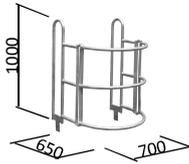


# ラックステップ 使用説明書

## ① 部材一覧

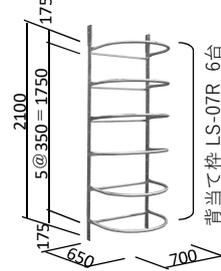
### 上部手摺棒

LS-1007 14.0 kg



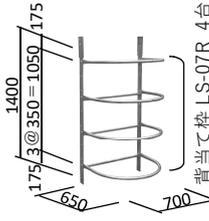
### タラップ

LS-2.1 29.5 kg  
(LS-07R含)



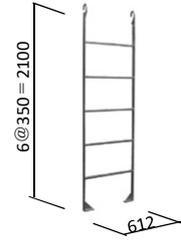
### タラップ

LS-1.4 20.0 kg  
(LS-07R含む)



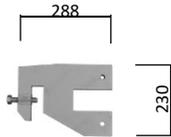
### 調節タラップ

LS-2.1F 11.8 kg



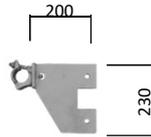
### フックプレート

LS-F 5.2 kg



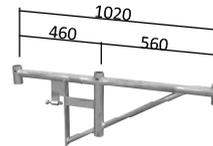
### クランププレート

LS-C 5.2 kg



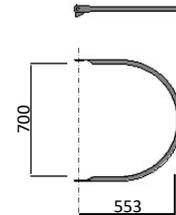
### 踊場ブラケット

LS-BR 6.5 kg



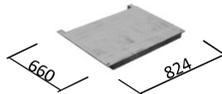
### 背当て

LS-07R 2.0 kg



### 踊場

LS-0706 19.8 kg



### 方杖

LS-06 0.63 kg



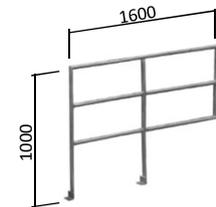
### 手摺棒

LS-1205 3.2 kg



### 手摺棒

LS-1212 9.0 kg



### ボルト

B-01 W1/2×38

B-02 M8×25

## ② 高さの調整

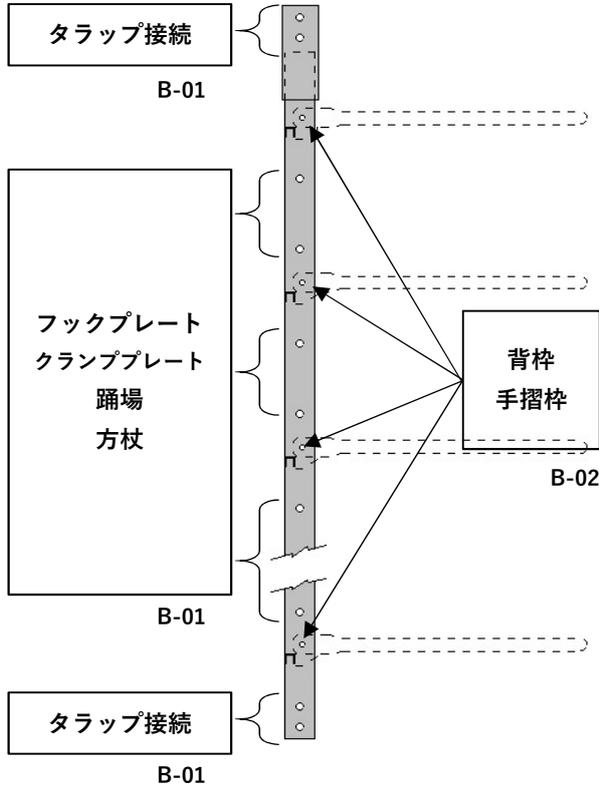
ラックステップ組合せ表

		LS-1.4台数				
		0	1	2	3	4
LS-2.1台数	0	0	1,400	2,800	4,200	5,600
	1	2,100	3,500	4,900	6,300	7,700
	2	4,200	5,600	7,000	8,400	9,800
	3	6,300	7,700	9,100	10,500	11,900
	4	8,400	9,800	11,200	12,600	14,000
	5	10,500	11,900	13,300	14,700	16,100
	6	12,600	14,000	15,400	16,800	18,200

