



北京理工大学  
Beijing Institute of Technology

# “21世纪学科前沿”系列学术报告

报告一: **Functional energy materials : from 1D and 2D**

**polymers to 3D carbon nanomaterials**

报告人: 戴黎明教授

戴黎明教授现任凯斯西储大学先进碳材料科学与工程中心主任、**Kent Hale Smith**教授。研究领域包括合成、化学改性、共轭聚合物以及碳纳米材料的合成组装及其在能源和生物医学中的应用。戴黎明教授已经在**Science**等国际一流学术期刊上发表论文**350**余篇, 论文总共被引用**20000**多次, **H**指数接近**80**。先后荣获美国科学研究荣誉协会颁发的“乔治·诺兰研究奖”、戴顿大学颁发的“优秀工程师和科学家奖”等, 被国家自然科学基金委评为海外中国杰出青年科学家。先后任多家国际知名学术期刊的编委、主编, 皇家化学协会会员, 美国医学和生物工程研究所会员等。



报告二: **Materials science at *Nature Research* and our interest in China**

报告人: **Adam Brotchie**

Adam completed his PhD in chemistry at the University of Melbourne in 2010, focussing on sonochemistry and sonoluminescence. He subsequently researched interfacial nanobubbles and the effects of ultrasound irradiation at solid/liquid interfaces as an Alexander von Humboldt post-doctoral fellow at the Max Planck Institute of Colloids and Interfaces, Germany. In 2012, he moved into scientific publishing, working at Wiley-VCH on materials science journals including *Advanced Materials* and *Small*. Adam joined Springer Nature in July 2015 for the launch of *Nature Reviews Materials*.



时 间: **10月19日 (星期三) 上午9:30**

主办: 研究生工作部

地 点: 工业生态楼**118**报告厅 (良乡校区)

承办: 化学与化工学院