端部にケガの防止をする為にキャップを嵌め込む事を推奨しております。
※漏水防止の為にコーキング処置をお奨めしております。

～取付完成図～

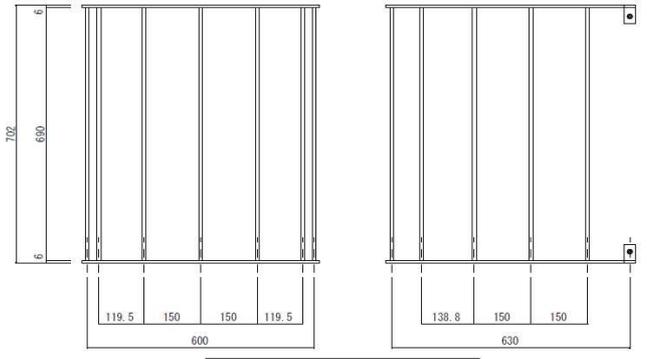
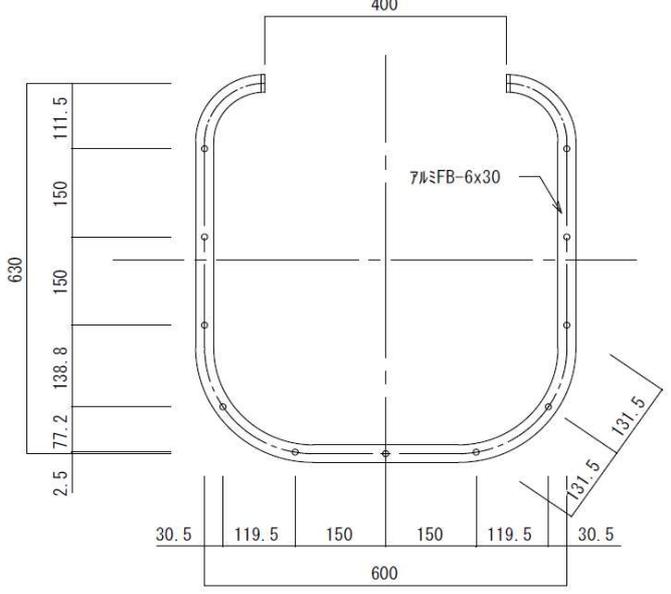


安全カゴの取付方法・梱包詳細

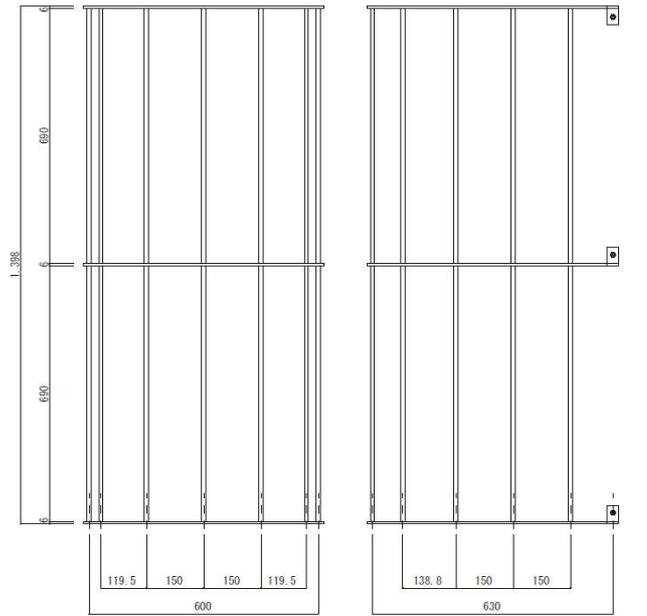
製品寸法 詳細



落下防止安全カゴ 2100



落下防止安全カゴ 700



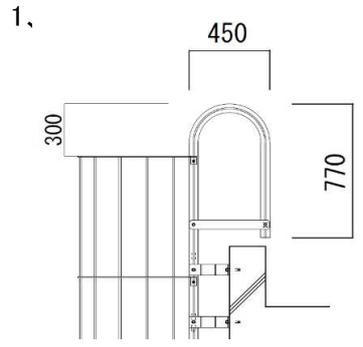
落下防止安全カゴ 1400

※製品は組立が完了した状態でお届け致します。

※名称の□部分は色になります。S シルバー、DB ダークブロンズ、

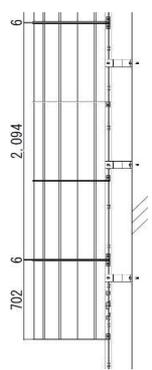
名 称	部 品 袋 内 訳
落下防止安全カゴ-□2100	袋ナット×8個、ワッシャー×16枚、スプリングワッシャー×8枚、六角ボルト×8本
落下防止安全カゴ-□1400	袋ナット×6個、ワッシャー×12枚、スプリングワッシャー×6枚、六角ボルト×6本
落下防止安全カゴ-□700	袋ナット×4個、ワッシャー×8枚、スプリングワッシャー×4枚、六角ボルト×4本

