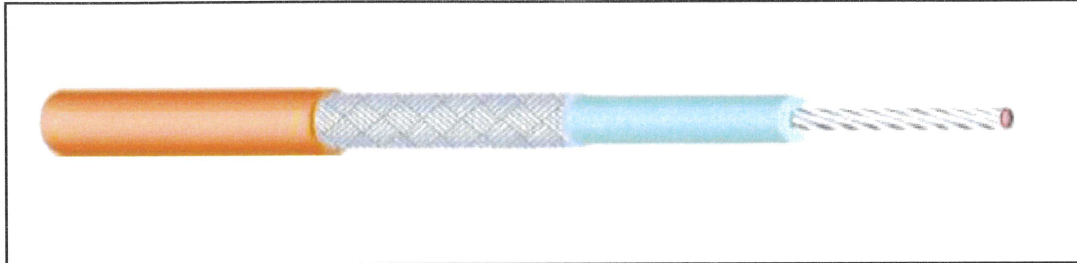


## 仕様書

RG-316U

## 構造図



| 構造 | 材質及び、寸法 |    |    |                          |
|----|---------|----|----|--------------------------|
|    | 内部導体    | 材質 | -  | SPCW                     |
|    |         | 外径 | mm | $0.51 \pm 0.012(7/0.17)$ |
|    | 絶縁体     | 材質 | -  | PTFE                     |
|    |         | 外径 | mm | $1.52 \pm 0.03$          |
|    | 外部導体    | 材質 | -  | SPC                      |
|    |         | 外径 | mm | $1.98 \pm 0.05$          |
|    | ジャケット   | 材質 | -  | FEP                      |
|    |         | 外径 | mm | $2.50 \pm 0.05$          |
|    |         |    |    |                          |

| 特性 | 項目         | 単位        | 規格             |       |     |
|----|------------|-----------|----------------|-------|-----|
|    | 周波数帯       | GHz       | Max.10         |       |     |
|    | 連続使用電圧     | Vrms      | 900            |       |     |
|    | 標準静電容量     | pF/M      | 94             |       |     |
|    | 特性インピーダンス  | $\Omega$  | $50 \pm 2$     |       |     |
|    | 使用温度範囲     | °C        | $-65 \sim 200$ |       |     |
|    | 標準減衰量/電力定格 | dB/M<br>W | 0.17           | 50MHz | 550 |
|    |            |           | 0.86           | 1GHz  | 108 |
|    |            |           | 1.94           | 5GHz  | -   |
|    |            |           | 2.68           | 10GHz | -   |
|    | 重量         | kg/km     | 15             |       |     |

日本エレパーツ株式会社

NIHON ELEPARTS CO., LTD.