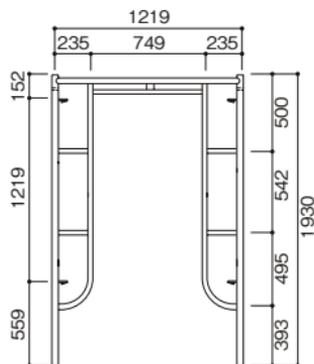




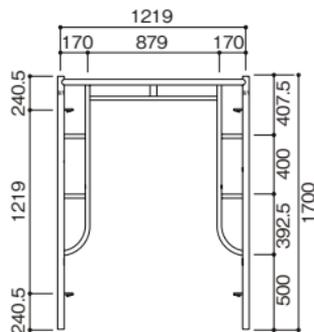
鳥居型建枠 A-4064



許容荷重 39.2kN

質量 22.0kg

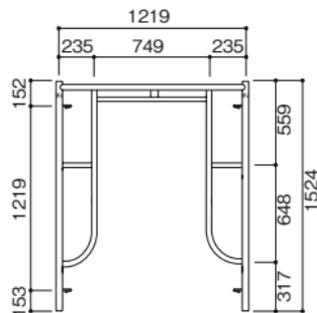
鳥居型建枠 A-4055B



許容荷重 42.6kN

質量 16.9kg

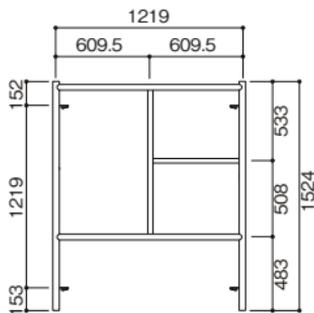
鳥居型建枠 A-405



許容荷重 42.6kN

質量 17.9kg

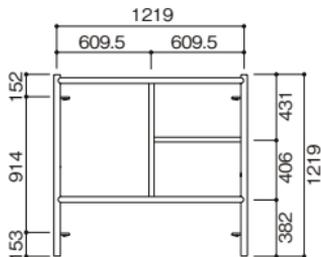
梯子型建枠 A-405L



許容荷重 42.6kN

質量 15.5kg

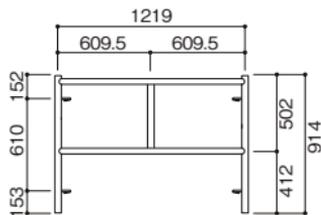
梯子型建枠 A-404L



許容荷重 42.6kN

質量 14.5kg

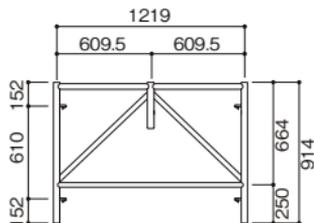
梯子型建枠 A-403L



許容荷重 42.6kN

質量 12.0kg

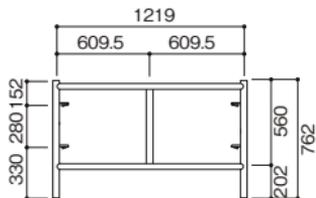
支保工調節枠 KB-6109



許容荷重 42.6kN

質量 12.9kg

梯子型建枠 A-4025L

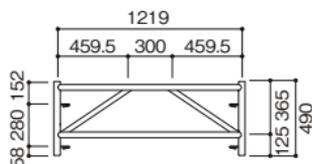


許容荷重 42.6kN

質量 10.3kg



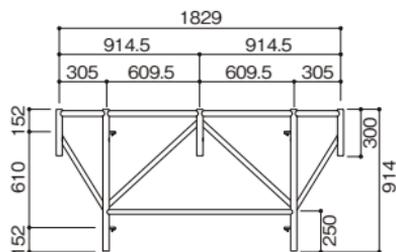
調節枠 A-417



許容荷重 42.6kN

質量 10.4kg

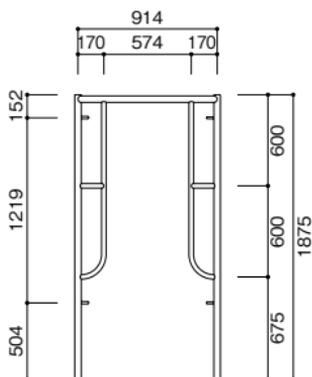
支保工調節枠 KB-9109



許容荷重 42.6kN

質量 17.4kg

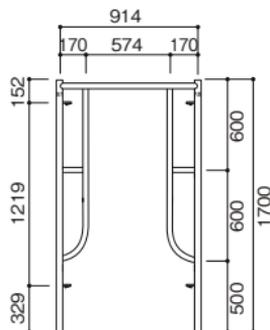
鳥居型建枠 K-306



許容荷重 39.2kN

質量 16.0kg

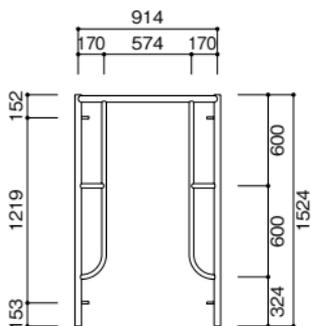
鳥居型建枠 A-3055A



許容荷重 42.6kN

質量 14.0kg

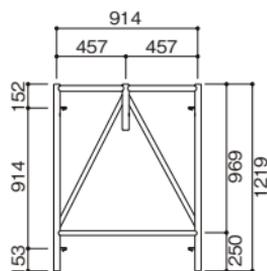
鳥居型建枠 K-305



許容荷重 42.6kN

質量 12.7kg

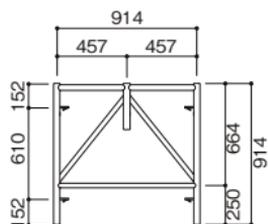
支保工調節枠 KB-4512



許容荷重 42.6kN

質量 12.5kg

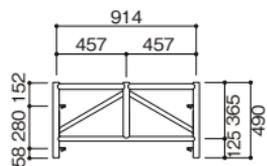
支保工調節枠 KB-4509



許容荷重 42.6kN

質量 11.2kg

支保工調節枠 KB-4504

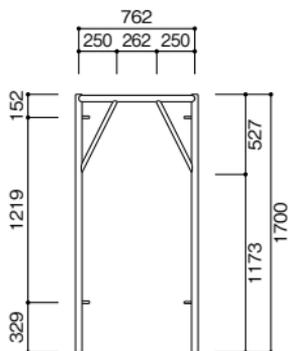


許容荷重 42.6kN

質量 8.7kg



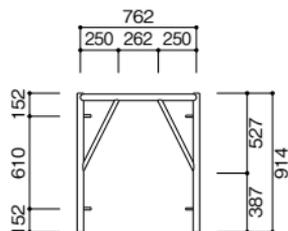
簡易枠 A-2655AK



許容荷重 34.3kN

質量 11.4kg

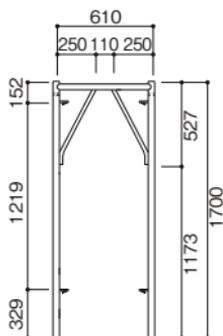
簡易枠 K-2630



許容荷重 34.3kN

質量 7.8kg

