研修事例

研究開発者 育成

SR モータ制御マイコンの開発者育成

支援先

大塚電機株式会社

【概 要】



図 1 研修の様子

大塚電機株式会社では,レアアースフリーモータとして 注目を集める SR モータの開発及び SR モータ開発をとお した社内の開発人材育成に取り組んでおります。今回, 受託型の研究開発者育成により, マイクロコンピュータ (マイコン) 開発者の育成及びマイコン上で動作する SR モータ制御プログラムの開発を目的とし、周辺機能を含 むマイコンの使い方について全6回にわたる研修をとお して、基本制御手法を用いた制御プログラムの開発を支 援いたしました。

【受講者の声】

「この研修では、弊社の設計開発を進めるためのコア技術習得が目的でした。講師の方との情報交 換から始まり、技術習得のための資料を作成して頂き、希望する実習指導もして頂きました。今 後もいろいろな相談、指導等をして頂き、設計開発に大いに役立てます。」

基礎となった事業

平成 27 年度 オンリーワン技術開発支援事業 (研究開発者育成)

現在の担当部門 技術基盤部門

部門 長 平野 聡 TEL: 029-293-8575

主 任 平間 毅