



重庆大学药学院成立 10 周年系列报告 第二十四期

天然产物全合成与创新药物研究重庆市重点实验室学术报告

第三百八十讲

报告题目: Molecular catalysts for alkane dehydrogenation and
relevant transformations

报 告 人: 黄 正 研究员 (中国科学院上海有机化学研究所副所长)

主 持 人: 方华权 教授

时 间: 2025 年 6 月 9 日 (周一) 16:00

地 点: 药学院学术报告厅

报告人简介:

2001 年于南开大学化学系获得学士学位; 2004 年于南开大学化学系获得硕士学位; 2009 年于美国北卡大学教堂山分校化学系获得博士学位; 2009-2012 年, 于美国伊利诺伊斯大学香槟分校化学系从事博士后阶段研究。2012 年 2 月起至今上海有机化学研究所金属有机化学国家重点实验室课题组长、研究员、博士生导师。主要从事金属有机化学和均相催化研究, 包括烷烃转化、烯烃聚合、聚烯烃降解等。2014 年获基金委优秀青年科学基金资助, 2018 年获国家自然科学基金委杰出青年基金资助 (结题评估优秀, 获延续资助)。曾获陈嘉庚青年科学奖 (化学, 2018), 中国化学会物理有机化学青年奖 (2019), 上海市青年科技杰出贡献奖 (2023) 等。自课题组创建以来, 在 Nat. Chem.、Nat.





Catal.、Sci. Adv.、J. Am. Chem. Soc.和 Angew. Chem. Int. Ed.上等杂志发表论文 100 余篇，获授权国际专利 2 项、中国专利 5 项， 9 份工作被收录入经典有机教科书 March's Advanced Organic Chemistry (第八版)。现任《科学通报》副主编，《中国化学》和《中国科学：化学》编委，ACS Catal.青年顾问编委。