

テーマ

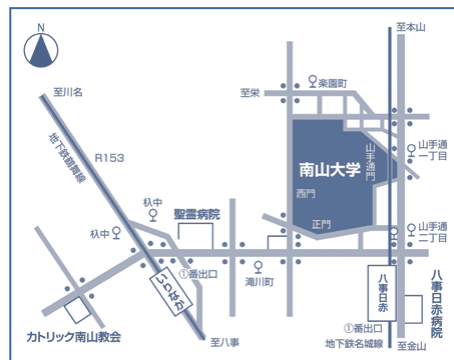
地球環境について考える ～グローバル経済と先端技術の視点から～

日時 11月12日(日) 10:00~12:30 (9:30開場)

会場 南山大学 R棟1階フラッテンホール

スケジュール

- 1 開催挨拶
- 2 連携趣旨と概要・実績等の紹介
- 3 講演1:「グローバル経済と環境・資源問題」
寶多康弘教授 (南山大学 経済学部 経済学科)
講演2:「省エネルギー社会のための新機能材料の開拓」
竹内恒博教授 (豊田工業大学 工学部 エネルギー材料研究室)
- 4 質疑応答



【南山大学へのアクセス】

●地下鉄名城線「八事日赤」駅より徒歩約8分
※駐車場はございませんので、公共交通機関をご利用ください。

講演:01

「グローバル経済と環境・資源問題」

南山大学
経済学部 経済学科

寶多 康弘 教授



国際貿易を通じて各国が密接に結びつくグローバル経済において、貿易と環境・資源問題は相互に深く関連しています。貿易自由化によって、重化学工業化が進展する国、農林水産物を輸出する国では、どのような影響が出るのでしょうか。

WTO(世界貿易機関)協定における貿易ルールと、各国の環境・資源政策との間で摩擦が生じることもあります。国際貿易を考慮に入れて環境・資源問題を考える意義について、事例を交えて解説します。

講演:02

「省エネルギー社会のための新機能材料の開拓」

豊田工業大学
工学部 エネルギー材料研究室

竹内 恒博 教授



化石燃料枯渇問題、地球温暖化ガス排出問題などが深刻な社会問題として認識されています。これらの問題を大きく緩和するためには省エネルギー社会の構築が必要です。本講演では、無駄に捨てられている熱から電力を生み出せることから、省エネルギー社会を構築するための基礎技術として期待されている熱電変換材料について紹介します。熱電変換材料の動作原理や利用方法を説明するとともに、世界的な研究動向、日本における政策についても紹介します。さらに、講演者が行っている熱電変換材料の革新的開発手法について、分かりやすく解説します。

申込方法 応募は南山大学Webページの所定フォームからご応募ください。ハガキでも受け付けます(電話・FAXでは受け付けておりません)。いずれの場合も、参加希望者および同伴者(1名まで)の郵便番号、住所、氏名(ふりがな)、年齢、連絡先電話番号をご記入ください。

申込期限 2017年10月29日(日) 消印有効

定員 300名(参加費無料、事前申込制。先着順で受け付け、参加者には後日招待券を送付。)

申込先 〒466-8673 名古屋市昭和区山里町18 南山大学学長室「連携講演会」係
Webページ http://www.nanzan-u.ac.jp/Menu/koho/toyokou_list.html (南山大学・豊田工業大学連携ニュース)



お問合せ先: 南山大学学長室 / TEL 052-832-3113 豊田工業大学渉外広報グループ / TEL 052-809-1764

