

# グローバルCOE地球惑星科学 フロンティアセミナー

講演者 1 : Hrvoje Tkalčić 博士

所属 : オーストラリア国立大地球科学研究所

講演者 2 : 田中 聡 博士

所属 : 独立行政法人  
海洋研究開発機構地球内部ダイナミクス領域

日時 : 2011年1月12日(水) 14:00 - 16:00

場所 : 地震・噴火予知研究観測センター 別館 第一会議室

担当教員 : 趙 大鵬 教授  
内線#6780 / E-mail:zhao@aob.gp.tohoku.ac.jp

## 地球中心への旅 : モホ, マントル, 内核

### 講義内容 :

1. Dr. Hrvoje Tkalčić, "How was the Moho discovered?"
2. Dr. Satoru Tanaka, "3-D structure of the mantle beneath the South Pacific Superswell"
3. Dr. Hrvoje Tkalčić, "Earth's Inner Core as a conglomerate of anisotropic domains"

主催 : 東北大学 グローバルCOEプログラム  
『変動地球惑星学の統合教育研究拠点』  
拠点リーダー 大谷 栄治

連絡先: 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉  
東北大学大学院理学研究科 地学棟 404号  
GCOE地球惑星科学事務室 苫米地 由布  
TEL/FAX 022(795)6668