

# 大気境界層ワークショップ

日時: 2008年3月13日(木) 10:00-17:30

場所: 名古屋大学 高等総合研究館 6階 カンファレンスホール

10:00-10:20 開会挨拶・趣旨説明  
田中広樹(名大院環境学)

10:20-11:10 【招待講演】対流圏中・下層の成層・乱流構造と雲科学 気層学事始め  
藤吉康志(北大低温研)

11:10-12:00 【招待講演】大気境界層(MYNN)モデルの概要とモデルによる大気境界層研究  
中西幹郎(防衛大地球海洋)

## < 昼食 >

13:00-13:30 接地境界層内の乱流変動に対する植物の気孔コンダクタンスの応答についての一考察  
高橋厚裕(地球研)

13:30-14:00 モンゴル森林草原境界地域での航空機観測  
小谷亜由美(名大院生命農学)

14:00-14:30 中国・淮河流域における接地層および混合層内の乱流スケールの特徴  
吉田聖治(名大院環境学)・田中広樹(名大院環境学)・  
小林菜花子(名大院環境学)・檜山哲哉(名大地球水循環)

14:30-15:00 大気境界層に普遍的に存在するストリーク構造の間隔  
山下和也(北大院環境科学)・藤原忠誠(北大院環境科学)・  
中西幹郎(防衛大地球海洋)・藤吉康志(北大低温研)

## < 休憩 >

15:30-16:00 初夏の中国淮河流域における対流境界層の特徴  
遠藤智史(名大院環境学)

16:00-16:30 中国・黄土高原南部における局地循環と積雲発生に関する数値実験  
西川将典(名大院環境学)・檜山哲哉(名大地球水循環)・  
坪木和久(名大地球水循環)・福嶋義宏(地球研)

16:30-17:00 沖縄における梅雨季の下層ジェットの日変化  
中村健治(名大地球水循環)・Nga T. Pham(名大院環境学)・  
古澤文江(名大地球水循環)・佐藤晋介(情報通信研究機構)

17:00-17:30 総合討論