

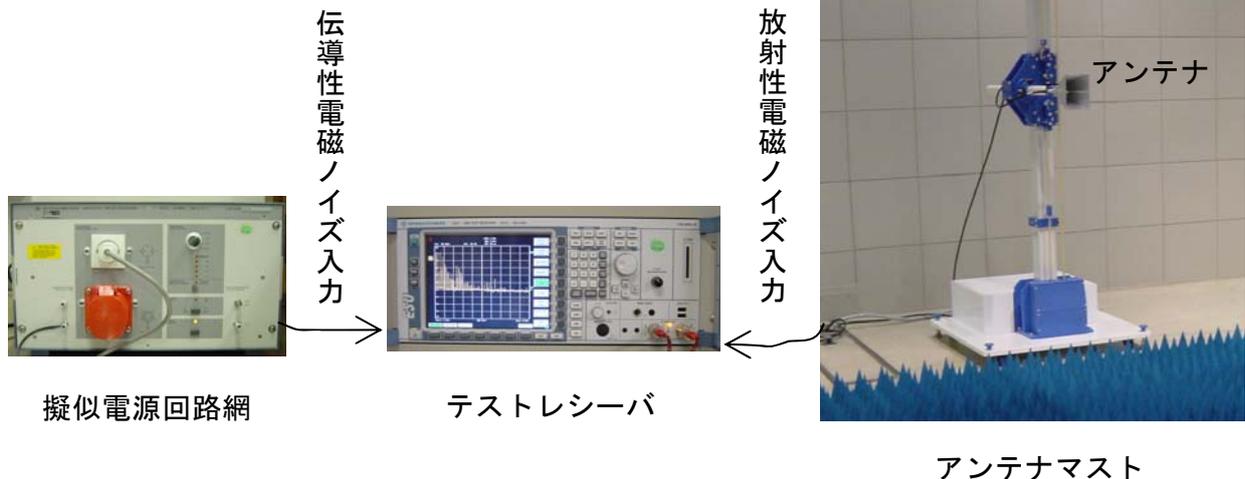
導入年度	H19年	設備名	エミッション測定装置			
メーカー	(株)東陽テクニカ	型式		設置室	電波無響室	

平成19年度 電源地域産業資源機能強化事業等補助金

《 概 要 》

電子機器などから空間を伝搬して放出される放射性的電磁ノイズや電源ケーブルなどを伝導する伝導性の電磁ノイズを、規格に則って精度良く測定する装置です。空間を伝搬するものに対してはアンテナで受信し、伝導性のものに対しては擬似電源回路網で検出し、これらの強度をテストレシーバで測定します。

《 装置構成 》



《 仕 様 》

- 1) 測定周波数範囲 : 9kHz～30MHz (伝導性)
30MHz～18GHz (放射性的)
- 2) 検波器 : 尖頭値、準尖頭値、平均値
- 3) 帯域幅 : 200Hz、9kHz、120kHz、1MHz
- 4) マスト可動範囲 : 1～4m (自動)
- 5) 偏波切替 : 水平／垂直 (自動)

《 用 途 例 》

- ・ CISPR、VCCI 規格に準拠した電磁ノイズ測定
- ・ アンテナの放射パターンの測定