

躯体工事関連商品

ロングスパンタイプ



ハイ・リフトステージ P289~304
連層足場

外部養生



フレームタイプ



ビームタイプ



SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

LS 連層足場「ハイ・リフトステージ」 ロングスパンタイプ(LS109型) TQ-770



コーナー部揚重



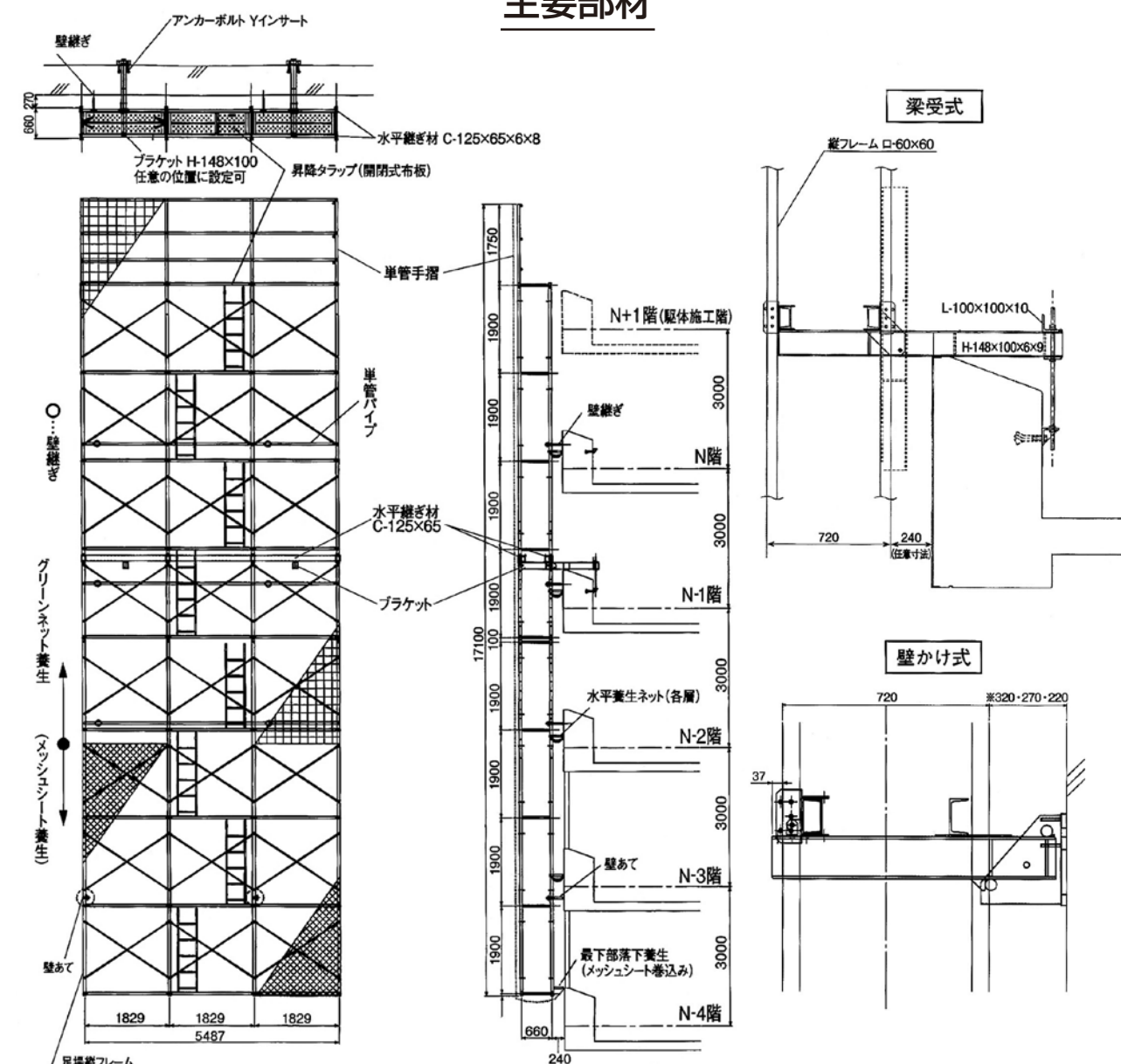
パネル立て起こし



フレーム TQ-770

ブラケット受材
TQ-310ブラケット(梁受用)
TQ-BK1650

主要部材



足場構成パターン

8層対応 L=17.1m
4段+4段=8段足場

