

平成17年10月20日

RR2002課題1, 2, 4関係各位

(財)地球科学技術総合推進機構
RR2002研究課題4事務局

平成17年度RR2002課題1, 2, 4合同運営委員会の開催について

すでにお知らせしましたとおり、文部科学省「人・自然・地球共生プロジェクト」の実施において、グループ間の情報交換を緊密にし研究の効率的な推進を図るため、4研究グループ合同の運営委員会を開催いたしますので、ご出席くださいますようお願い申し上げます。

記

- 日時 平成17年10月25日(火) **受付 9時00分~**
9時30分~18時00分
平成17年10月26日(水) **受付 9時00分~**
9時30分~16時00分
- 開催場所 気象研究所 1階 講堂(26日午後は、2階 第一会議室)
住所: 〒305-0052 茨城県つくば市長峰1-1
TEL: 029-853-8552(代表)
RR2002課題4事務局 TEL: 090-2473-3658
- 議事次第 添付資料参考
変更がありますことをご了承願います。
また、当日に最新版を会場受付にて配布いたします。

4. 人・自然・地球共生プロジェクト参加研究グループ一覧

研究開発課題名	主管研究実施機関名	研究代表者
- 1 高分解能大気海洋モデルを用いた地球温暖化予測に関する研究	東京大学気候システム研究センター	住 明正
- 2 大気海洋結合モデルの高解像度化	(財)電力中央研究所	丸山康樹
地球環境変化予測のための地球システム統合モデルの開発	海洋研究開発機構	松野太郎 (地球環境フロンティア研究センター)
高精度・高分解能気候モデルの開発	(財)地球科学技術総合推進機構	野田 彰(気象研究所)

5. その他

<昼食> 700円/食

<懇親会> 10月25日(火) 18時~20時
会費: 2,000円
会場: 1階 食堂

昼食代および懇親会費を25日(火)の受付時に集金いたしますので、できるだけお釣りのないよう、ご用意願います。

<車でお越しの方>

「臨時駐車証」を発行致しますので、受付時にお申し出願います。

平成17年度 RR2002課題1, 2, 4合同運営委員会 議題(案)
 2005年10月25日(火)~26日(水)
 気象研究所 講堂(1階)

1日目 10月25日(火) 各人の発表は質疑応答を含む

09:30~ 09:50 (20分)	開会挨拶 文部科学省から挨拶 地球・環境科学技術推進室長 渡邊様	司会: 野田彰(気象研究所) 課題4代表者
--------------------------	-------------------------------------	-----------------------

全体セッション

09:50~ 10:30 (40分)	1	各プロジェクトの概要、連携	住 明正	10分	~ 10:00
	2		丸山 康樹	10分	~ 10:10
	3		野田 彰	10分	~ 10:20
	4		松野 太郎	10分	~ 10:30

10:30~11:00 Coffee Break

セッション 1: 課題1-1 高分解能大気海洋モデルを用いた地球温暖化予測に関する研究

10:45~ 12:45 (2時間)	1	概要紹介	住 明正	10分	~ 10:55
	2	大気海洋結合効果について(仮)	稲津 将	20分	~ 11:15
	3	温暖化に伴う降水量の変化について(仮)	江守 正多	20分	~ 11:35
	4	新しい高解像度モデルの結果について(仮)	木本 昌秀	20分	~ 11:55
	5	海洋モデルの現況(仮)	羽角 博康	30分	~ 12:25
	6	20世紀再現実験その後(仮)	野沢 徹	20分	~ 12:45

12:45~13:45 昼食 (1階 食堂)

セッション 2: 課題1-2 大気海洋結合モデルの高度化

13:45~ 15:45 (2時間)	1	全体計画の概要	丸山 康樹	10分	~ 13:55
	2	熱帯低気圧活動に関連する大規模場の変化傾向	筒井 純一	10分	~ 14:05
	3	高解像度大気モデルWACCMの開発状況	筒井 純一	10分	~ 14:15
	4	高解像度海洋・海水モデルの開発	仲敷 憲和	20分	~ 14:35
	5	高解像度版CCSMソフトウェアの開発	吉田 義勝	20分	~ 14:55
	6	温暖化による極域への影響/永久凍土の融解	北端 秀行	20分	~ 15:15
	7	最近出された世界エネルギー需給シナリオのサーベイ	星野 優子	20分	~ 15:35
	8	全体討論		10分	~ 15:45

15:45~16:00 Coffee Break

セッション 3: 課題4 高精度・高分解能気候モデルの開発

16:00~ 18:00 (2時間)	1	地球温暖化による熱帯低気圧の変化	吉村 純	20分	~ 16:20
	2	地球温暖化による梅雨と極端な現象の変化	楠 昌司	20分	~ 16:40
	3	20kmメッシュ全球気候モデル開発	北川 裕人	20分	~ 17:00
	4	5km雲解像モデルから1km雲解像モデルへの高度化	吉崎 正憲	20分	~ 17:20
	5	領域気候予測のための非静力学モデルの開発	藤田 司	20分	~ 17:40
	6	BAIU-HUNTERの総括(仮)	中澤 哲夫(仮)	20分	~ 18:00

18:00~20:00 懇親会 (1階 食堂)

2日目 10月26日(水)

セッション 4: 課題2 地球環境変化予測のための地球システム統合モデルの開発

09:30~ 11:30 (2時間)	1	炭素循環グループの進捗状況	河宮 未知生	25分	~ 09:55
	2	動的植生モデルの開発状況	佐藤 永	15分	~ 10:10
	3	大気化学グループの進捗状況	須藤 健悟	25分	~ 10:35
	4	寒冷圏グループの進捗状況	齋藤 冬樹	20分	~ 10:55
	5	気候モデル改良グループの進捗状況	渡辺 真吾	20分	~ 11:15
	6	質疑応答		15分	~ 11:30

11:30~13:00 昼食 (1階 講堂 または 4階 予報・気候輪講室)

総括セッション

13:00~	全体討論 (2階 第一会議室)		90分	~ 14:30
16:00	-Coffee Break-	4階 予報・気候輪講室	適宜	
(3時間)	全体討論 (2階 第一会議室)			~ 16:00