

(別紙5)

整理番号 28-14
補助事業名 平成28年度ホワイトスペースを活用した屋外WiFi無線LAN設備利用展開促進調査 補助事業
補助事業者名 一般財団法人 海外通信・放送コンサルティング協力

1 補助事業の概要

(1) 事業の目的

ホワイトスペースを活用して、我が国が開発した屋外WiFi無線LAN設備の導入可能性について、ルーラル地域での情報格差の解消に、通信政策や制度に基づき、投資財源を確保して、積極的にICTの投資を行っている、タイ、マレーシア国において、導入における状況や課題を調査し、結果を取りまとめ情報を関係機関で共有することにより、我が国情報通信機械工業の海外展開に貢献する。

(2) 実施内容

ホワイトスペース利用に関わる通信政策や規制制度について、現状把握、課題の抽出、ニーズや展開の可能性について調査を行った。課題を解決する一手段としての実証試験の実施、ニーズや課題等について情報収集し、報告書にとりまとめた。

KDDI MALAYSIA SDN. BHDとの打合せ
(2016年12月7日)



マラヤ大学との打合せ
(2016年12月8日)



PUSAT INTERNET1 MALAYSIA視察
(2016年12月9日)



タイ国家放送通信委員会との打合せ
(2017年2月10日)



(別紙5)

2 予想される事業実施効果

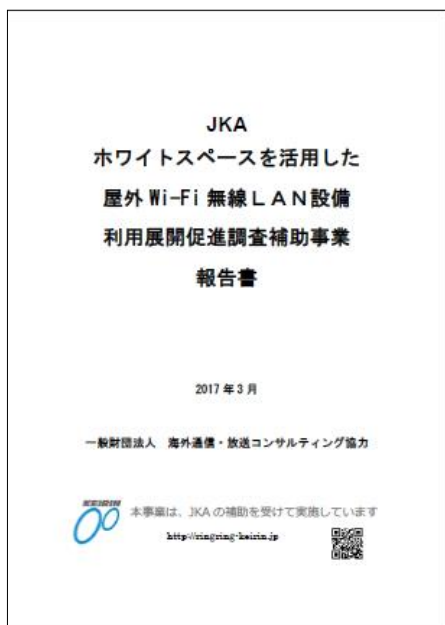
我が国情報通信機械工業界が、タイ、マレーシア国に於いて、ホワイトスペース技術を利用した無線通信設備分野について、事業参入機会の参考になることが期待される。

3 補助事業に係る成果物

(1) 補助事業により作成したもの

ホワイトスペースを活用した屋外Wi-Fi無線LAN設備利用展開促進調査補助事業報告書

<http://www.jtec.or.jp/file.php?id=642>



The image shows the table of contents page. It lists various sections and their corresponding page numbers. The sections include: 調査対象国 (3), 経路費 (4), 謝辞 (6), 要約 (7), 1. はじめに (7), 1.1 調査の背景と目的 (9), 1.2 調査の内容 (10), 1.3 調査委員会の構成と行方 (10), 2. テレビジョンホワイトスペース (11), 2.1 無線ブロードバンドシステムへの利用 (12), 2.2 ITSD02.22 地域無線ネットワークの信頼 (12), 2.3 英国、米国における制度について (15), 3. 日本での事前調査 (18), 3.1 対象国 (18), 3.2 調査対象機関 (18), 3.3 文献調査のとりまとめ (18), 3.4 文献調査の権限 (18), 3.5 タイ国文献調査 (20), 3.6 マレーシア国文献調査 (25), 3.6 聞き取り調査結果 (31), 4. タイ訪問調査 (33), 4.1 行合概要 (33), 4.2 本訪問の関心 (33), 4.3 考察 (33), 4.4 訪問先への考察 (34), 5. マレーシア訪問調査 (35), 5.1 行合概要 (35), 5.2 本訪問の関心 (35), 5.3 考察 (35), 5.4 訪問先への考察 (37), 6. まとめ (38), 6.1 共通点 (38), 6.2 展開に向けての所見 (38). At the bottom, it says '資料資料' and '・訪問調査で訪問先より公開承諾を得たプレゼンテーション資料'.

4 事業内容についての問い合わせ先

団体名： 一般財団法人海外通信・放送コンサルティング協力

(カイガイツウシン・ハウソウコンサルティングキョウリョク)

住所： 〒141-0031

東京都品川区西五反田八丁目1番14号

代表者： 理事長 内海 善雄 (ウツミ ヨシオ)

担当部署： 事業部門 (ジギョウブモン)

担当者名： 事業部門長 杉井賢一 (スギイケンイチ)

電話番号： 03-3495-5211

Fax： 03-3495-5219

Email： jtec@jtec.or.jp

URL： <http://www.jtec.or.jp/>