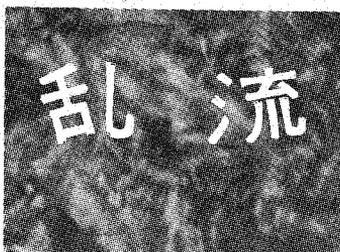


☆**ニュースあれこれ** アリゾナ州  
 ツーサンのアリゾナ大学に、1960年  
 秋に月惑星研究所ができた。所長は  
 G.E. カイパーである。ここは60イ  
 ンチ反射鏡の建設を計画しているが  
 この外に28フィートと10フィート  
 の二つの赤外線望遠鏡を計画してい  
 るがこちらはモザイク・ミラーを使  
 う設計である。

オーストラリアのストロムロ山天  
 文台では、ニューサウスウェルスの  
 シディング・スプリング山(東経  
 149度4.0分、南緯31度16.5分、  
 高さ3850フィート)に新たに支所  
 を作りつつある。ここは現在のスト  
 ロムロ山の北約500kmのところ

で、晴夜の日数は、ストロムロ山の30  
 %のに対し、新しい場所は50%で  
 あるそうで、本年4月に1m反射



鏡が到着するとのことである。

アメリカのキットピークの国立天  
 文台の太陽望遠鏡は、ロバート・R・  
 マクマスを記念して、マクマス望遠

鏡とよばれることになった。

プティ (Edison Peffit) は1962  
 年5月6日に世を去った。氏は1955  
 年まで35年間、ウィルソン山天文  
 台のスタッフとして、惑星や恒星の  
 全輻射の測定にすぐれた研究を残し  
 た。

☆**人の動き** 水沢緯度観測所の弓  
 滋氏は、昨年12月11日に国際極  
 運動観測事情の Acting director (中  
 央局長代行) を引き受けた。

本会名誉会員早乙女清房博士は昨  
 年12月5日、満88才の米寿を  
 迎え、有志が集まって記念品をおく  
 ったが、益々お元気である。

## 大気 の 謎 を と く

### マクロとミクロの気象学

O. G. サットン著/村山信彦訳 ¥ 480

世界の気象学界の大御所たる著者が、最新の成果  
 を縦横に駆使し、気象のすべてを説いた決定版。

G. ガモフ他著  
 小尾信弥訳 **星から宇宙へ**  
 最高の執筆陣による新しい天文学 ¥ 480

G. ガモフ他著  
 小尾信弥訳 **最新の宇宙像**  
 新しい角度からみた最新の宇宙物理学 ¥ 350

ユーレイ他著  
 野口・杉村訳 **地球から宇宙へ**  
 世界最高の執筆陣による最新の地球物理学 ¥ 420

ジーゲリ著  
 馬上義太郎訳 **宇宙に人が住んで  
 は人いるか**  
 ソ連天体生物学の権威が宇宙生物を探る ¥ 320

V. ブラウン著  
 小尾信弥著 **火星探険**  
 ロケットの権威と画家で描く宇宙旅行 ¥ 390

## ガモフ全集 <全10巻>

現代物理学の百科全書

- 1 不思議の国のトムキンス ¥ 300
- 2 太陽の誕生と死 ¥ 480
- 3 地球の伝記 ¥ 480
- 4 原子の国のトムキンス ¥ 320
- 5 原子力の話 ¥ 380
- 6 1, 2, 3...無限大 ¥ 650
- 7 宇宙の創造 ¥ 380
- 8 生命の国のトムキンス ¥ 360
- 9 月 ¥ 300
- 10 物理学の伝記 ¥ 650

## ガモフ全集別巻 <全3巻> 現代物理学の世界

- 上巻・人間次元の科学 ¥ 650
- 中巻・原子次元の科学 ¥ 650
- 下巻・宇宙次元の科学 ¥ 650

東京都千代田区二番町3番地 白揚社  
 振替東京25400 電話(301)3825-6

昭和38年1月20日  
 印刷発行  
 定価50円(送料6円)  
 地方売価53円

編集兼発行人  
 印刷所  
 発行所

東京都三鷹市東京天文台内  
 東京都港区芝南佐久間町一ノ五三  
 東京都三鷹市東京天文台内

広瀬秀雄  
 笠井出版印刷社  
 社団法人日本天文学会  
 振替口座東京13595