・アラウンドしない計算機でやっていたから，どうしても近似を入れざるを得なかった．近似には，物事の本質を浮彫りにするのに役立つという積極面もある．しかし，非線型問題では近似の有用性や誤差は評価しにくいから，勢い，“何でも計算に入っていますよ”というアメリカ式のものが引用されることになる．(そのかわり，何が本質なのか，さっぱりわからない場合が多くなる．)

事の善悪は問題の性格によって変るので，一概にはいえない．ところで，ここ1～2年，事情はかなり変り，予算とスタミナさえあれば，計算機をかなり自由に使えるようになった．幸い，我々のところには，いろいろな進化段階での計算を経験したプログラムがある(ただし，星の表面層の扱いは粗い)．現在，このプログラムは，体中に膏薬が貼ってあったり，不要なぜい肉をつけたままになっている．これを一度入院させて大手術を施せば，気楽に何でも出来るプログラムに変身させることが可能だと思っている．しかし，その為には，私が働くと同時に，フルタイムのプログラマーにも，かなりの期間にわたって働いてもらわねばならない．日本では，こんなことは出来ないものなのでしょうか．

掲示板

第16回 IAU 総会

第16回 IAU 総会は1976年8月24日から9月2日まで，フランス Grenoble でひらかれる，総会への招待は IAU member に出される他，国内委員会委員長に請求し招待状をもらい，総会に出席できる．

IAU として，35歳以下の天文学者20人に150ドルの出席旅費の補助を出すが，希望者は国内委員会（日本学術会議天文学研究連絡委員会)に申し込んでいただきたい．

なお，国内委員会からの member のすいせんは，76年3月15日までに行わねばならず，総会に対する提案も3月24日までである．　(古在由秀)

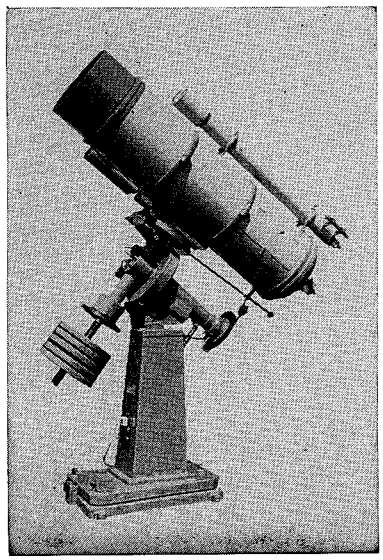
京都大学理学部宇宙物理学教室　教授公募

下記により教授1名を公募致します。

京都大学理学部宇宙物理学教室主任
加　藤　正　二

記

1．公募人員　教授　1名
2．専攻分野　天体物理学
3．提出書類　履歴書，研究歴，論文リスト及び主要論文別刷，今後の研究計画書(着任希望時期を含む)
4．公募締切　昭和51年1月31日
5．宛　　先　京都市左京区北白川追分町（〒606）京都大学理学部宇宙物理学教室
加　藤　正　二



天体望遠鏡
ドーム，製作

西村製の天体望遠鏡

40 cm 反射望遠鏡の納入先

No. 1　富山市立天文台
No. 2　仙台市立天文台
No. 3　東京大学
No. 4　ハーバート大学 (USA)
No. 5　ハーバート大学 (USA)
No. 6　台北天文台 (TAIWAN)
No. 7　北イリノイズ大学 (USA)
No. 8　サン・ヂェゴ大学 (USA)
No. 9　聖アンドリウス大学 (ENGLAND)
No. 10　新潟大学高田分校
No. 11　ソウル大学 (KOREA)
No. 12　愛知教育大学(刈谷)

606　京都市左京区吉田二本松町 27
株式会社　西村製作所
TEL. (075)　771—1570　691—9580