



2009年9月17日

報道関係各位

旭川ケーブルテレビ株式会社
株式会社インターネットイニシアティブ
伊藤忠テクノソリューションズ株式会社

旭川ケーブルテレビ、I-CMTS 方式での超高速ケーブルインターネット実証実験を実施
～IIJとCTCが技術協力、I-CMTS方式で国内初～

北海道旭川市内をサービスエリアとする旭川ケーブルテレビ株式会社（本社：北海道旭川市、代表取締役社長：尾崎 吉一、以下「旭川ケーブルテレビ・ポテト」）、株式会社インターネットイニシアティブ（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：鈴木 幸一、以下「IIJ」）、伊藤忠テクノソリューションズ株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：奥田 陽一 以下「CTC」）の3社は、シスコシステムズが開発した「uBR シリーズ I-CMTS 方式」（※1）を使用して、従来の同軸ケーブル上において、最大 160Mbps 超の高速ケーブルインターネットサービスを可能にする実証実験を、10月より、国内のCATV事業者として初めて実施します。

これにより、新たに光ファイバーを敷設する必要もなく、既に各家庭に引き込まれている同軸ケーブルをそのまま利用して、通信速度 160Mbps 以上を実現することが可能です。旭川ケーブルテレビ・ポテトではより満足度の高いサービス提供を目指し、今年度中にも超高速ケーブルインターネットサービスを開始する予定です。

IIJは、これまでも旭川ケーブルテレビ・ポテトのインターネットサービスのインフラシステムをはじめ、大手通信サービス事業者の大規模ネットワーク構築および運用サービスで豊富な実績を有しています。また、CTCは、旭川ケーブルテレビ・ポテトのインターネットサービスのインフラシステムをはじめ、国内のCATV事業者において、uBR シリーズにおける豊富な構築・運用サービスの実績を有しています。今回の実証実験では、こうした実績によって培った技術力やノウハウを活かして、Cisco uBR シリーズ I-CMTS 方式の実装および運用面での検証を共同で実施します。

旭川ケーブルテレビ・ポテトでは、超高速ケーブルインターネットサービス商用化への取り組みとあわせ、2009年度内には、KDDIの固定電話サービスである「ケーブルプラス電話」の提供や、地域の番組を放送するコミュニティーチャンネルの増設も予定しています。今後も、放送・通信のトリプルサービス充実と共に、地域に根ざしたケーブルテレビ・ブロードバンドサービス会社として、高品質で利便性の高いサービスの創造と提供により、地域のお客様の快適生活の実現に貢献してまいります。

※1 Cisco uBR シリーズ I-CMTS 方式

I-CMTS 方式とは、Integrated Cable Modem Termination System の略称で、従来の M-CMTS 方式(Modular Cable Modem Termination System)と異なり、単一のシステムで DOCSIS3.0 のフルサービスが可能となります。

■旭川ケーブルテレビ株式会社の概要

【社名】 旭川ケーブルテレビ株式会社 (<http://www.potato.ne.jp/>)

【本社】 〒070-005 北海道旭川市 8 条西 2 丁目 2 番 16 号

【資本金】 90 百万円

【代表者】 代表取締役社長 尾崎 吉一

【事業概要】 有線テレビジョン放送事業・電気通信事業

【サービスエリア】 旭川市内 (約 94,300 世帯)

■株式会社インターネットイニシアティブの概要

【社名】 株式会社インターネットイニシアティブ (<http://www.ij.ad.jp/>)

【本社】 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-105 神保町三井ビルディング

【資本金】 14,295 百万円

【代表者】 代表取締役社長 鈴木 幸一

【事業概要】 インターネット接続サービス及びネットワーク関連サービスの提供、ネットワーク・システムの構築・運用保守、通信機器の開発及び販売

■伊藤忠テクノソリューションズ株式会社の概要

【社名】 伊藤忠テクノソリューションズ株式会社 (<http://www.ctc-g.co.jp/>)

【本社】 〒100-6080 東京都千代田区霞が関 3 丁目 2 番 5 号 霞が関ビル

【資本金】 21,763 百万円

【代表者】 代表取締役社長 奥田 陽一

【事業概要】 コンピュータ・ネットワークシステムの販売・保守、ソフトウェア受託開発、情報処理サービス、科学・工学系情報サービス、サポート、その他

報道関係お問い合わせ先

旭川ケーブルテレビ株式会社 技術課 斉藤

TEL: 0166-22-0707 FAX: 0166-26-7730 E-mail: lan-do@potato.ne.jp

株式会社インターネットイニシアティブ 広報部 川上

TEL: 03-5259-6310 FAX: 03-5259-6311 E-mail: press@ij.ad.jp

伊藤忠テクノソリューションズ株式会社 広報部 武藤

TEL: 03-6203-4100 FAX: 03-5512-3013 E-mail: press@ctc-g.co.jp

以上