

日本天文学会 編

流星観測用星図

—2000年分点—

流星の出現位置を記録するには星図が必要である。だいたいの位置を記入するだけならどんな星図でもよいが、流星群の輻射点を求めようとする場合などは、ありあわせの星図ではやりにくい。

本書は、流星観測専用の星図として、観測者に便利なよう以下の点が考慮されている。

1. 流星経路を直線で表示できるよう中心投影法を採用した。
2. 星図の端で星座の形が歪んでしまわないよう、1枚の星図に収める範囲を狭くし、南天も含めて全天を32枚に収録した。
3. 隣の星図との重なりを多くとり、また隣接する図のガイドナンバーを付した。
4. 画面の混雑を避けるため星座境界線を全て省略し、赤経・赤緯線は15度おきとした。
5. 主要流星群の輻射点がなるべく星図の中心にくるようにした。
6. 星は「エール輝星カタログ」をもとに5.5等星までを表示し、作図は全てコンピューターを用いた。また分点は世界の大勢に沿って2000年を採用した。
7. 星図のほかに、ビギナーのための観測法を付した。

A4横判・並製・本文16ページ・星図32枚／定価1300円

村上忠敬

全天星図

恒星社 編 —2000年分点
新たに2000年分点を採用し、全図を書き改めた新版。全天を5図に分け、星座の詳細ガイドを付す。
A4判・本文26頁／予価2000円

スター・マップ

恒星社 編 —2000年分点
全天を1枚の図により見わたせる星の地図。2000年分点の採用によりその内容を一新した。
菊全判・2色刷り／予価500円

近世日本天文学史(上)

渡辺敏夫 著
外国の影響を受け大きく発展した
わが国の天文学を、通史と觀測技
術史の2巻に分け解説する。
A5判・上460頁下520頁/上・8500円下・12000円

100億年を翔ける宇宙

加藤万里子 著
宇宙の変貌にともなって起こる様
々なドラマを、多数の図・写真を
挿入してやさしく解説する。
A5判・180ページ／定価1800円

〒160 東京都新宿区三栄町8 ☎03(359)7371

恒星社厚生閣