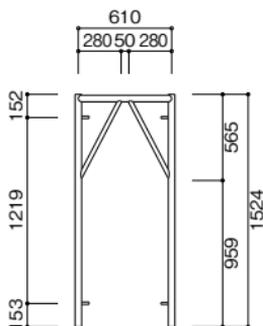
簡易枠 A-6117SK



許容荷重 34.3kN

質量 11.2kg

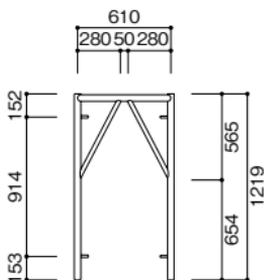
簡易枠 K-6115



許容荷重 34.3kN

質量 9.6kg

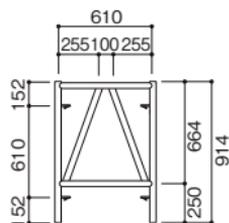
簡易枠 K-6112



許容荷重 34.3kN

質量 8.5kg

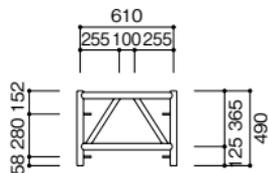
支保工調節枠 K-203



許容荷重 34.3kN

質量 9.5kg

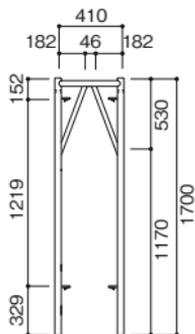
支保工調節枠 K-6105



許容荷重 34.3kN

質量 6.5kg

簡易枠 K-4117



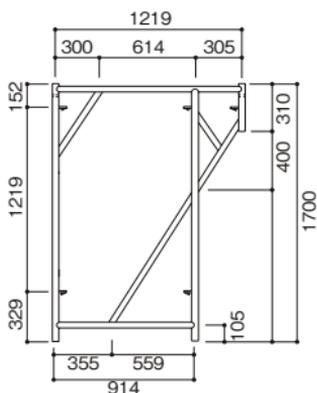
* 使用可能な布板は巾 240mm です。
(但し、W-4018K は使用可能です)

許容荷重 34.3kN

質量 10.9kg



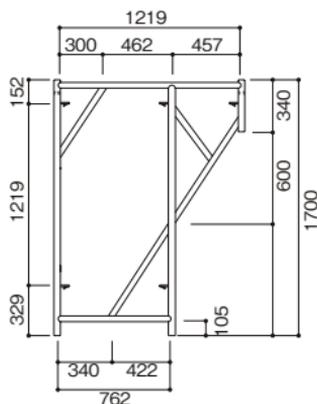
ブラケット枠 B-9012



許容荷重 29.4kN

質量 18.6kg

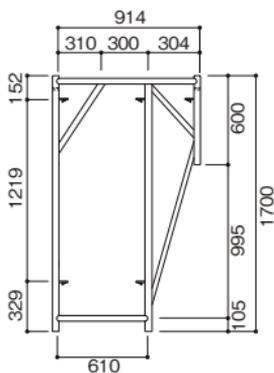
ブラケット枠 B-7612 (A-2617)



許容荷重 29.4kN

質量 18.5kg

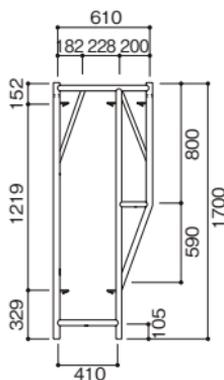
ブラケット枠 B-6190 (A-6117)



許容荷重 29.4kN

質量 17.6kg

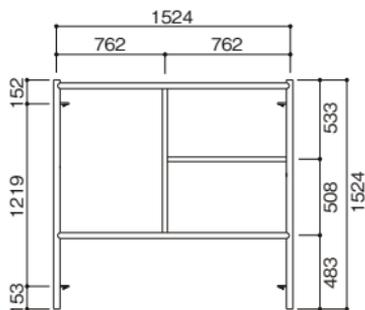
ブラケット枠 B-4161



許容荷重 29.4kN

質量 17.4kg

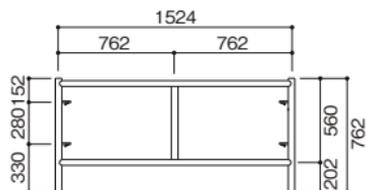
梯子型建枠 A-2



許容荷重 42.6kN

質量 18.5kg

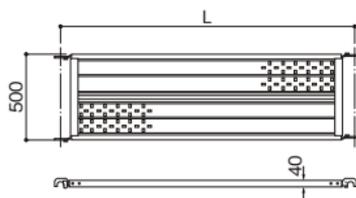
梯子型建枠 A-1



許容荷重 42.6kN

質量 11.5kg

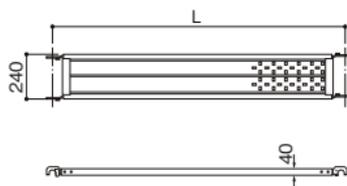
鋼製布板 (巾 500)



記号	L mm	質量kg
W-5018	1829	16.2
W-5015	1524	13.3
W-5012	1219	11.1
W-5009	914	8.3
W-5006	610	5.0

許容荷重 2.45kN

鋼製布板 (巾 240)

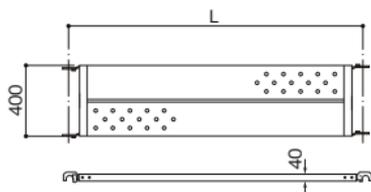


記号	L mm	質量kg
W-2418	1829	9.0
W-2415	1524	6.9
W-2412	1219	5.5
W-2409	914	4.8
W-2406	610	2.5

許容荷重 1.17kN



鋼製布板 (巾 400)

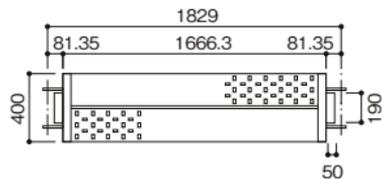


記号	L mm	質量kg
W-4018	1829	12.7
W-4018 (内爪)	1829	12.7
W-4015	1524	11.5
W-4012	1219	9.5
W-4009	914	7.7

