

《量子天文学》

图书基本信息

书名：《量子天文学》

13位ISBN编号：9787311025311

10位ISBN编号：7311025311

出版时间：2005-1-1

出版社：兰州大学出版社

作者：肖钦羨 窦剑文

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《量子天文学》

内容概要

20世纪的天文学是以太阳能是热核聚变能为基础发展起来的。但是，本书作者在对大量的天文现象进行分析后，得出一个重要的结论：太阳能并不是氢核聚变产生的，并且证明太阳和一切天体都像重原子核那样，能量是由其中心的基本粒子从中心高能级跃迁到表面低能级时放出的。因此作者给一切天体建立了一个“天体原子模型”，即一切天体——行星、恒星、星系、星系团及宇宙的特性都像一个重原子。

太阳及一切天体产能机制改变以后，本书的天文学理论就和当代天文学理论产生了根本性的冲突。在新的理论里，红巨星是幼龄星，球状星团是幼龄星团，椭圆星系是年青的星系；恒星的演化方向是从红巨星到主序星，太阳系是在从其前身太阳红巨星演化到当今的太阳的过程中形成的；星系的演化方向是从类星体到椭圆星系再到旋涡星系再至无核星系。

在新的理论里，证明万有引力的本质是以太流的冲力，暗物质并不存在，一切天体都可以回收能量，热力学第二定律被克服了，宇宙不会热寂，宇宙是永恒的。本书还阐明类星体的红移本质是星系核壳层红移；星系的红移主要是宇宙反跃迁红移而不单是速度红移，因此宇宙并不膨胀，宇宙也不是大爆炸产生的，并提出我们的宇宙是个“永远燃烧的空心大火球”模型。

本书还阐明一切天体内部都存在反引力场，因此大于三个太阳质量的中子星在反引力参与下，不可能被压缩成黑洞，从而阐明不存在恒星级黑洞及星系核黑洞。本书恢复并发展了19世纪的以太理论，并用以太概念去统一四种力，直至用以太概念去统一整个宇宙。

本书以新的太阳系形成理论详细阐明：火星及月亮内部存在丰富的石油，月亮是个核心充满油和水的“灌汤包子”。地球上的石油、水及生命的种子氨基酸，也是地球形成后期从天上落下地面的。这对于寻找地球能源、生命起源及开发两星的读者是个很好的信息。在当今“太阳能是热核聚变能”理论占上风的年代，本书的理论会在平静的水面上激起千重浪，从而导致21世纪的天文学理论发生重大的变革。

《量子天文学》

精彩书评

1、 此书作者为中国兰州高能物理所的一个工程师MK，对天文学 / 天体力学一窍不通还搞了个狗屎<<量子天文学>>(在牧夫天文论坛还招摇了好一阵子呢)，在此首先声明一下：其实他的东西跟兰州高能物理所一点关系都没有。

2、 现在，中国人终于说话了！肖钦羨和窦剑文两位同志在爱因斯坦狭义相对论发表100年前夕出版的这一部《量子天文学》，明确地提出了“太阳能不是热核反应产生的”等一系列新理论。读者知道，热核聚变能理论是当代天文学理论的基础，当代天文学家正是根据该理论才断定恒星演化方向是从主序星到红巨星的，也正是根据该理论才断定引力可以把一颗恒星压缩为黑洞，宇宙会沿热力学第二定律箭头的方向走向热寂。现在，假如真的把这一理论推翻了的话，很显然，当代天文学就必须重写，而西方天文学家在走了将近一百年的弯路后又不得不重新回到起点。这好像上天有意给中国人一个机会，让他们和西方人在21世纪有了一个不分先后、并驾齐驱一起去探索宇宙奥秘的机会，当然，其前提是太阳能是热核聚变能的理论确实错了。不过，话又说回来，即使当代太阳能来源理论错了，西方科学家仍然是伟大的，正是他们在探索中冲锋陷阵，今天的天文学才能取得这样的成就。我们也有责任来审查《量子天文学》提出的新理论。如果该理论是错误的，我们也要像霍金那样指出其错误，消除其影响，免得误导下一代。如果该理论是正确的，哪怕只有百分之十是正确的，都会震撼天文学界。那将是中国对全人类做出的一项伟大贡献，并有可能大大促进火星和月球的开发，从而为中国继众多科学发现进入世界先进水平之后再增加一个重要的亮点，填补一个真正的理论“黑洞”。这无疑 是作者的责任，更是每个中国人的责任！

3、 先说书名"量子天文学",题目挺吸引眼球的,不过是哗众取宠罢了.书中说"火星及月亮内部存在丰富的石油",石油是如何形成的?记得目前的结论是生物的遗骸.作者说火星和月球内部存在丰富的石油,难道火星和月亮上曾经有过大量生物?

《量子天文学》

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:www.tushu111.com