

船久保公一教授が分担執筆した 「宇宙物理学ハンドブック」が出版されました

【概要】

物理学部門 船久保 公一 教授が分担執筆を担当した「宇宙物理学ハンドブック」(朝倉書店)が令和2年2月1日に出版されました。

【本文】

「宇宙物理学ハンドブック」は、大学の学部上級以上の学生を対象として、宇宙論から天体物理学までの広範囲のトピックについて第一線の研究者達が分担して執筆した 900 ページを超える解説書です。物理学部門の船久保 公一 教授は、初期宇宙における宇宙の状態の変化の1つである「電弱相転移」を担当しました。

なお、船久保教授は同じく朝倉書店が2010年に発行した「素粒子物理学ハンドブック」においても宇宙の物質の起源に関わる「バリオン数生成」を担当しています。

書 名: 「宇宙物理学ハンドブック」

編集委員: 高原文郎、家正則、小玉英雄、高橋忠幸

出版社: 朝倉書店

ISBN: 978-4-254-13127-7 C3542

URL: http://www.asakura.co.jp/books/isbn/978-4-

254-13127-7/

