

モバイルWiMAXの概要

- ◆ WiMAXとは
「Worldwide Interoperability for Microwave Access」の略で、無線通信技術の標準規格の一つ。
- ◆ モバイルWiMAXの特徴
 1. 広帯域、大容量
UQコミュニケーションズ株式会社の場合は、サービス開始当初は下り最大40Mbps（ベストエフォート）、将来は80Mbpsへの拡張を予定
 2. 高速移動性
時速120km（※）の高速移動中でも利用可能。
※モバイルWiMAXの標準仕様。フェージングシミュレータ評価では時速200kmでの可用性を確認。
 3. 常時接続の環境
常時接続によりダイヤルアップの煩わしさから解放。
常時接続により「新たな利用モデル」創出の可能性。
 4. 世界標準仕様
世界標準規格として高い汎用性。
- ◆ WiMAXの主な利用シーン

