

極域・寒冷域研究連絡会のご案内

極域・寒冷域研究連絡会より、2000年秋季大会（京都）での開催内容のご案内を致します。

日 時：2000年10月20日（金）17：15～2時間程度

場 所：学会会場内（予定、当日案内を掲示いたします）

話 題：「極域の対流圏と成層圏とに広がる現象」

「極域の重力波」

佐藤 薫（国立極地研究所）

「南極のプロッキング現象」

中村 尚（東京大学理学部）

「北極振動（Arctic Oscillation）」

山崎孝治（北海道大学地球環境科学研究科）

中高緯度の対流圏と成層圏で起こる様々な時空間スケールの現象のうち、成層圏の突然昇温など幾つかの現象については、対流圏と成層圏相互の結びつきが、以前からその主要な研究対象となって来ました。近年の観測技術の進歩や長期間のデータの蓄積などによる研究の進展は、ごく最近の「北極振動」の認識にも象徴されるように、対流圏の気象学・気候学的な現象と成層圏の力学・化学的現象との関連を、以前にも増して私達に強く印象づけています。

そこで、今回は極域・寒冷域において対流圏と成層

圏とに広がる現象に焦点を当て、時空間スケールの小さい「重力波」、総観規模の「プロッキング」、惑星規模の「北極振動」の各々について、主に力学的側面から最新の研究成果も交えた講演会を行うことにしました。

なお、開催会場及び開始時刻の詳細は学会会場にてご案内致します。

代 表：

木村龍治（東京大学海洋研究所）

世話人：

平沢尚彦（国立極地研究所）

中村 尚（東京大学理学部）

浮田甚郎（米国航空宇宙局）

高田久美子（地球フロンティア研究システム）

阿部彩子（東京大学気候システム研究センター）

佐藤 薫（国立極地研究所）

本田明治（地球フロンティア研究システム）

問い合わせ先：

地球フロンティア研究システム 本田明治

TEL：03-5765-7100（内412）、

FAX：03-5232-2440

E-mail：meiji@frontier.esto.or.jp