

第十一届计算纳米科学与新能源材料国际研讨会

第一轮会议通知

第十一届计算纳米科学与新能源材料国际研讨会（11th International Conference on Computational Nanoscience and New Energy Materials, CNNEM2018）将于2018年6月23日（星期六）至26日（星期二）在河南省新乡市河南师范大学召开。

CNNEM系列会议的前10届分别在南开大学、大连理工大学、山东大学/泰山学院、西南交通大学、烟台大学、哈尔滨师范大学、南京师范大学、北京计算科学研究中心、上海大学、吉首大学/湘潭大学成功举办。本届会议由河南师范大学物理与材料科学学院承办，会议将以专题报告、青年论坛、墙报展示、学术沙龙和科技展览等形式研讨相关领域的最新成果和发展动态。为凸显一线青年学者的骨干作用，将继续设立优秀青年学者报告奖和墙报奖。

组委会诚邀海内外相关领域的学者和学生参加。河南师范大学真诚期待您的光临。相约中原，共创未来！

会议主题：

1. 理论与计算方法
2. 新能源材料的模拟与设计
3. 表面界面及催化
4. 低维材料与设计
5. 量子输运与调控
6. 凝聚态物理和纳米科学中的新效应

关于会议注册、摘要提交等具体信息详见第二轮通知。

CNNEM2018 组委会

2018年1月22日

CNNEM-2018 会议名誉主席：张统一 院士

CNNEM-2018 会议主席：杨宗献

CNNEM-2018 会议组织委员会：

杨宗献、戴宪起、路战胜、付召明、夏从新、王广涛、马淑红、王天兴、张岩星、
马亚强

CNNEM-2018 会议联系人：

路战胜 博士

会议邮箱：CNNEM2018_HNU@163.com ； 手机：13525021331

地址：河南省新乡市建设东路 46 号，河南师范大学 物理与材料科学学院，
邮编 453007

CNNEM-2018 学术顾问：

周震、赵纪军、陈中方、张瑞勤、马琰铭、孙强、刘智攀、李震宇、丁益宏、
丁峰、赵明文、刘利民、王红艳、尹利长、赵景祥、李亚飞、戴振宏、陈刚、刘
轶、杨宗献、李有勇、孙长庆、彭金璋、孙立忠

First Round Announcement

11th International Conference on Computational Nanoscience and New Energy Materials (CNNEM-2018) will be held on June 23-26, 2018 at Henan Normal University (HNU, Xinxiang, Henan).

CNNEM-2018 is organized by College of Physics and Materials Science of Henan Normal University (HNU). The meeting will focus on the latest achievements and developments in related fields in the form of Special Reports, Youth Forum, Poster Presentation, Academic Salon, and Science and Technology Exhibitions. The conference will continue to bestow the Outstanding young scholars Lecture Awards and Poster Awards in order to highlight the contributions of front-line young researchers, and offer software training.

The Organizing Committee invites domestic and international scholars and students from relevant fields to attend CNNEM-2018, and Henan Normal University is sincerely looking forward to your visit. Let's gather in Central Plains for creating a better future!

Conference scope:

1. Theoretical and computational methods
2. New energy materials and design
3. Surface, interface, and catalysis
4. Low dimensional materials and design
5. Quantum transport and tuning
6. New effects in condensed matter physics and nanosciences

CNNEM-2018 organization committee