安全カゴ取付推奨位置



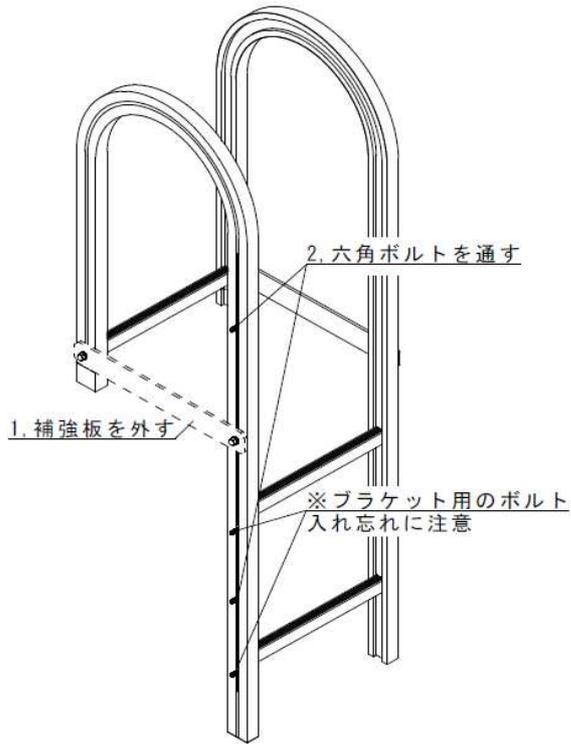
1、頭頂部から300mm下がりで取付お願い致します。(頭部Rの関係上)

