

株式会社コミュニティネットワークセンター
ひまわりネットワーク株式会社
株式会社キャッチネットワーク
KDDI株式会社

ひまわりネットワーク、キャッチネットワーク
KDDIが提供する地域WiMAXトータルソリューションを採用し
地域WiMAX無線局の免許を取得

株式会社コミュニティネットワークセンター（以下、「CNCI」）のグループ局であるひまわりネットワーク株式会社（本社：愛知県豊田市、代表取締役社長：奥村 博信、以下「ひまわりネットワーク」）と株式会社キャッチネットワーク（本社：愛知県刈谷市、代表取締役社長：川瀬 隆介、以下「キャッチネットワーク」）は、KDDI株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長兼会長：小野寺 正、以下「KDDI」）が提供する地域WiMAXトータルソリューション（※1）を採用し、地域WiMAX無線局の構築を行い、本日（6月26日）、総務省東海総合通信局より免許交付されました。今後、フィールド試験などサービス開始に向けた準備を行い、正式なサービス開始は2010年春頃を予定しております。

ひまわりネットワークとキャッチネットワークが免許を取得して提供する地域WiMAXサービスは、KDDIのコアセンター設備（※2）を利用することにより、両社のサービスエリア間でのローミング（※3）はもちろんのこと、KDDIのコアセンター設備を利用する全国各地の地域WiMAX事業者ともローミングが可能です。

詳細は別紙のとおりとなっております。

※1 KDDIの提供する地域WiMAXトータルソリューション

地域WiMAX事業者様が構築される無線局インフラの導入コンサル、施工・設計、コアセンター設備の提供等を行うサービス。

※2 コアセンター設備

KDDIが構築した端末認証サーバ、インターネット接続ルータなどの設備の総称で、これらの設備を利用することにより、無線基地局のみの構築でサービス提供が可能となる、設備投資コストが抑えられます。

※3 ローミング

加入者が契約している事業者とは異なる事業者のエリアで、サービスを利用すること。

【報道機関からのお問い合わせ先】

株式会社コミュニティネットワークセンター 営業戦略部 日比野、金澤 TEL(052)955-5162

ひまわりネットワーク株式会社 システム部 大澤 営業部 曾我 TEL(0565)35-3311

株式会社キャッチネットワーク 基盤設備グループ 榎本、林 TEL(0566)27-2300

KDDI株式会社 広報部 伊藤 TEL(03)6678-0690

※ この報道は、以下の各所で同時に行っております。
名古屋経済記者クラブ、日本ケーブルテレビ連盟記者会、
豊田市政記者クラブ、刈谷市政記者クラブ

1. WiMAXについて

WiMAX(Worldwide Interoperability for Microwave Access)は無線LANの国際的な標準規格の1つです。パソコンやPDA等で利用されている無線LANの規格であるWi-Fiとは違い屋外での利用を想定しており、通信速度が下り最大 40Mbps(上り最大 10Mbps)(注) の高速なモバイル通信環境を実現するほか、ダイヤルアップを必要としない常時接続のブロードバンドサービスです。

現在は接続にUSB外付端末が必要ですが、今後はWiMAXが内蔵されたノートパソコンが発売される予定でより手軽にインターネットが利用できるようになると言われています。

また、将来的にはWiMAX内蔵のポータブルゲーム機によるリモート対戦・ゲームダウンロード、携帯音楽プレーヤーによる動画視聴、音楽ダウンロード、デジタルカメラでは外出先からの画像送信、WiMAX携帯電話、情報家電での利用も期待されています。

2. 地域WiMAXについて

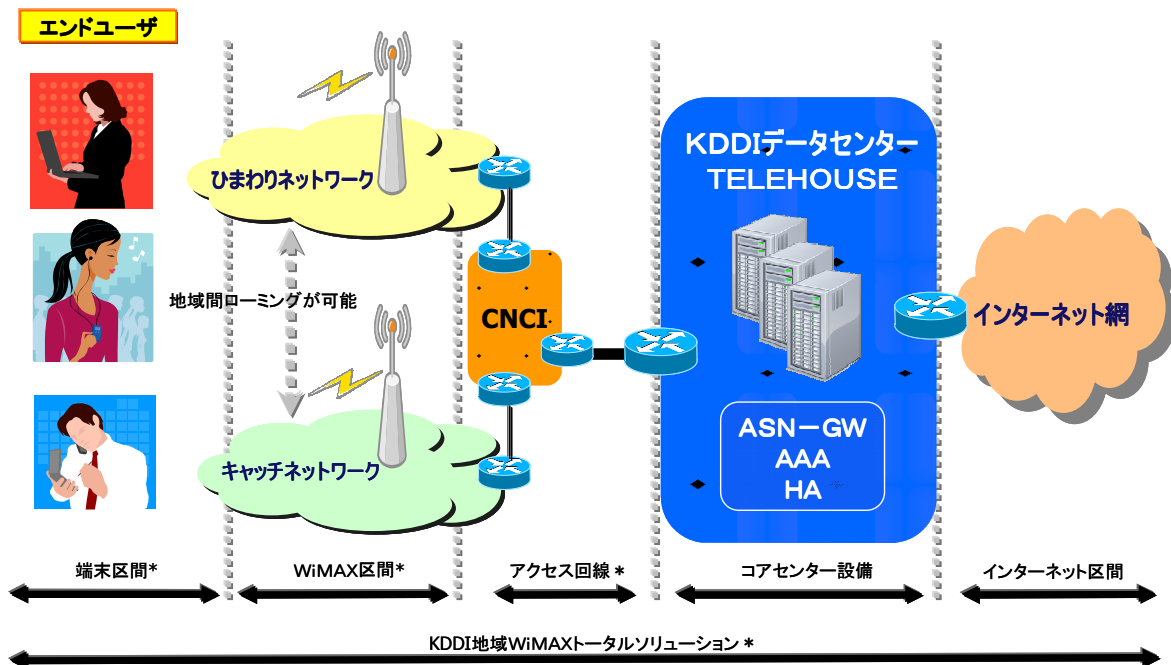
WiMAXが利用する周波数帯域として、電波利用を管轄する総務省では全国バンドと地域バンドを設定しています。地域バンドとは、市区町村単位で割り当てられる10MHz幅の周波数帯のことで、この地域バンドを活用した無線LANサービスのことを地域WiMAXと呼んでいます。

