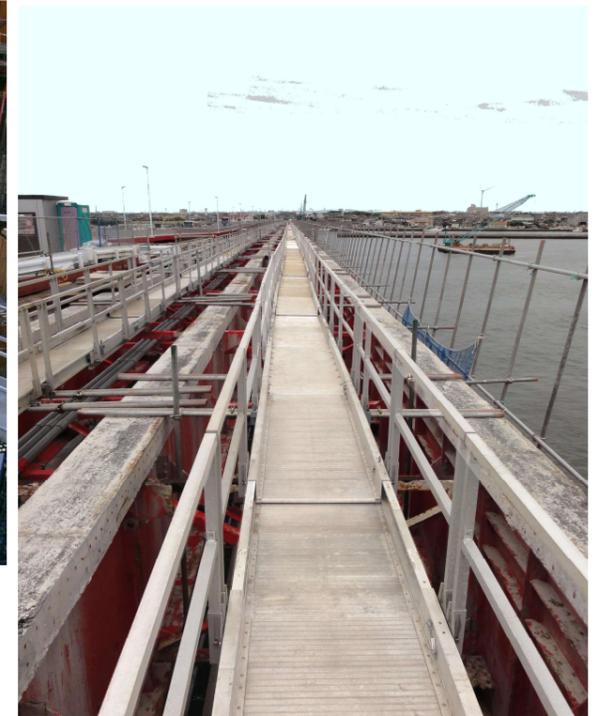
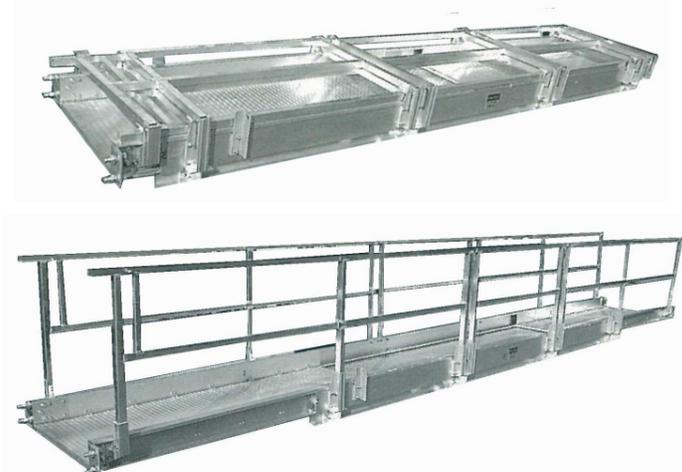


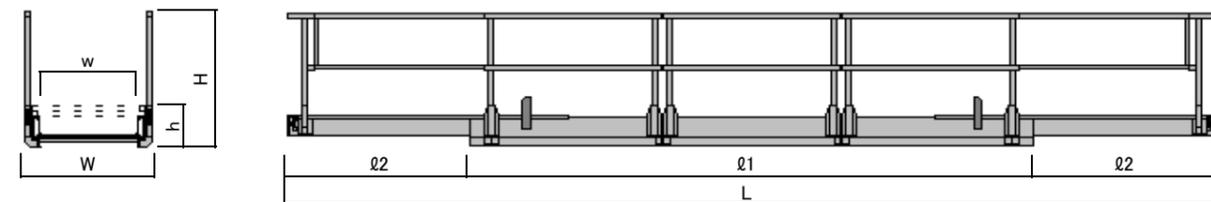
手すりを内蔵した伸縮自在なアルミ合金製の安全通路です。架設、撤去が短時間に行なえます。

- フレキシビリティ**  
長さ調整が可能な伸縮構造のため、任意の間隔(2,950~9,600mm)に合わせて設置することができます。調節は人力で簡単に行なえ、架設時の微調整も吊上げたまま容易に行なえます。
- コンパクト**  
手すりは内側にたたんで収納されていますので、運送効率が上がります。現場では開くだけで、手すりが設置できます。
- アルミ合金製**  
軽量で耐食性や強度に優れています。作業性に優れ、許容積載荷重も2.94kN/スパン(安全率3以上)です。
- 安全性、作業性向上**  
架設、転用、撤去が容易で、短時間で安全通路が設置できます。高所作業の安全性を確保し、作業効率の向上に寄与します。

