

# アルミトラス参考荷重表

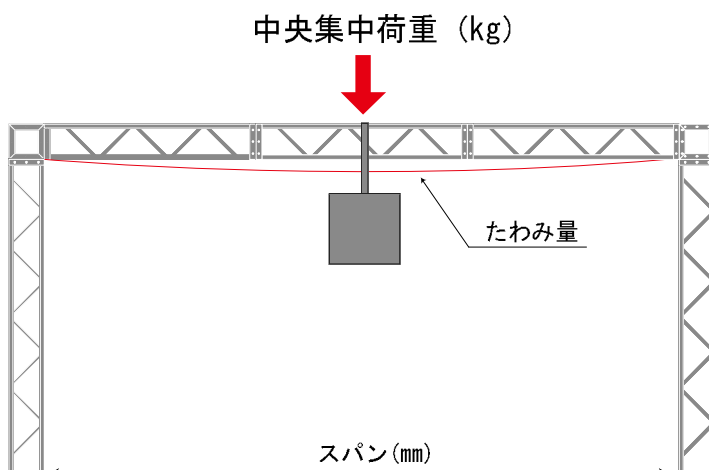
200 × 200 BOX

200角 ボルト式 アルミトラス重量		200mm	500mm	700mm	1000mm	1500mm	1800mm	2000mm	2400mm	3000mm	3600mm
	Silver	1.5kg	2.9kg	3.4kg	4.4kg	6.3kg	7.3kg	8.0kg	9.5kg	11.8kg	13.6kg
	Black	1.6kg	3.0kg	3.5kg	4.5kg	6.5kg	7.6kg	8.2kg	9.7kg	12.2kg	14.1kg

■ 強度テスト条件定義 [ 測定定義＝測定距離に対し、許可内のたわみを測定する ]

スパン (mm)	200角 φ32×2 中央集中荷重	荷重 (kg)	許可たわみ
1000		260	0.0 mm
1800		260	0.8 mm
2400		260	1.0 mm
3600		260	5.3 mm
4600	3600 + 1000	200	9.6 mm
5400	2400 + 3000	150	13.2 mm
6300	2400 + 2400 + 1500	100	14.5 mm
7200	2400 + 2400 + 2400	80	12.7 mm
9600	3600 + 3600 + 2400	40	12.6 mm

※ たわみ量の安全基準(許可たわみ量)をスパン(mm)/400以内として参考最大使用荷重を算出しています。  
(建築基準L/300より厳しい数値として社内基準を設定)



※ 組み方・施工方法等で限界数値が変動しますので、ご注意ください。

※ 上記数値は参考データとしてお使い下さい。