

豊富な実績と最上級の測定設備を提供

5G NR実証実験・登録点検 ラボレンタルサービス (SUB6/ミリ波)

テュフ ラインランド ジャパンは、5G NR (SUB6・ミリ波) の登録点検・評価試験向けに大型10m法電波暗室・ミリ波帯専用の電波暗室 (アンテナなどの機材含む) の貸し出し、および試験技術サポートを行っています。

サービス概要

実証実験・登録点検設備の貸出

ローカル5G NR (ミリ波) 実験局の免許を取得するには、OTA (Over The Air) 試験環境が必要です。テュフ ラインランドは、多数の点検実績があるミリ波専用OTA測定環境を貸出します。

評価測定が可能

設計・開発段階では認証未取得のため、OTAで事前評価する環境がありません。テュフ ラインランドは、最上級の測定設備で製品評価・事前認証試験が可能です。



5G NR基地局 仕様の暗室

テュフ ラインランド ジャパンのテクノロジーセンターには、以下の試験設備が整っており、お客様の試験ニーズに対応します。「長期にわたる電波暗室の確保がしたい」、「基地局・移動機が設置できるか気になる」、「測定環境の詳細が知りたい」など、お気軽にお問い合わせください。

試験環境のご紹介

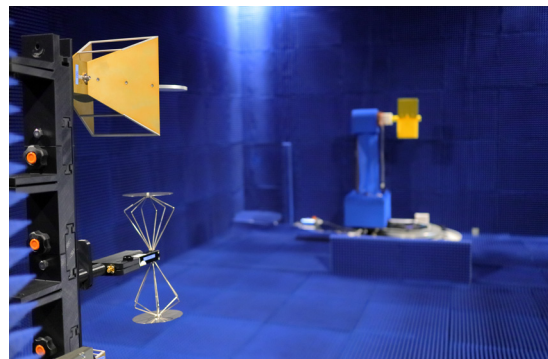
SUB6 (FR1) 向け電波暗室



大型10m法電波暗室

周波数範囲	~40GHz
シールド特性	> 100dB
測定距離	~10m
ターンテーブル	基地局・移動機設置可能

ミリ波 (FR2) 向け電波暗室



ミリ波帯専用電波暗室

周波数範囲	~110GHz
シールド特性	> 95dB
測定距離	~5m
ターンテーブル	基地局・移動機設置可能

ご利用可能測定器

- 測定用アンテナ機材
- お客様持ち込み機材・測定器
- レンタル機材・測定器

エンジニアサポート

- 試験環境の説明
- 測定のサポートを実施

搬入口のサイズ: 440cm x 548cm



全長8mトラックまで進入可能

その他電波に関する試験・認証についてもお気軽にご相談ください。

テュフ ラインランド ジャパン株式会社
カスタマーサービス
info@jpn.tuv.com

東日本地域 Tel: 045-470-1850
西日本地域 Tel: 06-6355-5400

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.