



ニッポン・ニュー・マーケット「ヘラクレス」

平成 20 年 11 月 20 日

各 位

会社名 株式会社ブロードバンドタワー
代表者名 代表取締役執行役員社長 大和 敏彦
(コード番号：3776 大証ヘラクレス)
問合わせ先 取締役執行役員常務 佐藤 康夫
(TEL：03-5573-8181 代)

次世代の通信サービスを拓く地域 WiMAX 運営会社を設立

～ オープンな利用技術およびビジネスモデルの創出を目指す ～

株式会社ブロードバンドタワー(本社:東京都港区、代表取締役執行役員社長:大和 敏彦、以下ブロードバンドタワー)は、慶應義塾大学 SFC 研究所、(株)インテック、(株)ジュピターテレコム、(株)ワイドリサーチと共同で、地域 WiMAX (固定系地域バンドを利用した WiMAX) 技術を利用した通信サービスによるオープンな利用技術やビジネスモデルの創出を目指し、次世代ネットワークのインフラおよびビジネスモデル構築のための仕組みづくりについて検討を進めてまいりました。このほど神奈川県藤沢市における通信サービス運営会社の設立と、慶應義塾大学 SFC 研究所による萌芽的な研究開発活動の推進に関して合意いたしましたのでお知らせします。

株式会社ブロードバンドタワーとしては、この地域WiMAX運営会社への参加を通じて、新しいネットワークの使われ方、その中でのデータセンターのあり方を探っていきたくと考えております。

詳しくは次ページ以降をご覧ください。

以 上

報道関係各位

次世代の通信サービスを拓く地域 WiMAX 運営会社を設立
～ オープンな利用技術およびビジネスモデルの創出を目指す ～

慶應義塾大学 SFC 研究所
株式会社インテック
株式会社ジュピターテレコム
株式会社ブロードバンドタワー
株式会社ワイドリサーチ

慶應義塾大学 SFC 研究所、(株)インテック、(株)ジュピターテレコム、(株)ブロードバンドタワー、(株)ワイドリサーチの五者は、地域 WiMAX（固定系地域バンドを利用した WiMAX）技術を利用した通信サービスによるオープンな利用技術やビジネスモデルの創出を目指し、次世代ネットワークのインフラおよびビジネスモデル構築のための仕組みづくりについて検討を進めてまいりました。このほど五者は、企業四社による神奈川県藤沢市における通信サービス運営会社の設立と、慶應義塾大学 SFC 研究所による萌芽的な研究開発活動の推進に関して合意いたしましたのでお知らせします。

地域 WiMAX は、デジタル・デバイドの解消や地域サービスの向上等、地域の公共の福祉の増進に寄与することを目的として割り当てられた固定系地域バンドを利用する無線通信サービスで、現在、全国で 40 を超える企業等が免許または予備免許を交付されています。

※固定系地域バンド：周波数2575MHz～2595MHzのうち10MHz幅を使用する。

企業四社は、地域 WiMAX のサービス運用会社として湘南オープンワイヤレスプラットフォーム合同会社(LLC)を共同出資により設立、2.5GHz 帯の周波数(固定系地域バンド)を使用する無線局(地域 WiMAX 無線局)について、速やかに免許取得に向けた動きを開始し、2009 年中の藤沢地域を中心とした WiMAX 通信環境運用開始に向けての準備に着手します。また、本プロジェクトを通して、無線事業の有用なビジネスモデルの開発を行うとともに、WiMAX の技術情報や運用ノウハウの取得を目指します。

慶應義塾大学 SFC 研究所が新たに設立した「アンワイヤード研究コンソーシアム」は、この WiMAX 技術を用いることで、通信キャリアがネットワーク及びサービス設計をリードする従来型携帯通信ビジネスモデルとは異なるオープンな携帯通信のビジネスモデルの設計が可能になると考えており、関連するビジネスモデル及び技術開発を国内外の企業を始めとした産学官の共同研究メンバーの参画を募り推進して参ります。具体的には、新会社湘南オープンワイヤレスプラットフォーム合同会社(LLC)が運用する WiMAX 通信環境を活用することによって、通信サービス機器の開発、アプリケーションやサービス事業を目的とする企業等を募り、共に研究開発、実証等のプロジェクトを推進し、地域 WiMAX をはじめとする次世代のネットワークの活用 に寄与します。

