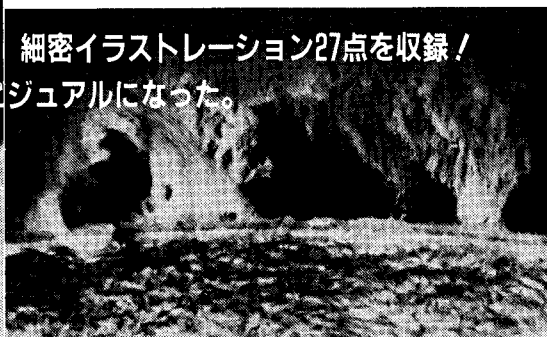
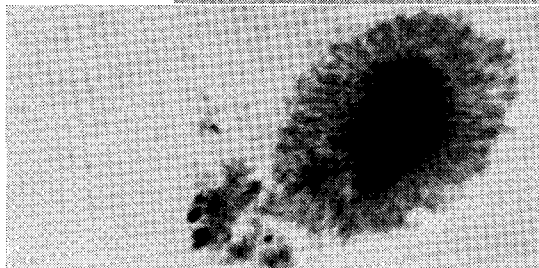


6月下旬、まもなく発売

A4変型判
上製ハードカバー
254ページ
オールカラー
定価3000円



衝撃的なカラー写真79点、細密イラストレーション27点を収録！
太陽がこれまでビジュアルになった。



Newton Books

太陽

母なる恒星の素顔

監修 日江井榮二郎 東京大学東京天文台教授
東京天文台兼観測所長

太陽のすべてがこの1冊に！

世界中から集めたカラー写真と明快なイラストに加え、第一線の研究者が最新の話題をわかりやすく解説。

第1章——母なる恒星

解説：日江井榮二郎（東京天文台教授）
地球上に数多くの生命をはぐくんだ太陽。その表情をカラー写真で紹介。

第2章——生きている太陽

解説：日江井榮二郎（東京天文台教授）
さまざまな波長の光で観測した太陽のおどろくべき素顔を紹介。

第3章——燃えるガス球

解説：平山 淳（東京天文台教授）
太陽の表面でおこる諸現象や、太陽の構造を最新の知識で解説。

第4章——黒い太陽とコロナ

解説：川口市郎（京都大学教授）
大自然の壮大なドラマ——日食。輝くコロナの美と性質を豊富な経験から語る。

第5章——太陽の磁場

解説：牧田 貢（東京天文台助教授）
はげしい活動を支配している太陽の磁場。この最新の話題をイラストをまじえ解説。

第6章——太陽から吹く風

解説：守山史生（東京天文台教授）
極地方を美しくいるどるオーロラ。その原因となる太陽風を解き明かす。

第7章——光と熱のみならず

解説：尾崎洋二（東京大学助教授）
核融合反応から太陽振動まで、理論によって解明された内部現象を克明に解説。

第8章——太陽エネルギー

解説：堀米 孝（新エネルギー開発機構太陽技術開発室室長）
無尽蔵でクリーンなエネルギーとして注目されている太陽エネルギー利用の未来。

第9章——太陽の一生

解説：内田 豊（東京天文台教授）
太陽は定められた一生をたどる。その生い立ちから死までを解説

第10章——太陽の運動と暦

解説：日江井榮二郎（東京天文台教授）
太陽の動き方と暦、2035年に日本でみられる皆既日食、太陽研究史などを紹介。

御注文は、全国の有名書店が教育社出版サービス株式会社まで

教育社出版サービス株式会社 〒102 東京都千代田区富士見2-11-10 丸十ビル 電話03(264)5477(代)

教育社

〒189 東京都東村山市恩多町1-12 3