

電磁解析ソフト J MAG 講習会を開催しました。



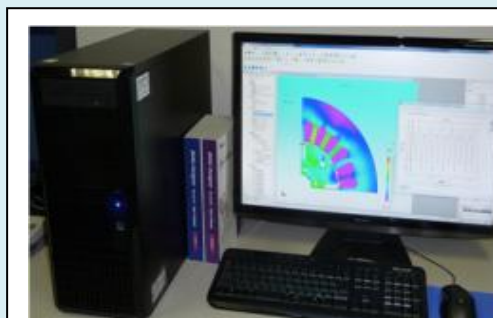
去る6月26日(水)、(株)JSOLの伊賀山泰子氏を講師に迎え、大分県産業科学技術センターとの共催で電磁解析ソフト J MAG 講習会を開催しました(受講者7名)。

本ソフトは電気機器の設計開発のためのシミュレーションソフトで解析対象機器の形状や材料のモデリング、磁気解析、解析結果表示までの一連の流れを行うことができます。平成24年度の電源立地地域対策交付金事業により購入整備したものであり、電気機器の設計開発に関わる方々のご利用(但し有料)をお待ちしています。

電磁界解析ソフトウェア J MAG の紹介

- J MAG-Designer、(株) JSOL 製
対応可能な解析 (J MAG モジュール名)
 - ・ 静磁界解析 (ST)
 - ・ 3次元過渡応答磁界解析 (TR)
 - ・ 周波数応答磁界解析 (FQ)
 - ・ 2次元及び軸対称過渡応答磁界解析 (DP)
 - ・ 構造解析 (DS) ・ 鉄損計算 (LS)

- 利用料金 640円/時間→利用申込先: 大分県産業科学技術センター電磁力担当



電磁界解析ソフトウェア J MAG

お知らせ

電磁応用技術の活用相談受付

本県はモータや磁気歯車等の電磁応用機器開発に必要な解析測定技術に関しては全国トップレベルにあります。あなたの事業所にも電磁応用技術を取り入れ、生産性の向上や新たな分野への進出に取り組みませんか。

<県内活用例> 液体の非接触攪拌、バッティングマシンの振動制御
相談受付 大分県産業科学技術センター電磁力担当

電磁応用技術研究会 事務局連絡先

〒番号 870-1117 大分市高江西 1-4361-10 大分県産業科学技術センター 電磁力担当内 (財前)

TEL:097-596-7101 FAX:097-596-7110 Email:casual4@oita-ri.jp <http://www.oita-ri.jp>

ご意見やご要望等がありましたらご連絡ください。

電磁応用機器開発支援ツール紹介



ベクトル磁気特性可視化装置

極小磁気センサー搭載、実機の磁気特性
測定の可視化実現 (西日本電線製)