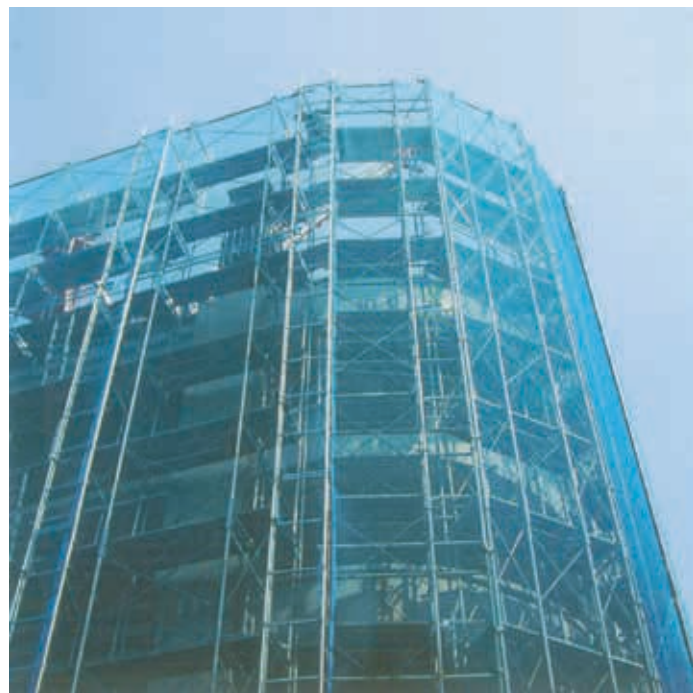
主なオプション部品

- ガイド材
- コーナー部専用部材
- 最下部養生等
- 吊治具
- その他特注品

着工時
提案商品構台・山留・覆工
関連商品基礎工事
関連商品鉄骨建方
関連商品躯体工事
関連商品仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

LS 連層足場「ハイ・リフトステージ」 フレームタイプ LS-561F LS-376F



架設状況



自立架設状況



▶用 途

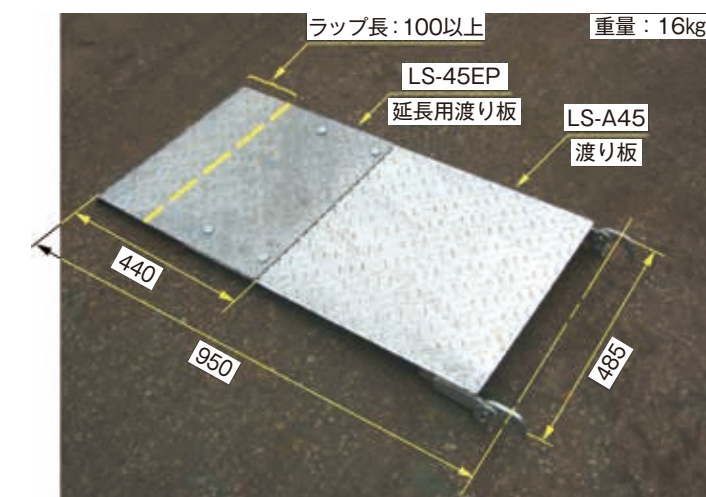
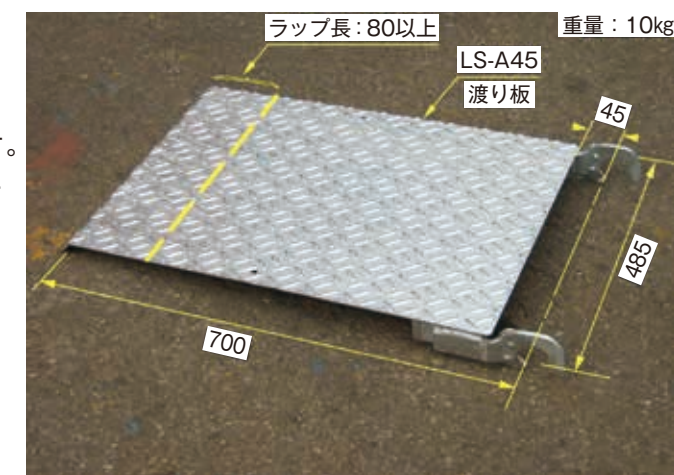
外部躯体工事／仕上用足場及び最上階先行養生。

