

## [パネル討論]P2P 技術の動画配信への適用 —その経済性と実用性—

川原 洋†

†TVバンク株式会社システム統括部/サイバー大学 IT 総合学部

〒105-7310 東京都港区東新橋 1-9-1

E-mail: † hir-kawahara@bb.softbank.co.jp

あらまし P2P 技術は動画配信向けにすでに商用化され、サービスモデルとして確立された基本技術となりつつある。本書ではインターネット上での高画質ライブ配信サービスを中心に、P2P の経済的メリットと実用性の現状を報告すると共に、将来的な適用サービス範囲について考察を試みる。

キーワード P2P, オーバレイマルチキャスト, ライブ動画配信

## [Panel Discussion] P2P Technologies Applied to Video Streaming — Their Economical Benefit and Service Level —

Hiroshi KAWAHARA †

† Service Systems Div., TV Bank Corp./ Faculty of Information Technology and Business, Cyber University

1-9-1 Higashi-Shinbashi, Minato-ku, Tokyo, 105-7310 Japan

E-mail: † hir-kawahara@bb.softbank.co.jp

**Abstract** P2P technologies have been made commercially available to video content streaming, and becoming a valid service model. This panel discusses economical benefit of high quality live streaming service as well as its potential service application areas.

**Keyword** P2P, Overlay-multicast, live streaming