

会議全般を通じ喜ばしく感じたことは、外国人学者の発表の中で日本人の研究の引用が多くなったことである。また筆者が所属している第42委員会(測光連星)のOrganizing Committeeのメンバーから将来日本でのコロキューム開催の可能性についても質問されたことを付記しておきたい。発表された全論文は近くD. Reidel社からの雑誌 *Astrophysics and Space Science* の特集号として出版される予定である。

最後に1つエピソードを紹介しておこう。会議期間は8月のチェコ事件のあった後だけに東欧からの参加者が初めの予定より少なかったのが目立った。会議の中1日、隣接したユーゴースラビヤの鐘乳洞への見学が行われた。会議参加者の中にユーゴーのビザを取っていない者がかなりあったが、一同バスで出発した。国境で、これ等の人々は殆ど入国を許されたが東欧からの人々は拒

否された。但し、チェコからの参加者のみは入国を許された。トリエステ会議の最後の日、台長Hack夫妻主催の晩餐会があり、新来、遠来の参加者約40名が招待されたが、その席上チェコのP氏が立って、ユーゴーのビザを持っていなかったにも拘らず自分等が見学に参加できたことを感謝し、ユーゴーとの国境では、警備隊長から「貴方の見学を心から歓迎する。もし貴方がユーゴーに滞在したいなら我々はどんなサポートも惜しまない。」と言われたと。さらに「スラビック語では一寸発音をずらすとサポートという言葉はひっぱたくという意味の言葉になる。」と。イタリヤのFracastroすかさず立って「我々の学問の間には国境はない。唯あるのはフレンドシップのみ。」と続け、彼をハンガリーからのDetreと握手させなごやかに会議を終らせ一同に強い印象を与えた。

新刊紹介

ルーズリーフ式天体写真集 藤波重次編著

(共立出版株式会社発行、B4判、187頁、定価3,300円)

著者の藤波氏は昨年星座写真集を発表され、私はそれについて本誌で紹介したことがあった(天文月報60巻9号)。非常に独創的な写真集であると考えたが、本書はそのような力作の写真を展示、観賞の便を考え、写真をB4判に大型化し、学校教育、書斎での研究、観賞に一段と役立たせようと、全体をルーズリーフ式ファイル製本にしたものである。写真は単に前著のものの引きのばしばかりではなく、写野の関係で1駒の写真では無理な広さの場合には、2枚の写真をつぎ合わせて、一層星座の特性を明確にし、また星座の美観を一層引き立たせるように工夫されたものも多い。

巻頭に口絵として周極、赤道、南方の星座の運動がカラー写真で示されていることは本書の使命に照し、時宜を得た企画であろう。本文中でも、オリオン座、プレアデス諸星のスペクトル、池谷・閔彗星がカラー写真で示されている。

天文学の愛好者、そして日本中の学校が1冊を備えつけられるよう希望しつつ紹介する次第である。(広瀬)

フランムスチード天球図譜 恒星社編

(恒星社厚生閣発行、A4判、232頁、定価2,500円)

1675年創立されたグリニッジ天文台の初代台長であるJ. フランムスチードが著した天球図譜の翻刻版である。初版は1729年ロンドンで刊行されたが、本書は1776年に第2版としてパリーで刊行されたものを原本としている。原著は見開き27面の星図から成っているが、本書はパリー版で追加された南天星図、主要恒星配置図を含む30面で構成されている。この星図を最も有名にしているのは、歴史画の大画家J. ソーンヒル卿が各星座に対してギリシャ神話に因んだ絵図を配していることである。この美しい図譜は各所によく引用されているからすでに御承知の方も多いと思うが、これによってわれわれはバビロン、エジプト、ギリシャと伝えられた古代人の創造力の華麗さと奔放さに接することができる。この星図を傍にして星座遍歴を試みられれば興味は一しおであろう。

なお本書は全巻上質のアート紙を用い、図版の印刷は甚だ鮮明で美しい。また巻末に藪内清、野尻抱影、木村精二の各氏による「フランムスチードと現代の星座」「フランムスチード星図の歴史的地位」「フランムスチードとグリニッジ天文台」と題する解説があるが、いずれも独立した論文としても読者の感興をそそる名文である。(竹内)

昭和43年12月20日
印刷発行
定価125円

編集兼发行人 東京都三鷹市東京天文台内
印 刷 所 東京都文京区水道2-7-5
發 行 所 東京都三鷹市東京天文台内
電話武藏野45局(0422-45)1959

廣瀬秀雄
啓文堂松本印刷
社団法人日本天文学会
振替口座東京 13595