



電磁波カットテスト結果

テスト名称:電磁波シールドテスト

材料名称:POWER COATING

依頼主:株式会社NICHIEI

テスト結果と説明

1.テスト結果

単位:DB

周波数 品名	1800 MHZ	1900 MHZ	2000 MHZ	2100 MHZ	2300 MHZ	2400 MHZ	2500 MHZ	備考
Power Coating	24.3	22.0	20.8	19.4	18.2	17.1	16.6	10db=90% 20db=99%

2.テスト説明

1.本テスト作業は2015年1月20日に工研院材化所の77館465実験室で実行。

2.テスト方法:

2.1 本テスト実施根拠は「ASTM D4935-89」テスト仕様で実行テスト

3.テスト用の標準件/テスト用の機材

3.1本テスト用の標準件機材は「周波数スペクトラム・アナライザー」です。番号:HP8567A

3.2本テスト用の測り機材は信号発生器です。番号:HP8647A

機材名称	番号	シリアルナンバー
周波数スペクトラム・アナライザー	8587A	2718A00372 / 2648A14505
信号発生器	8647A	3819U01355

5.環境条件

本実験室の温度は24°C、相対湿度は50.5%