

## 【省エネルギーセミナー第二弾】

### 「熱電変換技術の現状と課題」のご案内

現在、私たちが利用する電気エネルギーは主に化石燃料を用いて生産されていますが、そのすべてを活用できているわけではなく、多くのエネルギーは熱として捨てられています。また、未利用の熱源も多く存在しており、これらの熱エネルギーを電気エネルギーに直接変換する「熱電変換技術」により電気エネルギーとして利用できれば、省エネルギーの実現に繋がると期待されています。

産総研では、熱電材料の開発から熱電モジュールの開発・評価など精力的に研究が進められており、今回は、山本グループ長様から「熱電変換技術」の現状や課題、応用事例などについてご講演いただきます。

皆様におかれましては、本セミナーを、ビジネスチャンスを探るひとつのきっかけとして活用いただければ幸いです。

**日時** 平成27年11月16日（月）13：30～15：00

**場所** (株)つくば研究支援センター2階 研修室B  
〒305-0047 茨城県つくば市千現 2-1-6  
TEL：029（858）6053 FAX：029（858）6014  
<http://www.tsukuba-tci.co.jp/>

**内容** 13:30 開会・挨拶  
13:35 「熱電変換技術の現状と課題」  
国立研究開発法人 産業技術総合研究所 エネルギー・環境領域  
省エネルギー研究部門 熱電変換グループ  
グループ長 山本 淳 様  
  
14:35 質疑応答&名刺交換&アンケート記入  
  
15:00 散会

**参加申込み** **11月12日(木)申込締切**

申込み方法は裏面をご参照ください。

お問い合わせ先：(株)つくば研究支援センター  
担当：和泉田・大田（環境・新エネルギー研究会）  
TEL：029（858）6053

いばらき成長産業振興協議会

「熱電変換技術の現状と課題」参加・申込書

(申込締切: 11月12日(木))

※次の申込表にご記入いただき、FAX又はE-mailにより申し込みください。

申込先: (株)つくば研究支援センター(HP: <http://www.tsukuba-tci.co.jp/>)

担当: 和泉田・大田(環境・新エネルギー研究会)

TEL: 029-858-6053 FAX: 029-858-6014

E-mail: seicho-e@tsukuba-tci.co.jp

企業名		所在地		TEL
名前	部署	役職	E-mail	

※ ご記入いただいた個人情報は、いばらき成長産業振興協議会および当社からの支援策等情報(メルマガ等)活動に限定して使用させていただきます。(当日は、参加される方々の企業名・名前・部署・役職を記載した名簿を参加者に配布するとともに、講演者にも提出しますので、あらかじめ御了承ください。)

※ 参加される企業で会員プロフィールの提出が未だの方は是非この際に提出下さい。

記入方法は <http://www.tsukuba-tci.co.jp/senryaku/index.html> にあります。