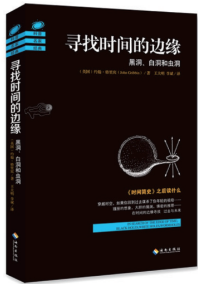


·图书推介·

寻找时间的边缘



[英国] 约翰格里宾 著, 王大明, 李斌译。海南出版社, 2014年6月第1版, 定价: 32.00元。

世界的本质、空间与时间的奥秘是什么? 时间旅行的科学依据是什么? 建造时间机器的2种路径在哪? 时间旅行有规则吗? ……跟随格里宾的脚步, 走进科学的世界, 你会发现现在被称为“黑洞”的现象早在1783年就有描述, 当时那些理论被当作纯粹的空想而被人无视——看不见的星星听起来过于难以置信, 所以没有被人严肃对待。直到射电天文学、相对论、扭曲空间的数学模型得到发展, 那些看不见的星星的真正意义才逐渐清晰。正如格里宾所述: “几乎所有的天文学家都会把黑洞看做我们宇宙的构成要素”。很多人相信黑洞具有通向其他时代、其他地点的类似通道一样的功能, 而且其中还蕴藏着宇宙大爆炸的奥秘。新兴宇宙、中子星和X射线、白矮星、类星体、脉冲星, 相关理论细节将一一陈列在这本扣人心弦的书中。

探秘亚马孙

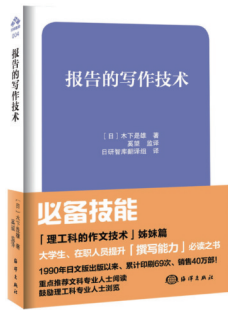


张树义 著。广西科学技术出版社, 2014年5月第1版, 定价: 58.00元。

《探秘亚马孙》是中国科学院动物研究所研究员张树义对他在亚马逊雨林中极为独特而有趣的亲身经历的描述。作为第1位到南美洲热带雨林进行科学考察的中国人, 作者在书中展示了他在亚马逊丛林生活19个月获得的大量一手资

料, 具有很高的科学性及其观赏价值。本书通过对妙趣丛生又险象环生的野性丛林的描述, 展示了动物研究工作者执着的探索精神、细微的观察力和科学的分析方法, 使人体体会到“协同进化”理论的内涵和意义, 动物之间的生物链关系, 植物之间的相生相克以及动植物之间的互相依存、协同进化的神奇。本书图文并茂, 极富情趣, 展现了一幅幅原始森林珍稀动植物的美丽图景。

报告的写作技术



[日] 木下是雄 著。奚望, 日研智库翻译组译。海洋出版社, 2014年6月第1版, 定价: 35.00元。

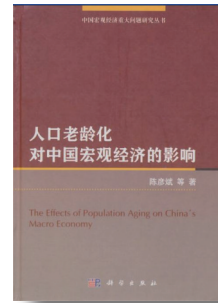
本书为作者木下是雄通过多年的教学、研究工作后总结而成, 以物理学家独到的视角就论文、报告、说明书函、工作书信等内容的写作方法为中心, 对科研人员、技术人员以及学生进行具体的指导。作者认为, 将搜集到的内容资料如何进行取舍并归纳是写作的关键。本书文字表达上一改以往类似作品沉闷枯燥的说教, 更加追求语句的美感与简洁明快。此书和以往的写作指导手册不同, 最突出的特点是“授之以渔”, 可以让读者真正学会如何写报告、论文。旨在传授“报告写作”的秘笈。阅读该书您将会了解到如何搜集材料和构建报告的具体方法, 掌握报告的写作技术。

(感谢海洋出版社黄新峰提供书讯)

人口老龄化对中国宏观经济的影响

陈彦斌 等著。科学出版社, 2014年3月第1版, 定价: 62.00元。

中国人口老龄化进程的加速引起了全社会广泛关注。有学者认为, 人口老龄化会对中国宏观经济造成巨大的甚至是灾难性的影响。本书深入考察了中国



人口老龄化对于劳动力供给、国民储蓄、技术创新、制造业竞争力、城镇住房需求和政府资产负债表6个方面的影响。作者认为, 人口老龄化对中国宏观经济的影响是温和的, 而不是灾难性的, 因此, 中国人口老龄化问题更多的是一个社会问题, 而不是经济问题。本书适用于从事宏观经济理论与政策研究的专业人员, 以及高等学校相关专业的高年级本科生、研究生和教师参考, 也适用于从事经济管理的政府部门和金融机构的相关人士阅读。

科学可以这样看: 平行宇宙



[美] 加来道雄 著。伍义生, 包新周译。重庆出版社, 2014年5月第1版, 定价: 43.80元。

本书分3部分, 第1部分宇宙, 描述了宇宙诞生时的情景、大爆炸理论、目前主流的宇宙膨胀理论和平行宇宙概念。第2部分多元宇宙, 描述了多元宇宙的空间维度与时间旅行、平行量子宇宙、弦理论和M理论。第3部分遁入超空间, 描述了当我们的宇宙濒临死亡进入大冻结时, 如何借助超空间逃往与我们宇宙平行的其他宇宙, 将人类文明传承下来。本书堪与《时间简史》媲美, 通俗易懂, 内容丰富。读者可在作者的陪同下, 做一次奇妙的宇宙漫游。

(编辑 石萌萌)