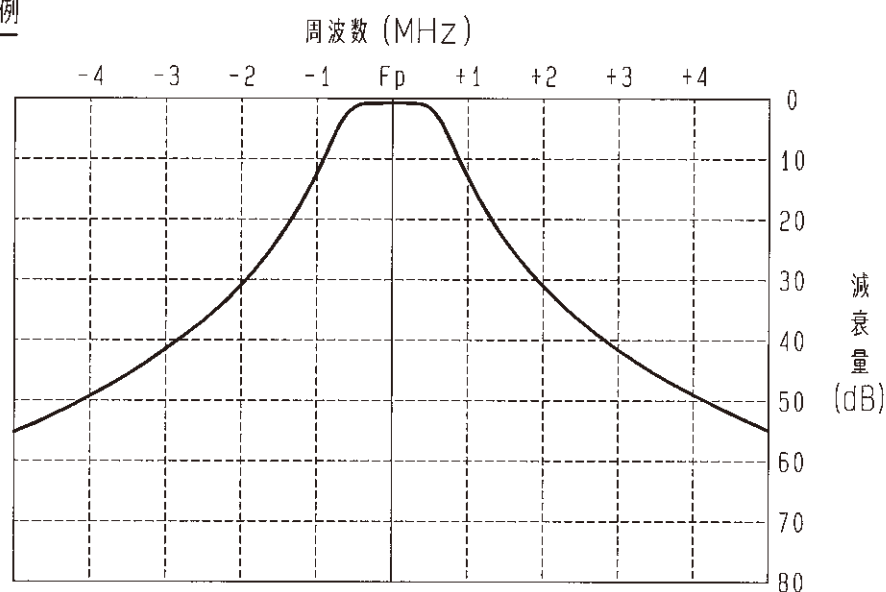


# 通信機器標準仕様書

平成21年6月設定

| 仕様項目          | 仕様内容                   |
|---------------|------------------------|
| 1. 品名         | 60MHz帯 バンドパスフィルタ       |
| 2. 型名         | BPF-060-103H           |
| 3. 外観・寸法      | 外観図面番号「K0-P0A1-H10」による |
| 4. 通過周波数      | 54MHz～76MHz内の1指定周波数、Fp |
| 5. 入出力インピーダンス | 公称50Ω、不平衡              |
| 6. VSWR       | IN端子より Fpにて、1.50以下     |
| 7. 挿入損失       | Fpにて、1.0dB以下           |
| 8. 減衰量        | Fp±1.5MHzにて、20dB以上     |
| 9. 最大許容電力     | 平均：連続50W，瞬間：最大100W     |
| 10. 入出力接栓     | N-J型                   |
| 11. 性能保証温度範囲  | -10℃～+50℃              |
| 12. 性能保証湿度範囲  | 20%～90%                |
| 13. 質量        | 約7.3kg                 |