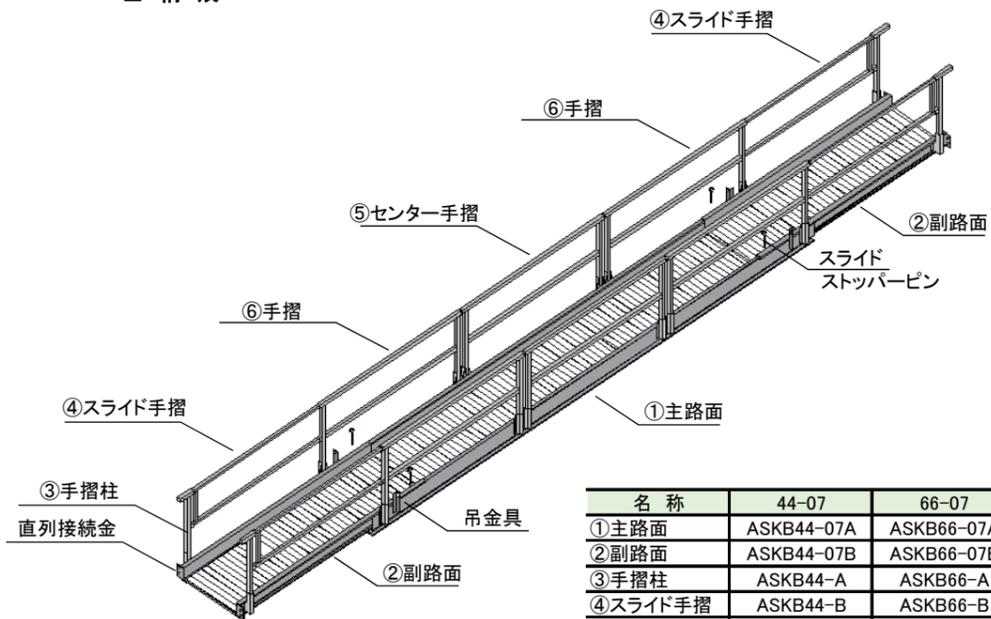


■ 形式と寸法

型式	寸法 (mm)							重量 (kg/台)	
	全長(L)	主路長(ℓ1)	副路長(ℓ2)	全幅(W)	通路幅(w)	全高(H)	収納時(h)		
標準タイプ	ASKB44-07	2,950~4,350	2,600	875	912	700	995	310	117
	ASKB66-07	4,350~6,600	4,000	1,300					165
	ASKB96-07	6,350~9600	6,000	1,800					220
幅広タイプ	ASKB66-11	4,350~6,600	4,000	1,300	1,312	1,100			258
	ASKB96-11	6,350~9600	6,000	1,800					336



■ 構成



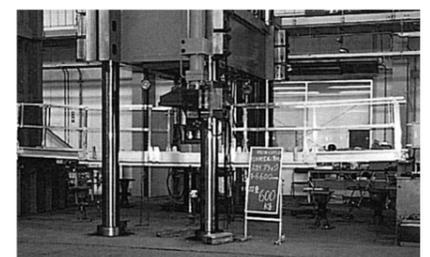
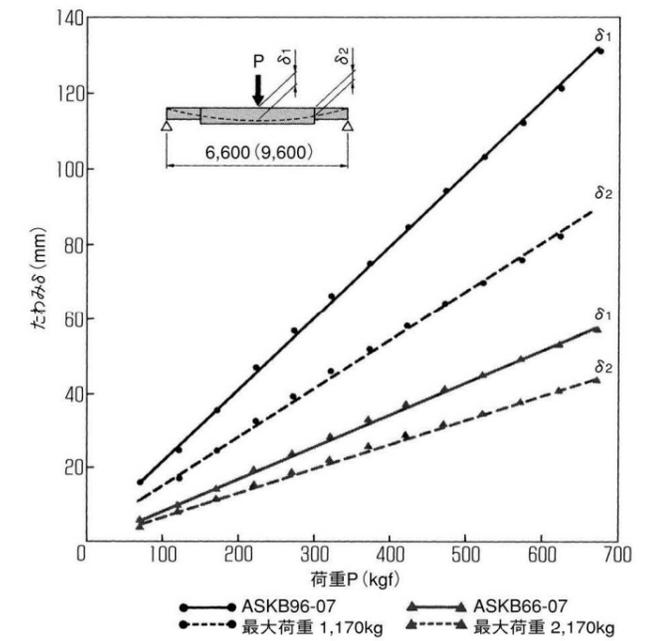
名称	44-07	66-07	96-07	66-11	96-11
①主路面	ASKB44-07A	ASKB66-07A	ASKB96-07A	ASKB66-11A	ASKB96-11A
②副路面	ASKB44-07B	ASKB66-07B	ASKB96-07B	ASKB66-11B	ASKB96-11B
③手摺柱	ASKB44-A	ASKB66-A	ASKB96-A	ASKB66-AS	ASKB96-AS
④スライド手摺	ASKB44-B	ASKB66-B	ASKB96-B	ASKB66-BS	ASKB96-BS
⑤センター手摺	-	ASKB66-C	ASKB96-C	ASKB66-CS	ASKB96-CS
⑥手摺	ASKB44-D	ASKB66-D	ASKB96-D	ASKB66-DS	ASKB96-DS

