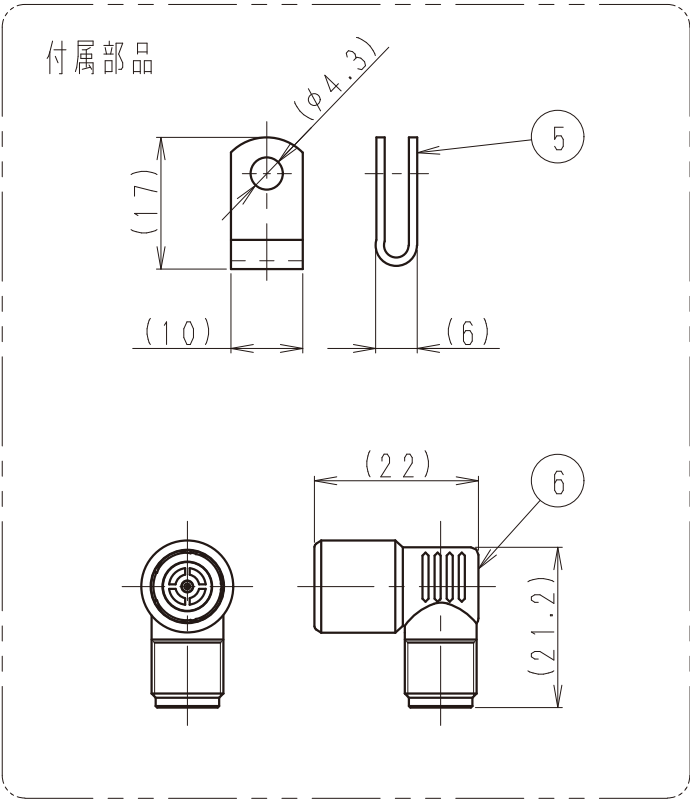
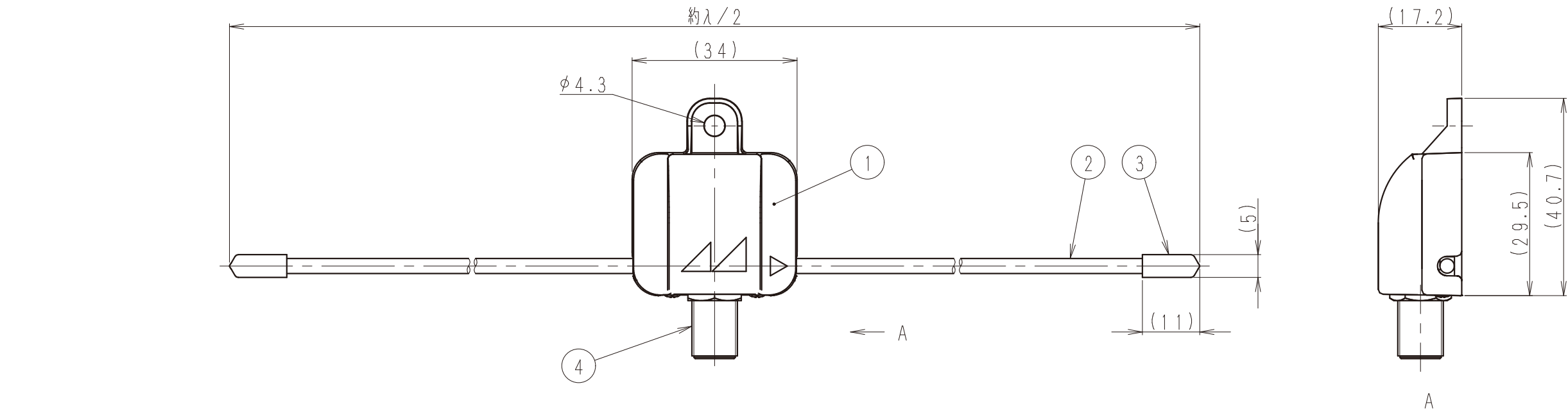




|             |                    |                 |                               |                             |             |
|-------------|--------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| 6           | LP-P               | 1               | 亜鉛合金・ニッケルめっき, 他               |                             |             |
| 5           | エレメントクリップ          | 6               | ナイロン                          |                             | 半透明         |
| 4           | 出力端子               | 1               | 亜鉛合金・ニッケルめっき, 他               |                             |             |
| 3           | キャップ               | 2               | PVC                           |                             | 白           |
| 2           | エレメント              | 2               | 軟銅線, PVC                      |                             | 白           |
| 1           | 給電力バー              | 1               | 合成樹脂                          |                             | 白           |
| 部 番<br>ITEM | 名 称<br>DESCRIPTION | 個 数<br>QUANTITY | 材 質・処 理<br>MATERIAL TREATMENT | 部 品 図 番<br>PART DRAWING NO. | 備 考<br>NOTE |

|             |                |                                                                                       |         |       |                                        |           |  |          |  |                       |                                       |
|-------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------------------------------------|-----------|--|----------|--|-----------------------|---------------------------------------|
| SCALE       |                | DESIGNED                                                                              |         | DRAWN |                                        | INSPECTED |  | APPROVED |  | DESCRIPTION           |                                       |
| 尺 度         | 1 : 1          | 担 当                                                                                   |         | 製 図   |                                        | 検 図       |  | 承 認      |  | 品 名                   | 屋内用 ダイポール型アンテナ<br>D P - 0 6 1 3 外 観 図 |
| 単 位         | D I M<br>m ・ m | 質 量                                                                                   | M A S S |       | 日本アンテナ株式会社<br>NIPPON ANTENNA CO., LTD. |           |  |          |  | D R A W I N G   N O . |                                       |
| MICRO CADAM |                |  |         | 図 番   |                                        |           |  |          |  | F 0 - D 0 3 1 - H 0 1 |                                       |

