

25m飛ばせる！大スパン用ジョイント式トラス材

(一社)仮設工業会 承認取得

マルチトラス B

特長

- **大スパン**で強度のある「**素屋根・仮設屋根**」、「**渡り通路**」、「**作業ステージ**」など様々な用途に対応可能
- フレーム上下弦材の両端部に直ジョイントを被せ、**ユニット**として使用
- 部品点数が少なく組み立てが簡単！工期短縮にも貢献！

25m^(注1)飛ばせるから用途多数



注1：設計条件による



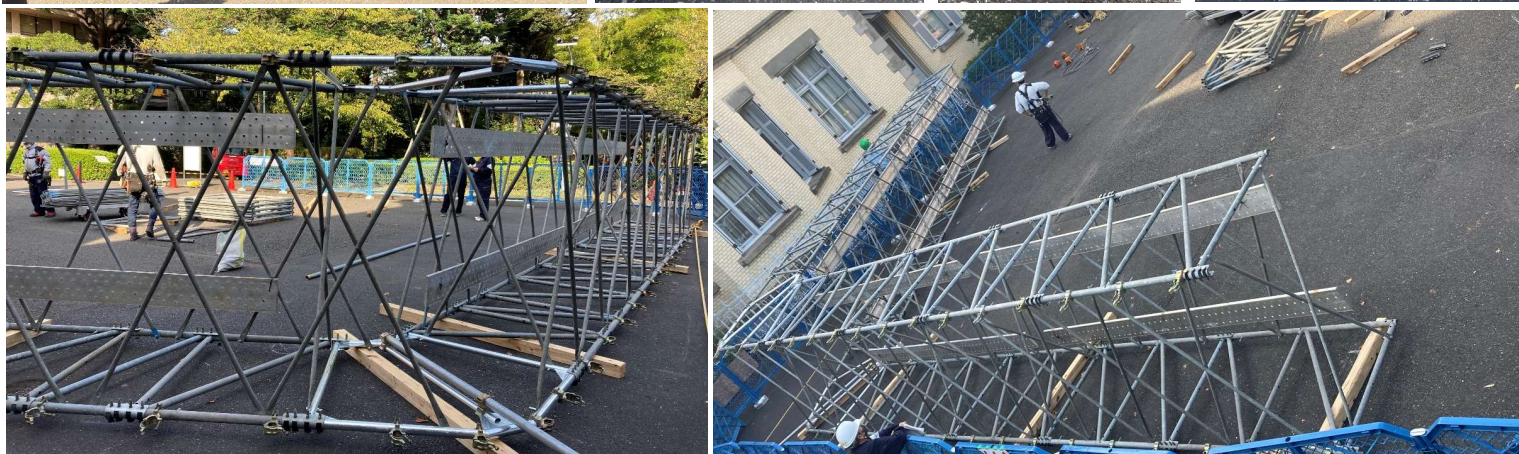
中央ビルト工業株式会社

本社 〒103-0006 東京都中央区日本橋富沢町11番12号
<http://www.chuo-build.co.jp/>

東京支店	TEL 03-3661-9635	FAX 03-3667-5356
関西支店	TEL 06-6203-7271	FAX 06-6203-7276
中部支店	TEL 052-238-3351	FAX 052-241-3680
九州支店	TEL 092-932-3888	FAX 092-932-4418
東北支店	TEL 0223-33-8288	FAX 0223-37-3343
広島支店	TEL 082-221-3122	FAX 082-228-4326

