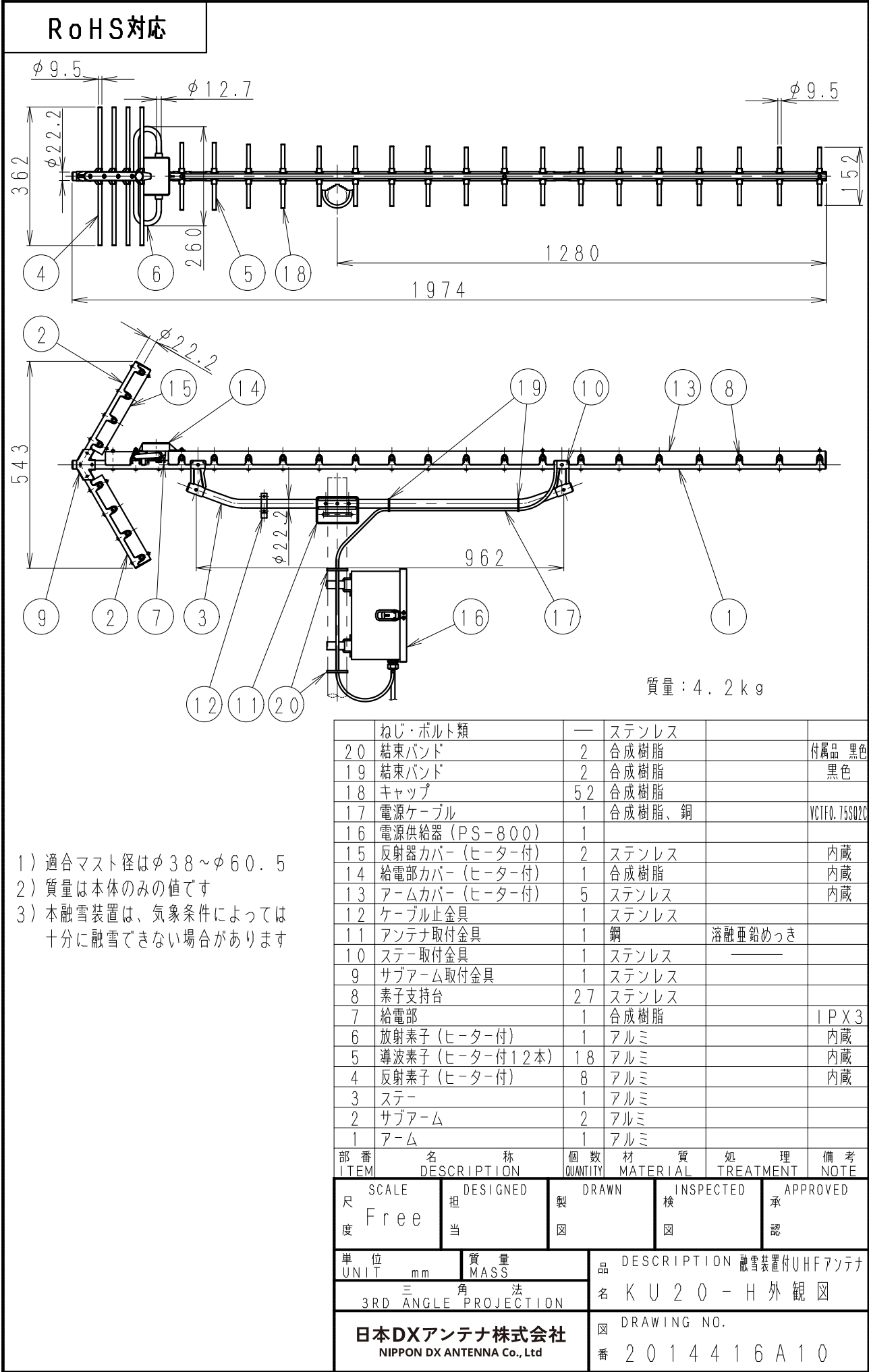




RoHS対応

20素子 融雪 UHFアンテナ標準性能表

項目	性能		
素子数	20		
周波数 (MHz)	470~578	578~662	662~710
チャンネル (ch)	13~30	31~44	45~52
動作利得 (dB)	6.5以上	8.5以上	9.0以上
インピーダンス (Ω)	75 (C15形F型)		
受信偏波	水平専用		
VSWR	2.5以下		
半値幅 (°)	55以下	50以下	50以下
前後比 (dB)	15以上		
受風面積 (m ²)	0.223		
耐風圧 ※1	風速45m/sに相当する風圧		
保護等級	IP×4 (給電部) ※2		
寸法 (mm)	1974 (L) × 362 (W) × 543 (H)		
適合マスト径 (mm)	φ38~φ60.5		
使用温度範囲 (℃)	-30~50		
質量 (kg)	4.2 ※3		

- ※1 風圧が加わっている間、飛散に相当する破壊が無いこと
※2 電気機械器具の外郭による保護等級 (JISC0920)
※3 アンテナ本体のみの質量を示す

○電源供給器 (PS-800 1台)

項目	性能
1次電圧 (V)	AC100 50/60Hz
2次電圧 (V)	AC30±1.5
2次電流 (A)	8以下
寸法 (mm)	245 (H) × 166 (W) × 144 (D) (突起物含まず)
質量 (kg)	6.0

○ヒーター部

項目	性能
融雪作動温度範囲 (℃)	-40~8
電力 (W)	150以下
融雪ヒーター使用条件 (能力)	風速: 10m/s以下 ※4 降雪量: 8cm/h以下

※4 本融雪装置は気象条件によっては十分に融雪できない場合があります

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 図	APPROVED 承 認	
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 DESCRIPTION 融雪装置付UHFアンテナ			
3RD ANGLE PROJECTION 三 角 法		名 KU20-H 標準性能表			
日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd		図 DRAWING NO. 番 2014416D11			