

作者: 潘玉 来源: 中国科学报 发布时间: 2015/9/1 8:32:04

选择字号: 小 中 大

中国国际石墨烯创新大会大咖云集

本报讯 近日,记者从中国石墨烯产业技术创新战略联盟获悉,10月将在青岛召开的中国国际石墨烯创新大会将邀请诺贝尔物理学奖获得者Andre Geim、碳纳米管研究领域的先锋人物Pulickel M. Ajayan、欧盟石墨烯旗舰计划执行委员会主席Andrea C. Ferrari等国际知名专家,以及中国科学院院士成会明、刘忠范作大会报告。

演讲报告涵盖了各个应用领域的新型石墨烯复合材料,内容包括探讨产业形势、材料优缺点、前景趋势、具体的应用条件、生产工艺、影响因素量化分析等。如沸石模板碳在超级电容器中的应用,将介绍一种新型高性能的ECs电极材料,该电极材料可使电极材料同时拥有高功率和高能量密度,将解决现有超级电容器的能量密度问题;3D支撑石墨烯将介绍一种基于聚合物为前驱体的糖吹方法,此方法合成的拓扑结构提供了紧密的相互连接、自由的电子/声子传输路径、巨大的表面积以及超强的机械性能。(潘玉)

《中国科学报》(2015-09-01 第8版 产业)

打印 发E-mail给:

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论,请点击 [\[登录\]](#)

姑苏人才计划 苏州
创新团队最高奖励**5千万**

江南大学
2018年海内外优秀人才招聘启事

- 相关新闻 相关论文
- 1 研究发现生命或源于石墨烯
 - 2 2015中国国际石墨烯创新大会受期待
 - 3 石墨烯专利申请范围有待扩大
 - 4 “神奇新材料”产业化在我国实现重大突破
 - 5 深圳先进石墨烯应用技术院成立
 - 6 石墨烯创新大会将于10月召开
 - 7 “2015石墨烯周”在英国曼彻斯特大学开幕
 - 8 石墨烯后又一轮超级材料创新高潮袭来

图片新闻

>>更多

- 一周新闻排行 一周新闻评论排行
- 1 中国科学院青年科学家奖获奖候选人公示
 - 2 天河工程被指荒诞后,相关单位三缄其口
 - 3 2018北京市“杰青”出炉 资助经费三千万
 - 4 违规录取两研究生,武汉工程大学一院长被撤职
 - 5 高校功能核心是育人:如何让教师安心从教
 - 6 气象学家实名批“天河工程”不顾质疑仓促上马
 - 7 中科院牵头建粤港澳交叉科学中心
 - 8 袁隆平在长沙接受2018未来科学大奖奖杯证书
 - 9 几则人才评价新闻令人眼前一亮:多几把“尺子”
 - 10 高校又开“孤独专业”,只有11名学生
- 更多>>

- 编辑部推荐博文
- 访谈进行中:《研究生职业生涯规划》(不限时)
 - 感谢科学网,帮我出本书
 - 《朗道传》千万不能读
 - 茶余饭后话咖啡
 - 有梦想谁都了不起
 - 参加国内会议有感

[更多>>](#)

论坛推荐

- AP版数理物理学百科 3324页
- 物理学定律的特性 feynman
- 波恩的光学原理
- 弦论的发展史
- 时间与物理学
- 矩阵分析 霍恩 (Roger A. Horn) 著

[更多>>](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | 中国科学报社 京ICP备07017567号-12 京公网安备110402500057号

Copyright © 2007-2018 中国科学报社 All Rights Reserved

地址：北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话：010-62580783