設置手順

STEP.1 組立



■長手(スパン)方向

・フレーム上下弦材の両端部に設けたピン穴に直ジョイントを被せ、1カ所4本のマルチピンを取り付けます。

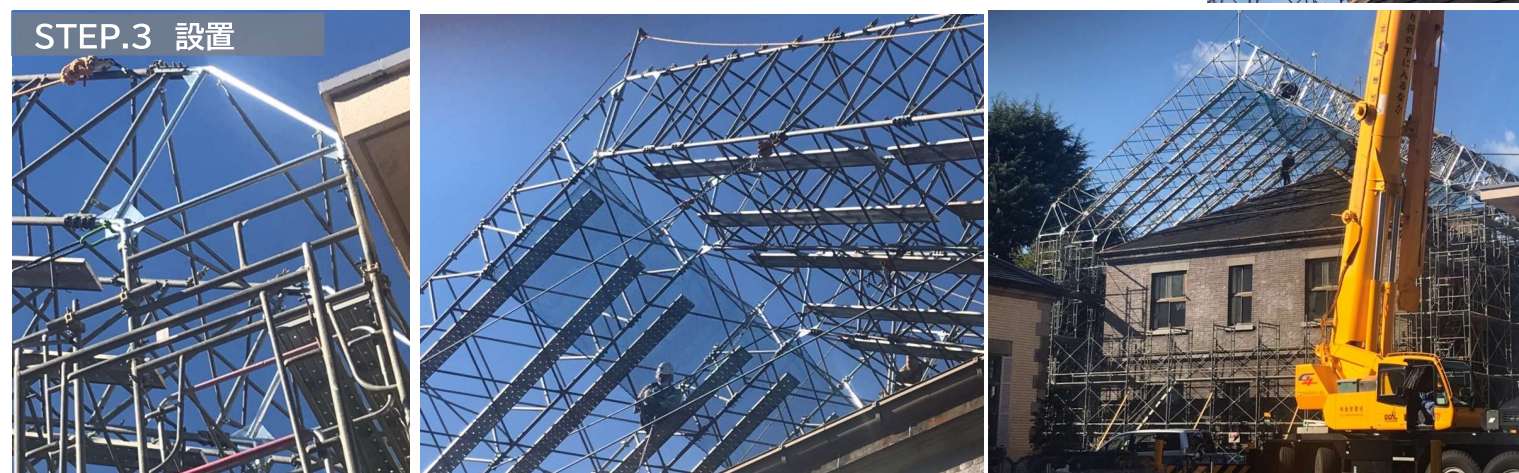
■列(幅)方向

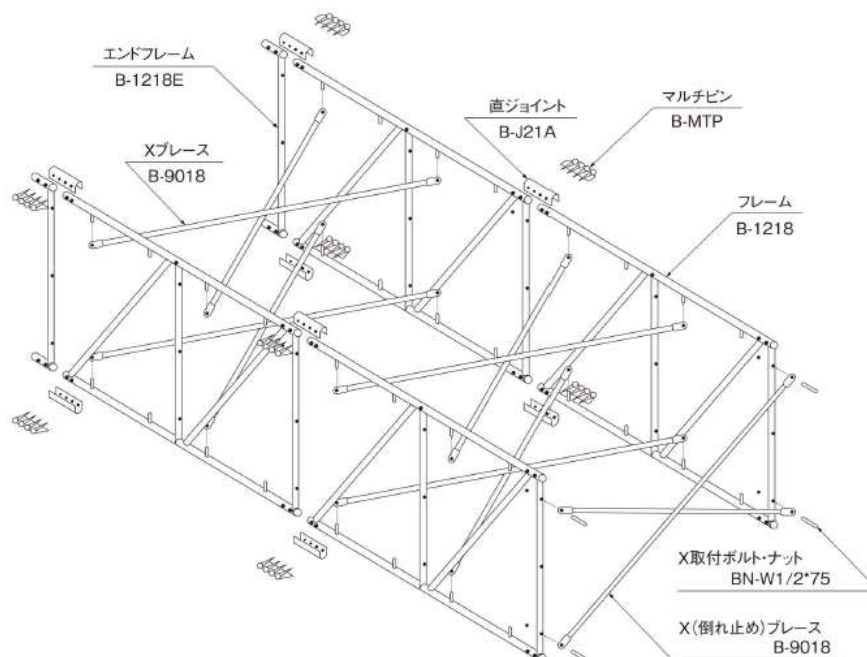
- 水平面
- ・フレーム上下弦材に設けたブレースピンに各々×ブレースを取り付けます。
- 垂直面
- ・B-12用はフレーム束材に設けたピン穴にX取付ボルト・ナット、B-6用はフレーム上下弦材に緊結金具を用い、倒れ止めブレースを取り付けます。