*長さ610mmのタイプはございません

許容荷重 1.96kN

鋼製布板 W-4018K

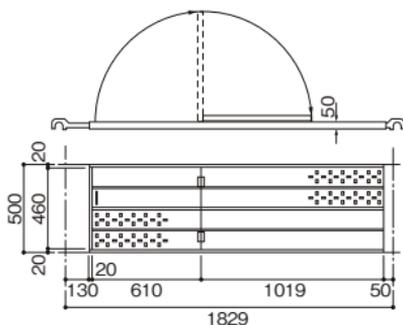


*K4117用です

許容荷重 1.96kN

質量 13.5kg

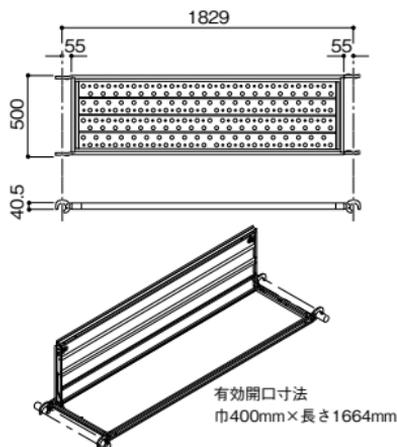
ハッチ布板 WHA-5018



許容荷重 2.45kN

質量 24.2kg

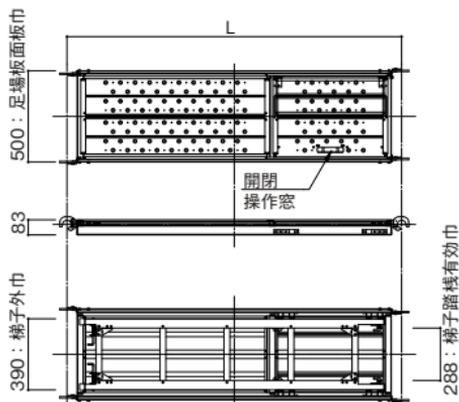
ハッチ布板 WHA-5018AL



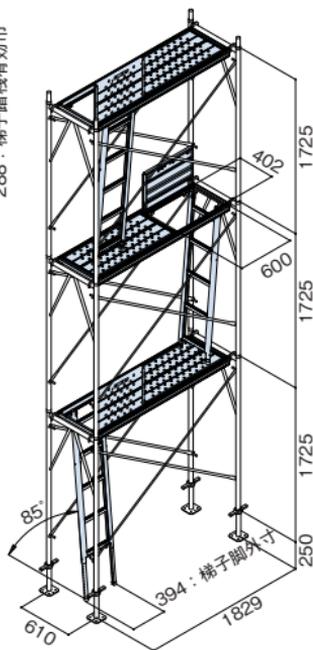
許容荷重 2.45kN

質量 20.0kg

タラップボード



組立例：簡易枠 (610W×1725H)

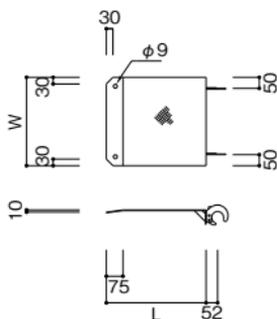


記号	L mm	質量 kg
WT-5018AL	1829	17.5
WT-5015AL	1524	15.4
WT-5012AL	1219	13.7
WT-5009AL	914	12.2

- * 伸縮梯子使用高さは1700mm～2100mm
- * 25mmピッチで調節可能。
- * 梯子は表面2方向、桁面2方向の計4方向に取付可能。

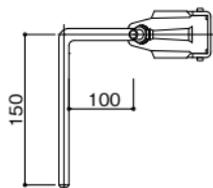
許容荷重 2.45kN

コーナーステップ



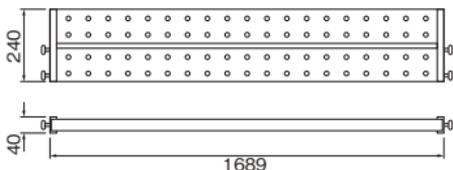
記号	W mm	L mm	質量 kg
CW-506	500	550	8.8
CW-405	400	450	5.8

巾木止めクランプ HC-K

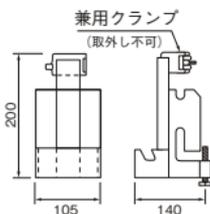


質量 0.65kg

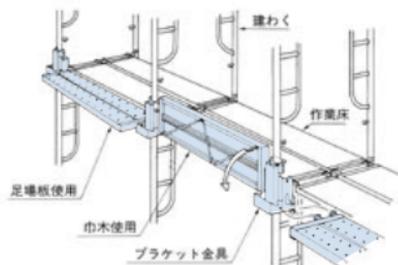
巾木ブラケット



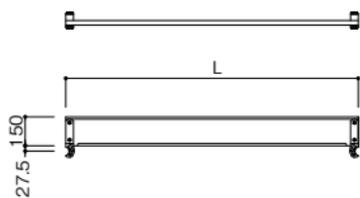
足場板 (巾木) HB-S II (8.2kg)
インチ・メートルサイズ兼用



ブラケット金具HB-K II (1.5kg)

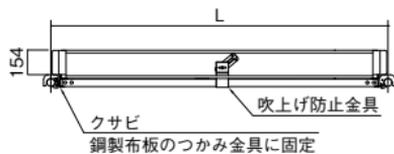


巾木



記号	L mm	質量 kg
FHR-18	1829	4.4
FHR-15	1524	3.9
FHR-12	1219	3.3
FHR-9	914	2.9
FHR-6	610	2.6

巾木



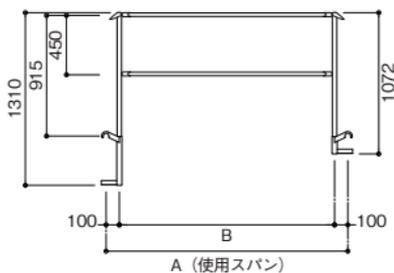
記号	L mm	質量 kg
JHB-18	1829	4.4
JHB-15	1524	3.9
JHB-12	1219	3.3
JHB-9	914	2.9
JHB-6	610	2.6

妻側巾木



記号	L mm	質量 kg	対応する枠
JHB-12T	1219	4.2	A-4055B
JHB-9T	914	3.4	A-3055A
JHB-6T	610	2.5	A-6117SK

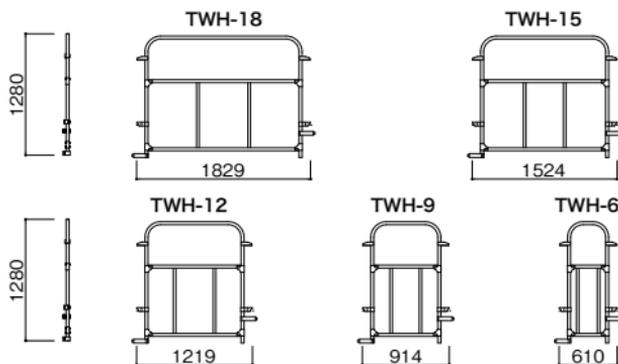
先行手摺枠



記号	A mm	B mm	質量kg
TWK-18	1829	1629	10.0
TWK-15	1524	1324	9.3
TWK-12	1219	1019	8.6
TWK-9	914	714	7.8
TWK-6	610	410	7.1

* 据置・先送兼用型

アルミ先行手摺枠



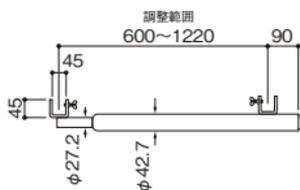
記号	寸法 (巾×高さ) mm	質量 kg
TWH-18	1620×1280	7.7
TWH-15	1315×1280	7.1
TWH-12	1010×1280	6.5
TWH-9	705×1280	5.9
TWH-6	401×1280	4.9

* 据置型

エンドストッパー

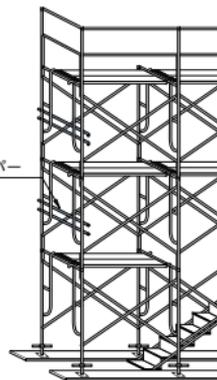


ES-C (3.0kg) 兼用 (φ42.7/φ48.6)

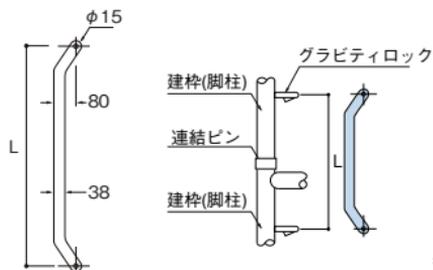


ES (3.25kg) 枠用 (φ42.7)

エンドストッパー



アームロック

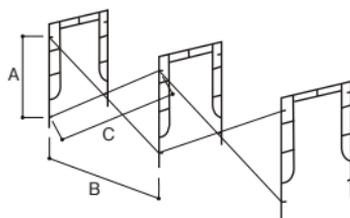
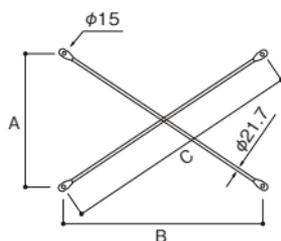


