



重庆大学药学院成立 10 周年系列报告 第五期

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

第三百六十一讲

报告题目：基于维生素 B6 的仿生不对称催化

报 告 人：赵宝国 教授（上海师范大学）

主 持 人：张 敏 教授

时 间：2025 年 3 月 28 日（周五）10: 30

地 点：药学院学术报告厅

报告人简介：

赵宝国，上海师范大学化学系教授。1992-1996 年于武汉大学化学系获理学学士学位；1999-2002 年于南京大学化学系获理学硕士学位；2003-2006 年于中国科学院上海有机化学研究所获理学博士学位；2006-2011 年于美国科罗拉多州立大学组从事博士后研究。2011 年加入上海师范大学。致力于仿生催化与合成的研究，发展辅酶维生素 B6 的仿生不对称催化化学，包括手性吡哆醛/吡哆胺仿生催化体系、转氨化和 α -C-H 不对称官能化等仿生反应以及羰基催化的仿生催化策略等，研究成果在 Science、Nat. Catal.、J. Am. Chem. Soc.、Angew. Chem. Int. Ed. 等期刊上发表。入选教育部长江学者、科技部中青年科技创新领军人才、上海市东方学者特聘教授和上海市优秀学术带头人。

