

いし、あるいはライバルに先を越されかねないのである。

3年間の JAC での滞在中に職場の一員として受け入れてくれた彼の地の同僚、日本やアメリカ本土やイギリスから励ましてくれた方々に感謝します。ハワイでの武者修業は実に楽しいものでした。この先「すばる」でも同様の環境を実現したいものです。

参 考 文 献

Hayashi, S. S., Hasegawa, T., and Kaifu, N. 1988, Ap. J., 332, 354-363.  
 Hayashi, S. S., Hayashi, M., and Kaifu, N. 1989, in "Structure and dynamics of the interstellar medium", eds. G. Tenorio-Tagle, M. Moles, and J. Melnick, Springer-Verlag, Germany, 260-263.  
 Hayashi, S. S. 1990 a, in "Submillimetre Astronomy", eds. G. D. Watt and A. S. Webster, Kluwer Academic Publishers, Netherlands, 159-160.  
 Hayashi, S. S. et al. 1990 b, Ap. J., 354, 242-246.  
 Tanaka, M. et al. 1989, Ap. J., 336, 207-211.  
 Webster, A. S. et al. 1990, Op. Cit., 283-284.

お 知 ら せ

東京大学理学部天文学教室教官公募

1. 公募人員 助手 1 名
2. 専門分野 天文学及び天体物理学
3. 提出書類 履歴書, 研究経歴, 論文リスト  
主要論文別刷, 研究計画書
4. 公募締切 平成 3 年 10 月 20 日
5. 着任時期 決定後出来るだけ早い時期
6. 宛 先 〒113 東京都文京区弥生 2-11-16

東京大学理学部天文学教室  
主任 内田 豊

前回 7 月号の公募に引きつづいて別口の公募です。前回に応募された方は(特に取下げを希望される方以外は)選考対象と致しますので、特に書類を提出し直さないで結構です。

7. 問合せ先 同上 (電話 03-3812-2111  
ext 4260 又は 4254)

☆ ☆ ☆

HAMAMATSU

C-CCDの世界

冷却CCDテレビカメラ

今、天体観測は、フィルムから  
CCDカメラの時代へ移っています。  
フィルムの長時間露光と同等以上の画質  
と解像度が短時間で実現できます。

「馬頭星雲」60cm F4.7 ニュートン直焦点 C3640 使用露光 90 秒 (館山天文台にて)

超高感度冷却 CCD カメラシステムは、SIT カメラや高感度フィルムを大幅に上回る感度と 100 万画素の高解像度により、宇宙の彼方からの極微弱な光を高画質で鮮明に映し出し、高速で画像改善やデータ処理・解析を行います。

超高感度

冷却 CCD カメラシステム

浜松ホトニクス株式会社

システム営業部 〒430 浜松市砂山町 325-6

☎(053)452-2141(代表) ファックス(053)452-2139