2、安全カゴ同士の隙間は6mm空けて取付お願い致します。

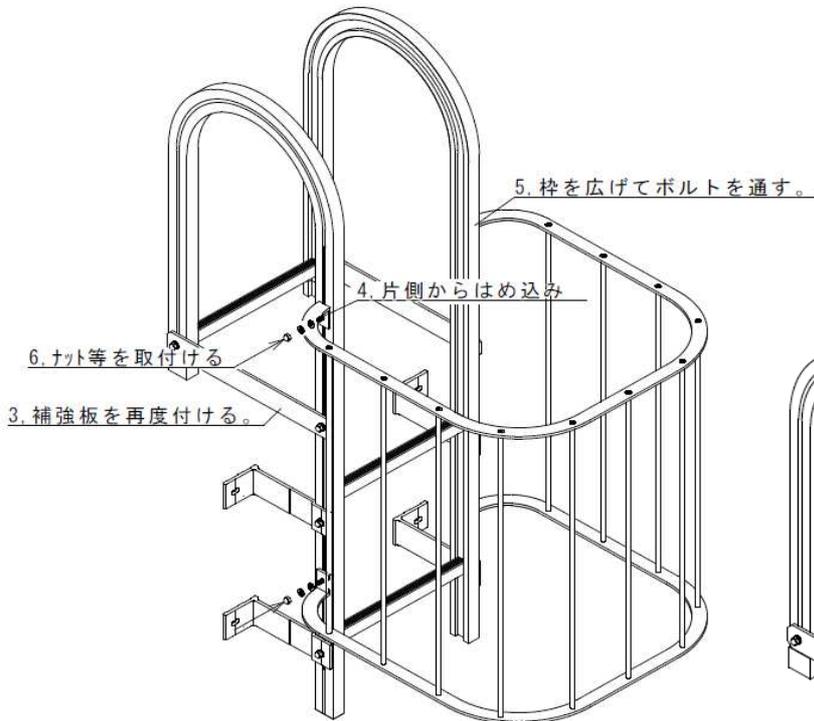


安全カゴを本体への取付方法・梱包詳細

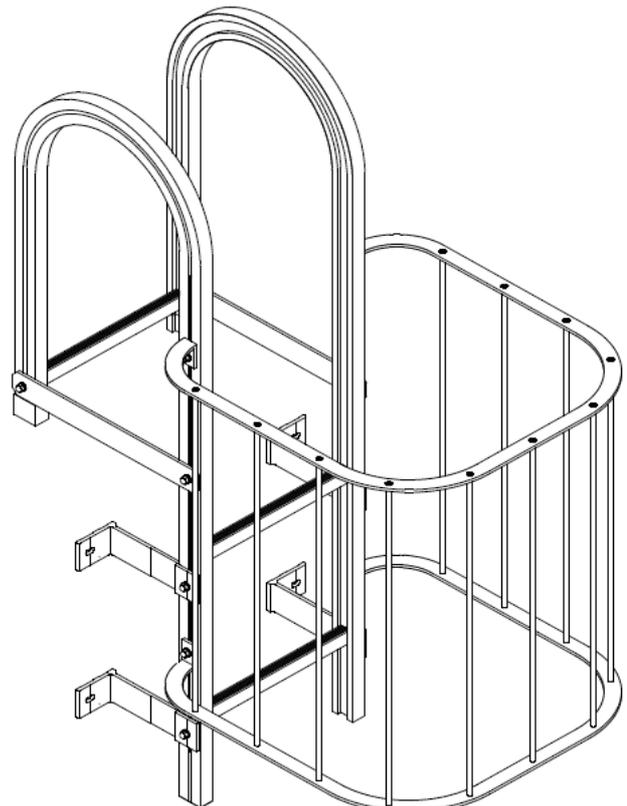
- ①、本体の補強板を一時取り外します。
 - ②、レール内に六角ボルトを通します（部品袋は安全カゴに付属しております。）
- ※ブラケット用と補強板の六角ボルトの仕込み忘れに御注意ください。



- ③補強板を再度取付します。
- ④安全カゴを片側から嵌め込んで⑤逆側の枠を広げながらボルトに通します。
- ⑥ワッシャー+スプリングワッシャー+袋ナットの順で固定します。



