

高速5GHz 無線 LAN システムを活用したワンセグ放送コンテンツの
伝送実験について
～エリア限定ワンセグ放送～

- 笠岡放送(株)と(株)NHKアイテックは共同で高速5GHz 無線 LAN システムを活用したワンセグ放送による地域情報等の伝送実験を下記のとおり実施します。
- 実験フィールドである岡山県笠岡市笠岡諸島では離島環境から地域情報の伝達に悩む地域です。2008年に笠岡放送(株)が高速5GHz 無線 LAN システムを整備しブロードバンド環境が利用できるようになりました。
この高速5GHz 無線 LAN システムと(株)NHKアイテックが持つギャップフィルタ技術およびワンセグ伝送技術を連携させ、笠岡放送(株)のコミュニティ番組や地域情報などを伝達する手段としての有効性を笠岡諸島の白石島と笠岡駅周辺で検証するものです。
- 多くの方々のご来場を心よりお待ちしております。

記

1. 実験期間
2010年10月29日(金)から11月4日(木)10時～17時(予定)
2. 実験説明会日時
2010年10月29日(金) 14時～15時
3. 実験説明会場およびデモ機展示会場
笠岡グランドホテル 2階 光の間
岡山県笠岡市五番町6-20
TEL: 0865-63-0333
交通: JR 山陽本線笠岡駅下車、タクシー5分
4. 実験内容
本実験では、(株)エイビットと共同開発したエリアワンセグシステムにより「5GHz 無線 LAN システムによるワンセグコンテンツの伝送検証」、「ワンセグの伝搬特性検証」、「ワンセグデータ放送による地域情報の情報提供検証」等により情報伝達の有効性の検証を行います。

【問合せ先】

(株)NHKアイテック 営業本部 大島 (Tel:03-5456-4731 tuto-ohsima@nhkitec.co.jp)

【資料】

実験システムイメージ

