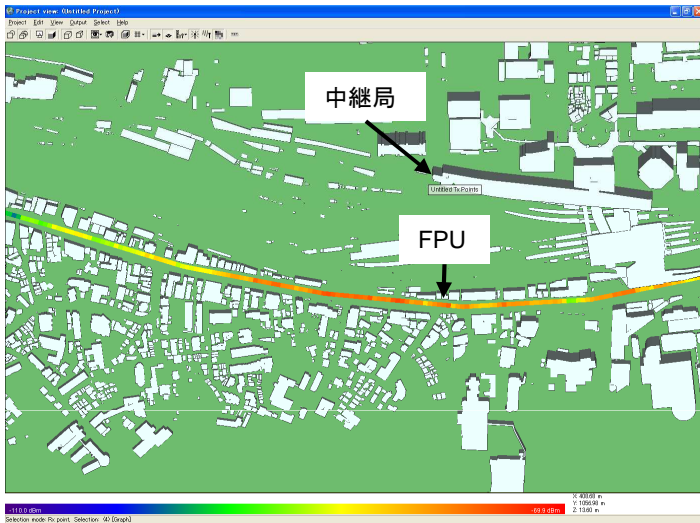
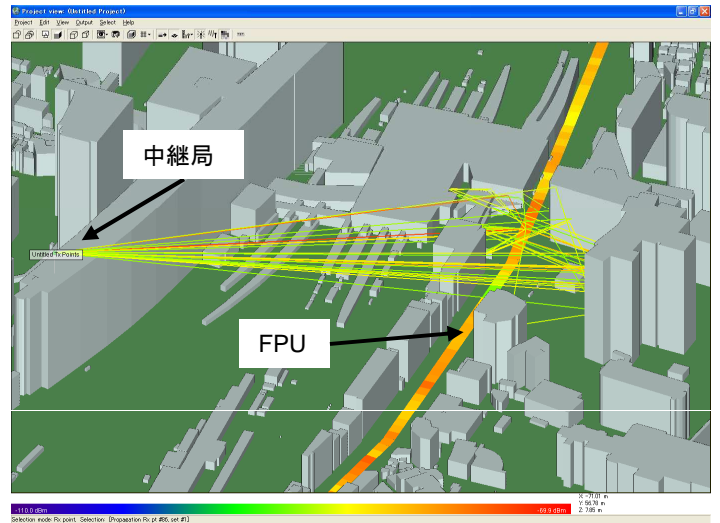


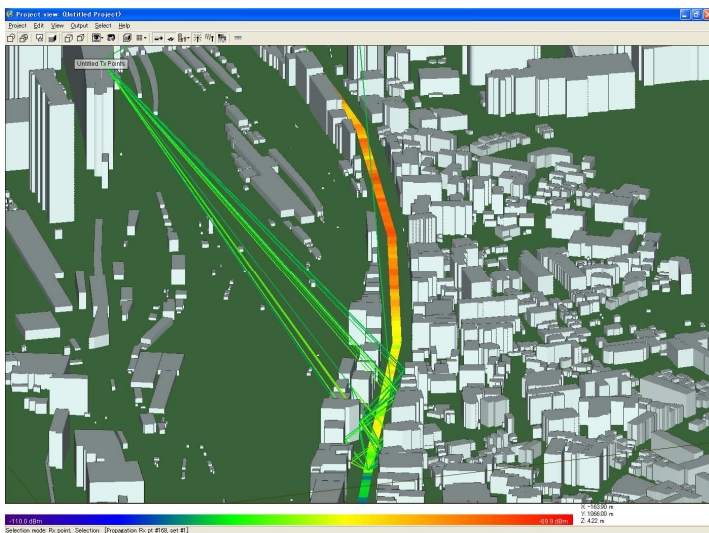
FPUの通信エリア 電波伝搬シミュレーション



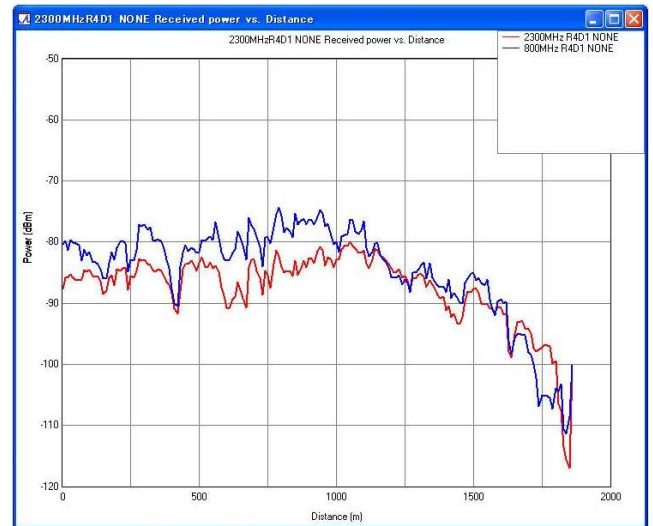
品川駅周辺の道路上のFPUからの受信レベル



道路上のFPUから中継局への伝搬路



道路上のFPUから中継局への伝搬路



800MHzと2.3GHzの道路上FPUからの受信レベル

総務省の周波数再編アクションプランの中で、800MHz帯FPUの周波数変更も検討されております。
 周波数の変更により従来通信可能だったエリアが、通信できなくなることも想定され、特に周波数が高くなる場合、都市部では回折があまり期待できない為、通信エリアにかなり影響が及ぼされます。
 このような問題に対して実際の都市モデルを使った電波伝搬シミュレーションを行うことにより事前に影響を予測することが可能です。

お問い合わせ

個別対応も承っております。お気軽にご相談ください。

情報・通信営業部 担当：天野（アマノ）

〒164-0012 東京都中野区本町4-38-13
 TEL：03-5342-1121 FAX：03-5342-1221

大阪支社 情報・通信営業部

〒541-0047 大阪府大阪市中央区淡路町3-6-3
 TEL：06-6226-1231 FAX：06-6226-1037

この結果は、電波伝搬シミュレータ「ワイヤレス インサイト」を用いました。



FPU

検索

<http://www.kke.co.jp/wireless-insite/> E-mail : telcom@kke.co.jp