

DENTSU TEC NEWS

株式会社 電通テック 広報部 104-8411 東京都中央区築地 1-11-10 Tel:03-5551-9178 Fax:03-5551-9888

平成 19 年 8 月 1 日

各 位

住 所	東京都中央区築地一丁目 11 番 10 号
会 社 名	株式会社電通テック
代 表 者 の	
役 職 名	代表取締役社長 松井 達二
問 い 合 わ せ 先	広報部長 川原 誠子
T E L	03-5551-9178

「INTERBROAD[®] MOBILE VIEWER」の開発・提供のお知らせ

- 本システムの開発により、INTERBROAD[®]シリーズが主要な動画配信規格に対応 -

株式会社電通テック(本社:東京都中央区、代表取締役社長:松井 達二)は、第 3 世代携帯電話の標準規格である 3GPP や 3GPP2 に対応した映像広告品質検査システム「INTERBROAD[®] MOBILE VIEWER」を開発し、本年 7 月から映像広告制作関連事業者を対象に提供を開始した。

「INTERBROAD[®] MOBILE VIEWER」は、CM などの映像を携帯電話に向けて配信する際、映像ファイルの技術規格や、音量、配信レート、付加情報の有無などを、本システムだけでトータルに検査、確認することができるというもの。

第 3 世代携帯電話では通信回線速度の向上や端末機の高度化により、高品質な動画配信が普及してきている。そのため、携帯電話向けに映像コンテンツを利用する要望が高まってきている。しかし、従来は主要配信規格である 3GPP や 3GPP2 フォーマット向けの映像ファイル検査システムがなく、コンテンツによって映像の品質や規格にばらつきがあり、制作者や配信事業者の責任が問われていた。

本システムの開発により、電通テックがこれまで開発、提供してきた数々の INTERBROAD[®] 注シリーズ と合わせ、MPEG-1、MPEG-2、MPEG-4、H.264、WMV、FLV、3GPP、3GPP2 といった主要な動画配信規格に対する一元的な検査、確認体制が整った。

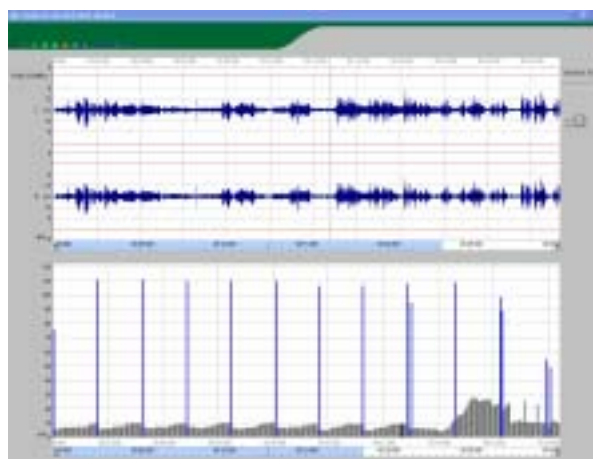
電通テックでは、今後も進化するブロードバンドへの動画配信技術に対して、動画の品質検査技術の研究開発を進め、映像広告制作関連事業者に向けて広く提供していくことで、ブロードバンド向け動画広告の活性化に寄与していくことを目指す。

< 「INTERBROAD[®] MOBILE VIEWER」の主な特長 >

- ・音量レベルを含むファイル規格、メタ領域格納データ(付加情報の有無など)の適合検査
- ・検査に必要な情報をボタン操作で表示(検査システム共通のインターフェース)
- ・分析機能による音量レベル、映像帯域変化の視覚化(一部コーデックを除く)
- ・分析結果の出力による情報管理が可能



3GPP2 ファイルの検査画面イメージ



3GPP2 ファイルの検査画面イメージ

以上

注 INTERBROAD®

電通テックが開発、提供しているブロードバンド映像広告の品質管理技術。テレビ CM など映像広告のエンコード作業における広告品質管理支援サービスと、映像広告ファイルの事前動作品質確認システム「INTERBROAD® CHECKER(インターブロード・チェッカー)」、映像広告のブロードバンド配信における複数の映像圧縮技術に対応した、映像ファイルの再生と規格適合を検査するアプリケーション「INTERBROAD® VIEWER(インターブロード・ビューアー)」、映像広告コンテンツ専用データ伝送システム「INTERBROAD® PORTER(インターブロード・ポーター)」、Adobe® Flash® Video 向けファイルの規格適合と品質を検査するシステム「INTERBROAD® FLV VIEWER(インターブロード・エフエルブイ・ビューアー)」を軸に、広告コンテンツの制作から納品まで、トータルかつ高度な品質管理を行うためのサービスを提供している。