

第27回電波功績賞表彰

Recognition of the 27th Meritorious Award on Radio

「電波功績賞」は、電波の有効かつ適正な利用に特別の功績を挙げられた個人又は団体を、総務大臣表彰及びARIB会長表彰として、毎年表彰しています。

今年の表彰式は6月27日に執り行われました。

"The Meritorious Award on Radio" is presented every year by the Minister of Internal Affairs and Communications and the Chairman of the Board of ARIB to individuals and groups those have made a special contribution to the effective and proper utilization of radio spectrum.

The 27th awarding ceremony was held on 27th June 2016.

総務大臣賞 The Award of the Minister of Internal Affairs and Communications

◆ 「効果的なLTE-Advancedの展開を実現する高度化基地局(高度化C-RAN装置)の実用化」

Practical application of Advanced C-RAN base station apparatus to realize the effective commercial deployment of LTE-Advanced

- 株式会社NTTドコモ 高度化C-RAN 開発グループ

代表 前原 昭宏 殿

◆ 「世界初の4x4MIMO WiMAX R2.1 AE全国サービス展開」

First commercial nationwide deployment of 4x4 MIMO achieving DL 220Mbps with WiMAX Release 2.1 AE in a world

- UQコミュニケーションズ株式会社 4x4MIMO開発チーム
- サムスン電子ジャパン株式会社
- エリクソン・ジャパン株式会社
- NECプラットフォームズ株式会社
- GCT Semiconductor, Inc.

代表 要海 敏和 殿

代表 堤 浩幸 殿

代表 野崎 哲 殿

代表 保坂 岳深 殿

代表 Kyeongho Lee 殿

◆ 「12GHz帯衛星放送の右旋左旋円偏波共用受信システムの実用化」

Practical Application of Satellite Broadcast Receiving System for Right- and Left-hand Circular Polarization in 12-GHz Band

- 日本放送協会 右左旋衛星放送共用受信システム開発グループ

代表 長坂 正史 殿

一般社団法人電波産業会会長賞 The Award of the Chairman of the Board of ARIB

◆ 「大規模災害時にICT環境の即時提供を可能とする移動式ICTユニットの開発」

Development of Movable and Deployable ICT Resource Unit (MDRU) for Instant Recovery of ICT Services from Disasters

- 日本電信電話株式会社
- 国立大学法人東北大学
- 富士通株式会社
- NTTコミュニケーションズ株式会社

代表 清水 芳孝 殿

代表 加藤 寧 殿

代表 江口 孝二 殿

代表 山口 真一 殿

◆ 「災害時における係留気球を用いたLTE/LTE-Advanced/W-CDMA対応臨時無線中継システムの開発・実用化」

Development of Tethering Balloon-based Radio Repeater System for LTE/LTE-Advanced/W-CDMA in Disaster

- ソフトバンク株式会社

代表 藤井 輝也 殿

◆ 「1.2GHz/2.3GHz帯 受信アンテナの開発」

Development of 1.2GHz and 2.3GHz Band Receiving Antenna

- 株式会社フジテレビジョン 周波数移行グループ

代表 青木 良太 殿

◆ 「150MHz帯 猟犬用GPSマーカーの開発」

Development of GPS marker for sporting dog using 150MHz

- 古野電気株式会社 システム機器事業部 「Dog Navi」開発チーム

代表 安川 昌孝 殿

◆ 「デジタル連絡無線における音声改善技術の開発」

Developed a new technology which improves the audio quality of a digital transceiver

- 日本テレビ放送網株式会社 連絡無線音声改善技術開発グループ
- 沖電気工業株式会社 連絡無線音声改善技術開発グループ
- 株式会社JVCケンウッド 連絡無線音声改善技術開発グループ

代表 牧野 鉄雄 殿

代表 藤枝 大 殿

代表 渡川 洋人 殿

◆ 「70/80GHz帯 周波数利用効率に優れた高速無線伝送システムの開発・実用化 ~ iPASOLINK EXの製品化」

Development and practical use of the High-speed Transmission Radio System with excellent frequency usage efficiency in the 70/80GHz band - Commercial Release of iPASOLINK EX -

- 日本電気株式会社

代表 八鍬 直樹 殿