安全カゴ取付完成図



- ※注意※
- ・緩み止め溶剤を使用していますので現地加工は不可能です。
 - ・取付ブラケットと安全カゴの取付位置に御注意下さい。

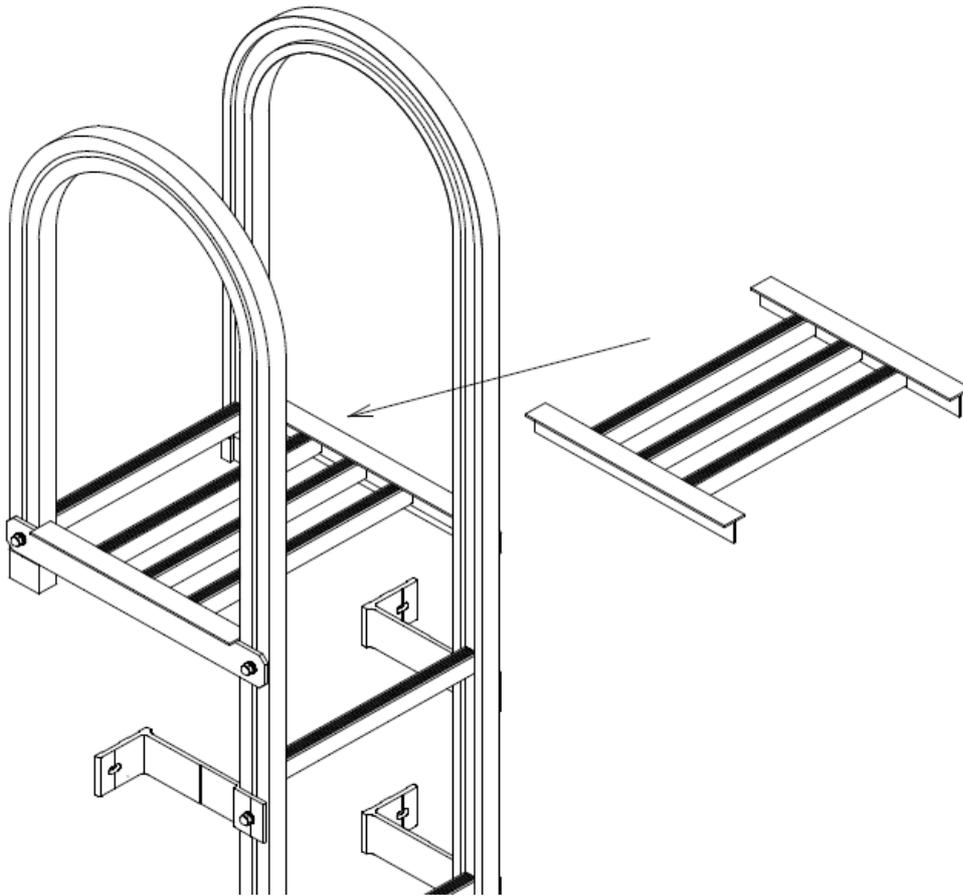
TD-1(トーボード)の取付方法・梱包詳細

TD-1の梱包詳細

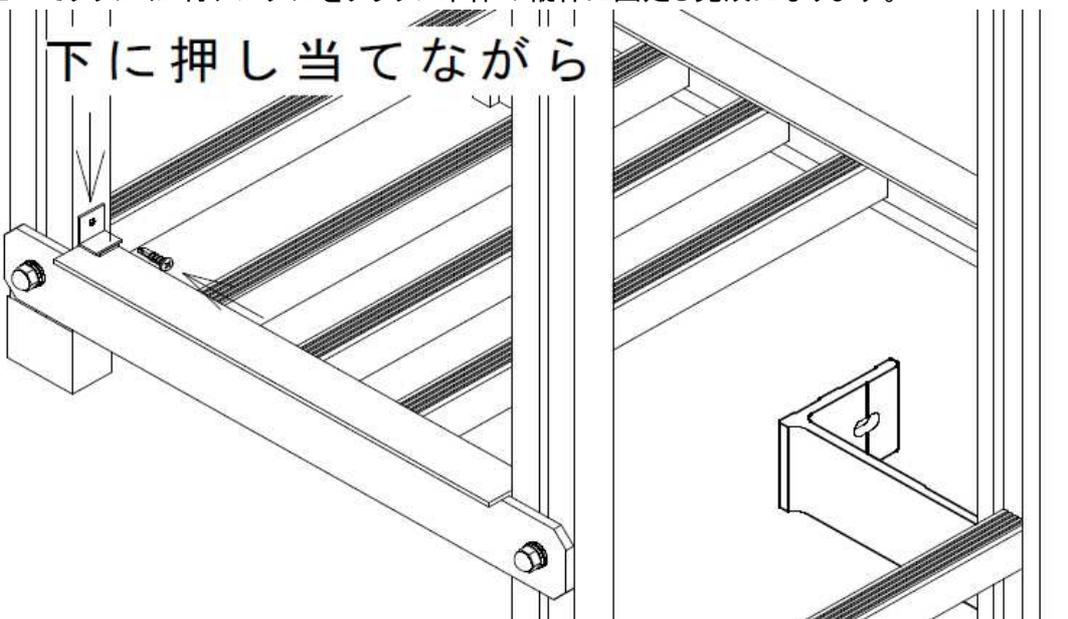
名 称	内 訳
TD-1口トーボード	トーボード-1台、ビス-M4×13-4本、クッション付アングル-4個

※名称の口部分は色になります。S シルバー、DB ダークブロンズ

①、頭部の補強板の上にTD-1を図の向きで乗せます。



②、付属のビスでクッション付アングルをタラップ本体の縦枠に固定し完成になります。



注意-アングルに付いているクッション面を下に向けて取付して下さい。

※TB-1と一緒に発注頂いた場合は工場にて取付して発送致します。

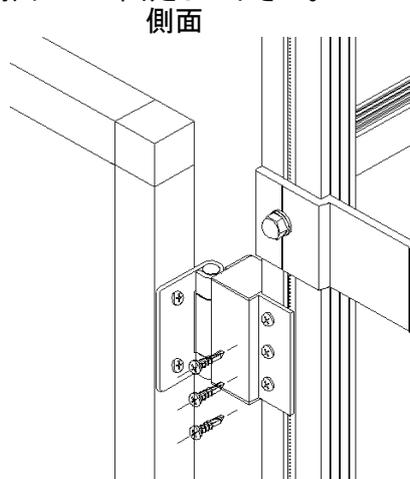
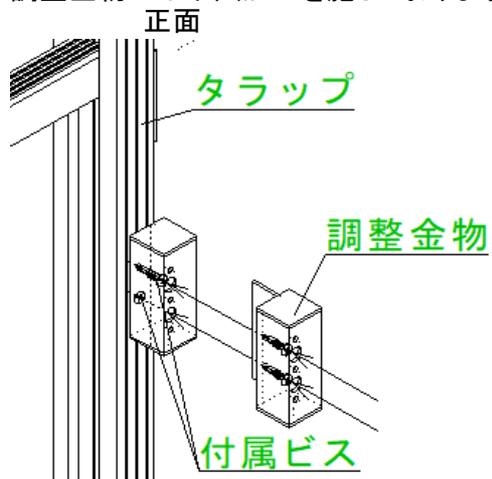
昇降禁止板の取付方法・梱包詳細