■ 架設条件と許容積載荷重

接続条件	架設例	架設条件			許容積載荷重	備考
		支持間隔 (mm)				
		ASKB44-07	ASKB66-07	ASKB96-07		
単独使用		$\ell \leq 4,400$	$\ell \leq 6,600$	$\ell \leq 9,600$	300kg / スパン	端部は必ず4点固定して下さい
直列接続		$\ell_1 \leq 875$ (ℓ0=H鋼フランジ幅 ℓ1=張出量)	$\ell_1 \leq 1,300$ (ℓ0=H鋼フランジ幅 ℓ1=張出量)	$\ell_1 \leq 1,500$ (ℓ0=H鋼フランジ幅 ℓ1=張出量)		
直交接続		$\ell \leq 4,400$	$\ell \leq 6,600$	$\ell \leq 9,600$	300kg / ブロック	

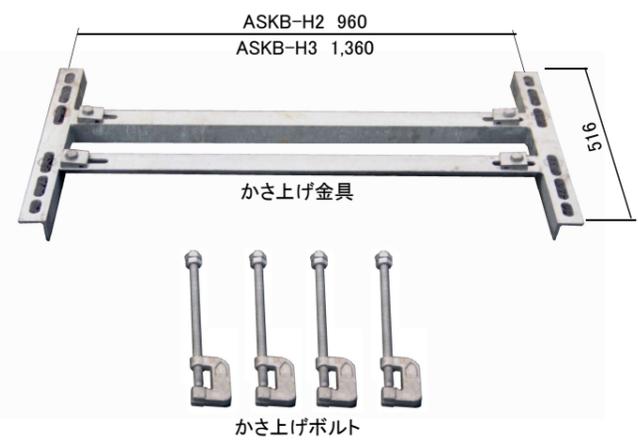
注) 上表以外の架設状態では支持間隔の条件が変わるケースも有りますので、事前にご相談下さい。巾広タイプ(ASKB66-11・ASKB96-11)は直交接続はできません。

■ 荷重によるたわみ量の変化



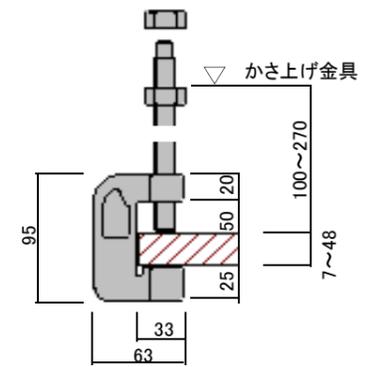
(社) 仮設工業会における試験状況

SRG造用固定金具

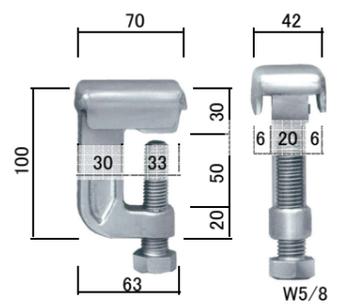


1セット数量

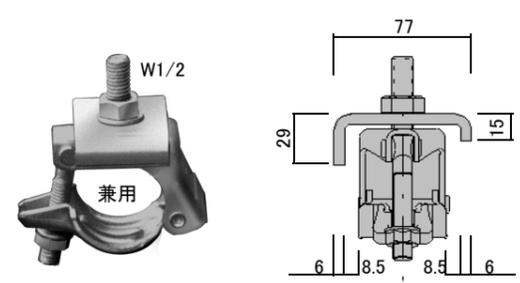
品番	品名	標準タイプ	幅広タイプ	単重(kg)
ASKB-H 1	かさ上げボルト	4	4	1.0
ASKB-H 2	かさ上げ金具	1	-	12.8
ASKB-H 3	かさ上げ金具	-	1	19.4



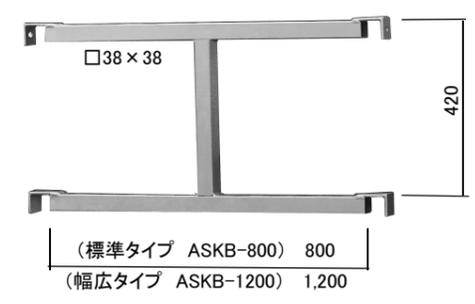
S造用固定金具 ASKB-S1N 0.8 kg



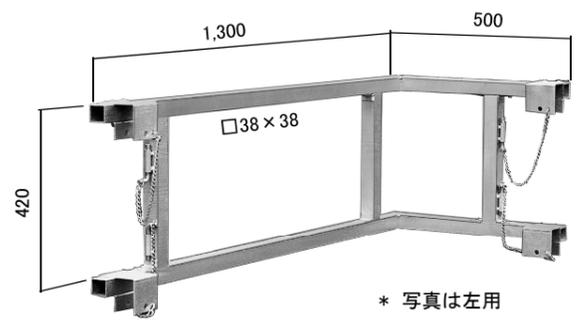
単管用固定金具 ASKB-C1 0.5 kg



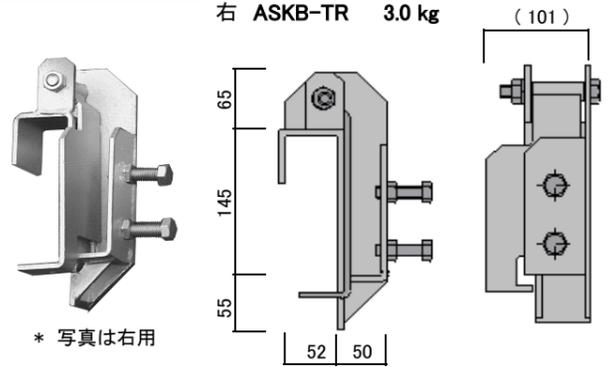
端部手すり ASKB-800 1.6 kg  
ASKB-1200 2.2 kg