記号	L mm	質量kg
A-128	826	0.85
A-126	739	0.75
A-682K	682	0.60
A-127A	507.5	0.55
A-123	419	0.45
A-125	331.5	0.40

*ピンロック型連結ピン使用時は不要となります。

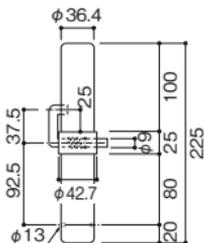
許容荷重 2.94kN (引張)

ブレース（筋違）



記号	A mm	B mm	C mm	質量 kg
A-14	1219	1829	2198	4.1
A-11	φ	1524	1952	3.3
A-13	φ	1219	1724	3.0
A-012	φ	914	1524	2.6
A-12	φ	610	1363	2.5
A-19	914	1829	2045	3.5
A-18	φ	1524	1777	3.1
A-012	φ	1219	1524	2.6
A-07	φ	914	1293	2.5
A-09	φ	610	1099	2.1
A-08	610	1829	1928	3.3
A-9	φ	1524	1642	2.8
A-12	φ	1219	1363	2.5
A-09	φ	914	1099	2.1
A-06	φ	610	863	1.7
A-16S	280	1829	1850	3.2
A-16	φ	1524	1549	2.6
A-16A	φ	1219	1251	2.4
A-16B	φ	914	956	1.8
A-16C	φ	610	671	1.4

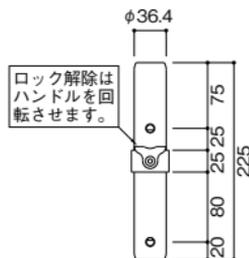
連結ピン CP-20



* ピンロック型

質量 0.7kg

連結ピン PNR-3



* ピンロック型

質量 0.7kg

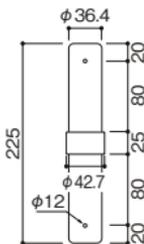
ワンタッチで確実にロック

* 上部建わくを落とし込むだけで自動ロック。

* 足場板のつかみ金具が押し付けられても

ロックは解除されません。

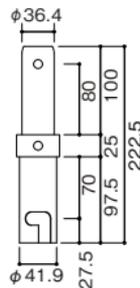
連結ピン A-20B



* アームロック併用型

質量 0.6kg

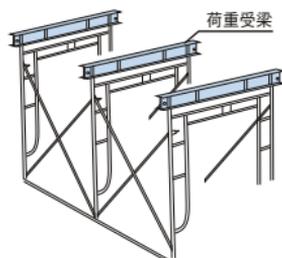
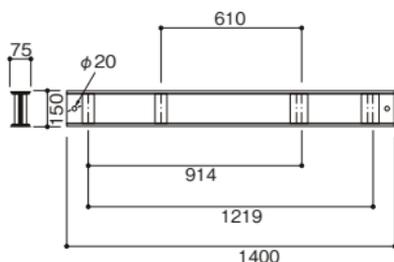
異径連結ピン EJ-4248



質量 0.6kg



荷重受梁 KS

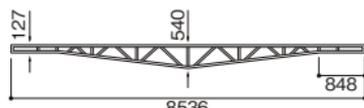


* 上面は突き抜けていません。

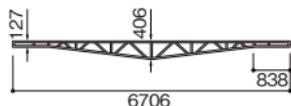
許容荷重 42.6kN

質量 20.1kg

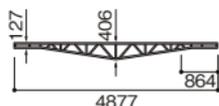
梁枅



4S (A-146)



3S (A-147)



2S (A-148)

記号	使用スパン	積載荷重kN(ton)	質量kg
4S (A-146)	4スパン	9.5 (1)	56.0
3S (A-147)	3スパン	9.5 (1)	42.8
2S (A-148)	2スパン	9.5 (1)	30.0

* 開口部上方の足場の全積載荷重は1000kg以下として下さい。

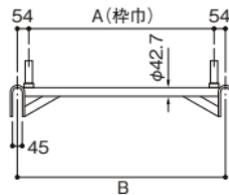
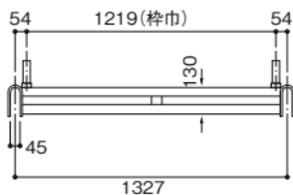
* 開口部の寸法は巾4スパン、高さ3層以下として下さい。

* 枠組足場の高さは、地上から30m以下として下さい。

セット数量

使用スパン	梁枅	梁渡し	隅梁受	方杖
4スパン	2	3	4	4
3スパン	2	2	4	4
2スパン	2	1	4	4

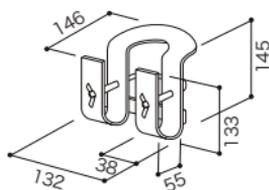
梁渡し



記号	質量 kg	標準適用建枠
A-150	8.9	A-4055B

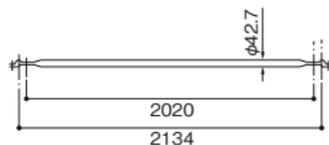
記号	A mm	B mm	質量 kg	標準適用建枠
A-152	914	1022	5.2	A-3055A
A-151	762	870	4.9	A-2655AK
A-153	610	718	4.3	A-6117SK
K-154	410	518	4.1	K-4117

隅梁受 A-1453



質量 2.6kg

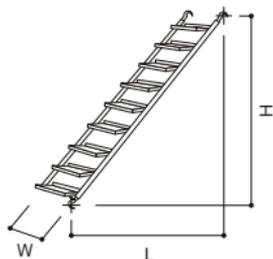
方杖 A-1471



* クランプは $\phi 42.7$ 専用です。

質量 6.3kg

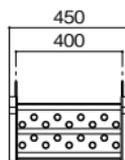
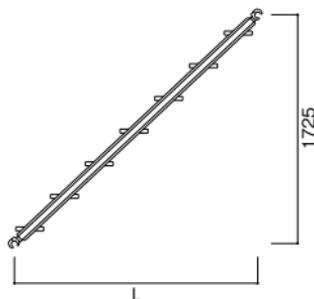
階段枠



記号	巾(W)mm	スパン(L)mm	高さ(H)mm	質量 kg	標準適用建枠
K-6519	650	1829	1955	45.3	A-4064
K-4519	450	1829	1955	29.0	A-4064
K-45	450	1829	1725	24.2	A-3055A
K-35	350	1829	1725	31.0	A-2655AK
K-30	300	1829	1725	32.0	A-6117SK
K-1545	450	1524	1725	26.6	A-3055A
K-1245	450	1219	1725	23.3	A-3055A

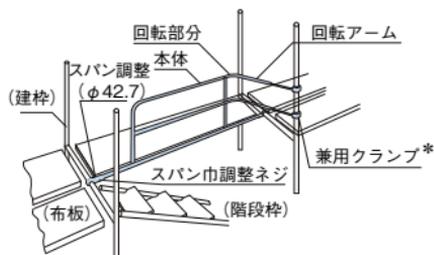
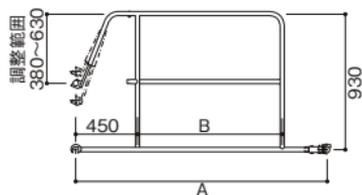
許容荷重 2.45kN (中央集中)

