

第5回「地球気候系の診断に関わる VL の形成」講習会・「JSPS アジア研究教育拠点事業」  
セミナー・「日本-中国 (JST-MOST) 研究交流」セミナー共催プログラム

東京大学大気海洋研究所 気候システム研究系 系長・副所長	木本昌秀
名古屋大学地球水循環研究センター長	中村健治
東北大学大気海洋変動観測研究センター長	中澤高清
千葉大学環境リモートセンシング研究センター長	久世宏明
東京大学大気海洋研究所 気候システム研究系	高橋正明
東京大学大気海洋研究所 地球表層圏変動研究センター	佐藤正樹

4 大学センター（東京大学大気海洋研究所（旧気候システム研究センター）、名古屋大学地球水循環研究センター、東北大学大気海洋変動観測研究センター、千葉大学環境リモートセンシング研究センター）の共同プロジェクトとして平成 19 年度よりスタートした

「地球気候系の診断に関わるバーチャルラボラトリーの形成」プロジェクトによる講習会を開催します。今回は日本学術振興会「アジア研究教育拠点事業（コーディネータ：高橋正明教授）」・「日本-中国 (JST-MOST) 研究交流（コーディネーター：佐藤正樹教授）」との共催になり、アジアからの参加者も予定されています。

研究を始めた学部生、および大学院生・若手研究者を対象にした講習会の第 5 回目になる今年には「全球非静力学モデル NICAM の解説と数値シミュレーション実践」がテーマです。

---

日時： 平成 24 年 2 月 23 日(木) 13:00-18:00 解説及び実習（夕方：Reception）

24 日(金) 10:00-12:00, 13:00-15:00 実習

場所： 東京大学大気海洋研究所 気候システム研究系（柏キャンパス）

（アクセスは下記を参照）

<http://www.ccsr.u-tokyo.ac.jp/jhtml/jmap.shtml>

内容：「全球非静力学モデル NICAM の解説と数値シミュレーション実践」

以下のソフトなどを使用する講習を予定しています。

- ・ 全球非静力学モデル (<http://www.ccsr.u-tokyo.ac.jp/~satoh/nicam/index.html>)

NICAM (Nonhydrostatic ICosahedral Atmospheric Model)

- ・ 描画ソフト GrADS(<http://www.iges.org/grads/> や

<http://wind.geophys.tohoku.ac.jp/index.php?%B8%F8%B3%AB%BE%F0%CA%F3%2FGrADS> など)

日程

2月23日		
13:00-13:15	Opening (木本、中島、高橋、佐藤)	
13:15-14:15	Overview (佐藤)	
	Class (Japanese)	Class (English)
14:30-16:00	Lecture (佐藤)	Tutorial (三浦)
16:30-18:00	Tutorial (三浦)	Lecture (佐藤)
18:00-	Reception	
2月24日		
10:00-12:00	Exercise (佐藤)	Graphics (三浦)
13:00-14:45	Graphics (三浦)	Exercise (佐藤)
14:45-15:00	Closing (中島、高橋)	

講師：

佐藤 正樹 (東京大学大気海洋研究所・教授)

三浦 裕亮 (東京大学大気海洋研究所・特任助教)

問合せ先： VL 講習会事務局 (中島映至・井上豊志郎)

[vl-office@ori.u-tokyo.ac.jp](mailto:vl-office@ori.u-tokyo.ac.jp)

〒277-8568 千葉県柏市柏の葉 5-1-5

東京大学大気海洋研究所

Tel: 04-7136-4393 Fax: 04-7136-4401

詳しくは VL の HP (VL-Lecture) をご覧ください。

<http://157.82.240.167/vl/index.html>