



九州大学

九州大学広報室

〒812-8581 福岡市東区箱崎 6-10-1

TEL:092-642-2106 FAX:092-642-2113

MAIL:koho@jimu.kyushu-u.ac.jp

URL:<http://www.kyushu-u.ac.jp/>

PRESS RELEASE (2009/3/13)

伊都キャンパスでのデジタルテレビ放送の開始について

概要

九州大学では、文部科学省・知的クラスター創成事業（第Ⅱ期）の一環として、放送通信融合時代の次世代共通社会情報基盤構築を進めています。

その一つとして、これまで伊都キャンパスにおいて、デジタルテレビ放送の実証実験を進めてきましたが、4月の伊都キャンパスセンターゾーンのオープニングにあたり、本格的な放送を開始することになりました。

背景

2011年7月24日までに、地上アナログテレビ放送が終了し、地上デジタルテレビ放送に移行します。デジタルテレビ放送には、アナログテレビ放送にはないデータ放送サービスが付加されています。2011年7月に向けて、このデータ放送サービスを利用したビジネスやデータ放送サービスに関わる新技術や標準化、デジタルテレビ放送コンテンツの権利権限管理機構について研究開発がなされています。

九州大学大学院システム情報科学研究院とシステムL S I研究センターでは、文部科学省・知的クラスター創成事業（第Ⅱ期）の一つのプロジェクト「放送通信融合時代の次世代共通社会情報基盤構築」の中でデジタルテレビ放送に関する研究開発を実施しています。2008年2月には、本プロジェクトの予算でデジタルテレビ放送機器、データ放送コンテンツ制作設備を導入しました。また、2008年

10月には、伊都キャンパスのウエスト2号館屋上に2機のアンテナを設置しました。2008年11月11日には無線局免許状（実験試験局）を取得しました。

内容

このように、文部科学省・知的クラスター創成事業の一環として、放送通信融合時代の次世代共通社会情報基盤構築（代表者：藤崎清孝大学院システム情報科学研究院准教授）を進めており、新しい地上波デジタルテレビ放送設備を導入し、2008年11月より電波の試験的な送信を行ってきました。

このたび、4月の伊都キャンパスセンターゾーンのオープニングにあたり、本格的な放送を開始いたします。これにより、伊都キャンパスのほぼ全域で、フルセグ及びワンセグの独自放送が受信可能になります。

コンテンツとしては、学内のセレモニーなどの放送、学生への休講連絡等の各種情報提供、クラブ／サークルの紹介、学内作成のオリジナル番組などを計画しており、これらのコンテンツは地上波デジタル放送が受信できるテレビや携帯電話での受信が可能です。

また、関連して、文字放送／デジタル放送に関連した新しい技術開発も岡田義広大学院システム情報科学研究院准教授を中心に進めています。

【お問い合わせ】

大学院システム情報科学研究院准教授 岡田義広

電話：092-802-3783

FAX：092-802-3783

Mail：okada@i.kyushu-u.ac.jp