STEP.2 吊り上げ



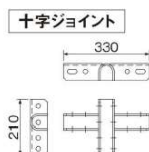
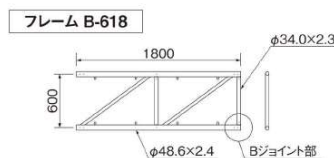
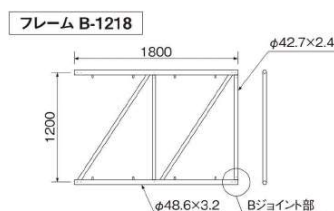
STEP.3 設置





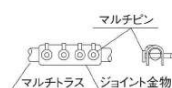
仕様

Bタイプ マルチトラスの構成部材

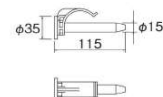


Bタイプ 品名	品番	梁成 (mm)	長さ (mm)	重量 (kg)
フレーム	B-1218	1,200	1,800	25.5
	B-1209		900	12.8
	B-1206		600	10.3
	B-1218E		115	3.5
	B-618	600	1,800	15.5
	B-609		900	7.9
	B-606		600	5.8
	B-618E		115	1.6

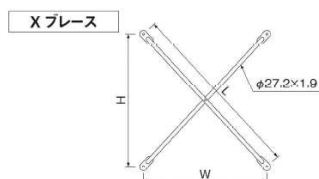
B ジョイント部詳細



マルチピン



品名	品番	重量 (kg)
直ジョイント	B-J21A	1.1
十字ジョイント	B-JX21	2.5
マルチピン	B-MTP	0.2



品名	品番	H (mm)	W (mm)	L (mm)	重量 (kg)
Xブレース	B-9018	900	1,800	2,013	5.2
	B-9012		1,200	1,500	3.6
	B-9009		900	1,273	3.2
	B-9006		600	1,082	2.8

許容荷重	許容曲げモーメント		許容せん断力	
	B-1218 (梁成1200mmタイプ)	88.2kN・m (9.0t・m)	29.4kN (3.0t)	
	B-618 (梁成600mmタイプ)	29.4kN・m (3.0t・m)	15.6kN (1.6t)	

※ マルチトラスBの詳細は技術資料(個別カタログ)をご覧ください。

事例

合掌式素屋根



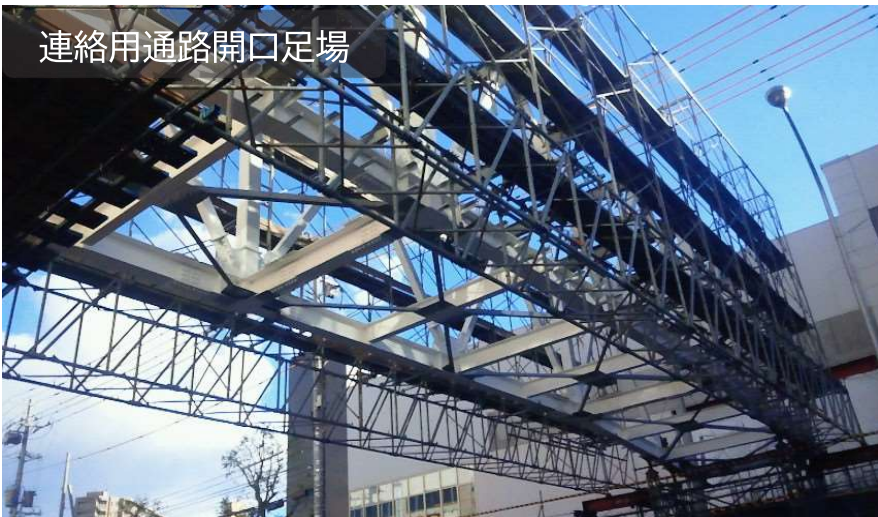
合掌式素屋根



仮設連絡用渡し通路



連絡用通路開口足場



天井用移動式作業足場



天井用移動式作業足場



片流れ式雪養生素屋根



用途

- ・全天候型片流れ式素屋根・合掌式/切妻式素屋根・山形式・円形式仮設上屋
- ・大空間の素屋根・仮設屋根・天井用作業足場、移動式構台
- ・仮設連絡用通路、渡し栈橋
- ・資材置き場としての構台