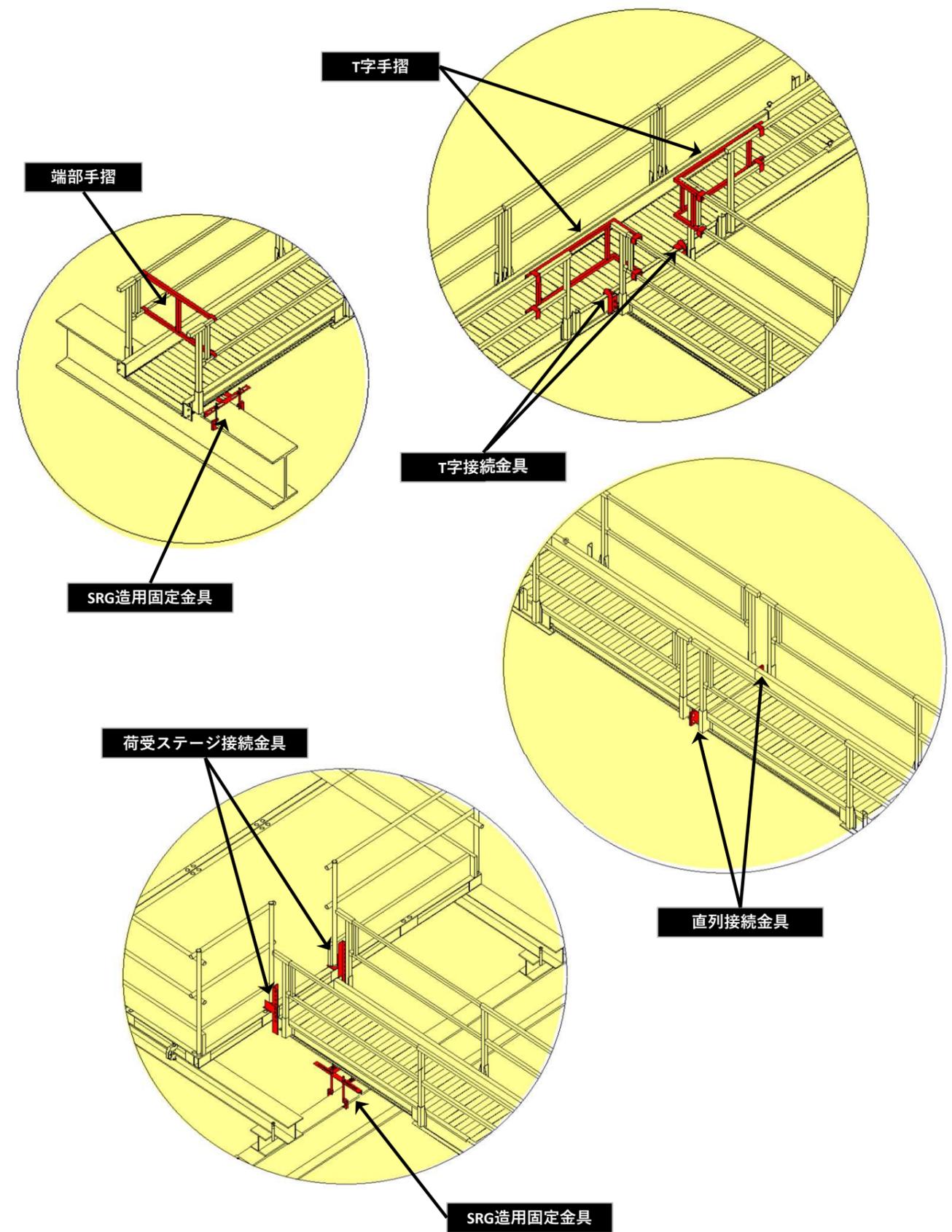
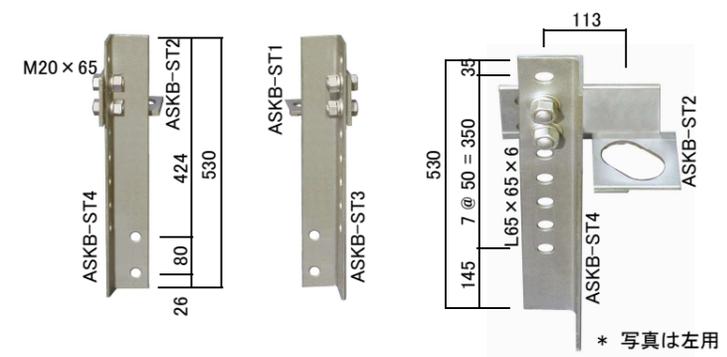
T字手すり 左 ASKB-LC 4.8 kg  
右 ASKB-RC 4.8 kg



