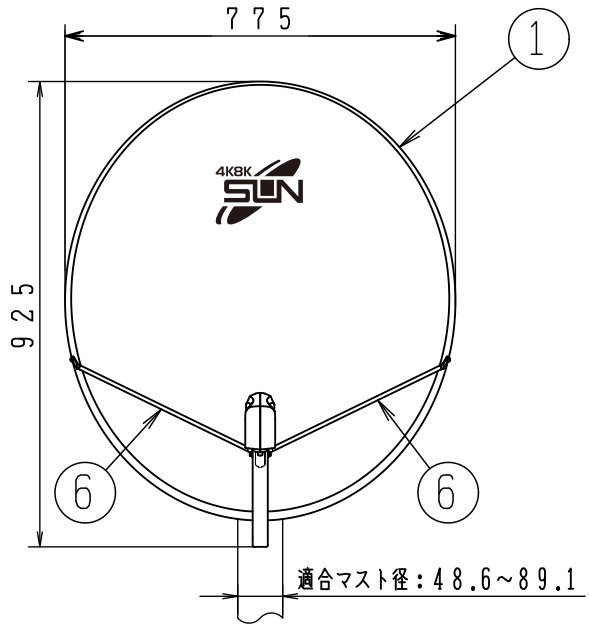
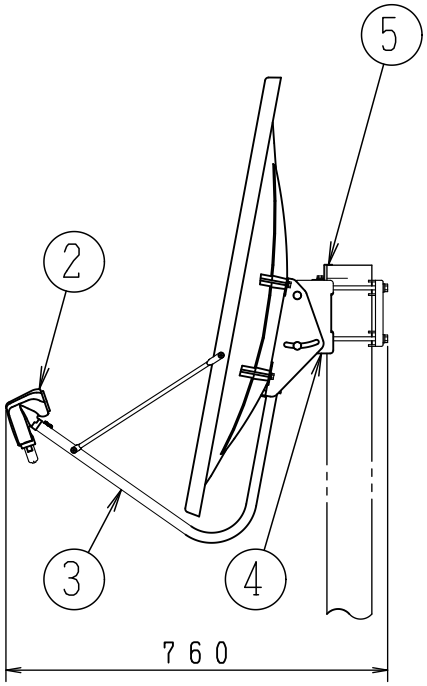
A４	第三角法	W/T(kg)	約８．０





（寸法は仰角４０°、マスト径８９．１ｍｍの場合を示す）

項　　目	規　　格
受信周波数	１１．７～１２．７５GHz
受信偏波	右左旋円偏波
アンテナ利得	３７．９dB（BS帯域），　３８．４dB（CS帯域）
性能指数(G/T)	１８．３dB/k（BS帯域），　１８．８dB/k（CS帯域）
風圧荷重	７６kg(風速４０m/s)，１７１kg(風速６０m/s)
耐風速	２０m/s以下（受信可能風速） ４０m/s以下（復元可能風速） ６０m/s以下（破壊風速）
受風面積	０．５４m²
有効開口径	７５０mm
出力周波数	１０３２～３２２４MHz
局部発振周波数	１０.６７８GHz（右旋），９.５０５GHz（左旋）
コンバータ利得	５２±４dB
局部発振位相雑音	－５５dBc/Hz以下(１kHzオフセット) －７３dBc/Hz以下(５kHzオフセット) －８３dBc/Hz以下(１０kHzオフセット)
雑音指数	１dB以下
出力インピーダンス	７５Ω(F形)
局部発振周波数安定度	±１．５MHz以内
使用温度範囲	－３０～＋５０℃
電　　源	DC１５V　３W（標準値）
適合マスト径	４８．６～８９．１mm

番号	部品名	材質	仕上げ・処理	個数	備考
6	ステー	ステンレス	—	2	
5	マストストッパー	鋼板	溶融亜鉛メッキ	1	
4	マスト取付金具	鋼板	溶融亜鉛メッキ	1	
3	アーム	アルミニウム	焼付塗装	1	
2	コンバータ	—	—	1	
1	ディッシュ	ガラス繊維強化プラスチック	焼付塗装	1	

図種	外観図・仕様書	DAY 26･08･07	SCALE FREE	DWG．NO 0611187-260
名称	７５型BS･１１０度CSアンテナ	承認	検図	設計
型名	CBS７５K	山崎	浦部	清野

サン電子株式会社
SUN ELECTRONICS CO.,LTD.