

関西支部2005年度第1回例会について

日本気象学会関西支部は2005年度第1回例会（四国地区）を以下のプログラムの通り開催しました。

日時：2005年12月2日（金）13：00-17：00

場所：香川大学研究交流棟会議室
（香川県高松市幸町1-1）

発表内容：（*は発表者）

- 1 「海面乱流フラックスによる大気-海洋間のCO₂交換量測定」
*伊藤 翼, 近藤文義, 塚本 修（岡山大学自然科学研究科）
- 2 「定常性からみた海面乱流フラックスの評価」
*鈴木由宏, 塚本 修（岡山大学自然科学研究科）
- 3 「海洋地球観測船「みらい」における海面CO₂フラックス測定」
*渡辺千香子¹, 近藤文義², 岩田 徹¹, 塚本修³, 山本 晋¹（¹岡山大学環境学研究所, ²岡山大学自然科学研究科, ³岡山大学理学部）
- 4 「NOAA/AVHRR センサーを用いた極域生態系の炭素収支モデル」
*北本知之¹, 岩田 徹¹, 原蘭芳信², 植山雅仁², 山本 晋¹（¹岡山大学環境学研究所, ²アラスカ大学国際北極圏研究センター）
- 5 「自由平面上で発生させる簡単な竜巻の模擬実験」
*山下賢介, 佐々浩司（高知大学理学部）
- 6 「トラベリングマイクロバーストの流れ構造」
佐々浩司, *福原弘之（高知大学理学部）
- 7 「八甲田山系における突風による樹木災害の可能性について（1999年5月の事例）」
千葉 修（高知大学黒潮圏）, *正木岳志（高知大学理学部）
- 8 「毎時大気解析による局地現象の解析」
牧田広道（高松地方気象台）
- 9 「香川県等が運用する風データ（56地点）を用いた海陸風の解析事例」
*岡本利次, 高見佳浩（高松地方気象台）
- 10 「吉野川流域の降雨流量特性」
*楠田雅紀（徳島地方気象台）, 牧田広道（高松地方気象台）
- 11 「台風200415に伴って高知県大川村で発生した線状降水帯」
佐々浩司（高知大学理学部）, *古川訓男（高知大学大学院）
- 12 「香川県19市町における高潮侵入の原因とルート—2004年台風16号, 18号, 2005年台風14号の場合—」
*藤本恒雄, 高見佳浩, 今村和人（高松地方気象台）
- 13 「2004年台風16号による瀬戸内海の高潮についての実況解析」
鎌倉和夫, 久重和久, 佐藤祐一, 福永昭史, 依岡幸広, 谷脇由彦, 谷條薫一, 峯松宏明（高松地方気象台）, 高野洋雄（気象研究所）
- 14 「大陸の梅雨前線北方への水蒸気侵入過程と広域陸面について～日々の総観場にも注目した1998年の事例解析～」
*池田祥一郎（岡山大学自然科学研究科）, 加藤内蔵進（岡山大学教育学部理科教室）
- 15 「日本の春の季節進行過程と童謡・唱歌及び芸術歌曲にみられる春の表現について（気象と音楽の総合学習内容の開発へ向けて）」
*加藤晴子（くらしき作陽大学音楽学部）, *加藤内蔵進（岡山大学教育学部理科教室）
- 16 「2005年7月2日の梅雨前線南下による大雨」
*小西誠二, 橋本 修, 榊 幸夫, 竹岡昭一, 安藤沙織, 久重和久, 牧田広道（高松地方気象台）, 山下 寛（現大阪管区気象台）
- 17 「2005年2月24日の南岸低気圧による雪」
*川上幸則（高松地方気象台）, 山下 寛（現大阪管区気象台）
- 18 「徳島県剣山付近の気象特性について」
千葉 修（高知大学黒潮圏）, *太田衣美（高知大学理学部）, 石川明弘（気象協会関西支社）
- 19 「香川における生物季節の経年変化」
*森 征洋（香川大学教育学部）, 高木佐和（満濃南小学校）
- 20 「女木島における局地的強風「オトシ」について」

* 吉田真純 (日本気象協会), 森 征洋 (香川大学教育学研究科)

まで一]

講演者: 木田秀次氏 (京都大学理学研究科教授)

特別講演

題目: 「気候モデリングーグローバルからローカル

関西支部2005年度第2回例会について

日本気象学会関西支部は2005年度第2回例会(中国地区)を以下のプログラムの通り開催しました。

日時: 2005年12月10日(土) 10:00-17:00

場所: 広島県立総合体育館小会議室
(広島市中区基町4-1)

発表内容: (*は発表者)

- 1 「2003年7月18日から19日の前線による大雨のメカニズム その1(線上降水帯の構造と特徴)」
*大槻道久, 栗原佳代子, 西川哲也, 岡崎賢治, 大谷修一, 金森恒雄, 堀江安男(広島地方気象台)
- 2 「2003年7月18日から19日の前線による大雨のメカニズム その2(非静力学モデルを用いた再現実験)」
*栗原佳代子, 大槻道久, 西川哲也, 岡崎賢治, 大谷修一, 堀江安男, 金森恒雄(広島地方気象台)
- 3 「2004年台風23号で吹いた広島風のモデル実験」
*金森恒雄, 栗原佳代子(広島地方気象台), 片岡文恵(リモート・センシング技術センター), 塚本 修(岡山大学自然科学研究科)
- 4 「2004年の台風により発生した広島風の数値シミュレーション」
*田原慎也, 片岡文恵, 塚本 修(岡山大学自然科学研究科)
- 5 「岡山県南西部に発生する積雲群の解析」
*小田博雅, 大橋唯太(岡山理科大学総合情報学部)
- 6 「降水成分への中国山地と四国山地の役割」
*大原真由美(広島県保健環境センター)
- 7 「高速道路における霧による視程障害の実態に関する研究(II)」
*瀬戸信也(広島県保健環境センター), 宮田賢二(県立広島女子大学名誉教授), 岡村温子
- 8 「霧粒から見た盆地霧についてーこれまでの研究の検討」
*宮田賢二(県立広島女子大学名誉教授), 瀬戸信也(広島県保健環境センター)
- 9 「連続観測からみた地表面熱収支の日変化・季節変化」
*中島隆秀, 塚本 修(岡山大学自然科学研究科)
- 10 「森林における熱収支のインバランスと大気安定度・地形条件の関係」
*氏家康介(岡山大学環境理工学部), 滝本貴弘(岡山大学自然科学研究科), 岩田 徹^{†1}, 三枝信子(産業技術総合研究所), 山本 晋^{†1}(^{†1}岡山大学環境学研究科)
- 11 「複雑地形の森林におけるCO₂貯留量の時間変化と大気安定度の事例解析」
*吉川正洋(岡山大学環境理工学部), 滝本貴弘(岡山大学自然科学研究科), 岩田 徹^{†1}, 三枝信子, 村山昌平(産業技術総合研究所), 山本 晋^{†1}(^{†1}岡山大学環境学研究科)
- 12 「水稻群落における葉面積指数測定の方法と間接法の比較について」
*濱田早知子(岡山大学環境理工学部), 伊野部京子(岡山大学自然科学研究科), 岩田 徹, 山本 晋(岡山大学環境学研究科)
- 13 「水稻群落と大麦群落における熱エネルギーおよびCO₂フラックスの特性」
*盛本真代(岡山大学環境理工学部), 滝本貴弘(岡山大学自然科学研究科), 岩田 徹, 山本 晋(岡山大学環境学研究科)
- 14 「日本海沿岸域の海水炭酸の経年特性について」