T字接続金具 左 ASKB-TL 3.0 kg  
右 ASKB-TR 3.0 kg

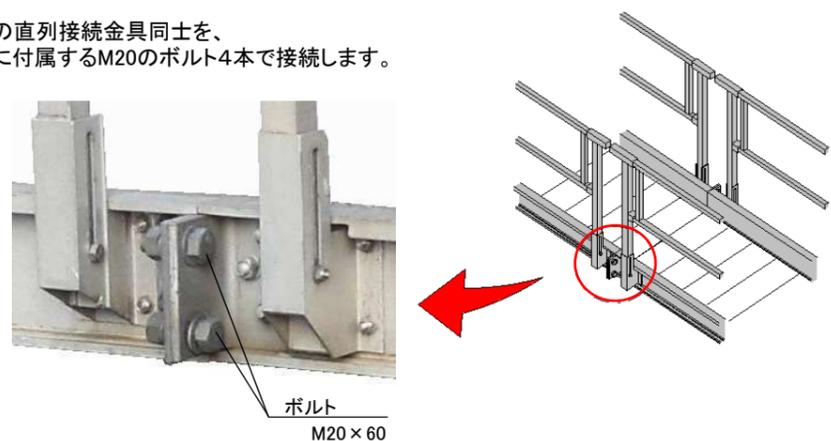


荷受ステージ接続金具 右 ASKB-ST1, ST3 5.4 kg  
左 ASKB-ST2, ST4 5.4 kg



● 直列接続

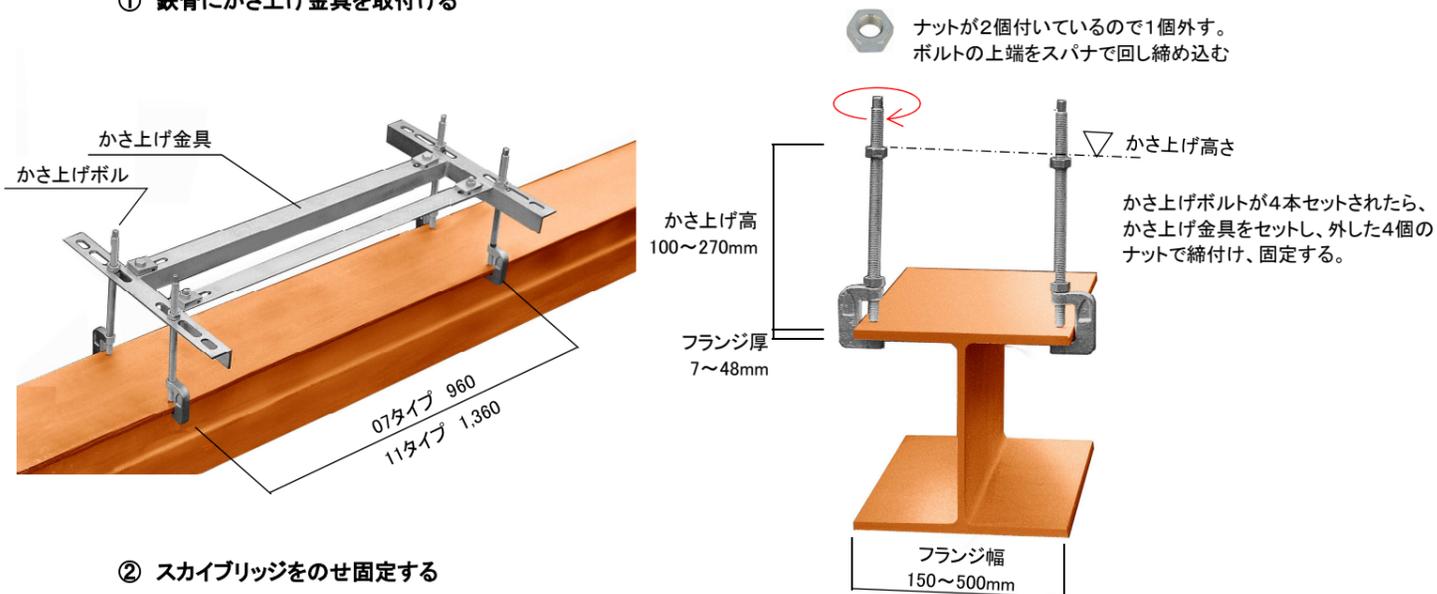
端部の直列接続金具同士を、本体に付属するM20のボルト4本で接続します。



