

# とくしま地域産学官共同研究拠点を 活用した産学連携の推進

徳島大学 研究支援・産官学連携センター

## ❖ 本拠点の概要

本拠点は、「エネルギーテクノロジー」および「LEDテクノロジー」の2分野を中心に、産・官・学が互いに連携し、先進・革新的技術の研究開発、地域企業力の向上、地域経済の活性化および地域産業構造の変革等を推進するための施設・設備を提供しています。また、ご希望に応じて講習会を開催し、高度な人材育成にも努めています。

本拠点の機器は、学内外問わずご利用いただけますので、ぜひご利用ください。

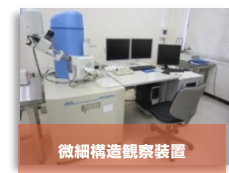
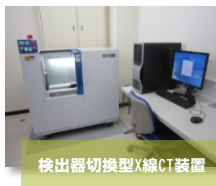
## ❖ 説明会・講習会開催状況

平成26年度 17回 (83名)	平成27年度 47回 (142名)	平成28年度 56回 (151名)
---------------------	----------------------	----------------------

## ❖ 拠点設置の研究機器

### エネルギーテクノロジー分野

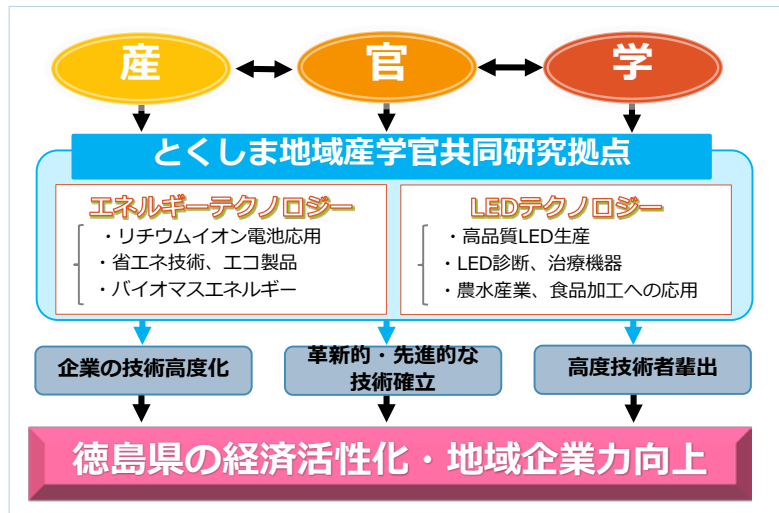
- NMRシステム
- 系統連系模擬試験システム
- 新エネルギー模擬電力変換システム
- 電動機制御試験システム
- 非接触輪郭形状測定器
- 三次元PIVシステム
- 燃焼温度・燃焼生成物の定量測定装置
- 燃焼イオンクロマトグラフ分析システム
- ICP発光分光分析装置
- 検出器切換型X線CT装置



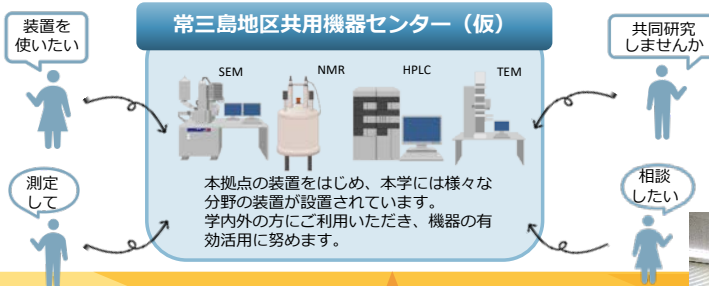
### LEDテクノロジー分野

- MALDI-TOF-MS
- 化学成分解析装置
- 二次元色彩輝度計
- 分光放射輝度計
- レーザー顕微鏡
- 微細構造観察装置
- 顕微加工観測装置
- 蛍光燐光光度計
- 連続角度光散乱光度計
- 分取用HPLC
- 蛍光顕微鏡
- クリーンベンチ
- CO2インキュベーター

## ❖ 経済・産業活性化における本拠点の役割



## ❖ 学内研究機器の共用化促進



今後、学内研究機器の共用化を進めるにあたり、本拠点では、学内外の方が積極的に利用できる体制を強化いたします。装置に関する講習会も随時開催しておりますので、下記連絡先へお問合せください。



徳島大学 研究支援・産官学連携センター  
とくしま地域産学官共同研究拠点

〒770-8506 徳島県徳島市南常三島町2-1  
徳島大学 産学官連携プラザ内

HP : <http://www.tokushima-u.ac.jp/trac/>  
TEL : 088-656-9330 FAX: 088-656-8015