第48回風に関するシンポジウムプログラム

標記シンポジウムを下記により開催いたしますので,多数参加下されますよう,ご案内申し上げます.

- 1. 共 催: 土木学会, 大気環境学会, 日本海洋学会, 日本風工学会, 日本気象学会, 日本建築学会, 日本航空宇宙学会, 日本砂丘学会, 日本沙漠学会, 日本植物工場学会, 日本生物環境調節学会, 日本地理学会, 日本熱帯農業学会, 日本農業気象学会(幹事学会), 日本流体力学会, 農業施設学会, 農業土木学会, 水文・水資源学会
- **2 日 時**:2002年1月25日(金)13:00~17:40
- 3. **場 所**:九州大学大学院農学研究院 2号館502号室

福岡市東区箱崎6-10-1

地下鉄箱崎九大前駅下車:九大小松門徒歩10分, 地下鉄貝塚駅下車:九大貝塚門徒歩8分 (http:www.kyushu-u.ac.jp)

- 4 プログラム:
- 13:00~13:05 開会挨拶 真木太一
- (1) 一般講演(講演時間は討論時間を含めて17分です)
- 13:05~14:13 講演 I 座長:大屋裕二
- 1) まつぼり風による農業被害について
 - ○黒瀬義孝・大場和彦・丸山篤志(九州沖縄農業研究センター・環境資源研究部)
- 2) 台風に伴う西日本の農林災害について
 - ○早川誠而・山本晴彦・張 継権(山口大・農学部)
- 3) 1999年夏季に福岡県で発生した2つの竜巻害
 - ○脇水健次(九州大・大学院農学研究院)・西山浩司 (九州大・大学院工学研究院)・守田 治(九州大・ 大学院理学研究院)・鈴木義則(元九州大・大学院 農学研究院)
- 4) 三宅島噴煙と火山ガスの移流拡散形態
 - ○飯野直子(鹿児島大・工学部)・小山田 恵・木下 紀正(鹿児島大・教育学部)・金柿主税(熊本県・ 阿村中学校)
- 14:13~15:21 講演II 座長:大場和彦
- 5) 敦煌での風送ダストの観測について
 - ○杜 明遠・米村正一郎(農業環境技術研・地球環境部)・真木太一(九州大・大学院農学研究院:愛媛大・農学部)・沈 志宝(中国科学院・寒区旱区環境与工程研究所)・汪 萬福(敦煌研究院・保護研究所)

- 6) 草方格による接地面付近の気象特性変化
 - ○真木太一(九州大・大学院農学研究院:愛媛大・ 農学部)・武政 彰・越田佐英子・洲脇久子・岩谷 文武(愛媛大・農学部)
- 7) 愛媛県重信町の皿ヶ嶺風穴の気象特性について
 - ○真木太一(九州大・大学院農学研究院:愛媛大農 学部)
- 8) 佐賀県東松浦半島における気象特性に関する研究
 - ○三浦 麻 (九州大・生物環境調節センター)・田中 明 (佐賀大・海浜台地生物生産研究センター)
- 15:21~15:40 休憩
- 15:40~16:48 講演III 座長:早川誠而
- 9) 3次元数値モデルによる複雑地形上の局地風況予 測
 - ○内田孝紀・大屋裕二 (九州大・応用力学研)
- 10) 1次元非定常単層モデルによる I 型冷気流の解析
 - ○森 牧人 (九州大・新キャンパス計画推進室)・久 住局地気象観測グループ
- 11) 傾斜地における接地境界層の構造とフラックス評価
 - ○平山陽介(九州大・大学院生物資源環境科学府)・ 小林哲夫(九州大・大学院農学研究院)・薦田廣章 (長崎大・大学院海洋生産科学研究科)・長 裕幸 (佐賀大・農学部)・森 牧人(九州大・新キャン パス計画推進室)・金子武将(九州大・農学部)
- 12) 斜面上の冷気流速分布の時間変化について
 - ○薦田廣章(長崎大・大学院海洋生産科学研究科)・ 小林哲夫(九州大・大学院農学研究院)・森 牧人 (九州大・新キャンパス計画推進室)・平山陽介(九 州大・大学院生物資源環境科学府)
- (2) 特別講演
- 16:48~17:40 特別講演 座長:真木太一 風レンズ効果 (風エネルギーの局所集中化) によ る風力発電の高効率化

大屋裕二(九州大学・応用力学研究所・教授)

- 17:40~17:45 閉会挨拶 鈴木義則
- 5. 懇親会 (18:00~19:30):

九州大学大学院農学院生協

参加費:3,000円(予定)

6. **参加費**:無料,ただし講演要旨集代:1,000円(予定)

7. 講演会参加申し込および懇親会参加申し込み先:

〒812-8581 福岡市東区箱崎6-10-1

九州大学大学院農学研究院

気象環境学研究室 真木太一

Tel. • Fax.: 092-642-2923,

E-mail: maki@agr.kyushu-u.ac.jp

新刊図書案内

表題	編著者	出版者	出版年月	定 価	ISBN	備考
気象研究所技術報告第 42号: 気象研究所/数値予報 課統一非静力学モデル	斉藤和雄 加藤輝之 永戸久喜 室井ちあし	気象研究所	2001.03	非売品 閲覧可		気象研究所企画室 Tel. 0298-53-8535 気象庁図書資料管理室 Tel. 03-3212-8341 内2249
波を測る:沿岸波浪観測の手引き	海象観測データ の解析・活用な どに関する研究 会	沿岸開発技術研究センター	2001.03	¥3,000 (税込み)	4-900302-52-X	沿岸開発技術研究セン ター総務部 Tel. 03-3234-5861 Fax. 03-3234-5877 書店での店頭販売なし
気象観測測器の歴史	気象測器工業会	気象測器工業 会	2001.05	¥2,500		発売: 気象業務支援センター Tel. 03-5281-0440 Fax. 03-5281-0443
気象年鑑:2001年版	日本気象協会	財務省印刷局	2001.08	¥3,500	4-17-160201-7	監修:気象庁
平成13年度季節予報研修テキスト: 新平年値の利用と季節 予報のための数値予報 モデル	気象庁	気象業務支援 センター	2001.09	¥700		気象業務支援センター Tel. 03-5281-0440 Fax. 03-5281-0443 e-mail: tosyo@jmbsc.or.jp URL: http://www.jmbsc.or. jp/
平成13年度数値予報研 修テキスト: 新しい数値解析予報シ ステムの検証	気象庁	気象業務支援 センター	2001.09	¥900		気象業務支援センター Tel. 03-5281-0440 Fax. 03-5281-0443 e-mail: tosyo@jmbsc.or.jp URL: http://www.jmbsc.or. jp/
雷雨とメソ気象	大野久雄	東京堂出版	2001.09	¥3,800	4-490-20443-4	
雲の名前の手帖	高橋健司	シンク	2001.11	¥1,900	4-8347-5348-4	発売: ブティック社 ブティックムック348 「名前の手帖」シリーズ 6 98年刊の改訂版

注:表中で定価はすべて本体価格です (特記したものを除く).