

お知らせ

アマチュアによる天文研究に関する国際シンポジウム

近年アマチュア天文家による天文学研究が世界的に活発になってきています。日本ではこの傾向が一層顕著で、彗星・新星などの新天体発見の分野ばかりでなく、光電測光観測や CCD 撮像観測の分野でも多くの成果が発表されるようになりました。それらの事実を考慮して、1987 年にフランスで国際天文学連合が主催する“アマチュアの天文学に対する貢献”というコロキウムが開催されています。

御存知の通り 1991 年 7 月 11 日にハワイからメキシコを通り南米に達する皆既日食があります。この日食を見るためにハワイやメキシコのバハ・カリフォルニアに多くのアマチュア天文家の方々が出かけると考えられます。そこで、この機会に、観測条件のもっともよいメキシコのラ・パツの町で表題のようなシンポジウムがジェット推進研究所のステファン・エドベルグを中心として開催されることになり、日本学術会議あてに、連絡がありました。

日時は、1991 年 7 月 8 日から 12 日で、300 人の出席者が予定されています。場所はラ・パツのパルミラホテル会議室が使われます。費用は出席費 130 米ドル、宿泊費 368 米ドル（4 泊分）となっています。発表方法は講義、討論会、ポスター展示があります。内容は各国のアマチュア天文家の活動報告ばかりでなく、各人の個々の研究発表がなされ、天文学全般にわたると考えられています。又、11 日は皆既日食の観望も予定されています。非常に興味あるシンポジウムと思いますが、会議での使用言語は英語とスペイン語になっています。

この国際シンポジウムに関して送られてきた資料と出席申し込み用紙のコピーを入用の方は国立天文台の磯部 琇三（〒181 東京都三鷹市大沢 2-21-1）まで返信用の封筒を同封の上、御請求下さい。なお、直接組織委員会に接触したい方は次の所をお願いします。

Dr. Stephen Edberg
Jet Propulsion Laboratory
4800 Oak Grove Drive
Pasadena, CA 91109, USA
Tel: 1-818-354-6085
nasamail: sedberg
span: LRSP::EDBERG

天文学研究連絡委員会
(磯部 琇三)

データでみる
科学の素顔
理科年表
平成3年版

国立天文台 編

ポケット版……………定価 1,100円
机上版……………定価 2,200円

科学知識として、日常に必要な種々の定数、資料を暦・天文・気象・物理化学・地学・生物の各分野にわたり完全集約。本年度版も、改訂を加えさらに充実!

主な改訂内容

●'91年金環食・皆既食 ●セレス、パラス、ジュノー、ヴェスタ
予報データ ●パプルススペースステレスコープ/宇宙の大構造と宇宙黒体輻射 ほか

甦った科学のタイムカプセル

復刻版 **理科年表**

—大正十四年発行・初版本—
東京天文台 編 A6 定価 2,575円

**双眼鏡で
星空ウォッチング**

村山定男 監修 白尾元理 著 B6 定価 2,060円

アウトドアライフの必需品である双眼鏡を使った天体観測のガイドブック。選び方、使い方から太陽系の天体や、星雲、星団など初心者からマニアまで楽しみ方を紹介。

※定価は消費税込みです

丸善 (出版事業部)

〒103 東京都中央区日本橋 3-9-2 第二丸善ビル
営業 (03) 272-0391 編集 (03) 272-0393