



●規格表

項目(単位)	性能	
素子数	20	
使用チャンネル(ch.)	13~30	31~52
使用周波数(MHz)	470~578	578~710
インピーダンス(Ω)	75(F形)	
偏波面	水平または垂直	
動作利得(dB)	8.0以上	9.0以上
電圧定在波比	2.5以下	
半値幅(度)	55以下	50以下
前後比(dB)	15以上	
受風面積(m <sup>2</sup> )	0.19	
耐風速(m/s)	60	
保護等級	IPX4(給電部)(注1)	
適合マスト径(mm)	φ32~62	
質量(kg)	3.9	

No.	部品名	員数	材質	処理
1	アーム	1	ステンレス管※	—
2	補助アーム	2	ステンレス管※	—
3	導波器素子	18	ステンレス管※	—
4	放射器素子	1	ステンレス管※	—
5	反射器素子	10	ステンレス管※	—
6	給電ケース	1	合成樹脂	—
7	ブラケット	28	アルミダイカスト	—
8	ステーアーム	1	ステンレス管※	—
9	補助アーム接続金具	2	ステンレス板	研磨
10	マスト固定金具	1	鋼板	熔融亜鉛めっき(HDZT63)
11	ステーアーム取付金具	3	ステンレス板	研磨
12	Uボルト	1	ステンレス材	—
13	Uボルト部ナット類	—	ステンレス材	—
14	ネジ・ナット部	—	ステンレス材	—
15	キャップ類	—	合成樹脂	—

※ステンレス管は、SUS304を使用しています。

BL優良住宅部品形名：UWN-20S

国土交通省営業部仕様適合品形名：AU-2(全帯域用)

規格値は、BL優良住宅部品の認定基準を満足しています。

注1) 電気機械器具の外部による保護等級(JIS C 0920)

●付属品

・防水キャップ・・・1個

承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
			単位 UNIT mm	共同受信用UHF20素子アンテナ(ch. 13~52) UWN20S2 外観図・規格表
			尺度 SCALE 1:12	
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.			日付 DATE	図番 DRW. No. 4 - 7 2 2 9 3