



(寸法は仰角40°，
マスト径φ89.1mm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	37.8dB(BS帯域)，38.3dB(CS帯域)
性能指数(G/T)	18.0dB/k(BS帯域)，18.5dB/k(CS帯域)
風圧荷重	74kg(風速40m/s)，164kg(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	0.52m ²
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	53±5dB
局部発振位相雑音	標準値-52dBc/Hz以下(1kHzオフセット) 標準値-70dBc/Hz以下(5kHzオフセット) 標準値-80dBc/Hz以下(10kHzオフセット)
雑音指数	0.5dB(標準)
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 2.4W以下
適合マスト径	48.6~89.1mm

5	ステー	ステンレス	—	2	
4	マスト取付金具	鋼	溶融亜鉛メッキ	1	
3	アーム	アルミ	塗装 白色	1	
2	コンバータ	合成樹脂	—	1	
1	ディッシュ	ステンレス	塗装 白色	1	
番号	部 品 名	材 質	仕上げ・処理	個数	備 考

図種	外観図・仕様書	DAY 20.02.06	SCALE FREE	DWG. NO 0611175-181
名称	新4K8K衛星放送対応 75型BS・110度CSアンテナ	承認	検図	設計
型名	CBD-K075B	工藤	工藤	新藤
				サン電子株式会社 SUN ELECTRONICS CO., LTD.