根切底との調整は「調節タラップ LS-2.1F」を使用します。

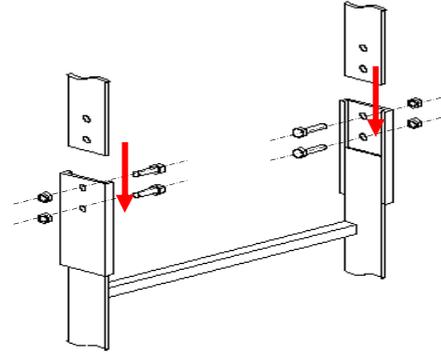
### ③ 接続、取り付け方法

#### ◆タラップのボルト穴

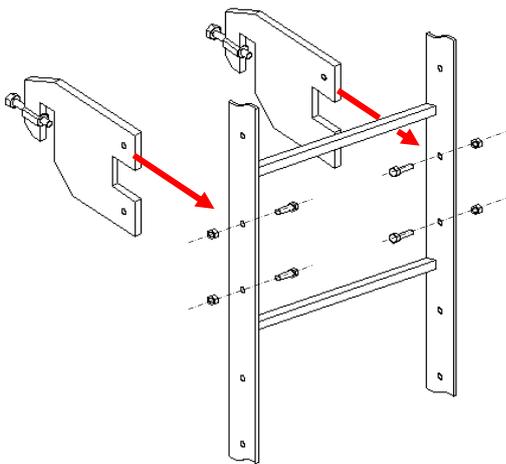


#### ◆タラップの接続

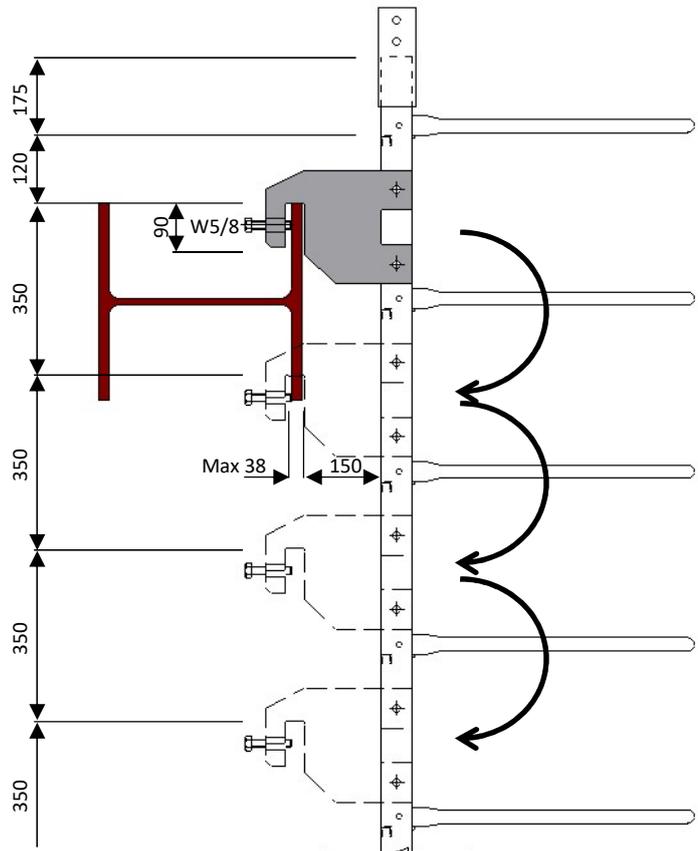
タラップ同士、タラップと上部手摺杖の接続は B-01 (W1/2×38) 4本で締め込みます。



