

## 科学研究 学术动态

[学术动态 \(/Scientific/news.html\)](/Scientific/news.html)

[自然科学 \(/Scientific/natural.html\)](/Scientific/natural.html)

[社会科学 \(/Scientific/social.html\)](/Scientific/social.html)

[研究机构 \(/Scientific/institute.html\)](/Scientific/institute.html)

[南京师大学报 \(http://xuebao.njnu.edu.cn/\)](http://xuebao.njnu.edu.cn/)

### 【学术报道】“国家杰出青年科学基金获得者”缪峰教授来我校学术交流

应南京师范大学物理科学与技术学院量子运输与热能科学中心邀请，“国家杰出青年科学基金获得者”，“科技部国家重大科学研究计划青年项目首席科学家”，科技部“中青年科技创新领军人才”，“国家青年千人计划入选者”南京大学物理学院缪峰教授于2018年9月12日下午4时为我院师生以“二维材料的电子运输与器件物理研究”为题作了精彩的报告，报告由物科院院长张力发教授主持。

报告在行健楼437报告厅准时举行，全院相关教师和研究生参加了报告会。缪峰教授汇报了二维材料中的新型半金属、新型半导体以及范德华异质结等体系等方面的研究进展，相关研究成果在电子运输与器件等领域具有广泛应用。报告结束后，缪峰教授对老师和同学们提出的问题进行了解答。



([http://www.njnu.edu.cn/wzattach/t\\_135856\\_909867.jpg](http://www.njnu.edu.cn/wzattach/t_135856_909867.jpg))



([http://www.njnu.edu.cn/wzattach/t\\_135920\\_718426.jpg](http://www.njnu.edu.cn/wzattach/t_135920_718426.jpg))

([http://www.njnu.edu.cn/wzattach/t\\_135856\\_909867.jpg](http://www.njnu.edu.cn/wzattach/t_135856_909867.jpg))

报告视频链接: <https://www.am-stc.com/miaofeng/>

缪峰教授简历:

缪峰,南京大学物理学院教授、博士生导师,国家杰出青年科学基金获得者,科技部国家重大科学研究计划青年项目首席科学家,科技部“中青年科技创新领军人才”,国家青年千人计划入选者,江苏省杰出青年基金获得者。2004年本科毕业于南京大学物理系,2009年获美国加州大学河滨分校物理学博士学位,同年获得最佳博士毕业生奖和国家优秀留学生奖,2009-2012年在美国惠普实验室(硅谷总部)任助理研究员,2012年入选国家青年千人计划后全职回南京大学工作。主要从事二维材料的电子运输研究,以及它们在信息器件领域的应用基础研究,取得了一系列创新成果。作为第一或通讯作者在Science、Nature子刊、Science子刊、Phys. Rev. Lett.等国际权威学术期刊上发表论文,共发表SCI论文70余篇,总引用12000余次;已获授权美国专利8项和中国发明专利2项。目前担任Scientific Reports和npj 2D Materials and Applications的编委,以及Nature Nanotechnology、Nature Electronics、Nature Materials、Nature Communications等学术期刊的审稿人。



**NNU · 南京师范大学** ([/index.html](#))  
NANJING NORMAL UNIVERSITY



**信息公开** (<http://xxgk.njnu.edu.cn/>)

Copyright © 2014 南京师范大学. All rights reserved.

**苏ICP备05007121号** (<http://www.miibeian.gov.cn>)

**苏公网安备 32011302320321号** (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=32011302320321>)



([//bszs.conac.cn/siteName?method=show&id=51593BEC4FA44691E053012819ACAA00](http://bszs.conac.cn/siteName?method=show&id=51593BEC4FA44691E053012819ACAA00))