



北京理工大学
Beijing Institute of Technology

“21世纪学科前沿”系列学术报告

Multifunctional Metallopolyyenes: Synthesis, Functions and Application

报告人: Wai-Yeung WONG

时间: 2017年5月22日 10:00

地点: 北京理工大学良乡校区生态楼118



报告人简介:

黄维扬, 香港理工大学应用科学及纺织学院副院长及应用生物与化学科技学系化学科技讲座教授。1992年获香港大学化学专业一级荣誉学士学位; 1995年获香港大学博士学位; 1996至1997分别于美国德州农工大学和英国剑桥大学从事博士后研究, 自1998至2016年在香港浸会大学任教。现为香港化学会主席、担任杂志J. Mater. Chem. C 副主编, Topics in Current Chemistry 主编和J. Organomet. Chem. 亚太地区主编; 担任Adv. Opt. Mater., Chem. Rec., Chem. Asian J., Dalton Trans., Macromol. Rapid Commun., Macromol. Chem. Phys., Scientific Reports, Dyes & Pigments等刊物的编委和国际编委顾问成员。

长期从事无机和金属有机配合物合成、分子功能材料, 金属有机聚合物及其应用(如有机发光二极管和有机太阳能电池), 纳米材料和X光衍射晶体学等方面研究工作。在这一领域取得许多开创性的研究成果: 十余年来主持香港政府研究资助局科研基金项目16项, 最近也参加国家重大基础研究计划和国家“973”课题各1项; 并获得了2010年中国国家自然科学基金委“海外及其港澳学者合作研究基金”(原国家杰青B); 2010年作为首席科学家之一联合香港四所大学获批香港大学教育资助委员会为期八年“卓越学科领域计划”, 拨款8000万港币资助“分子功能材料研究所”项目。

现已在Nature Mater., Nature Commun., Chem. Soc. Rev., Acc. Chem. Res., J. Am. Chem. Soc., Angew. Chem. Int. Ed., Energy & Environ. Sci., Adv. Mater., Adv. Funct. Mater.等国际知名学术期刊发表论文530余篇, 被国内外同行他人引用达到16,000次(总引用19,000余次), H-索引指数为69, 入选为2014-2016年汤森路透公布的材料科学领域高被引用的科学家。2009年, 获香港裘槎基金会“优秀科研者奖”。作为首位华人于2010年荣获英国皇家化学会“过渡金属化学奖”; 2010年荣获国家教育部高校自然科学一等奖(排名第一)。2011年获亚洲化学会联合会杰出年青化学家奖; 2012年获“何梁何利基金科学与技术创新奖”; 获2013年度国家自然科学基金二等奖(排名第一); 以及2014年获日本光化学学会亚洲及泛洋洲光化学科学家讲学奖(Eikohsha奖); 2015年获国家教育部“长江学者”讲座教授。

欢迎各位老师同学参加!

主办: 研究生院

承办: 化学与化工学院