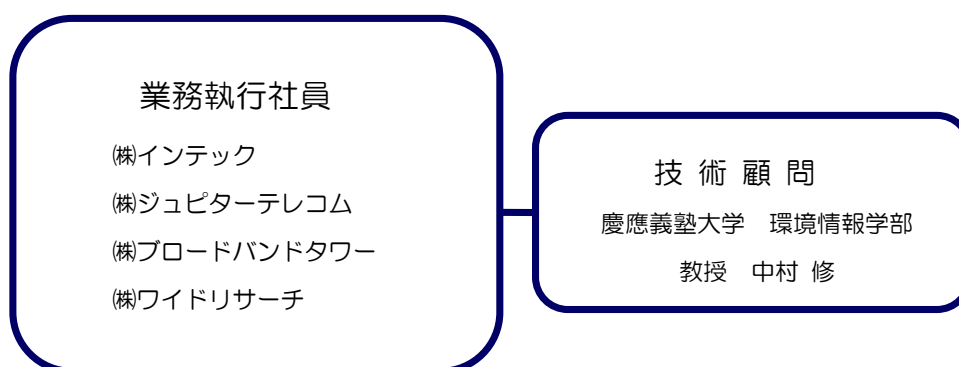
五者による取り組みは、次世代の通信技術の利用において、通信サービスのインフラと密接な関係を有する研究開発の基盤を産学協同で作上げオープンな形で提供することで、新たなシステム機器の開発や、地域に根ざした新しいサービス、ビジネスモデル等々において新たな創出が期待されます。

◆ 新会社概要

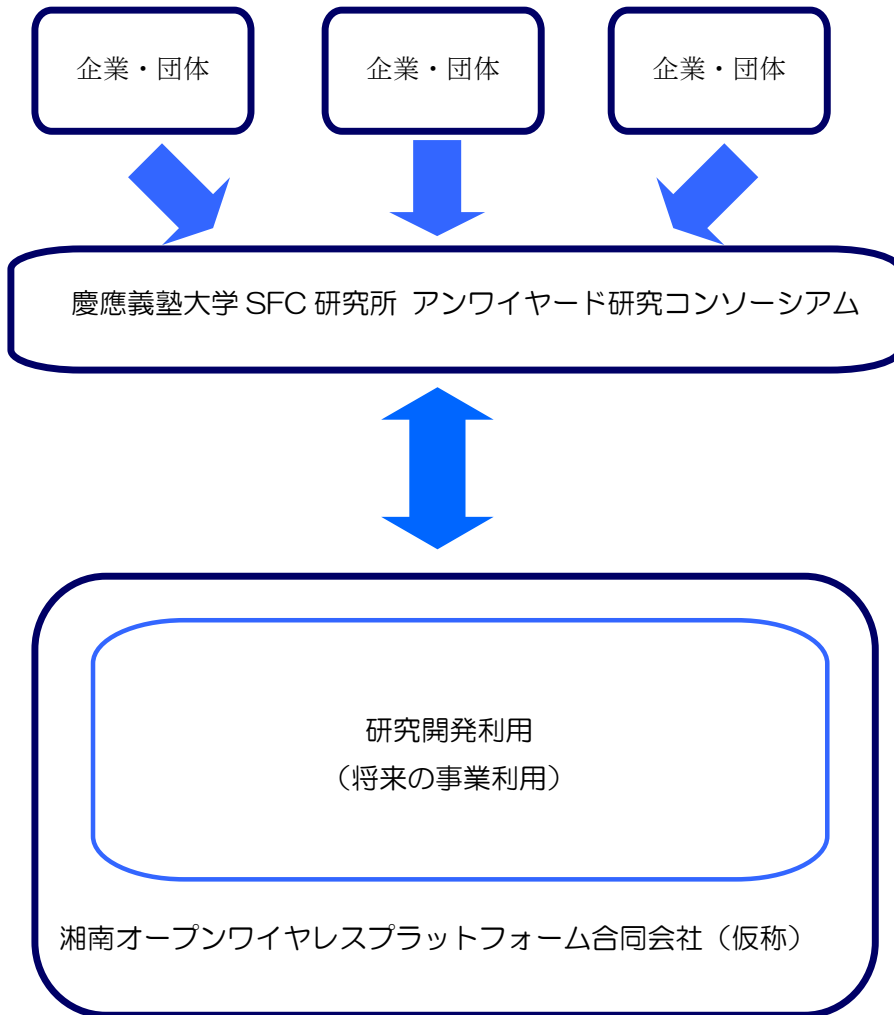
- ・ 名 称: 湘南オープンワイヤレスプラットフォーム合同会社(仮称)
- ・ 資 本 金: 9,300 万円
- ・ 出 資 構 成: (少数点第二位以下四捨五入)