▶特 長

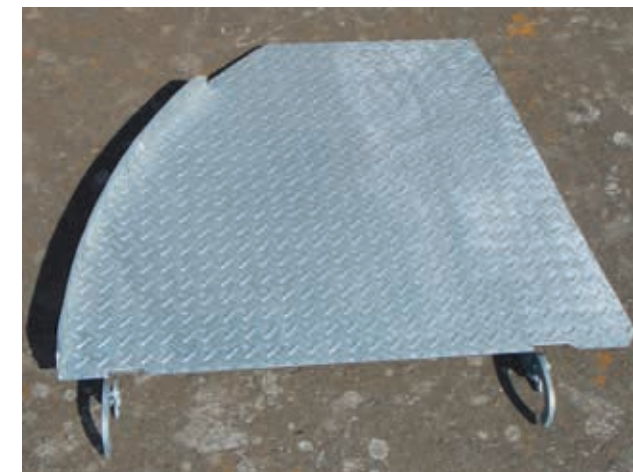
1. 通路巾が広く(900サイズ)作業性に優れています。
2. ガイド式なので盛り替え時に風の影響が少なく済みます。
3. 地上又は枠組足場上からの自立架設が出来ます。
4. 従来の枠組足場を設置する場合と比較して、早期に外構工事に着手出来る為、工期短縮が見込めます。
5. 足場フレームは枠組用プレス材と鋼製布板の組み合わせにより躯体に合わせて取り付け出来ます。
6. 一般仮設材(布板・単管等)を併用するので低コストでユニット化出来ます。
7. 足場フレームの主材はφ48.6単管で出来ており、伸縮ブラケット等仮設材を追加設置出来ます。
8. 荷重支持ブラケットとの取付けは単管クランプを使用する為、足場全体を上下方向に調整出来ます。
9. 曲面の躯体形状にも対応出来ます。
10. 荷重支持ブラケットは、PC・S・SRC・RC造のどの躯体形状にも対応出来ます。
11. S造の外壁工事用としても使用出来ます。
12. 昇降を容易にするため昇降階段も設置出来ます。
13. コラム柱外部等(S造・PC)の溶接作業足場としても使用出来ます。

「渡り板」LS-A45

建枠にも使用出来ます。



「コーナー用渡り板」LS-A80



提案商品
着工時

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

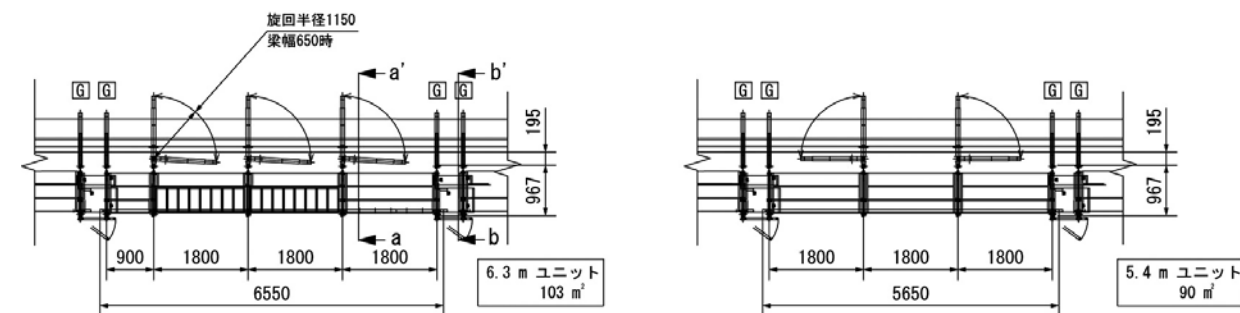
仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