アルミ階段枠



記号	L mm	質量 kg
K-45AL	1829	11.6
K-1545AL	1524	10.6
K-1245AL	1219	9.6

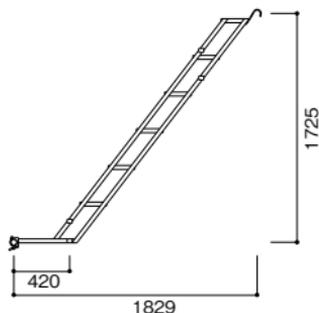
階段開口部手摺柵



記号	A mm	B mm	質量kg
KKR-18	1800~1829	1050	12.3
KKR-15	1500~1524	750	11.0
KKR-12	1200~1219	450	9.8

*手摺部分のクランプはφ60.5用もあります。

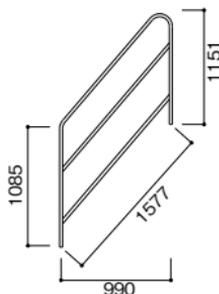
階段柵 K-4517R



*踊場付

質量 18.5kg

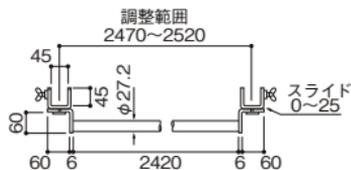
階段手摺 KR-R3



*階段柵 K-4517R 用

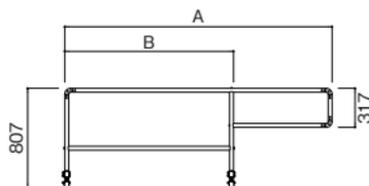
質量 8.1kg

階段手摺 KR



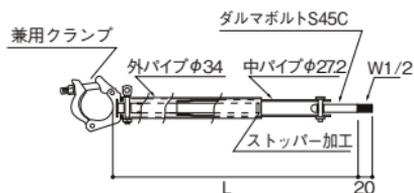
質量 3.5kg

アルミ階段手摺



記号	A mm	B mm	質量kg
KR-18AL	2165	1367	4.0
KR-15AL	1765	967	3.8
KR-12AL	1565	767	3.5

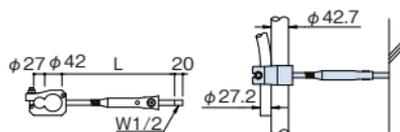
壁つなぎ



記号	L mm	質量 kg
NK-1316	130~160	0.7
NK-1417	140~170	0.7
NK-1925	190~250	1.0
NK-2434	240~340	1.1
NK-3352	330~520	1.7
NK-5072	500~720	1.9
NK-7092	700~920	2.0

許容荷重 4.41kN

壁つなぎ F型



記号	L mm	質量 kg
F-300	225~323	1.6
F-400	285~438	1.8
F-500	410~563	2.0
F-600	540~693	2.2

許容荷重 4.41kN

KS 壁つなぎ KS-1331

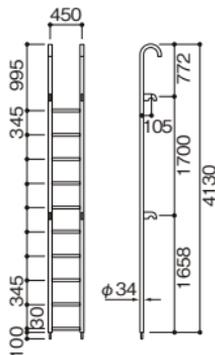


* H型钢フランジ取付用控え
つかみ巾調節長さ125~310mm
(フランジ最大厚さ30mm)

許容荷重 4.41kN

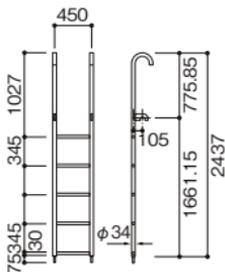
質量 1.5kg

梯子 KT-A



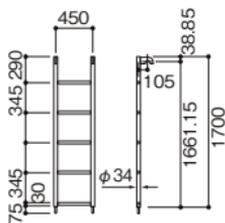
* 枠用 (φ 42.7) 兼用 (φ 42.7
/ 48.6) の両タイプあります。 質量 27.3kg

梯子 KT-O



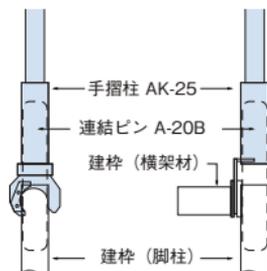
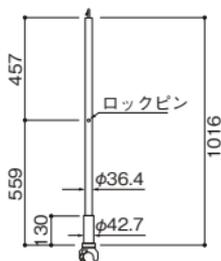
* 枠用 (φ 42.7) 兼用 (φ 42.7
/ 48.6) の両タイプあります。 質量 12.3kg

梯子 KT-1



* 枠用 (φ 42.7) 兼用 (φ 42.7
/ 48.6) の両タイプあります。 質量 9.0kg

手摺柱 AK-25

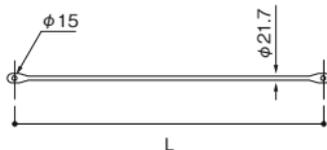


*アームロック不要、連結ピン取り付けのままご使用下さい。

*ロックピン以外に手摺を設置する場合は異径クランプ (C-3438C) をご使用下さい。

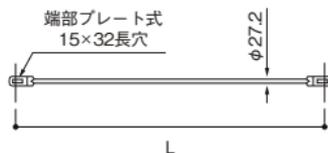
質量 2.3kg

手摺



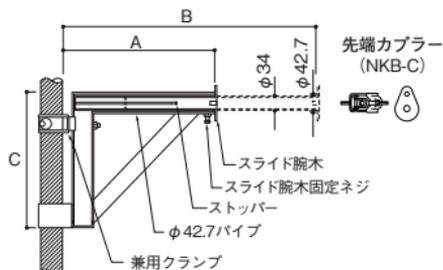
記号	L mm	質量kg
A-31	1829	1.7
A-32	1524	1.5
A-29	1219	1.2
A-27	914	0.9
A-28	610	0.5

手摺 (下さん用)



記号	L mm	質量kg
A-31P	1829	1.9
A-32P	1524	1.6
A-29P	1219	1.3
A-27P	914	1.0
A-28P	610	0.7

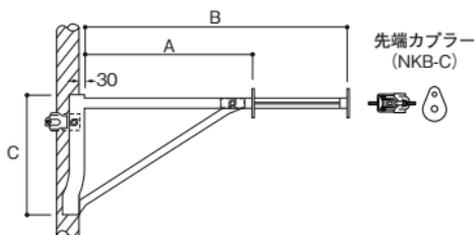
NK ブラケット



記号	腕木の長さ mm		C mm	質量 kg
	A	B		
NKB- 500	340	530	295	4.3
NKB- 750	535	775	350	5.4
NKB-1000	800	1020	450	6.8

許容荷重 1.96kN

スライドブラケット

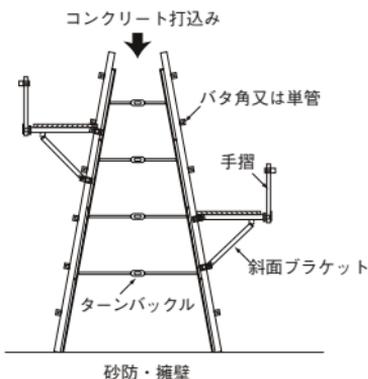
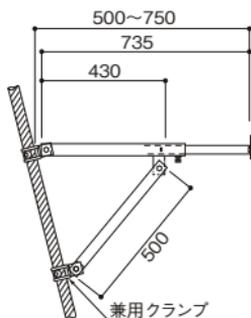