インテック	30 百万円 (32.3%)
ジュピターテレコム	30 百万円 (32.3%)
ブロードバンドタワー	30 百万円 (32.3%)
ワイドリサーチ	3 百万円 (3.2%)
- ・ 登 記 場 所: 神奈川県藤沢市
- ・ 今 後 の 予 定: 2008 年 12 月 新会社設立
2009 年 1 月 免許申請
2009 年 4 月 運用開始
- ・ 技 術 顧 問: 慶應義塾大学 環境情報学部 教授 中村 修

■ 図1 湘南オープンワイヤレスプラットフォーム合同会社(仮称)構成



■図2 地域 WiMAX 推進スキーム



■各者概要■

【株式会社インテック】

所在地: 富山市牛島新町 5-5
代表者: 代表取締役社長 金岡 克己
事業内容: ・ソフトウェア開発
・システムインテグレーション
・ネットワークサービス
・アウトソーシングサービス
・IT コンサルティング

【株式会社ジュピターテレコム】

所在地: 東京都港区芝大門 1-1-30 芝 NBF タワー
代表者: 森泉 知行
事業内容: ・ケーブルテレビ事業
(札幌、関東、関西、九州で18社41局のケーブルテレビ局を通じ、ケーブルテレビ、高速インターネット接続、固定電話、移動体通信の4サービスを提供)
・多チャンネル放送事業
(ケーブルテレビ、衛星放送、IPマルチキャスト放送等への番組供給)

【株式会社ブロードバンドタワー】

所在地: 東京都港区赤坂 4-2-6 住友不動産新赤坂ビル 7 階
代表者: 大和 敏彦
事業内容: ・コンピュータプラットフォーム事業
(ハウジング、インターネット接続、ホスティングなどのサービス提供、及びストレージ製品の取扱い)
・Eコマースプラットフォーム事業
(Eコマースサイトの構築・運用、ブロードバンド配信サービスを提供)

【株式会社ワイドリサーチ】

所在地: 東京都港区赤坂 1 丁目 14 番 5 号
代表者: 村井 純
事業内容: ・インターネットに関連する情報技術分野における調査研究
・同分野におけるコンサルティング業務、研究事務支援
・同分野におけるソフトウェアおよびハードウェアの開発、販売
・同分野における出版、講演、教育

【慶應義塾大学 SFC 研究所】

所在地: 神奈川県藤沢市遠藤 5322
所長: 國領 二郎 (総合政策学部 教授)

■本件に関する問い合わせ先■

【株式会社インテック】

技術本部 鈴木 良之、総務部 今井 e-mail: info_WiMAX@intec.co.jp (11/21 より利用可)
電話: 045-451-2340 (技術本部)、076-444-1111 (総務部)

【株式会社ジュピターテレコム】

広報部 氏丸 季子 e-mail: Ujimarut@jupiter.jcom.co.jp、携帯電話: 070-6579-8301

【株式会社ブロードバンドタワー】

コーポレートプランニング室 広報 IR 担当 小嶋 e-mail: hikojima@bbtower.co.jp
電話: 03-5573-8172

【株式会社ワイドリサーチ】

広報窓口: wr-office@sfc.wide.ad.jp

【慶應義塾大学 SFC 研究所 オープン無線プラットフォームラボ】

事務局 石川 公子 e-mail: kimi-i@wide.ad.jp、携帯電話: 090-2225-7765