

I o T 技術講習会

CAE を利用したアンテナの特性評価と配置

主催：高知県工業技術センター 後援：一般社団法人高知県工業会

工業技術センターでは、様々な現象をコンピュータ上で再現する米 ANSYS 社の CAE ソフトウェアを導入しました。これらの装置の利用促進と県内の製品開発技術の向上を目的とした分科会活動も行っています。今回は、IoT 関連機器などで使用する通信機器用のアンテナについての講習会を開催します。アンテナの特性評価や使い方などの座学と、CAE を使ったアンテナ設計の体験実習を行います。この機会にぜひご参加ください。

1 開催日時 平成 31 年 3 月 19 日 (火) 14:00~16:00

2 内容

(1) 座学

- ・アンテナの種類と特徴について
- ・電磁波解析とアンテナ設計について

(2) 実習

- ・ダイポールアンテナの特性評価
- ・広帯域アンテナの最適設計

3 講師 生産技術課 主任研究員 村井 正徳

4 募集人数 5 人

5 開催場所

工業技術センター C 棟 2 階 CAE 解析室

〒781-5101 高知県高知市布師田 3992-3

TEL: 088-846-1653、FAX: 088-845-9111

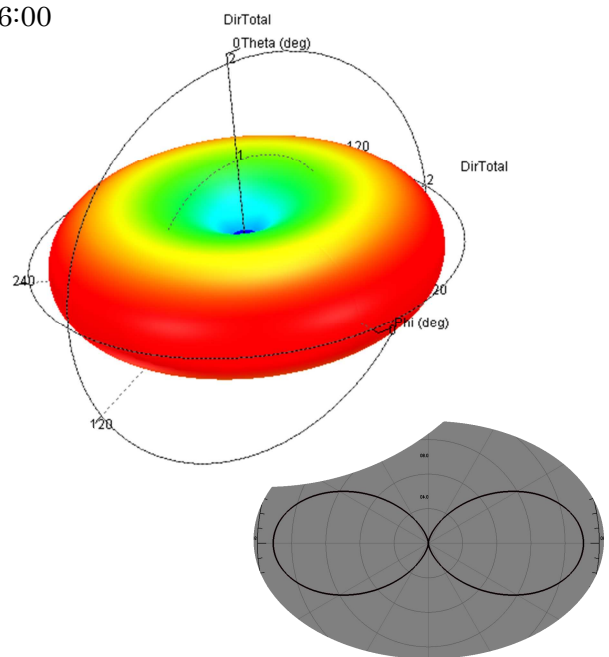
6 受講料 無料

7 申込方法及び申込締切日

平成 31 年 3 月 14 日までに、下記申込書に記入して FAX か、同内容をメールでご連絡ください。

8 お問い合わせ先

高知県工業技術センター 生産技術課 村井 TEL: 088-846-1653、FAX: 088-845-9111



..... 申込書

FAX: 088-845-9111

工業技術センター 生産技術課 村井 あて

会社名	氏名	電話番号	E-mail

電子メールでのお申し込みは、上記内容を記入して、
masanori_murai@ken2.pref.kochi.lg.jp までお願いします。