記号	腕木の長さ mm		C mm	質量 kg
	A	B		
SB- 500	335	530	325	4.3
SB- 700	535	720	365	5.0
SB- 750	535	775	365	5.4
SB-1000	775	1105	445	6.8

許容荷重 1.96kN



斜面ブラケット NKB-S



許容荷重 1.96kN

質量 5.0kg

グラビティクランプ C-GK



- * ϕ 48.6/42.7
- * 中さんを任意の位置に取付けられます。
- * クランプ部分は兼用タイプです。

質量 0.4kg

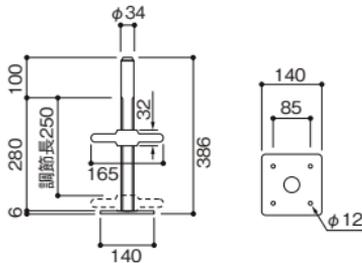
異径クランプ C-3438C C-3438F



- * ϕ 34 ~ 38 × ϕ 48.6/42.7
- * AK-25・ジャッキベースのネジ部分とパイプを緊結します。
- * 直交タイプ (C-3438C) と自在タイプ (C-3438F) があります。

質量 0.65kg

ジャッキベース A-752

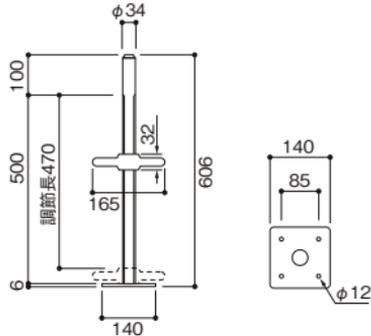


許容荷重

使用高 200mm 時 21.3kN

質量 3.3kg

ジャッキベース H-600



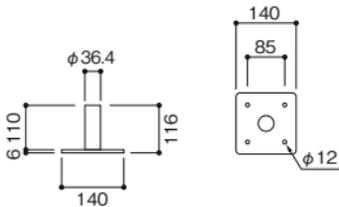
注意 枠組足場のジャッキベースとしては使用できません。

許容荷重

使用高 350mm 時 18.6kN

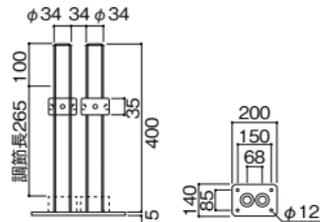
質量 4.6kg

枠用ベース B-42



質量 0.85kg

ダブルジャッキ WJ-400



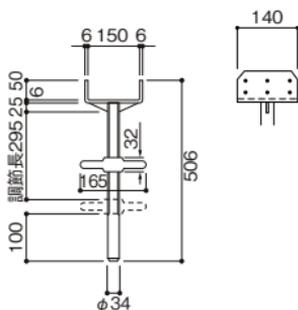
許容荷重

使用高 200mm 時 21.3kN

質量 7.0kg



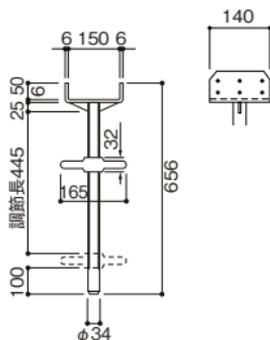
大引受ジャッキ A-752HS



許容荷重
使用高 200mm 時 21.3kN

質量 4.4kg

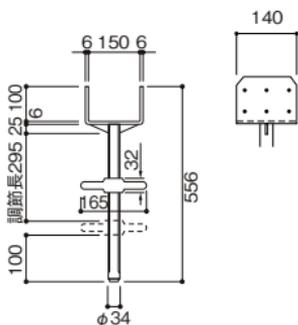
大引受ジャッキ A-752HLS



許容荷重
使用高 350mm 時 18.6kN

質量 6.4kg

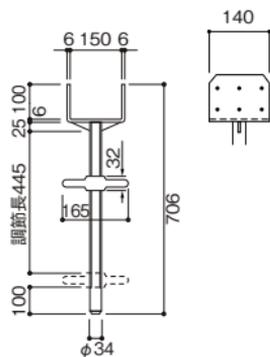
大引受ジャッキ A-752H



許容荷重
使用高 200mm 時 21.3kN

質量 4.6kg

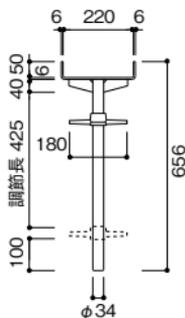
大引受ジャッキ A-752HL



許容荷重
使用高 350mm 時 18.6kN

質量 6.6kg

大引受ジャッキ A-752HLW

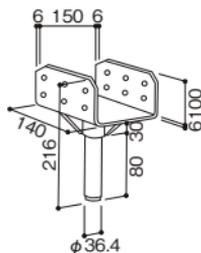


許容荷重

使用高 350mm 時 18.6kN

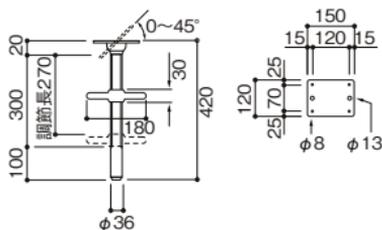
質量 6.1kg

大引受 A-15H



質量 2.5kg

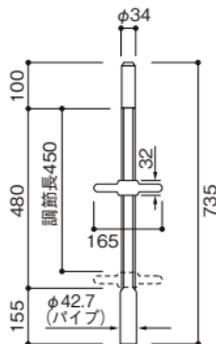
ピボットジャッキ A-14P



許容荷重 19.6kN

質量 3.6kg

棒ジャッキ A-75



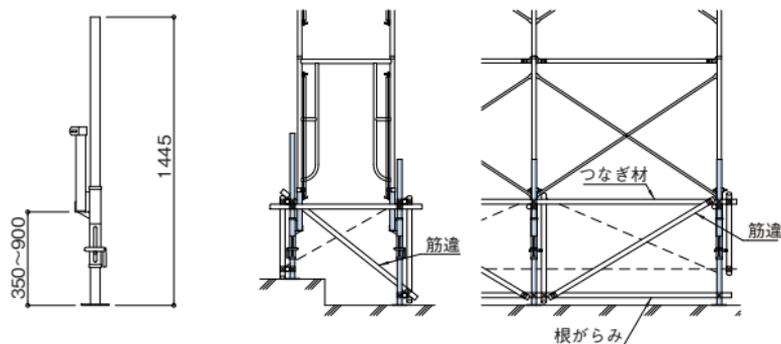
許容荷重

使用高 350mm 時 18.6kN

質量 4.2kg



ジャッキサポート JS-9

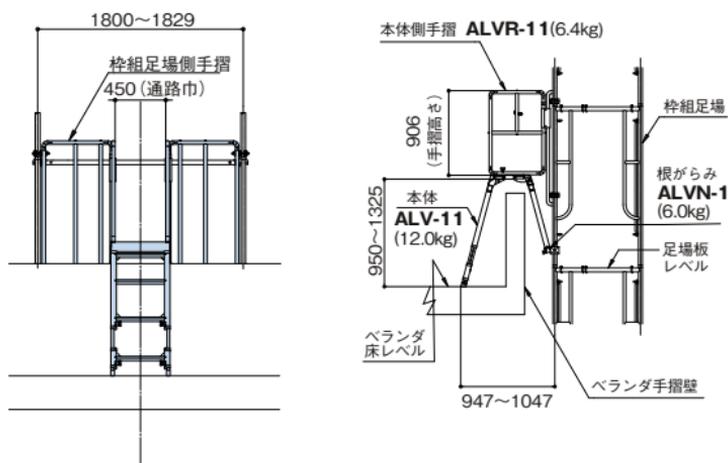