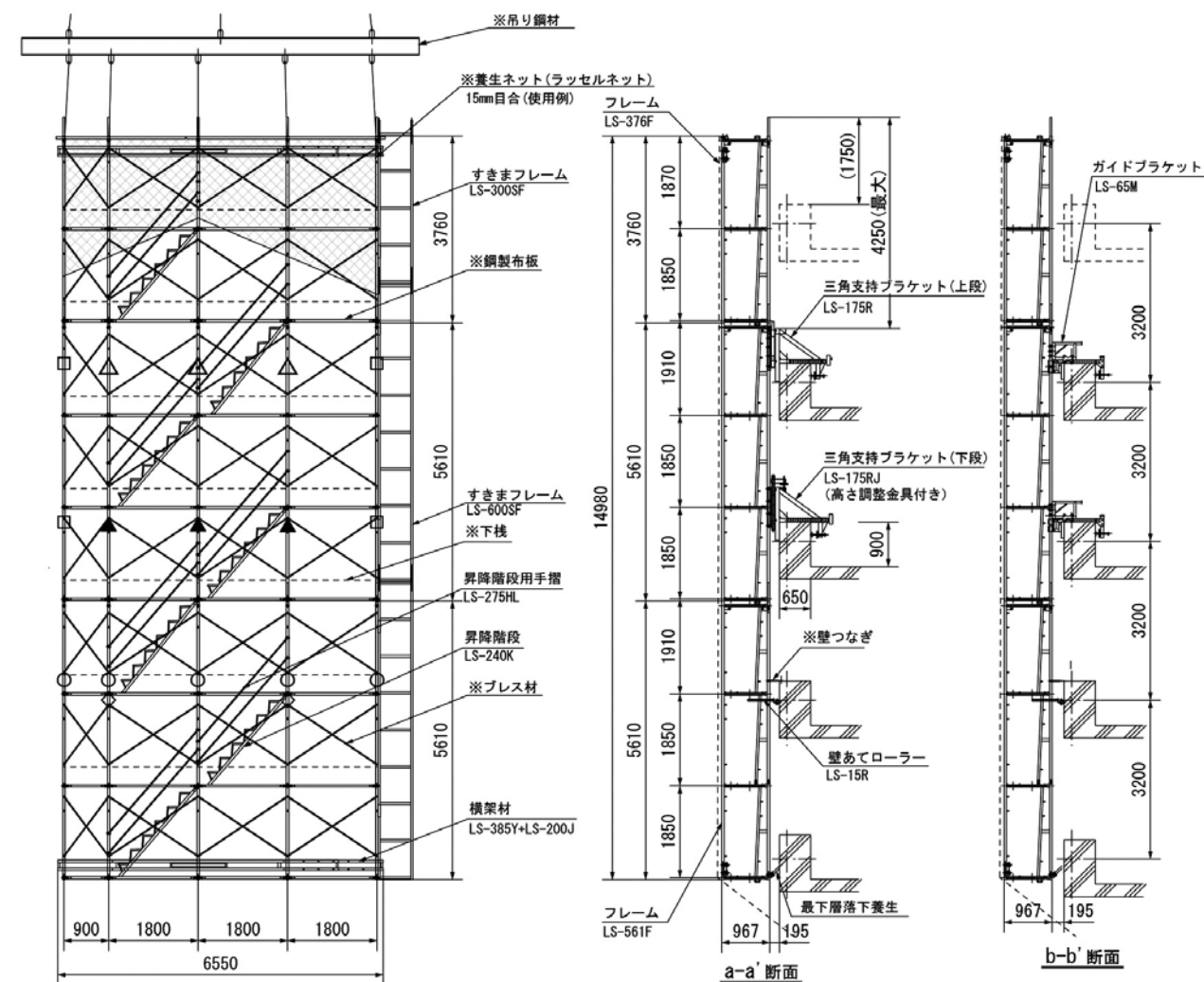
LS 連層足場「ハイ・リフトステージ」 フレームタイプ LS-561F LS-376F



開口部階段手摺
LS-90HL



<凡例> : 三角支持ブラケット LS-175R, LS-175RJ
 : ガイドブラケット LS-65M



<凡例>

△	三角支持ブラケット	LS-175R
▲	三角支持ブラケット	LS-175RJ
□	ガイドブラケット	LS-65M
○	※壁つなぎ	
◇	※壁あてローラー	LS-15R

※印は現場対応品

足場ユニット重量

	足場ユニット 巾 6.3m × 縦 14.98m	足場ユニット 巾 5.4m × 縦 14.98m
ユニット本体重量	2338kg	1948kg
三角支持ブラケット 上段 @58kg 下段 @65kg	(58+65)×3=369kg	(58+65)×2=246kg
ガイドブラケット @21kg	21×2×2=84kg	21×2×2=84kg
合 計	2860kg	2278kg