#### ◆フックプレート、クランププレートの取付 ステップ間のボルト穴を使い B-01 (W1/2×38) 4本で締め込みます。

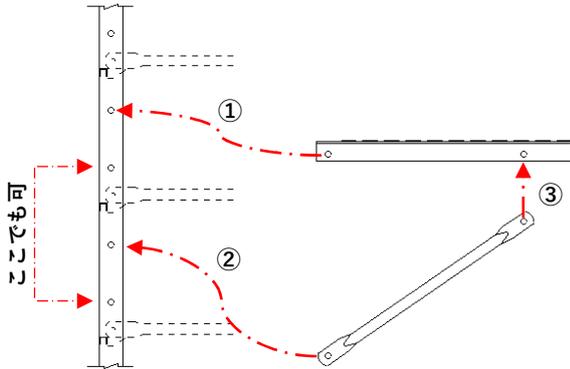


#### ◆フックプレート、クランププレートの取付位置



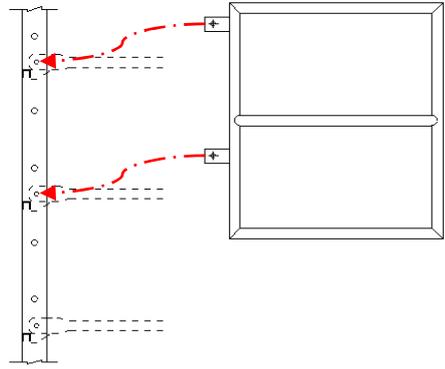
◆ 踊場の取付

下図のように左右6本の  
B-01 ( W1/2 × 38 ) で取付けます。



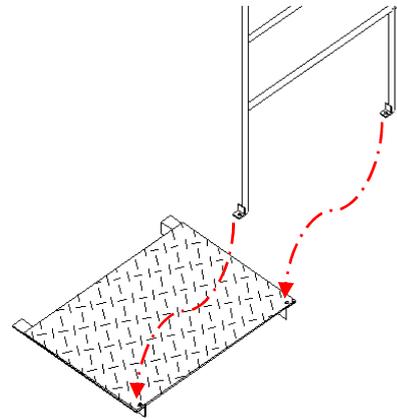
◆ 手摺棒(A)の取付

背枠を外して、背枠用のボルト穴に  
B-02 ( M8 × 25 ) で取付けます。



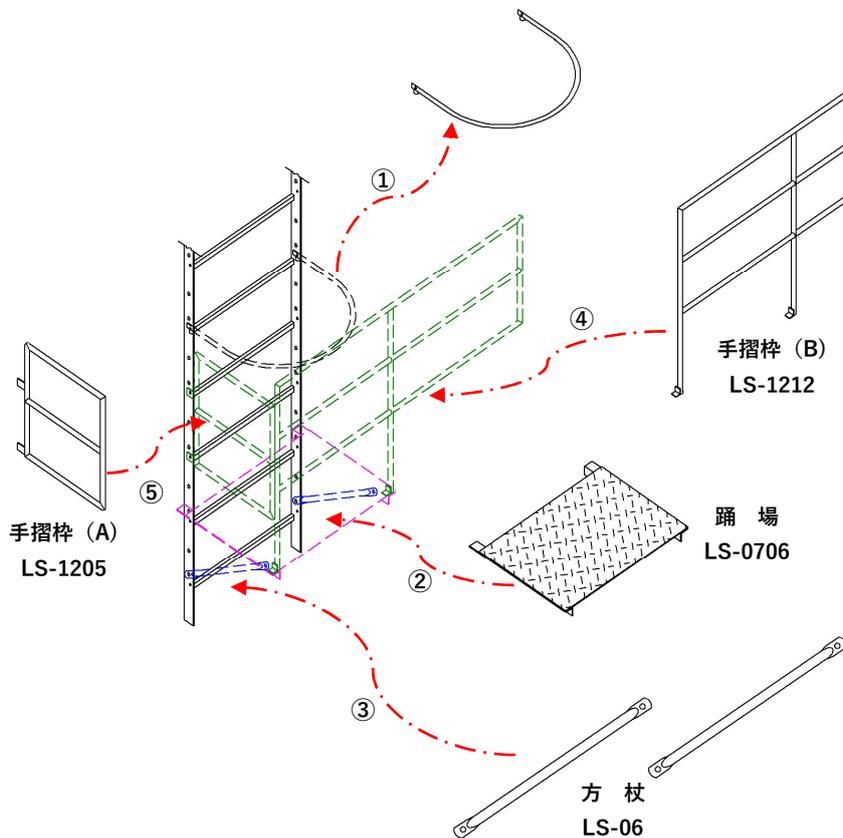
◆ 手摺棒(B)の取付

踊場にB-02 ( M8 × 25 ) 2本で取付けます。



◆ 踊り場の手順

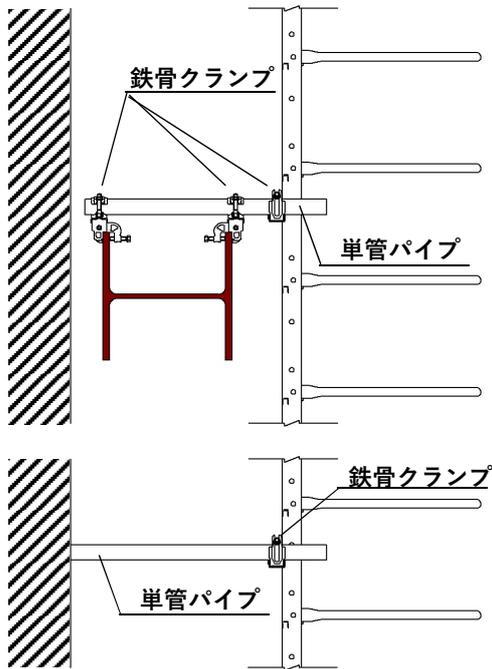
- ① 必要な分だけ背枠を外す
- ② 踊場を取付ける
- ③ 踊場が水平になるように方杖を取付ける
- ④ 踊場へ手摺棒(B)を取付ける
- ⑤ 背枠を外した穴に手摺棒(A)を取付ける