| 呼び寸法<br>RANGE | 許 容 差 の 区 分<br>COMMON TOLERANCE |      |      |   |
|---------------|---------------------------------|------|------|---|
| ≦ 10          | ±0.1                            | ±0.2 | ±0.4 | ± |
| ≦ 25          | ±0.15                           | ±0.3 | ±0.6 | ± |
| ≦ 80          | ±0.25                           | ±0.5 | ±1.0 | ± |
| ≦ 250         | ±0.4                            | ±0.8 | ±1.5 | ± |
| ≦1000         | ±1.0                            | ±2.0 | ±6.0 | ± |

|            |             |                            |  |                 |                |
|------------|-------------|----------------------------|--|-----------------|----------------|
| △          |             |                            |  |                 |                |
| △          |             |                            |  |                 |                |
| △          |             |                            |  |                 |                |
| △          |             |                            |  |                 |                |
| △          |             |                            |  |                 |                |
| 符 号<br>SYM | 日 付<br>DATE | 変 更 記 事<br>REVISION RECORD |  | 担 当<br>DESIGNED | 承認<br>APPROVED |

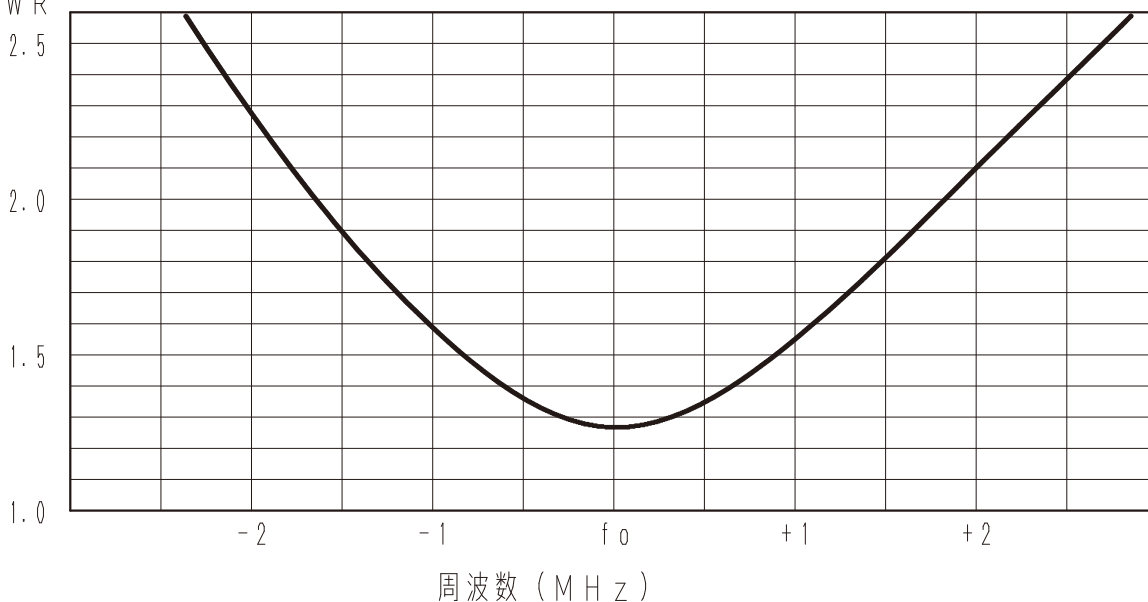
# アンテナ仕様書

| 仕様項目                                                                         |           | 仕様内容               |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|
| 1                                                                            | アンテナ型式    | ダイポール型アンテナ         |
| 2                                                                            | 型名        | DP-0613            |
| 3                                                                            | 用途        | 固定局用 受信専用          |
| 4                                                                            | 使用周波数     | 55MHz～95MHz内の指定周波数 |
| 5                                                                            | 入力インピーダンス | 公称 50Ω             |
| 6                                                                            | VSWR（参考値） | 指定周波数にて 2.0以下      |
| 7                                                                            | 利得（参考値）   | 指定周波数にて 2.15dBi    |
| 8                                                                            | 指向性（参考値）  | H面：無指向性            |
| 9                                                                            | 給電部接栓     | F-J型接栓             |
| 10                                                                           | 質量        | 約70g（製品出荷時）※アンテナのみ |
| 11                                                                           | 設置場所      | 屋内 ※非防水            |
| 備考<br>付属品<br>・エレメントクリップ 6個<br>・LP-P接栓 1個<br>項目6，7，8の仕様値は設置状態により異なる為 参考値となります |           |                    |

## ■ 周波数特性＜例＞

VSWR

指定周波数：55MHz（製品出荷時）



|               |    |                   |            |
|---------------|----|-------------------|------------|
| 型名<br>DP-0613 |    | 図番<br>FO-D031-M01 |            |
| 担当            | 検図 | 承認                | 日本アンテナ株式会社 |
|               |    |                   |            |