

参加費無料・事前申込



IGES関西研究センター／APNセンター／兵庫県

2013年度

# 国際シンポジウム

## 新興国への 低炭素技術の適用促進

人口超大国・インドは、1991年の経済改革以降著しい経済成長を遂げています。一方、世界のエネルギー需給や地球環境に深刻な影響を及ぼし始めており、省エネルギー技術など日本の優れた技術が求められていながらも、文化風土の違いや複雑な規制・政治体制など様々な障害で阻められていることは否めません。

IGES 関西研究センターでは、2010年から4年間、インドのエネルギー資源研究所(TERI)と共同で、国際科学技術協力事業(SATREPS)の一つとして、インド中小企業への低炭素技術適用促進プロジェクトを実施。最新の低炭素技術であるガス・電気ヒートポンプを現地工場に設置し、省エネ効果等の実測を、世界で初めて実現させました。

今回のシンポジウムでは、アジアの途上国研究者の研究活動を支援しているAPN及び兵庫県との共催で、プロジェクトに参加した日本・インド両国の企業や研究者らを招待して、その成功の要訣を解明するとともに、インドをはじめとする新興国の低炭素社会の実現と地球環境問題の解決に向けて日本の果たす役割について議論します。

参加定員：150名 / 同時通訳付

日時 平成26年 **3月4日(火)**  
13:00～17:00(開場12:30)

場所 **ANAクラウンプラザホテル神戸**  
神戸市中央区北野町1丁目1番  
(交通アクセス・地図：裏面をご覧ください)

お申込は裏面へ⇒

主催：(公財)地球環境戦略研究機関(IGES)、アジア太平洋地球変動研究ネットワーク(APN)センター、兵庫県  
後援(予定)：(独)科学技術振興機構(JST)、地球環境関西フォーラム、(公財)ひょうご環境創造協会、  
兵庫県環境保全部会、兵庫県大気環境保全連絡協議会

# プログラム (予定)

13:00 ? 13:10	<b>主催者挨拶</b> 井戸 敏三 (兵庫県知事)
13:10 ? 13:50	<b>基調講演「低炭素エネルギーシステム構築とSATREPS」</b> 山地 憲治 (公財)地球環境産業技術研究機構 (RITE) 理事・研究所長)
13:50 ? 14:05	<b>趣旨説明</b> 鈴木 胖 (IGES 関西研究センター所長)
14:05 ? 14:45	<b>事業報告</b> ギリシュ・セティ (TERI 産業エネルギー効率部門ディレクター) アラクナンダ・ダヤル (ミルクフェド社*マネージングディレクター) ※電気ヒートポンプ (EHP) 技術適用参加企業
15:00 ? 17:00	<b>パネルディスカッション</b> <コーディネーター> 鈴木 胖 <パネリスト> ギリシュ・セティ アラクナンダ・ダヤル スルジティング・パワー (マーベラスメタル社** マネージングディレクター/インド 鑄造学会 コーラボール 支部長) 山地 憲治 北山 英博 (株)前川製作所 ユニモ事業化部門営業グループ リーダー) 金子 光司 (ヤンマーエネルギーシステム(株) エンジニアリング部 ソリューショングループ専任部長) 竹本 明生 (APN センター長)

プログラムは、都合により変更する場合がありますことをご承願います。

## 基調講演



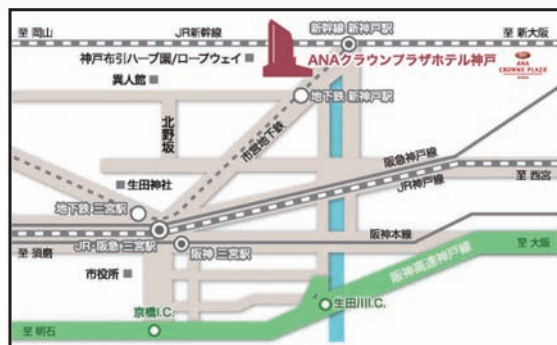
### 山地 憲治

1950年2月25日生。1972年4月東京大学工学部原子力工学科卒業。1977年3月東京大学大学院工学系研究科博士課程修了、工学博士。同年、(財)電力中央研究所入所。その後、米国電力研究所 (EPRI) 客員研究員、電力中央研究所・エネルギー研究室長等を経て、1994年東京大学教授 (大学院工学系研究科電気系工学専攻)、2010年より (公財) 地球環境産業技術研究機構 (RITE) 理事・研究所長、東京大学名誉教授。エネルギーシステム工学に関する研究に従事。エネルギー・資源学会名誉会員。日本エネルギー学会副会長。日本学術会議会員。

1994年東京大学教授 (大学院工学系研究科電気系工学専攻)、2010年より (公財) 地球環境産業技術研究機構 (RITE) 理事・研究所長、東京大学名誉教授。エネルギーシステム工学に関する研究に従事。エネルギー・資源学会名誉会員。日本エネルギー学会副会長。日本学術会議会員。

## 会場

ANA クラウンプラザホテル神戸 10階  
(神戸市中央区北野町1丁目1番)



## 電車

- 山陽新幹線・神戸市営地下鉄「新神戸駅」直結
  - 三宮 (JR・阪神・阪急) より市営地下鉄でひと駅
- ※関西国際空港より三宮まで: 空港リムジンバスで70分  
※神戸空港より三宮までポートライナー18分

## 参加申込書

(公財) 地球環境戦略研究機関 (IGES) 関西研究センター TEL: 078-262-6634

お問合せ・お申込

インターネット

<http://www.iges.or.jp/>

E-mail

[kansai@iges.or.jp](mailto:kansai@iges.or.jp) (下記の必要事項を明記し、お送りください。)

FAX

078-262-6635 (本申込用紙に必要事項をご記入の上、お送りください。)

※お申込受付の旨ご連絡いたしますので、メールアドレス (お持ちで無い場合は FAX 番号) をご明記下さい。  
(定員になり次第、受付を終了させていただきます)

ふりがな				ご所属	
お名前				部署・役職	
ご連絡先	〒				
<input type="checkbox"/> 勤務先	TEL ( ) -	FAX ( ) -			
<input type="checkbox"/> 自宅	E-mail				

- 2名以上で参加をご希望の場合は、お手数ですが本申込書をコピーしてお使いください。
- 学生の皆さんへ: 学校名、学部/学科名は「ご所属」「部署・役職」欄にそれぞれご記入ください。
- 本申込書による個人情報は、(公財)地球環境戦略研究機関 (IGES) からのご案内の目的で使用させていただく場合がございます。