着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

LS 連層足場「ハイ・リフトステージ」 フレームタイプ LS-561F LS-376F



すきまフレーム

LS-600SF・LS300SF



壁かけブラケット

LS-14F・LS-32A



妻手摺

LS-78N



三角ブラケット

LS-175



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

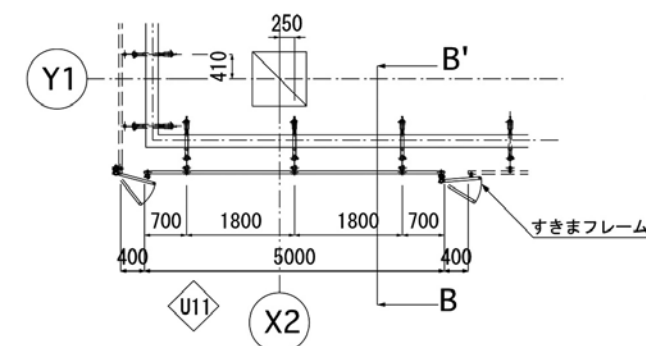
鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

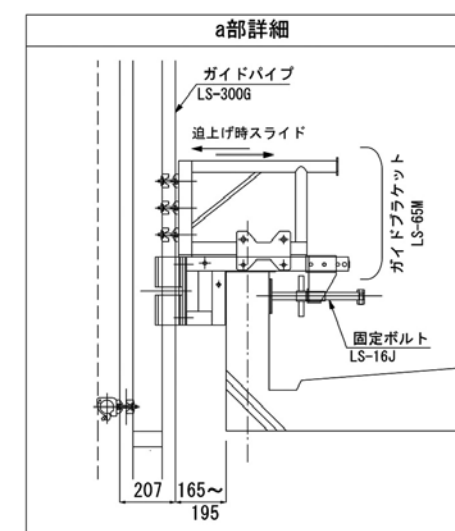
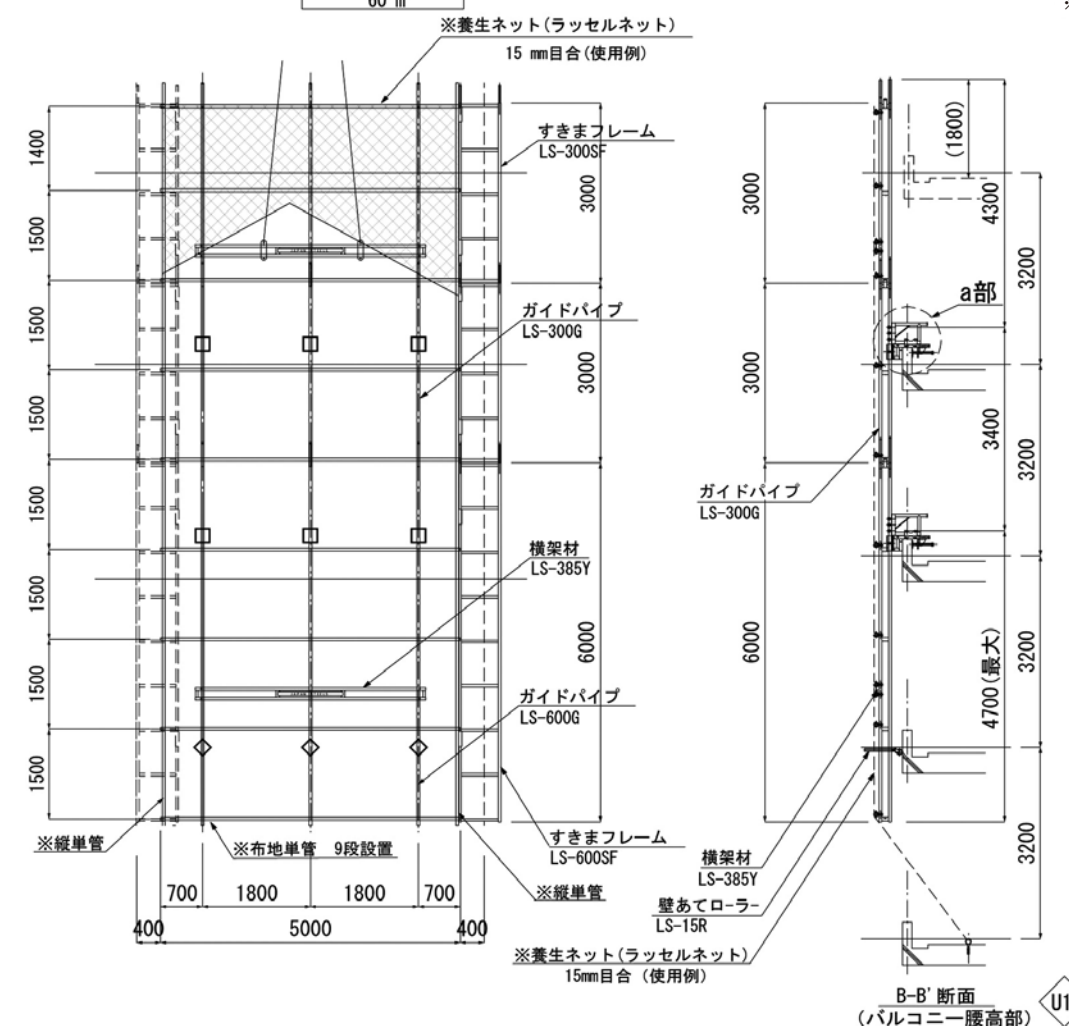
LS 外部養生「ハイ・リフトステージ」
養生タイプ LS-600G LS-300G