踊場の取付けは  
高さ5m以下とします

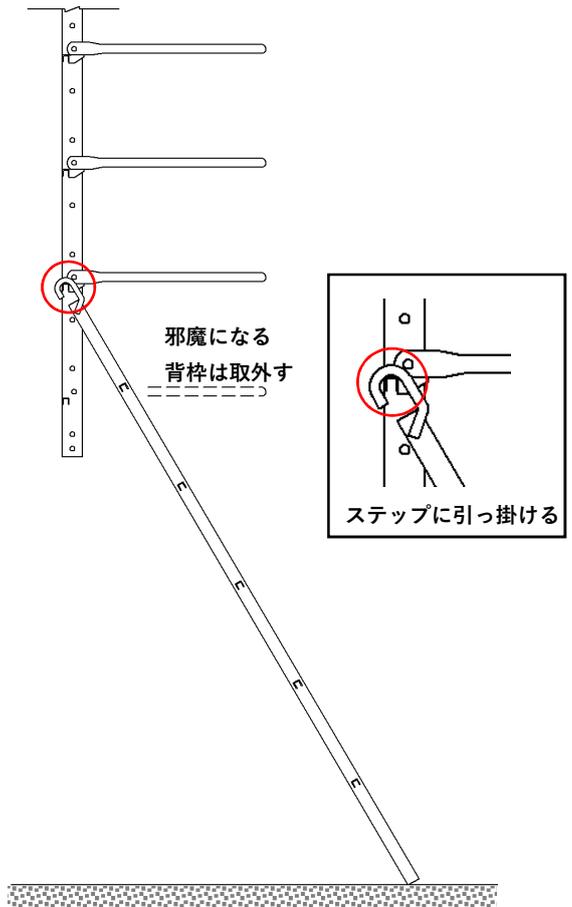
◆フレ止めの取付

下図のように鉄骨クランプと単管パイプで  
腹起し鋼材とつなぐ  
土留め材に突き当てる

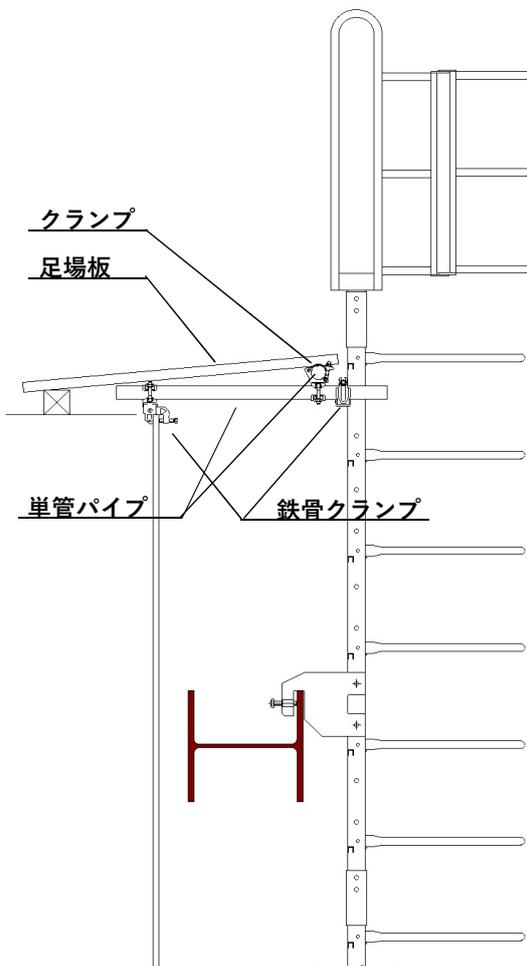


◆最下段の調整

フック付きタラップを使って調整する



◆最上部の処理



ラックステップ縦さんと土留め鋼材を鉄骨クランプと  
単管パイプでつなぐ  
兼用クランプで上記単管パイプ同士をつなぐ  
足場板を設置し、緊結する

③ 点 検

点検項目	無し	有り
ボルトの緩みははかないか	OK	締め込む
部材の凹み、曲がりがないか	OK	交換する
サビ等の腐食はないか	OK	交換する
溶接部に亀裂がないか	OK	交換する
垂直に設置されているか	OK	設置し直す
計画通りに設置されているか	OK	設置し直す