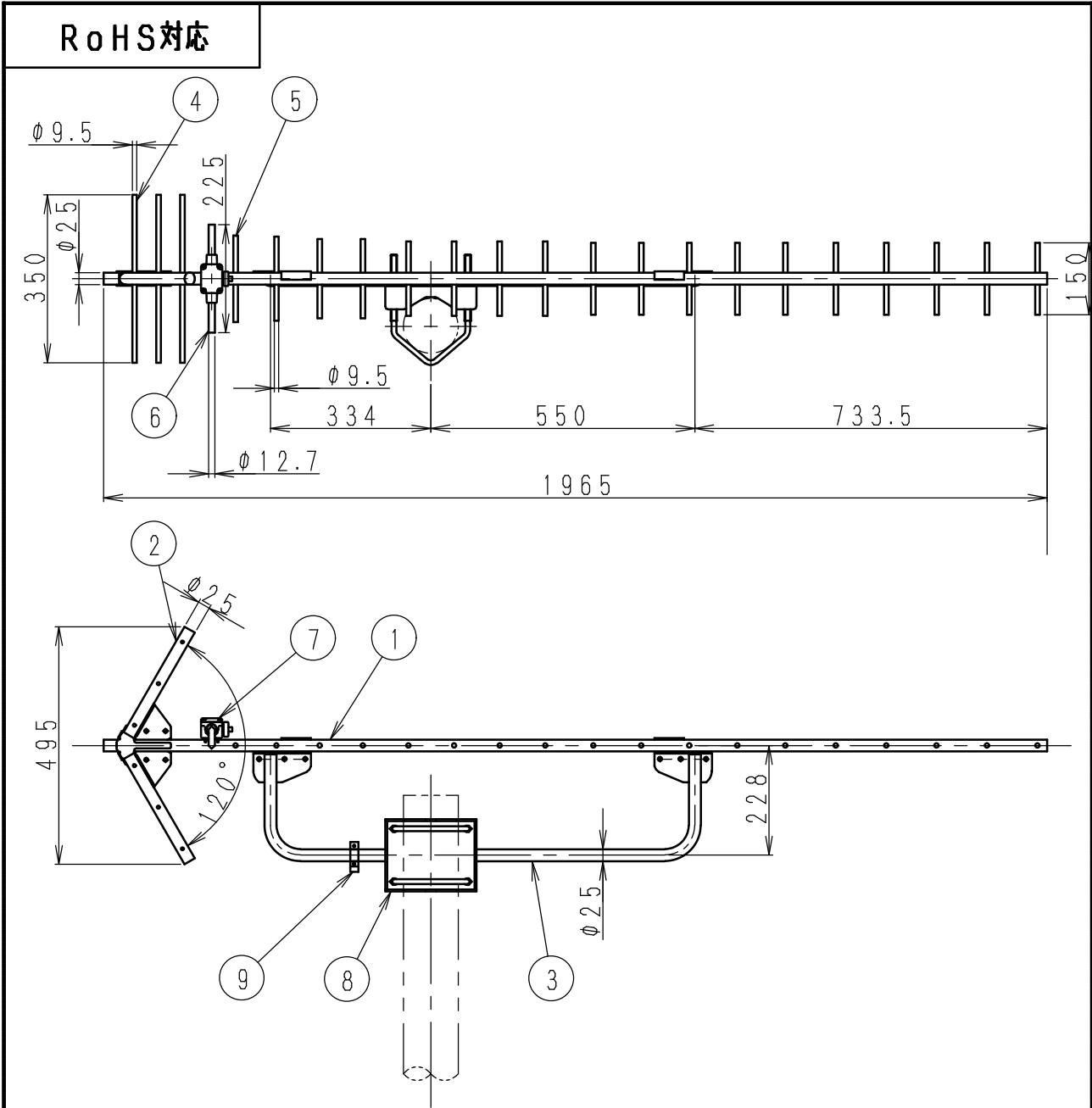




標準性能表

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| 型 名         | KU20KS                       |
| 受信周波数 (MHz) | 470~710                      |
| 受信チャンネル     | 13~52                        |
| 素子数         | 20                           |
| 動作利得 (dB)   | 7.6以上                        |
| インピーダンス (Ω) | 75 (F型)                      |
| VSWR        | 3以下                          |
| 電力半値幅 (°)   | 53以下                         |
| 前後比 (dB)    | 15以上                         |
| 受風面積 (m²)   | 0.211                        |
| 耐風圧 ※1      | 風速90m/sに相当する風圧               |
| 保護等級        | IP×4 (給電部) ※2                |
| 外形寸法 (mm)   | 1965 (L) × 350 (W) × 550 (H) |
| 質 量 (kg)    | 10.2                         |
| 適合マスト径 (mm) | φ76~140                      |

※1 風圧が加わっている間、飛散に相当する破壊がないこと  
※2 電気機械器具の外部による保護等級 (JIS C 0920)

|   |            |    |       |   |  |
|---|------------|----|-------|---|--|
|   | ビス・ボルト等金具類 |    | ステンレス | — |  |
| 9 | ケーブル止金具    | 1  | ステンレス | — |  |
| 8 | マスト取付金具    | 1  | ステンレス | — |  |
| 7 | 給電部ケース     | 1  | 合成樹脂  | — |  |
| 6 | 放射素子       | 1  | ステンレス | — |  |
| 5 | 導波素子       | 18 | ステンレス | — |  |
| 4 | 反射素子       | 6  | ステンレス | — |  |
| 3 | U字ステー      | 1  | ステンレス | — |  |
| 2 | サブアーム      | 2  | ステンレス | — |  |
| 1 | アーム        | 1  | ステンレス | — |  |

| 部 番<br>ITEM | 名 称<br>DESCRIPTION | 個 数<br>QUANTITY | 材 質<br>MATERIAL | 処 理<br>TREATMENT | 備 考<br>NOTE |
|-------------|--------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------|
|-------------|--------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------|

|       |          |       |           |          |
|-------|----------|-------|-----------|----------|
| SCALE | DESIGNED | DRAWN | INSPECTED | APPROVED |
| 尺 寸   | 当        | 製 図   | 検 図       | 承 認      |
| 度     |          |       |           |          |

|             |             |                                   |
|-------------|-------------|-----------------------------------|
| 単 位<br>UNIT | 質 量<br>MASS | 品 名                               |
| mm          |             | DESCRIPTION<br>耐風速90m/sec UHFアンテナ |
|             |             | 角 法<br>3RD ANGLE PROJECTION       |

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| 日本DXアンテナ株式会社<br>NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd | DRAWING NO.<br>2181270F10 |
|--------------------------------------------|---------------------------|