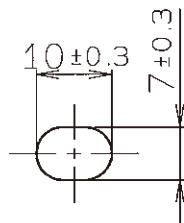
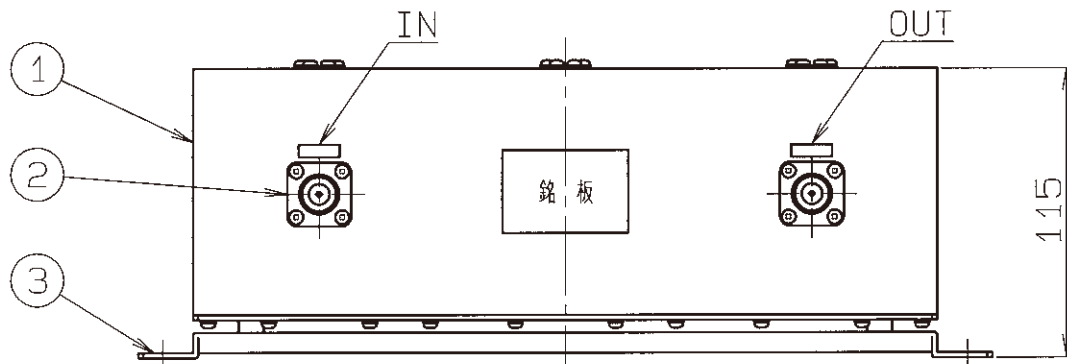
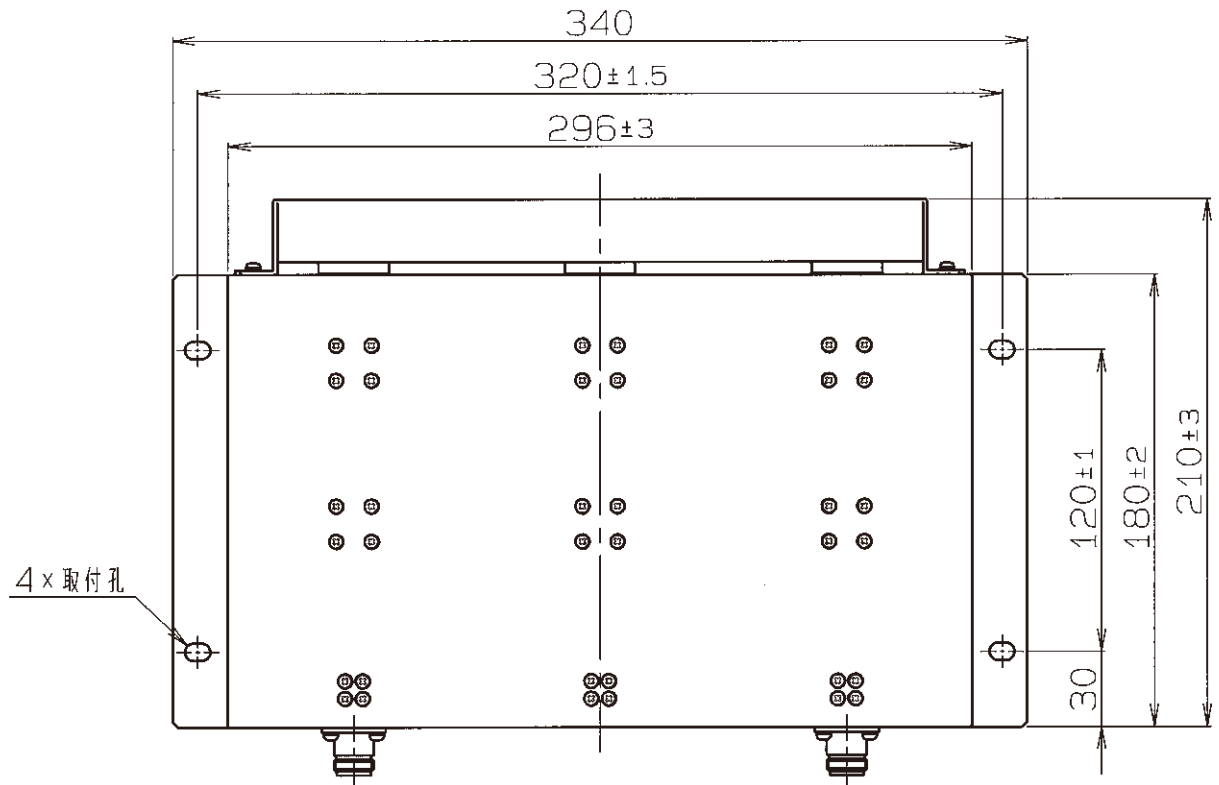
伝送特性例



|                    |    |    |                     |
|--------------------|----|----|---------------------|
| 型名<br>BPF-060-103H |    |    | 図面番号<br>K0-P0A1-M10 |
| 承認                 | 照査 | 担当 | 日本アンテナ株式会社          |

| 許容公差の区分<br>COMMON TOLERANCE | 1                 |
|-----------------------------|-------------------|
| ≦ 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 ±  |

|     |              |
|-----|--------------|
| 型 名 | BPF-060-103H |
|-----|--------------|



取付孔詳細 (4ヶ所)

表面塗装色： マンセル5Y7/1半艶

|             |                    |                 |                               |                             |             |
|-------------|--------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| 3           | 取付脚                | 1               | 銅板・塗装                         |                             |             |
| 2           | 入出力接栓              | 2               | 黄銅他・ニッケルめっき他                  |                             | N-J         |
| 1           | 本体                 | 1               | 銅板・塗装                         |                             |             |
| 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 |

|           |             |                 |               |                |                |                                        |                 |                                                                                      |                             |                                |       |        |           |         |          |
|-----------|-------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------|--------|-----------|---------|----------|
| △         |             |                 |               |                |                | 部 番 名 林<br>ITEM DESCRIPTION            | 個 数<br>QUANTITY | 材 質 処 理<br>MATERIAL TREATMENT                                                        | 部 品 図 番<br>PART DRAWING No. | 備 考<br>NOTE                    |       |        |           |         |          |
| △         |             |                 |               |                |                | 尺<br>度                                 | SCALE<br>1:3    | 組<br>当                                                                               | DESIGNED                    | 製<br>図                         | DRAWN | 検<br>図 | INSPECTED | 承認<br>認 | APPROVED |
| △         |             |                 |               |                |                | 単 位<br>DIM                             | m・mm            | 質 量<br>MASS                                                                          | 品 名 DESCRIPTION<br>外 観 図    |                                |       |        |           |         |          |
| △         |             |                 |               |                |                | MICRO CADAM                            |                 |  |                             | 図 番 DRAWING No.<br>K0-POA1-H10 |       |        |           |         |          |
| △         |             |                 |               |                |                | 日本アンテナ株式会社<br>NIPPON ANTENNA CO., LTD. |                 |                                                                                      |                             |                                |       |        |           |         |          |
| 符号<br>SYM | 日 付<br>DATE | 変 更<br>REVISION | 記 事<br>RECORD | 担当<br>DESIGNER | 承認<br>APPROVED |                                        |                 |                                                                                      |                             |                                |       |        |           |         |          |