

平成19年12月5日

## 次世代インターネット規格「IPv6 接続サービス」の提供開始について

株式会社エネルギー・コミュニケーションズ(略称:エネルギーコム,社長:佐藤稔,本社:広島市)は,法人向けインターネット接続サービス(CCCN)において,平成20年4月1日より,IPv6デュアルサービスの提供を開始します。

これにより,枯渇が懸念されているIPアドレス問題の解消や,ユビキタス社会の実現など,大きな可能性が期待されているIPv6<sup>\*1</sup>ネットワークへの対応が可能となります。

### 【IPv6デュアルサービスの概要】

法人向けインターネット接続サービス(CCCN)におけるオプションメニューとしてIPv6/v4デュアルスタック接続のサービスを提供します。

IPv6 接続方式	IPv6/v4 デュアルスタック <sup>*2</sup>
提供品目	CCCN プロスペック [イーサネット方式] タイプ (固定型) タイプ (従量型)
提供地域	中国5県(イーサネット方式提供区域)
オプション料金(税込)	月額10.5万円 <sup>*3</sup>
提供開始日	平成20年4月1日

\*1: 現在のインターネットで利用されているIPv4で利用できるアドレスの最大数は約43億( $4.3 \times 10^9$ )であるが,IPv6では,利用できるアドレス数はほぼ無限大( $約 3.4 \times 10^{38}$ )になるため,懸念されているIPv4アドレスの枯渇への対応が可能となるとともに,社会のさまざまなものにアドレスをつけて利用できるようになることから,来るべき「ユビキタス社会」を実現する中核技術となります。

\*2: 「IPv6/v4 デュアルスタック」とは,1本の専用線で,IPv6/IPv4両方の接続を提供する方式。IPv4パケットとIPv6パケットを同一ネットワークで送受信することが可能で,現行のIPv4ネットワークを活用しつつ,IPv6ネットワークへも対応可能となる方式です。

\*3: 別途,回線料金が必要です。また,初期設定料および付加機能使用料が必要となる場合があります。

今後もエネルギーコムは,ブロードバンド・インターネットに対応したネットワークサービスの拡充を行ってまいります。

以上

本件に関するお問い合わせは,下記までお願いします。  
【報道機関の方】  
経営企画部 中村, 武部 082-523-3310  
【お客さま】  
法人営業部 平本 082-523-8528  
前田 082-523-8527