

## 中小企業 SiC パワーデバイス活用研究会キックオフセミナーの開催について

平成26年 6月19日  
京都府中小企業技術センター  
担当: 応用技術課 (小山)  
電話: 075-315-8634

近年、電力変換や制御を行う半導体 (パワーデバイス) 材料には、従来の Si (シリコン) に代わり SiC (シリコンカーバイド) を活用した、より省エネ型の高効率エネルギー利用システム構築に注目が集まっており、京都においても昨年、(独) 科学技術振興機構の公募事業に提案・採択された「スーパークラスタープログラム (クリーン・低環境負荷社会を実現する高効率エネルギー利用システムの構築)」が動き出したところです。

このような中、当センターにおいても、このプロジェクトと連動し、低環境負荷社会の実現、地域企業の活性化と地域産業の振興に寄与することを目的とする「中小企業 SiC パワーデバイス活用研究会」を設立します。

ついては、中小企業の皆様に SiC 及びこの技術研究会のご紹介をするためのキックオフセミナーを開催いたします。

1 日 時 平成26年7月9日(水) 15時00分～17時00分

2 場 所 京都リサーチパーク 1号館 4F AV 会議室

### 3 プログラム

#### ・開会挨拶

～京都地域スーパークラスタープログラムの概要～

にしもと せいいち

西本 清一 氏 (京都地域スーパークラスタープログラム 代表研究統括)

(公財) 京都高度技術研究所 理事長 / (地独) 京都市産業技術研究所 理事長

#### ・基調講演

～【仮称】SiC パワーデバイスの現状と課題～

ふなき つよし

舟木 剛 氏 (大阪大学大学院工学研究科 電気電子情報工学専攻 教授)

#### ・研究会紹介

「中小企業 SiC パワーデバイス活用研究会」の今後の運営について

#### ・閉会挨拶

京都府中小企業技術センター

4 定 員 60名

5 参加費 無料

6 締 切 定員に達し次第

### 7 問合・申込先

京都府中小企業技術センター 応用技術課(小山)

〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町 134(京都府産業支援センター内)

電話: 075-315-8634 FAX: 075-315-9497 E-mail: ouyou@mtc.pref.kyoto.lg.jp

当センターのホームページ (<http://www.mtc.pref.kyoto.lg.jp>) からお申し込みできます。

### 8 主催 / 共催

京都府中小企業技術センター 主催 (公財) 京都高度技術研究所 共催