昇降禁止板の梱包詳細

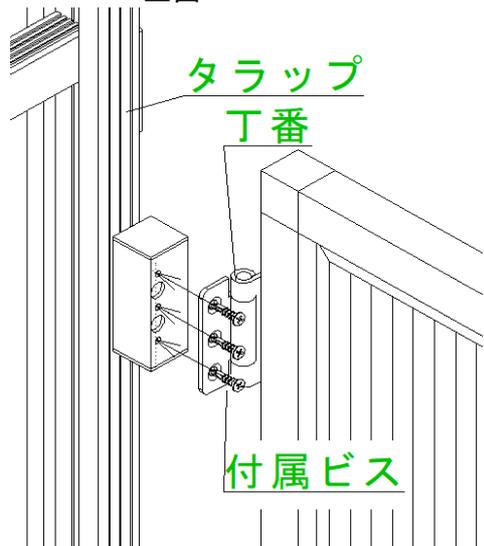
名 称	内 訳
昇降禁止板-□	昇降禁止板W400×H1080-1枚、掛け金-1個、鍵-3本、調整金物L65-2個、取付ビス-18本

※名称の□部分は色になります。S シルバー、DB ダークブロンズ、

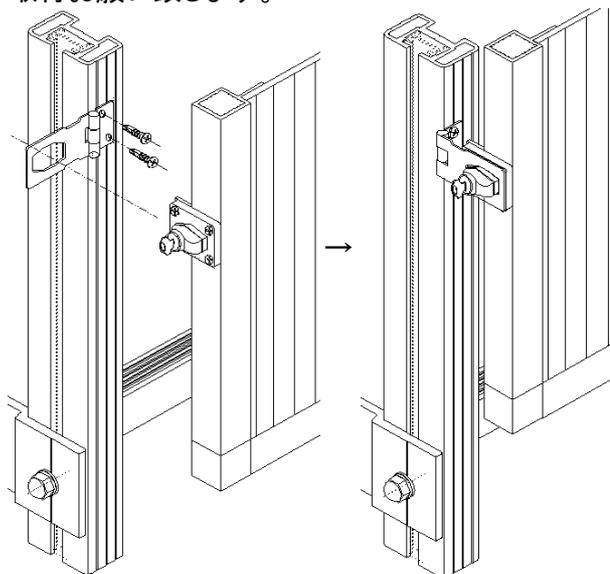
- ①昇降禁止板に付属している調整金物をタラップ本体に取付します。
 ※下左図と下右図の様に調整金物の向きに御注意下さい。
 調整金物には下穴加工を施しておりますので正面と側面にビス固定して下さい。



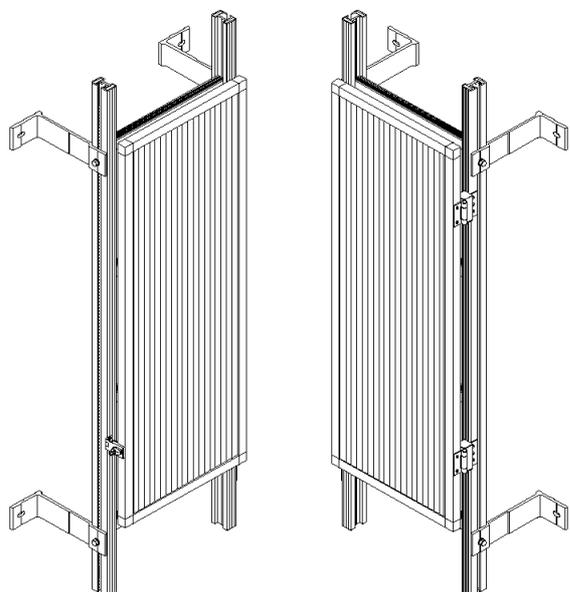
- ②調整金物に昇降禁止板を取付します。



- ③タラップに掛金を取付します。
 ※下図の様に錠に通すように調整して取付お願い致します。



- ④取付完了全体



※本商品は全体図の様に左からの開閉になります。
 (別注にて右開閉仕様も可能です。)