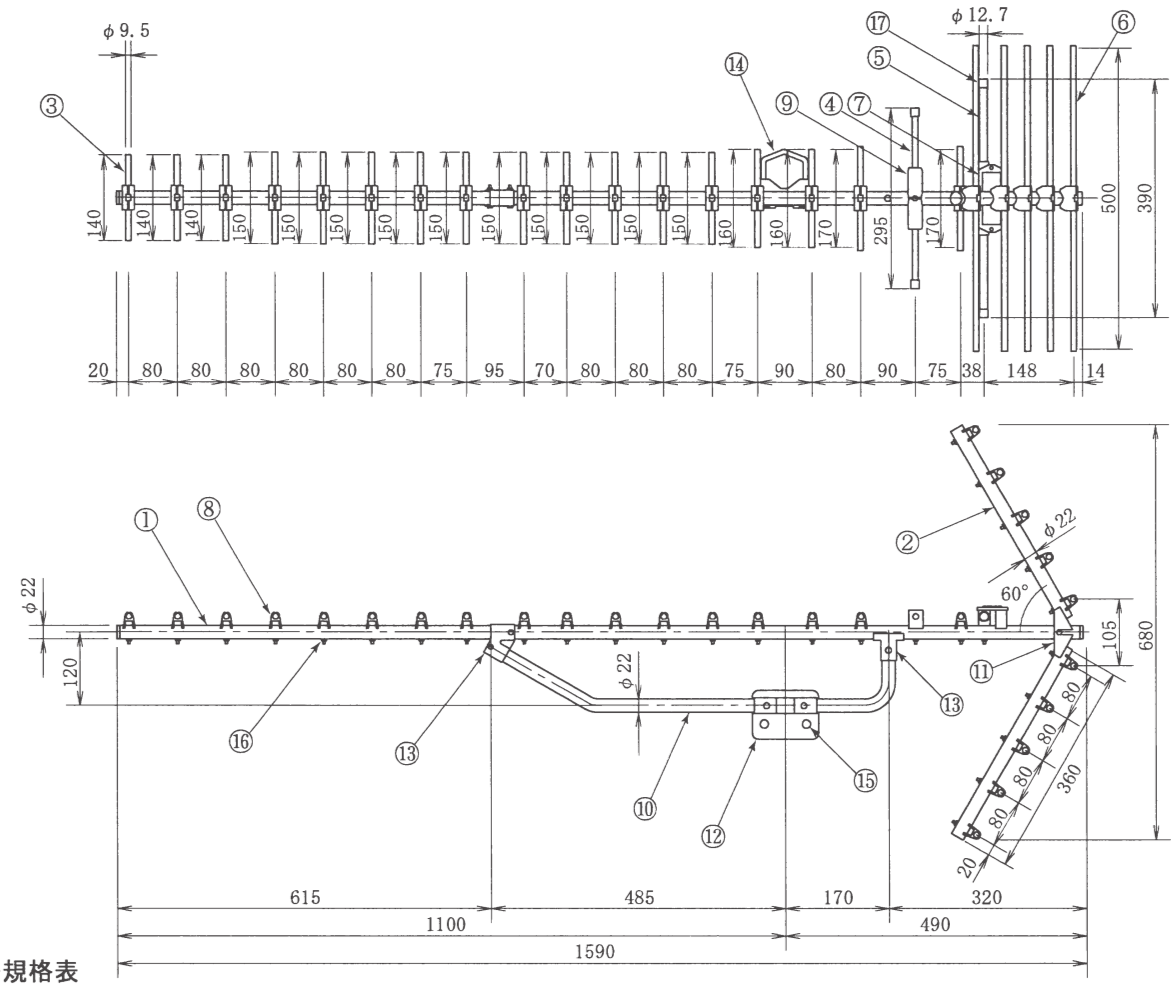


●規格表

項目(単位)	性能					
B L 形 式	UW-20S			UL-20S	UM-20S	UH-20S
N H K 形 名	NH-UA20-2			NH-UL20-2	NH-UM20-2	NH-UH20-2
国土交通省営繕部形名	AU－2					
素 子 数	20					
周波数帯域(MHz)	470～578	578～662	662～770	470～578	578～662	662～770
使用チャンネル(ch.)	13～30	31～44	45～62	13～30	31～44	45～62
動作利得 (dB)	6.5以上	8.5以上	9.0以上	8.0以上	9.0以上	9.0以上
前後比 (dB)	15以上	15以上	15以上	15以上	15以上	15以上
半値幅 (度)	55以下	50以下	50以下	50以下	50以下	50以下
V S W R	2.5以下	2.5以下	2.5以下	2.5以下	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					

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	17	ステンレス管※	———
4	水平スタック形導波器素子	1	ステンレス管※	———
5	放射器素子	1	ステンレス管※	———
6	反射器素子	10	ステンレス管※	———
7	給電ケース	1	合成樹脂	———
8	ブラケット	27	アルミダイカスト	———
9	水平スタック形導波器支持物	1	合成樹脂	———
10	ステーアーム	1	ステンレス管※	———
11	補助ブーム接続金具	2	ステンレス板	研磨
12	マスト固定金具	1	鋼板	溶融亜鉛めっき
13	ステーアーム取付金具	2	ステンレス板	研磨
14	Uボルト	1	鋼材	溶融亜鉛めっき
15	Uボルト部ナット類	—	鋼材	溶融亜鉛めっき
16	ネジ・ナット類	—	ステンレス材	———
17	キャップ類	—	———	———

BL優良住宅部品、NHK仕様適合品、国土交通省営繕部仕様適合品
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-UASは:UW-20S、UL-20S、UM-20S、UH-20S全ての規格を満足しています。

※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.13～62)
			尺度 SCALE 1:12	YAL25-UAS 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. 4-37861