

目 次

いん石の宇宙線照射年代	島 正 子	160
お知らせ		168
X線望遠鏡のミラー系について	牧 島 一 夫	169
天文学教育の推進について——大学における天文学教育——		
.....	日本学術会議天文学研究連絡委員会	173
雑 報.....「恒星外層物理研究会」報告		179
書 評.....天体写真入門・日時計百科・太陽のドラマ・科学と実験別冊		179
天文ハイキング〔VI〕.....環状列石	箕 輪 敏 行	182
6月の天文暦		182

——表紙写真説明——

原子時計の運搬比較 原子時計といえども 100 万分の 1 秒以下の所では、時計によって進み遅れがある。そこで、写真のように原子時計を動作したままで車や飛行機に乗せて運び、他機関の原子時計と約 1 億分の 1 秒の精度で直接に比較している。(東京天文台)

遠藤利貞遺著
三上義夫編

増修日本数学史

平山 諦補訂

決定第二版 菊判九〇〇頁 定価一五、〇〇〇円

●明治二十九年に本書の原本となった大日本数学史が出版されてから、増修版を経て、ここに決定第二版が世に出ることになった。補訂編纂の平山博士は、これを完全なものにするために、その該博な和算史の造詣を傾けられると共に、戦後発掘された重要な事項、並びに諸研究者より寄せられた非常に多くの註、補遺をもれなく採択記入された。

●今や学校の教科書、百科辞典類の和算、暦学に関する項目は書き改めなければならぬ時である。そして科学史研究者、歴史家はもとより、日本文化を論じる人々にとっても、本書は欠くべからざるものとなるであろう。

荒木俊馬 遺著

天 體 力 學

MÉCANIQUE CÉLESTE

B 5 判/428頁/背革装/限定版/¥12,000

東京都新宿区三栄町8
探賢 東京 0-59600 番

TEL 03 (359)7371

バックナンバーのお知らせ

星の手帖

季刊天文誌

編集委員=小尾信弥・古在由秀・藤井 旭・村山定男

VOL 1 特集 現代の宇宙論 480円	VOL 6 特集 日本の天文学者 550円
VOL 3 特集 天文学者 480円	VOL 7 特集 小型天体望遠鏡 550円
VOL 4 特集 太陽系 480円	VOL 8 特集 天文学最前線 550円
VOL 5 特集 天体写真 480円	VOL 9 特集 自作望遠鏡 550円

●送料各160円

VOL 2 銀河系品切れになり再版の予定ございません。
●残部僅少ですので、直接本社へ送料・定価分の切手同封の上申し込み下さい。

河出書房新社

〒151 東京都渋谷区千駄ヶ谷2-32-2
TEL03-404-1201 振替東京D-10802