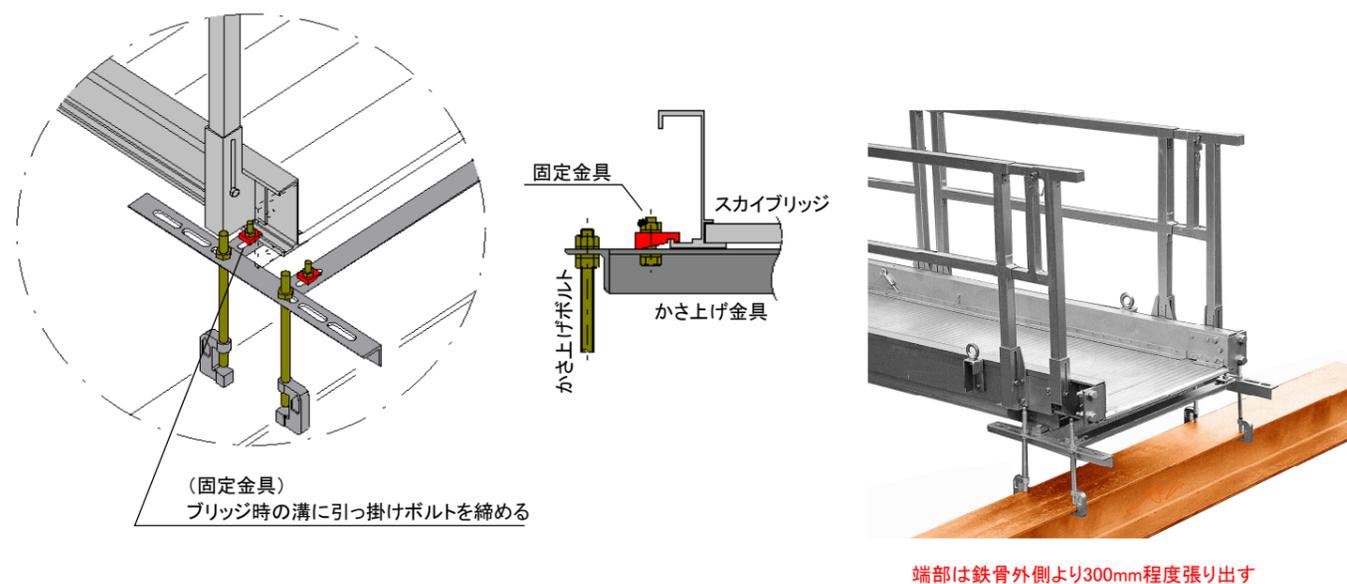
ボルト  
M20 × 60

● かさ上げ方法

① 鉄骨にかさ上げ金具を取付ける

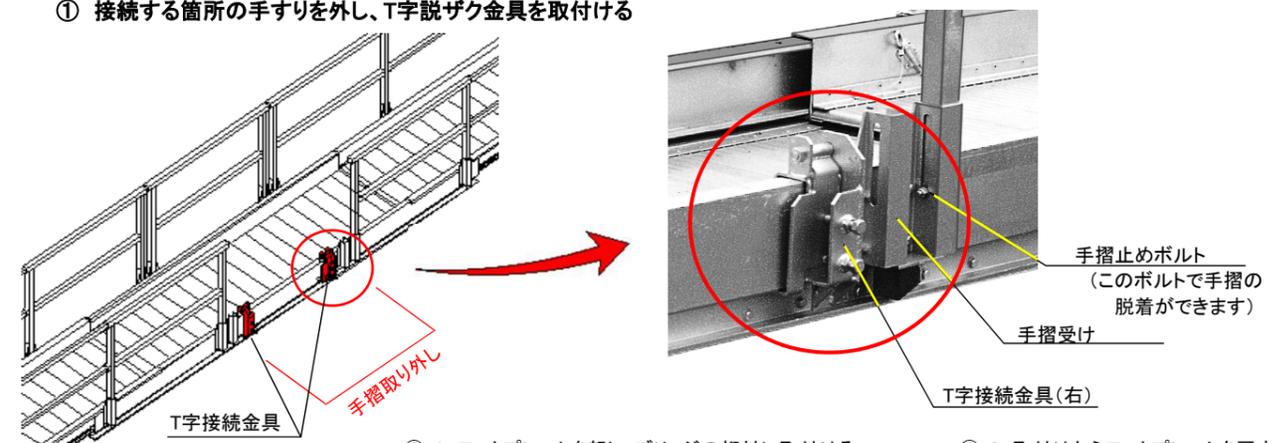


② スカイブリッジをのせ固定する

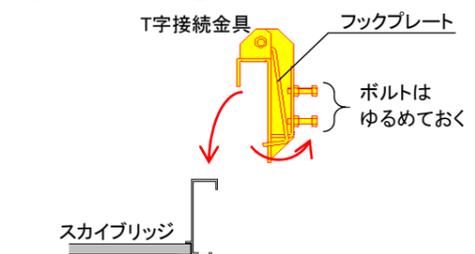


● T字接続

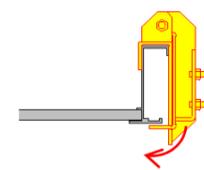
