

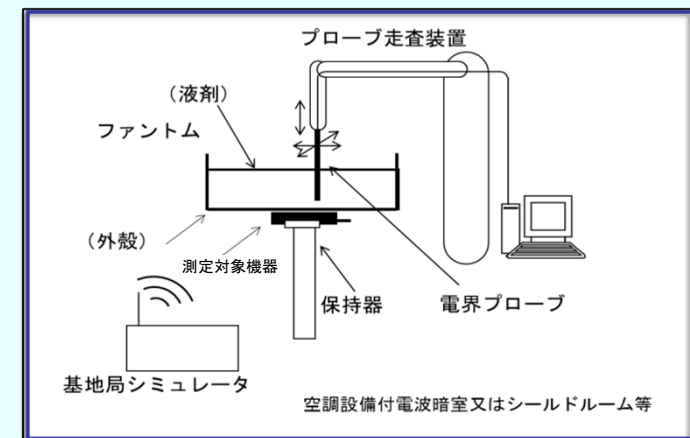
対象機器

人体側頭部を除く、人体に対して通常の使用状態において20cm以内に近接して30MHz以上6GHz以下の周波数を使用する無線機器等。



測定方法

測定対象機器を通常の使用状態でセットし、プローブ走査装置を用いて、電界プローブを人体モデル(ファントム)内の液剤の中を走査して、SARを測定する条件、手順等を策定。

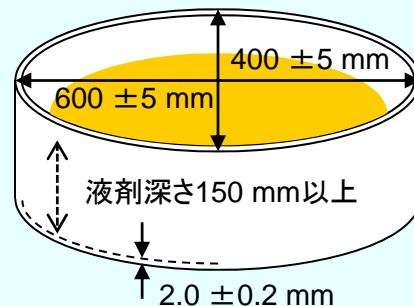
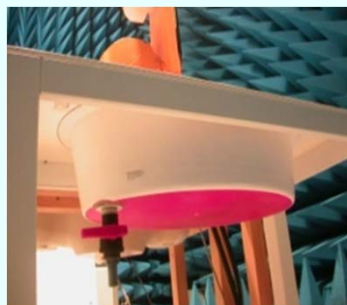


測定基本構成図

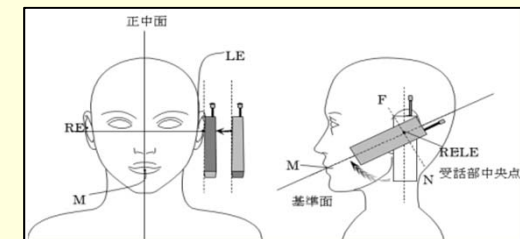
(SAR測定に必要な条件)

- 周囲の温度及びファントム液剤の温度(18~25℃)
- ファントムの形状(下図)、材質特性
- ファントム液剤の電気特性 等

前回の一部答申との比較



ファントム(楕円柱の形)



ファントム(人体側頭部を模した形)

「人体側頭部の側で使用する携帯電話端末等に対する比吸収率の測定方法」
(平成18年1月23日)

人体側頭部の局所SARの測定方法