

銀河の育ち方

—宇宙の果てに潜む若き銀河の謎—

谷口義明著 / A5判 / 160頁 / 定価2520円 (税込)



銀河誕生の秘密や育ってきた歴史を知ることは、すなわち宇宙の進化を理解することでもある。本書では、銀河の生い立ちと成長過程を解き明かそうとする最新の研究を、著者自身の科学に対する考え方、姿勢を含めて、わかりやすく解説する。

軌道決定の原理

—彗星・小惑星の観測方向から距離を決めるには—

長沢工著 / A5判 / 248頁 / 定価2625円 (税込)



彗星や小惑星の軌道決定は、アルゴリズムが複雑なため、理解しにくい場合が多い。本書では、高性能になったパソコンの使用を前提に、多少計算量が増えても軌道決定までの道筋が明解な、独自の方法を提案し、計算例を示して具体的に解説する。

〒162-0835 東京都新宿区中町15番地
TEL. 03(3235)4422 FAX. 03(3235)8984

地人書館

URL: <http://www.chijinshokan.co.jp>
E-mail: chijinshokan@nifty.com

月刊天文 6月号

5月1日発売 / 特別定価750円 (税込)

- 特集: 「ダブル」彗星直前最新ガイド
- 6月8日—金星の太陽面通過を見逃すな!
- 5月5日—3年半ぶりの皆既月食直前ガイド
- 「フォト・エキスポ2004」出品の新製品

月刊天文 5月号

好評発売中 / 特別定価750円 (税込)

- リニア&ニート彗星を見よう!
- 5月5日(水) 皆既月食を見よう!
- ニコンD70実写レポート
- 2メートル反射がファーストライト

6月中旬発売!

// 2005年版 // TELESCOPE & BINOCULAR CATALOGUE 2005

望遠鏡・双眼鏡カタログ

「月刊天文」編集部編 / 予定定価1900円 (税込)

★宇宙物理学講座

A5判・上製函入

◎新制大学における物理学系学科の履修程度の知識を前提として講述されています

第1巻 加藤正二

天体物理学基礎理論

五二五〇円(本体価格五〇〇〇円)

プラズマ物理学、電磁流体力学、相対性理論、その他の駆使によって、恒星や銀河における動的諸現象を理解するのに必要な基礎理論を俯瞰的に叙述。 三四六頁

第2巻 北村正利

連星—測光連星論—

五四六〇円(本体価格五二〇〇円)

近接連星に重点をおき、その天体物理学的基础知識を、光領域の観測事実とその処理法とを中心に測光連星として解説。 三三一頁

第3巻 小暮智一

星間物理学

九七六五円(本体価格九三〇〇円)

星間物理学の歴史的発展を含めた主要分野の基本事項をまとめ、電離雲、星間分子雲、その他の天体についても概観。 六〇七頁

第4巻 小暮智一

輝線星概論

八九二五円(本体価格八五〇〇円)

恒星スペクトルの基本概念から始めて、輝線形成の分光学的理解を中心に、各種輝線線星の特徴も個別的に考察。 五二八頁

1〜4巻までの正誤表がお手元にならない場合はお問い合わせ下さい。

当社は取次店を経由いたしません。

当社より直接小売りの際の消費税分は当社負担です。

小売書店への卸価格は本体価格の70%+消費税です。

当社の出版物の国内送料は当社負担です。

ごとう書房

〒160-0022 東京都新宿区新宿 1-7-10-804
電話・FAX 03-3354-8391 振替 00100-4-77869
e-mail: gotoshobo@pipopa.ne.jp