① 接続する箇所の手すりを外し、T字脱ザク金具を取付ける



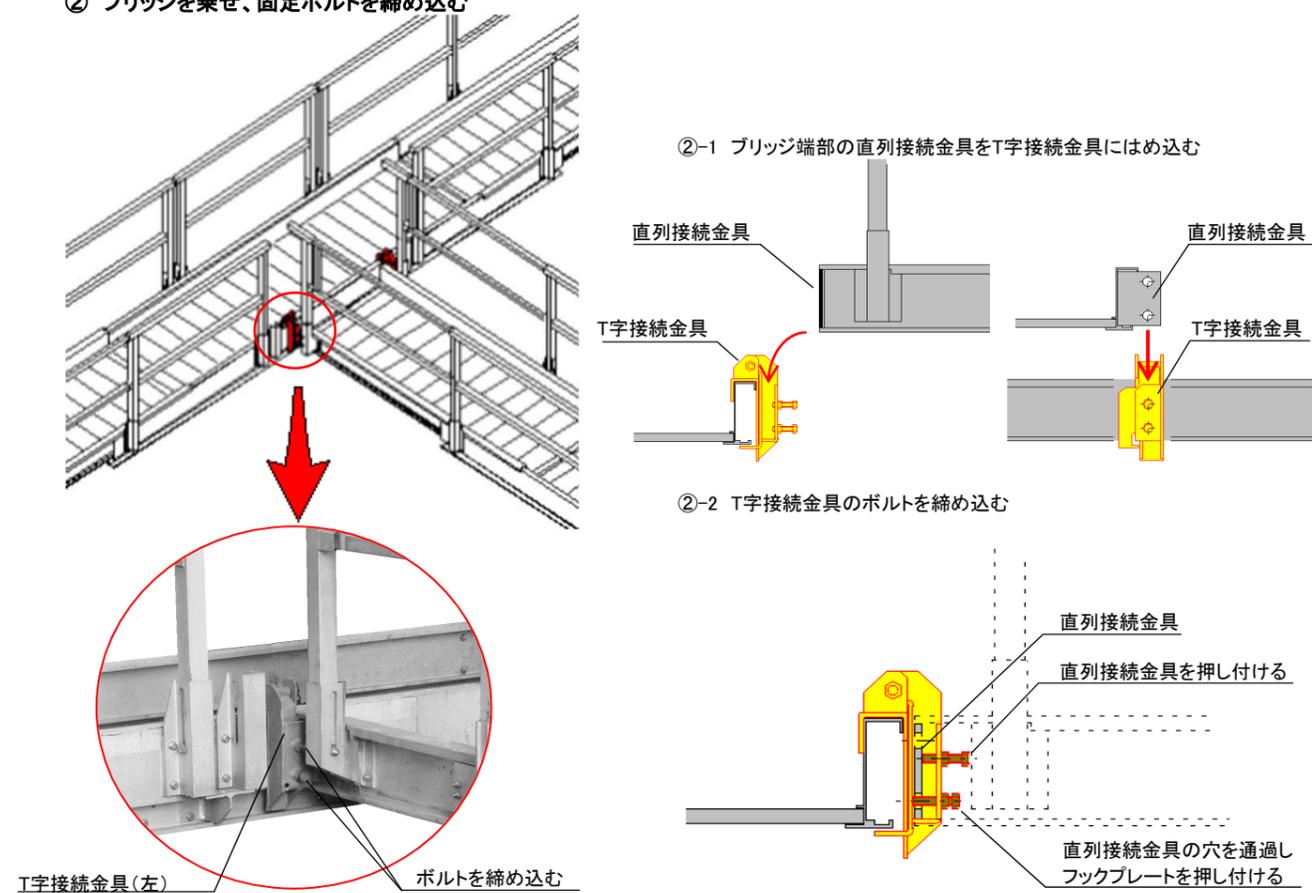
①-1 フックプレートを起し、ブリッジの桁材に取付ける



①-2 取付けたらフックプレートに戻す

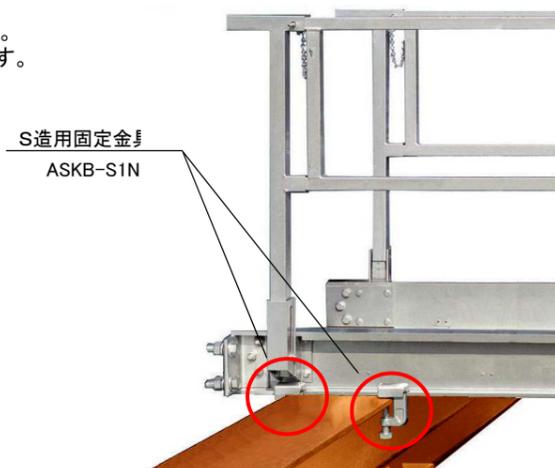
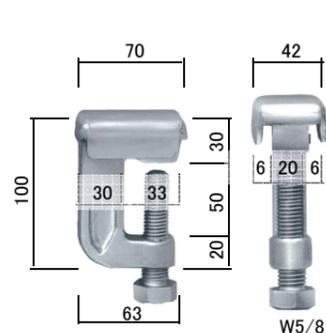


