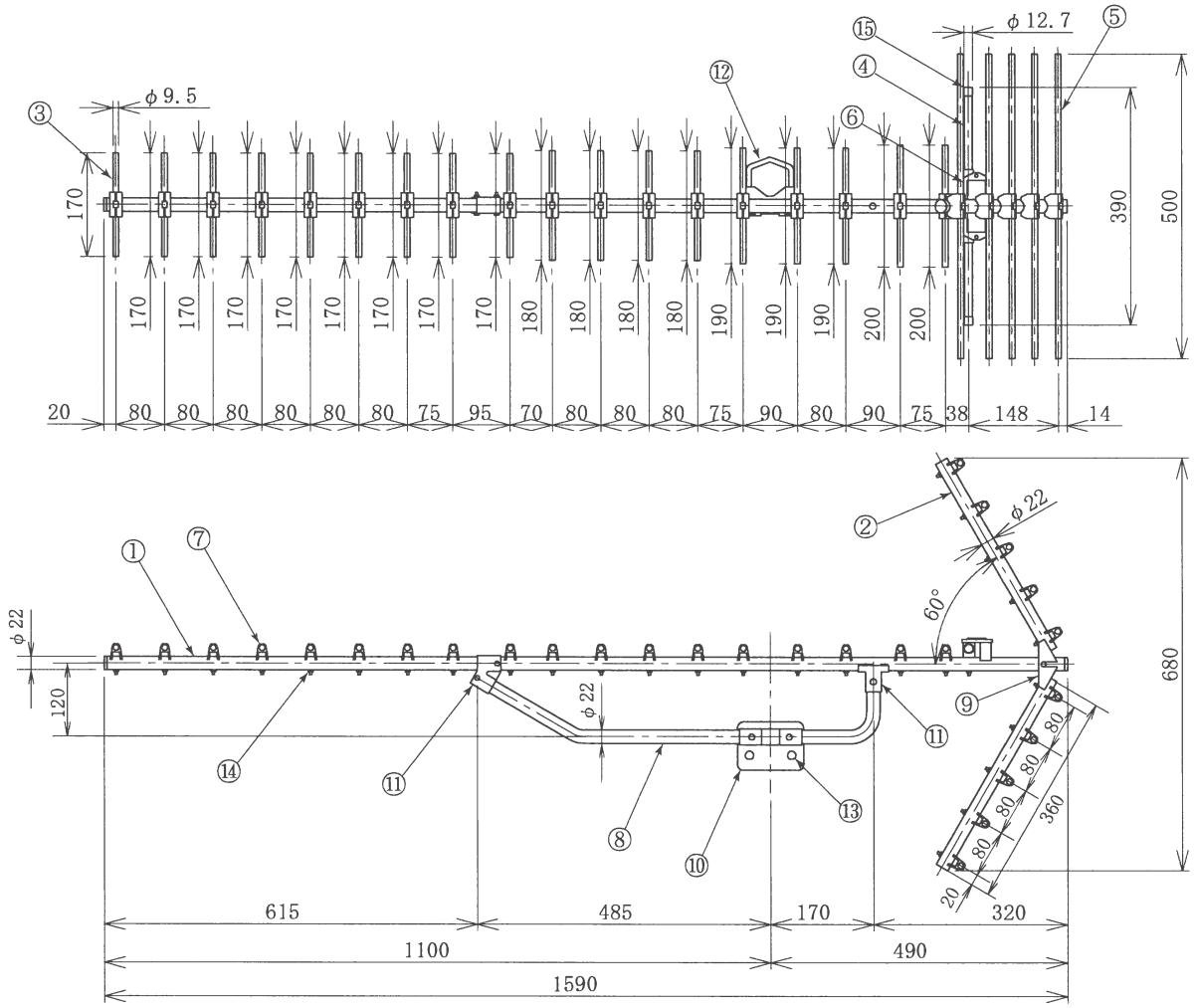


●規格表

項　目(単位)	性　能	
B　L　形　式	UL-20S	UM-20S
素　子　数	20	
周波数帯域(MHz)	470～578	578～662
使用チャンネル(ch.)	13～30	31～44
動作利得(dB)	8.0以上	9.0以上
前後比(dB)	15以上	15以上
半値幅(度)	50以下	50以下
V　S　W　R	2.5以下	2.5以下
インピーダンス(Ω)	75(F形)	
受風面積(m²)	0.15	
耐風速(m/s)	60	
適合マスト径(mm)	φ32～62	
質量(kg)	3.9	

規格値は、BL優良住宅部品の認定基準を表示しています。
YAL25-UDSは:UL-20S、UM-20Sの規格を満足しています。

No.	部品名	員数	材質	処理
1	ブーム	1	ステンレス管※	———
2	補助ブーム	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	補助ブーム接続金具	2	ステンレス板	研磨
10	マスト固定金具	1	鋼板	溶融亜鉛めっき
11	ステーアーム取付金具	2	ステンレス板	研磨
12	Uボルト	1	鋼材	溶融亜鉛めっき
13	Uボルト部ナット類	—	鋼材	溶融亜鉛めっき
14	ネジ・ナット類	—	ステンレス材	———
15	キャップ類	—	———	———

※ステンレス管は、SUS304 TPまたは、SUS304 TKAを使用しています。

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.13～44)
			尺度 SCALE 1:12	YAL25-UDS　外観図・規格表
日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日付 DATE . .	図番 DRW.No. 4-378631