



SPEC

素子数	20
受信チャンネル (ch)	13~52
受信周波数 (MHz)	470~710
動作利得 (dB)	7.6~13.5
VSWR	2.5以下
半値幅 (度)	±26.5~±12.5
前後比 (dB)	16~28
インピーダンス (Ω)	75 (F形)
適合マスト径 (mm)	32~60.5
受風面積 (㎡)	0.13
備考	水平・垂直偏波用

図種	外觀図・仕様書
名称	地上デジタル放送用 共同受信用UHFアンテナ
型名	UK-20WFA

番号	部品名	材質	仕上げ・処理	個数
	ビス・ナット類	軟鋼線材 ステンレス	—	1式
16	ケーブルストッパー	PP	—	1
15	アームキャップ	ABS	—	1
14	M8ナット	軟鋼線材	溶融亜鉛メッキ	4
13	M6 Uボルト	ステンレス	脱脂	2
12	M8 Uボルト	軟鋼線材	溶融亜鉛・すず合金メッキ	2
11	ワリクリップ	鋼板	亜鉛メッキ・3価クロメート処理	2
10	給電部	ABS	—	1
9	マスト取付金具	鋼板	溶融亜鉛・すず合金メッキ	1
8	素子キャップ	エラストマー	—	4
7	支持台	PP	—	18
6	導波素子	耐食アルミニウム	脱脂	18
5	放射素子	耐食アルミニウム	脱脂	2
4	反射素子	耐食アルミニウム	脱脂	4
3	補助アーム	耐食アルミニウム	脱脂	1
2	反射アーム	アルミダイカスト	脱脂	2
1	アーム	耐食アルミニウム	脱脂	1

DAY
24.02.02

SCALE
FREE

DWG. NO

0711091-152

承認

検図

設計

工藤

清野

大谷

サン電子株式会社
SUN ELECTRONICS CO., LTD.