

<<我们在科学家身边成长>>

图书基本信息

书名：<<我们在科学家身边成长>>

13位ISBN编号：9787510608681

10位ISBN编号：7510608686

出版时间：2011-11

出版时间：北京教育科学研究院、北京青少年科技创新学院 中国出版集团,现代教育出版社 (2011-11 出版)

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>

<<我们在科学家身边成长>>

内容概要

《我们在科学家身边成长:"翱翔计划"物理与地球科学领域2010级学员论文集》内容简介：总结“翱翔计划”几年来的进展，很重要的一点，就是我们的拓展重心逐步下放。由全市的统筹，逐步下放到学校，形成以学校为主体的管理。同时，努力扩大学生的参与面和受益面，使“翱翔计划”真正能在我们的学校、在更多的学生中结出丰硕的成果。

<<我们在科学家身边成长>>

书籍目录

院士寄语（热爱祖国勇攀科学高峰）序言（树立多样化意识推动个性化发展）上篇 播种与耕耘——学员培养的规划和实施创新育人模式促进学生成长——“翱翔计划”物理与地球科学领域2010级学员培养工作报告中篇 成长与收获—学员探究的成果和体验万古霉素在壳聚糖微球中的载药和释放机理磷酸二氢铵灭火粉的表面改性研究硅探测器中的电容效应盐酸克伦特罗的太赫兹时域光谱研究节能车牙嵌自动离合器的研究设计基于人工势场理论的三移动机器人的直线形编队控制研究不同工艺参数下对多孔阳极氧化铝模板孔结构影响研究水的太赫兹宽谱吸收曲线测量银纳米粒子的制备及其在DNA分子检测中的探索研究金莲花色素敏化太阳能电池的性能研究基于人工势场理论的领航跟随技术研究CO₂+掺杂纳米TiO₂的制备及结构性能研究智能车系统分析与能量分配研究简易机械式示波器原理机的研制液晶态物质电光特性的研究空心玻璃微珠表面化学镀膜和磁控溅射镀膜的方法研究及比较氢和阳极过程共同控制的应力腐蚀过程的探究充放电制度对镧镁镍系贮氢合金循环寿命的影响金属氧化物半导体温差器件的制作及其热电性能研究不同酸碱度下玫瑰花色素制作染料敏化太阳能电池的研究钛合金粉末均匀喷射研究节能车转向系统分析及防护改进月季花色素与菠菜色素敏化太阳能电池的性能研究小牛胸腺DNA分子LB复合膜的制备研究基于人工势场理论的三移动机器人三角形编队控制研究节能车后轮转向优势分析基于实际案例的节能车外形空气阻力对比及分析热处理对双相不锈钢2205形貌、磁力及表面电势的影响“喇叭”形结构开口角度对压电扬声器发声效果的影响丙烷脱氢催化剂再生的研究中水管理复杂性初步探究石英砂柱对甲苯和甲基叔丁基醚迁移的影响一种增强地理信息的立体全景构建方法高氯酸盐在硝酸盐还原条件下的厌氧生物降解感应测井中的复合线圈设计与探测特性研究北京小汤山地区高光谱图像地物分类研究基于CA的交通灯控制下的人车混合交通模型研究北京中心城区转河“绿岛效应”调查……下篇 领航与护航——专家领导的点拨和指引

<<我们在科学家身边成长>>

章节摘录

版权页：插图：

<<我们在科学家身边成长>>

编辑推荐

《我们在科学家身边成长:"翱翔计划"物理与地球科学领域2010级学员论文集》编辑推荐：北京市教育委员会高中课程改革北景下创新人才培养资助项目，北京市科学技术委员会青少年科技创新教育资源转化资助项目。

<<我们在科学家身边成长>>

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>