地域WiMAXはインターネット接続サービスだけでなく、訪問介護や防災などへの利用も期待されています。事業者は免許制になっており、2008年度から事業者の免許付与が開始されました。

3. サービス開始時期

2010年春頃予定

4. サービス提供イメージ(参照:「KDDI 地域WiMAXトータルソリューション」構成)



* KDDIが提供する地域WiMAXトータルソリューション
 端末区間・・・端末上で動作するアプリの開発等 WiMAX区間・・・エリア設計、基地局施工等 アクセス回線・・・KDDIアクセス回線等

《参考》

■ 株式会社コミュニティネットワークセンター

(1) 事業内容

グループ会社の事業活動の経営管理、デジタル放送の再配信、電気通信事業

(2) 所在地 愛知県名古屋市東区東桜一丁目3番10号

(3) 代表取締役社長 奥村博信

(4) 資本金 2億9千万円

(5) 主な株主及び出資比率(普通株式)

株式会社シーテック 21.61%

トヨタ自動車株式会社 10.31%

中部電力株式会社 4.96%

(6) その他のグループ会社

知多メディアネットワーク株式会社	愛知県東海市、大府市、知多市、東浦町
中部ケーブルネットワーク株式会社	愛知県春日井市、小牧市、犬山市、名古屋市緑区、日進市、豊明市、東郷町、扶桑町、豊川市、小坂井町 岐阜県各務原市、八百津町、美濃加茂市、養老町、本巣市、三重県川越町、朝日町、桑名市多度町
おりべネットワーク株式会社	岐阜県多治見市、土岐市、瑞浪市
シーシーエヌ株式会社	岐阜県岐阜市、羽島市、各務原市、関市、美濃市、瑞穂市、本巣市、北方町、笠松町、岐南町、山泉市、下呂市
三河湾ネットワーク株式会社	愛知県蒲郡市、幸田町
グリーンシティケーブルテレビ株式会社	愛知県名古屋市守山区、尾張旭市、瀬戸市

■ ひまわりネットワーク株式会社

(1) 事業内容

有線テレビジョン放送事業、有線ラジオ放送事業、電気通信事業

(2) 所在地 愛知県豊田市若草町3丁目32番地8

(3) 代表取締役社長 奥村博信

(4) 資本金 23億13百万円

(5) 株主及び出資比率

株式会社コミュニティネットワークセンター 100%

(6) 事業規模

a サービスエリア

豊田市、三好町、長久手町

b 対象世帯数 196,800世帯(平成21年3月末現在)

c ケーブル接続世帯数 135,300世帯(平成21年3月末現在)

d 多チャンネル加入世帯数 64,400世帯(平成21年3月末現在)

e インターネット加入世帯数 53,000世帯(平成21年3月末現在)

■ 株式会社キャッチネットワーク

(1) 事業内容

有線テレビジョン放送事業、有線ラジオ放送事業、電気通信事業

(2) 所在地 愛知県刈谷市野田町大ヒゴ1番地

(3) 代表取締役社長 川瀬隆介

(4) 資本金 24億3千万円

(5) 株主及び出資比率

株式会社コミュニティネットワークセンター 100%

(6) 事業規模

a サービスエリア

刈谷市、安城市、高浜市、知立市、碧南市、西尾市、一色町、吉良町、幡豆町

b 対象世帯数 251,700世帯(平成21年3月末現在)

c ケーブル接続世帯数 148,700世帯(平成21年3月末現在)

d 多チャンネル加入世帯数 60,300世帯(平成21年3月末現在)

e インターネット加入世帯数 57,300世帯(平成21年3月末現在)

以上