

目次

月報アルバム——25 cm コロナグラフ, OJ-287.....	188
中性子星の物性	伊藤直紀 191
OJ-287の光・電波同時観測.....	昆野正博 194
掲示板	198
25 cm コロナグラフによるスペクトル	平山淳 200
銀河系の大きさ	今川文彦 202
新刊紹介	205
第6回天文教育懇談会報告, 雑報	207
学会だより	208
天象欄——9月の天文暦, 日本最北端の三角点	209

—写真表紙説明—

25 cm コロナグラフによるエッセルスペクトル。(くわしくは本文200ページ参照)

やさしい球面天文

地学天文教室



服部忠彦著
須川力改稿
B6判・300頁・¥880
千110

「はくらの球面天文」の新版!

日本図書館協会
全国学校図書館
協議会・
選定図書

課題となる図書発売中!

小学高学年・中学生向けに
球面三角を使わないで、楽しみ
ながら理解できるよう工夫されたもの。
天文学の基礎となる実習(実験・観察・計算)
があり、講義があり、見学(水沢緯度観測所)もある。
自由研究の課題として最適をばかりでなく、学校におい
て、どのようにして、地学天文を教えるかの方法を
いろいろ提供してくれる。

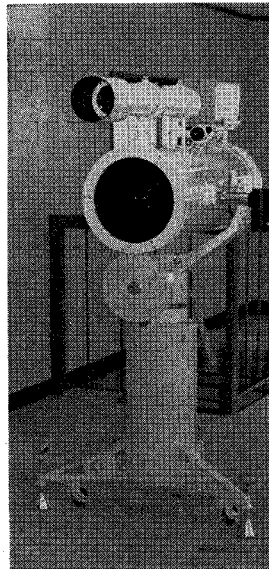
目次 I. 一座標・観測の誤差— II. 一天体の運動—
III. 一視直径— IV. 一天体の出没— V. 一大気差—
VI. 一光行差— VII. 一視差— VIII. 一歳差と章動—
IX. 一均時差— X. 一地球の運動— XI. 一経緯度
の測定— XII. 一緯度変化—

天文・宇宙の大百科 同編集委員会編 近刊
創業50周年 天文学宇宙の辞典 広瀬秀雄他

☎番号160 東京都新宿区三栄町8 恒星社 天文目録呈
振替 東京 59600番 電(359)7371



天体望遠鏡



- ☆ 完成品各種 (10 cm—60 cm)
- ☆ 高級自作用部品
- ☆ シュリーレン装置
- ☆ レーザー用光学部品
- ☆ プラズマ用光学部品
- ☆ 分光器用光学部品
- ☆ 光学器械依託製作
- ☆ 各種鏡面, レンズ
- ☆ アルミ鍍金

(カタログ要50円郵券)

レーザーレーダー用
30 cm 反射望遠鏡

関西光学研究所

京都市東山区山科竹鼻竹ノ街道町15
〒607 TEL 京都(581)0057