



重庆大学药学院成立 10 周年系列报告

第二十八期

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

第三百八十四讲

报告题目：可见光驱动手性氢键催化

报 告 人：江智勇 教授（河南师范大学）

主 持 人：熊 阳 教授

时 间：2025 年 6 月 18（周三）10:45

地 点：药学院学术报告厅

报告人简介：

江智勇，博士，教授，博士生导师，国家杰青，河南师范大学学术副校长，化学化工学院院长、河南省化学学会理事长。1996 年在浙江大学获学士学位，2004 年在浙江大学获理学博士学位，2004 年至 2005 年及 2005 年至 2009 年分别在香港浸会大学化学系及新加坡国立大学化学系从事博士后研究工作，2009 年回国独立开展研究工作。主要从事不对称有机催化领域的理论研究，设计了双/多官能团手性催化剂及有机可见光催化剂 DPZ 并已商品化，建立了不对称有机催化平台，发展了系列新颖离子型及自由基型不对称反应，实现了部分手性药物及药物中间体的首次合成，发现了一类抗氧化应激药物的先导化合物。2019 年获国家杰出青年科学基金。先后入选教育部新世纪优秀人才支持计划、百千万人才工程国家级人选、国家有突出贡献中青年专家、享受国务院特殊





津贴专家、省中原学者、省特聘教授、省优秀专家、省杰出专业技术人才、省首席科普专家；荣获省科技进步二等奖；兼任《有机化学》、《应用化学》等 SCI 期刊编委，中国化学会光化学专业委员会委员、中国感光学会光化学与光生物专委会委员。