

<<束星北学术论文选集>>

图书基本信息

书名：<<束星北学术论文选集>>

13位ISBN编号：9787502768904

10位ISBN编号：7502768904

出版时间：2007-11

出版时间：束星北 中国海洋出版社 (2007-11出版)

作者：束星北

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<束星北学术论文选集>>

### 内容概要

束星北先生是我国著名的理论物理学家和杰出的教育家。

作为我国早期从事量子力学和相对论研究的先行者，他博学多才、勤奋刻苦，20世纪30至50年代，对相对论和统一磁场论做出过创造性的重要贡献，同时在电磁学、热力学以及气象学、海洋学、航天航空等研究方面，均有卓越的建树。

本书集选了束星北先生关于物理、气象和海洋等方面的学术论文，在论文集中充分表现了他严谨的治学精神和丰硕的科研成果，将会对大家起到启发和激励的作用。

书籍目录

物理 A new law of planetary distances and orbital velocities The non-statical solution of Einstein's law of gravitation in a spatially symmetrical field Introductory study of hypercomplex number systems and their applications in geometry A theory of gravitation and electromagnetism Theory of gravitation and electromagnetism Non-statical solution of Einstein's law of gravitation Theory of gravitation and electromagnetism Lorentz transformation of the field strength of an accelerating charge Relative nature of electromagnetic radiation Relativity transformations connecting two systems in arbitrary acceleration Force as a fictitious idea On the advanced solution of the wave equation Note on velocity transformations in special relativity Examples on the calculation of energy states by the uncertainty relations 能量均配定律和大型布朗运动的力学过程评辐射由于吸收体的理论气象干空气绝热上升时是否作等熵变化大气骚动研究(一)空气运动学研究基培尔基本假设的理论证明及对流顶压力温度试报高压变压计算法的建议根据基培尔基本假设的天气预报新法流体力学的一个定律在气象学上的应用海洋物理利用海流观测资料检验近海内波 Verification of internal waves in offshore areas by means of current observations 用单站测量确定近海内潮波的方向和速度 Determination of the direction and velocity of internal tide wave by means of measurements at single station 附录后记

<<束星北学术论文选集>>

编辑推荐

束星北先生是我国著名的理论物理学家和杰出的教育家。

作为我国早期从事量子力学和相对论研究的先行者，他博学多才、勤奋刻苦，20世纪30至50年代，对相对论和统一磁场论做出过创造性的重要贡献，同时在电磁学、热力学以及气象学、海洋学、航天航空等研究方面，均有卓越的建树。

本书集选了束星北先生关于物理、气象和海洋等方面的学术论文，在论文集中充分表现了他严谨的治学精神和丰硕的科研成果，将会对大家起到启发和激励的作用。

<<束星北学术论文选集>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>