② ブリッジを乗せ、固定ボルトを締め込む



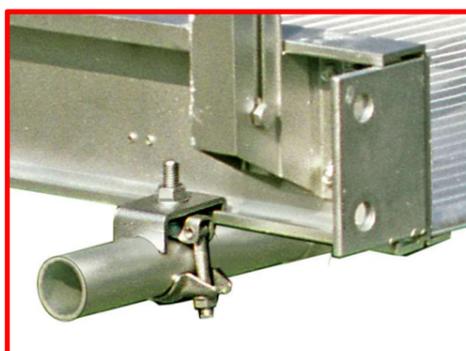
● S造用固定

鉄骨ヘスカイブリッジを直接固定します。  
1ヶ所4個のS造用固定金具を使用します。



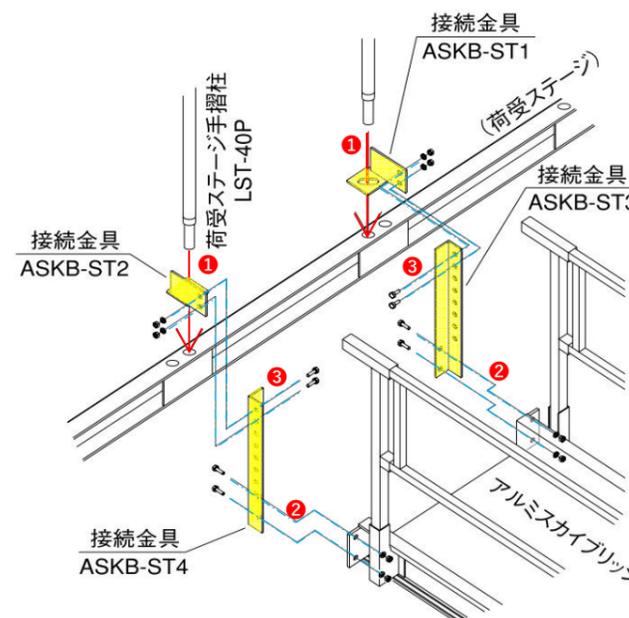
● パイプ用固定

単管パイプ(φ48.6)、建柱(φ42.7)にスカイブリッジを固定します。

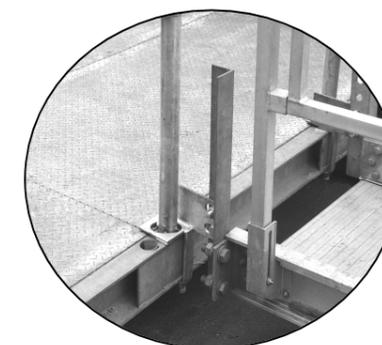


● 荷受ステージへの連結

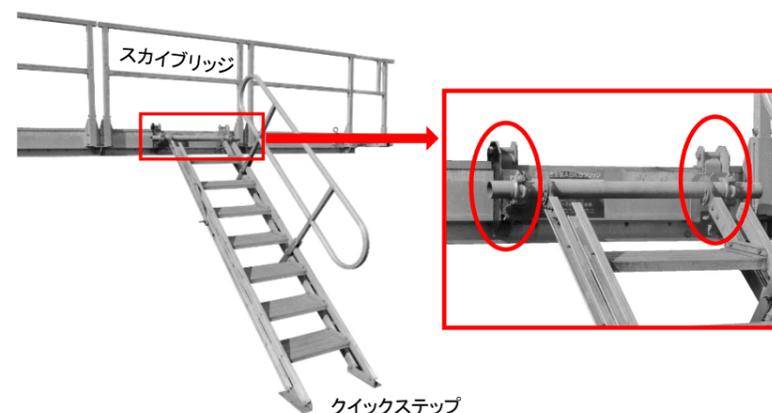
荷受ステージ用接続金具は、荷受ステージヘスカイブリッジを接続します。



- ① 接続金具(ASKB-ST1, ASKB-ST2)の穴を通して荷受ステージ用の手摺柱(LST-40P)を手摺柱差込穴に差込みます。
- ② 接続金具(ASKB-ST3, ASKB-ST4)をアルミスカイブリッジの直列接続金具にボルトで固定します。
- ③ アルミスカイブリッジを吊り上げた状態で高さを調整し、ASKB-ST1とASKB-ST3, ASKB-ST2とASKB-ST4をボルトで連結します。



● 昇降タラップの取付け



パイプ取付金具 左 ASKB-48L 4.3 kg  
右 ASKB-48R 4.4 kg



(左用)



(右用)

