

2010年3月18日

各 位

株式会社 ピクセラ
(東証一部 6731)

ピクセラ、総務省「マルチバンド ISDB-T システムの研究開発」公募に採択

URL <http://www.pixela.co.jp/company/news/2010/20100318.html>

株式会社ピクセラ（代表取締役 藤岡 浩 以下、当社）は、総務省が公募を行っていた「平成21年度 情報通信技術の研究開発に係る提案の公募（第3回）」の「マルチバンドISDB-Tシステムの研究開発」に採択されたことをお知らせします。

総務省が平成22年2月3日から同年2月23日の間で公募した2件の研究開発課題のうち、「マルチバンドISDB-Tシステムの研究開発」について、当社が富士通マイクロエレクトロニクス株式会社（代表取締役社長 岡田 晴基）との共同研究開発の形で採択されました。

本研究開発の成果の活用により、デジタルテレビ放送において「日本方式」と呼ばれるISDB-T方式の海外進出に貢献するとともに、新たな市場（南米、その他）でのビジネス拡大が期待されます。

総務省 平成21年度 情報通信技術の研究開発に係る提案の公募（第3回）の報道資料

http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/02tsushin03_000021.html

総務省 公募結果の報道資料

http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/02tsushin03_000023.html

■「マルチバンドISDB-Tシステムの研究開発」について

国内での ISDB-T 放送は 6MHz 帯域を利用して放送されていますが、海外では 7MHz や 8MHz 帯域を利用する国もあります。6MHz/7MHz/8MHz のマルチバンドに対応することで、どの国でも共通のシステムで展開することができるため、製造コストや流通面で非常に有利となります。また、諸外国での ISDB-T 方式採用の可能性を高めることができます。

■今後の見通し

来期以降、本研究実績を生かした海外ビジネス展開を図っていく予定です。

以上

■本リリースについてのお問い合わせ先

株式会社ピクセラ本社 広報担当（TEL：06-6633-3500/FAX：06-6633-3550）