養生ユニット重量	
	養生ユニット 巾5.0m × 縦12.0m
ユニット本体自重	593 k
ガイドブラケット @ 21 kg	21x3x2 = 126 k
合 計	719 k

凡例： □・・・ガイドブラケット LS-65M
◇・・・壁あてローラー LS-15R

※現場対応品



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鐵骨建方
關連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

LS 外部養生「ハイ・リフトステージ」 養生タイプ LS-600G LS-300G

ガイドブラケット
LS-65M



養生用ブラケット
LS-600Y



自昇タイプ
電動チェーン
ブロック



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

LS 連層足場「ハイ・リフトステージ」 ビームタイプ LS-620 LS-320

縦ビーム

● LS-620 ● LS-320

メインブラケット

 ● LS-175AM ● LS-175AJ
 ● LS-175B ● LS-175KA
 ● LS-68
十字取付金具
(縦、横ビーム固定用)

● LS-50J

足場ブラケット

● LS-40

手摺取付金具

● LS-10K ● LS-10G

現場対応品

養生ネット

手摺単管

先行養生用単管

直交クランプ

単管ジョイント

鋼製布板、足場板

自在クランプ

キャッチクランプ

横ビーム

 ● LS-60Y ● LS-40Y
 ● LS-30YN
 ● LS-20YN

ガイドレール付もあります

設置例



設置例

着工時
提案商品構台・山留・覆工
関連商品基礎工事
関連商品鉄骨建方
関連商品躯体工事
関連商品仕上工事
関連商品

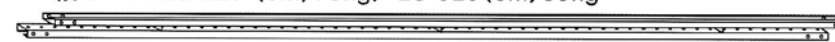
SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

LS 連層足場「ハイ・リフトステージ」 ビームタイプ LS-620 LS-320



ビームタイプ主要部材

縦ビーム LS-620 (6m) 78kg / LS-320 (3m) 33kg



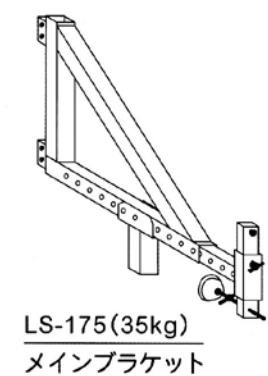
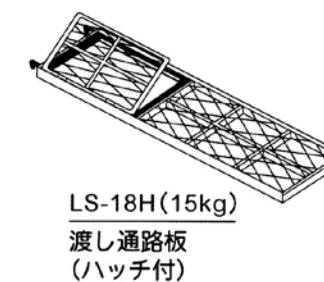
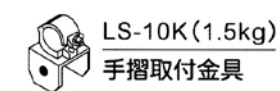
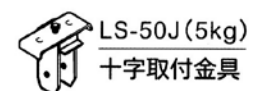
横ビーム LS-60Y (6m) 75kg / LS-40Y (4m) 50kg



昇降用梯子 T-385 (3.8m), T-210 (2.1m), T-140 (1.4m)



プレス LS-T1



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

躯体工事関連商品

This Drawing is the copyright of JAPAN STEELS INTERNATIONAL INC. and must not be copied, traced or lent without their permission.