*型枠支保工、調節枠の代わりには使用できません。

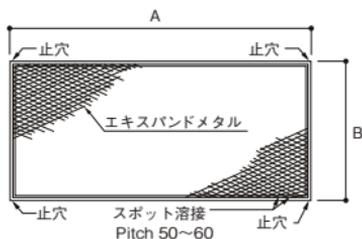
許容荷重 19.6kN

質量 10.4kg

アルバステップ



養生枠



記号	寸法 A×B mm	足場 (巾×高) mm	質量 kg
YA-1800	1785×847	1800×1700	9.4
YB-1800	1814×860	1829×1725	10.3
YH-1800	1814×860	1829×1725	10.8
YB-1500	1524×860	1524×1725	9.1
YB-1200	1204×847	インチ・メーターサイズ兼用	8.9
YB- 900	904×847	◇	6.3
YB- 600	604×847	◇	4.9

養生クランプ



YC-42
0.33kg
φ 42.7 用



YC-48
0.34kg
φ 48.6 用



YC-K
0.46kg
φ 48.6/42.7 兼用



YC-42A
0.5kg
インチサイズの枠組足場に
メーターサイズの養生枠を
取付時に使用



YC-2KC
0.5kg
兼用 / コーナー用



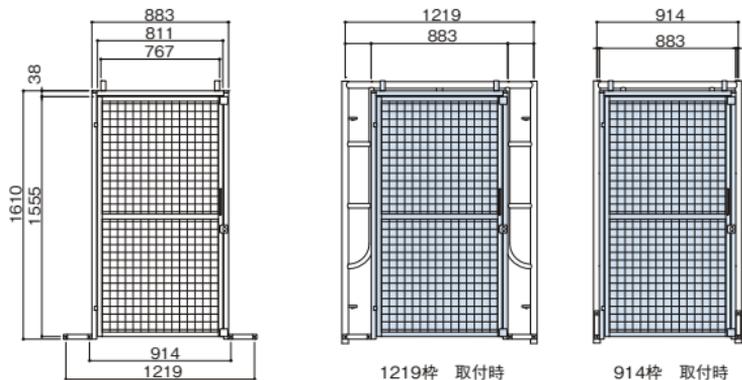
YC-3KC
0.5kg
兼用 / コーナー用



YC-4C
0.5kg
φ 42.7/ コーナー用



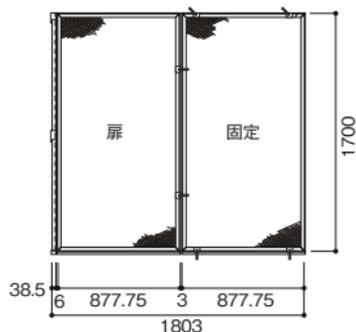
侵入防止扉 YB-S



- * 部外者の侵入を防止できます。
- * 1219 枠・914 枠に取付可能です。
- * 施錠をする事も可能です。

質量 17.0kg

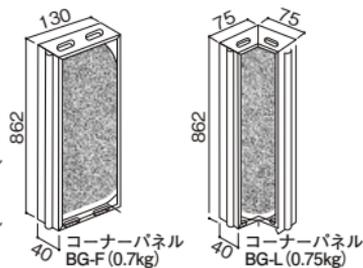
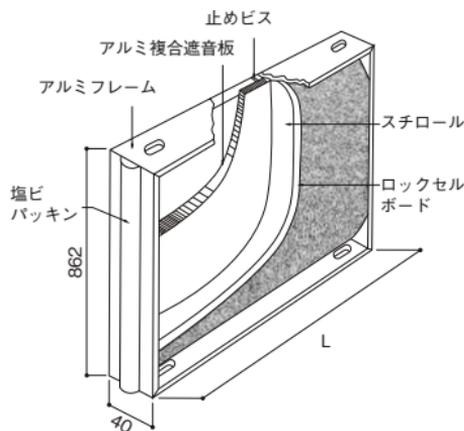
非常扉付養生枠 YB-D



* 在庫希少品

質量 21.4kg

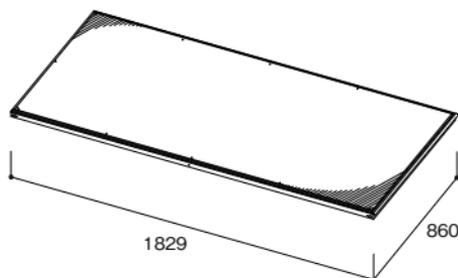
防音パネル



記号	L mm	質量kg	質量kg*
BG-1800	1819	10.0	10.7
BG-1500	1514	8.3	9.1
BG-1200	1209	6.6	7.5
BG- 900	904	5.0	5.9
BG- 760	752	4.0	—
BG- 600	600	3.3	4.3
BG- 400	400	2.2	—

*ロックセルボードがないタイプの質量です。

ライトパネル LP-1800



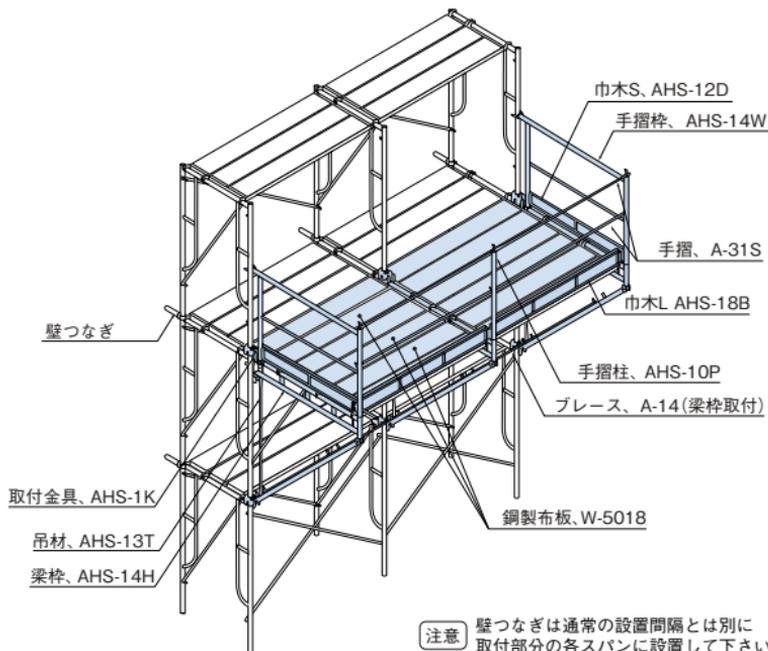
*防音材にFRPを使用することにより光の透過性を高めています。

*音響通過損失は500Hzで21dB、1000Hzで26dBとなります。

質量 10.8kg

荷受フォーム

組立例（1～3スパンに対応します。）

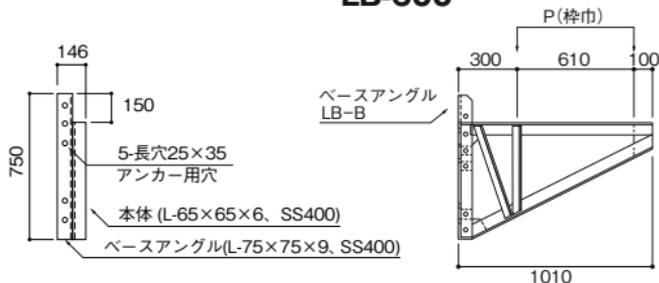


許容積載荷重表 1スパン当り

枠巾 mm	2層以上13層以下	14層以上20層以下	21層以上26層以下
1219	7.35kN (750kg)	5.88kN (600kg)	4.41kN (450kg)
枠巾 mm	2層以上11層以下	12層以上20層以下	21層以上26層以下
914	7.35kN (750kg)	5.88kN (600kg)	4.90kN (500kg)
枠巾 mm	2層以上10層以下	11層以上23層以下	24層以上26層以下
610	4.90kN (500kg)	3.92kN (400kg)	2.94kN (300kg)

