

産創地結第118号  
平成24年10月18日

各 位

公益財団法人 大分県産業創造機構  
理事長 姫野清高

大分県地域結集型研究開発プログラム最終事業報告会の開催について

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

標記プログラムの推進につきましては格別の御協力を賜り感謝申し上げます。

さて、当機構が独立行政法人科学技術振興機構の委託により、省エネ・低炭素社会の実現に寄与する次世代電磁力応用機器開発技術の構築に向け、平成20年から5年間にわたり県内外の産学官の英知を結集して取り組んでまいりましたこのプログラムも本年12月末をもって終了いたします。

この間、産業ロボット用モータの大幅な小型化・高出力化、世界初のアモルファスモータの開発、画期的なモータの損失可視化技術をはじめ、モータの高効率高出力化や磁気特性の評価・解析技術の開発が飛躍的に進むなど様々な研究成果が生まれました。

そこで5年間にわたるプログラムの集大成として、その事業成果を多くの皆様にご報告し活用していただくとともに、本研究開発のさらなる発展を期し、下記のとおり最終事業報告会を開催いたしますので、是非ご参加いただきますようご案内申し上げます。

なお、参加申込につきましては、別添パンフレットをご参照のうえ、E-mailまたはファクシミリにてお願いいたします。

記

日 時 平成24年11月27日(火) 13:30～(交流会は17:10～)  
場 所 レンブラントホテル大分 2F「二豊の間」  
(大分市田室町9-20 TEL:097-545-1040)  
主 催 (公財)大分県産業創造機構、大分県、大分大学、(独)科学技術振興機構  
参加費 無 料(交流会ご参加の場合は4,000円)

【お問合せ先】

公益財団法人 大分県産業創造機構 地域結集事業推進局

TEL:097-596-7105 FAX:097-596-7108

E-mail: [k-imi@columbus.or.jp](mailto:k-imi@columbus.or.jp)

次世代電磁力  
応用機器開発技術の構築

# 最終事業報告会

日時

平成24年

11月27日(火)  
13:30~

場所

レムブランドホテル大分  
2F 二豊の間  
(大分市田室町9-20)

大分県地域結集型研究開発プログラムは、大分大学の独自技術であるベクトル磁気特性理論に基づいた材料活用設計技術により電磁力応用機器開発のための次世代技術を確立し、大分県に電磁力応用機器開発支援拠点を構築し、新たな産業の創出を図るものです。

(公財)大分県産業創造機構が(独)科学技術振興機構から委託を受け、省エネ・低炭素社会の実現に寄与する電磁力応用機器の高効率化、小型・高出力化など次世代電磁力応用機器開発技術の構築に向けて、平成20年から5年間にわたり県内外の関係企業や大分大学、大分県産業科学技術センターなど産学官の英知を結集して取り組んでまいりました。

この間、産業ロボット用モータの大幅な小型化・高出力化、世界初のアモルファスモータの開発、画期的なモータの損失可視化技術をはじめ、モータの高効率高出力化や磁気特性の評価・解析技術の開発が飛躍的に進むなど様々な研究成果が生まれました。

そこで5年間にわたるプログラム集大成として、その事業成果を多くの皆様にご紹介し活用していただくとともに、本研究開発のさらなる発展を期し、下記のとおり最終事業報告会を開催いたしますので、是非ご参加いただきますようお願い申し上げます。

## プログラム

参加料  
無料

11月27日(火)

13:00 受付開始

13:30 開会・主催者挨拶

13:50 基調講演

題目「明日の日本を支える科学技術」(仮)

講師：独立行政法人 科学技術振興機構 理事長 中村 道治

14:50 休憩 <ポスターセッション>

15:10 事業概要説明(企業化統括 戸高 信義)

15:20 研究成果発表(代表研究者 榎園 正人)

16:00 企業化成果発表(共同研究参加企業2社)

16:30 フェーズⅢにおける事業推進の取り組み(大分県)

16:50 閉会

17:10 交流会(会場：久住の間 2F 交流会参加費：4,000円)



9月26日-27日に東京・日本科学未来館にて開催した『次世代電磁応用技術開発成果発表会』の様子

主催

大分県・大分大学・(公財)大分県産業創造機構・(独)科学技術振興機構

# 大分県地域結集型研究開発プログラム 最終事業報告会 参加申込書

FAX 097-596-7108

参加者	所属・役職	氏名	11/27(火)	
			事業報告会 13:30~	交流会 17:10~
			出・欠	出・欠
			出・欠	出・欠
			出・欠	出・欠
連絡先	住所 〒			
	TEL FAX			
	MAIL			

## 最終事業報告会・交流会へ参加の方へのお願い

- \* 上記申込書に必要事項を記入の上、FAXでお送り下さい。(11月13日(火)必着)
- \* 交流会会費4,000円は当日受付にていただきます。  
(交流会場はレンブラントホテル大分)
- \* 当日は、駐車場の収用台数が少数のため、極力、公共交通機関でご来訪願います。  
交流会参加の方は、公共交通機関をご利用下さい。
- \* 参加申込書にご記入いただいた個人情報は、本研究成果発表会へのお申込の確認・連絡等以外に使用しません。
- \* 成果発表内容には未公開の情報が含まれており、当日受付にて秘密保持のご協力をお願いすることがありますの予めご了承願います。

## ■交通のご案内



大分空港から  
高速バス「エアライナー」利用 JR大分駅前下車(約60分)  
ホテルまでは徒歩またはタクシーにて  
大分自動車道ご利用の場合  
大分ICから約5分

※アクセス詳細はレンブラントホテル大分のHPをご覧ください

## 問い合わせ先

公益財団法人大分県産業創造機構  
地域結集事業推進局  
TEL 097-596-7105  
FAX 097-596-7108  
Mail k-imi@columbus.or.jp