アングルブラケット

LB-600

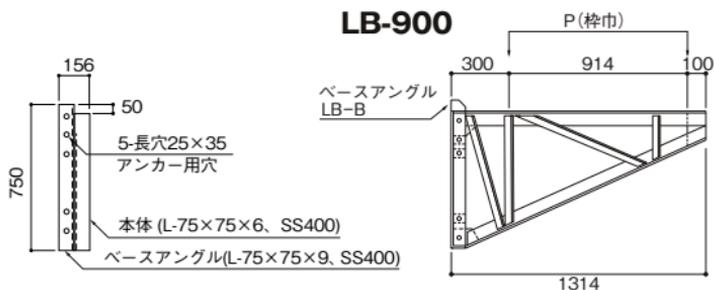


* 躯体側より見た図です。

許容荷重 58.8kN

質量 27.6kg

LB-900

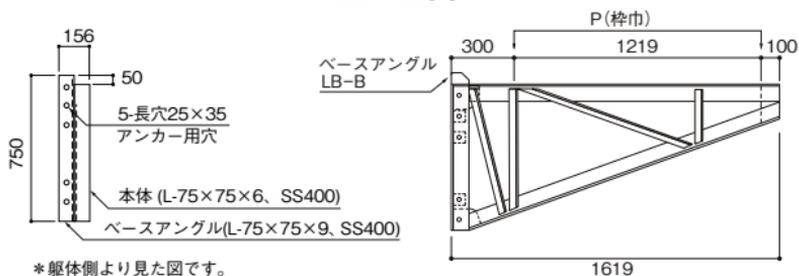


* 躯体側より見た図です。

許容荷重 47.0kN

質量 38.0kg

LB-1200

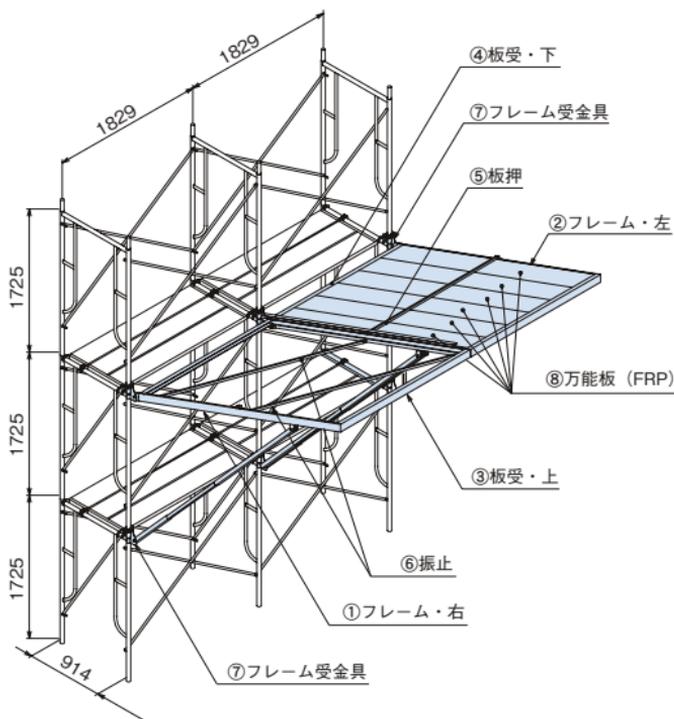


* 躯体側より見た図です。

許容荷重 39.2kN

質量 42.3kg

アルミ朝顔



部材数量 (スパン1829mmの場合)

品名	記号	数量	質量 kg
①フレーム・右	ALA-FR	スパン数	10.7
②フレーム・左	ALA-FL	スパン数	10.7
③板受・上	ALA-UU18	スパン数	4.6
④板受・下	ALA-US18	スパン数	5.0
⑤板押	ALA-P18	スパン数	1.8
⑥振止	ALA-T18	スパン数×2	2.1
⑦フレーム受金具	ALA-K	(スパン数+1)×2	2.7
⑧万能板 (FRP)	ALA-B23	スパン数×6	5.0

1スパン当り質量

使用スパン mm	万能板	質量 kg
1524	5枚	66.0
1219	4枚	58.8
914	3枚	51.6
610	2枚	44.5

lqシステム 妻側1107に使用した場合

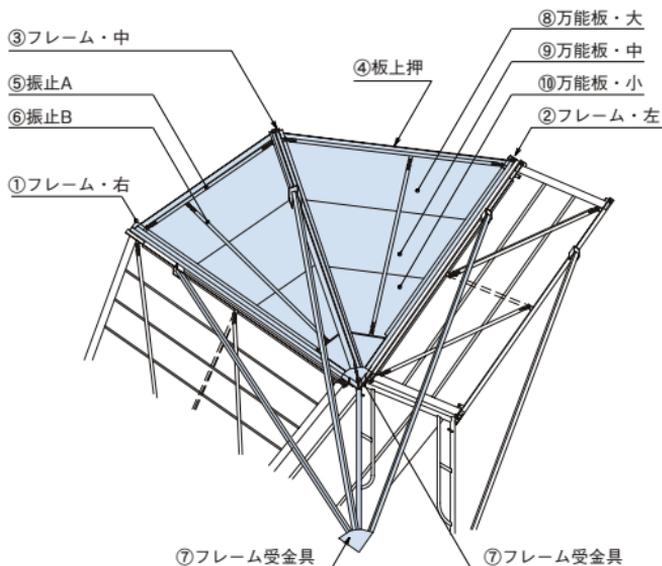
妻側スパン mm	万能板	質量 kg
1107	3枚+F31	62.5

* スパン当り質量 73.3kg×スパン数+5.4kg (K×2ヶ)

* 設置用ロープを1スパンあたり2本用意して下さい。

* スキマふさぎ板 ALA-SR/SL (0.43kg) 万能板と枠組足場とのスキマをふさぐ事が出来ます。

アルミ隅朝顔



部材数量

品名	記号	数量	質量kg
① フレーム・右	ALCA-FR	1	9.5
② フレーム・左	ALCA-FL	1	9.5
③ フレーム・中	ALCA-FC	1	19.1
④ 板上押	ALCA-P	2	2.3
⑤ 振止A	ALCA-TA	2	1.7
⑥ 振止B	ALCA-TB	2	1.9
⑦ フレーム受金具	ALCA-K	2	9.5
⑧ 万能板・大	ALCA-BL	2	8.0
⑨ 万能板・中	ALCA-BM	2	5.0
⑩ 万能板・小	ALCA-BS	2	3.0

*1セット当り質量 100.9kg

*設置用ロープを1セットあたり3本用意して下さい。

⑪ 裏側フレーム受金具	ALCA-KT	1	2.2
-------------	---------	---	-----

*設置用ロープを1スパンあたり2本用意して下さい。