

天然产物全合成与创新药物研究论坛

天然产物全合成与创新药物研究重庆市重点实验室

重庆大学药学院

学术报告 第一百八十三讲

报告题目: **Collective Asymmetric Synthesis of Vincamine Alkaloids**
—Evolution of Synthetic Strategies to De Novo Total
Synthesis

报告人: 陈芬儿 院士 (复旦大学)

时 间: 2019 年 12 月 12 日 (周四) 10:40

地 点: 重庆大学药学院学术报告厅

报告人简介:



陈芬儿, 中国工程院院士, 复旦大学教授、博士生导师。1985 年先后在华西医科大学药学院和四川大学化学学院获药物化学硕士学位和有机化学博士学位。美国 Washington University 等国外大学访问学者。现担任 Green Synthesis & Catalysis 以及 Pharmaceutical Fronts. 创刊主编, CCL 副主编、中国医药工业杂志主编、中国药物化学杂志副主编、Curr Med Chem, OPRD 等五份国际刊物的编委。

主要从事药物化学、以药物合成为导向的有机化学和生物转化的研究。在 Chem Rev, iScience, Angew Chem Int Ed, J Med Chem, Adv Synth Catal, Org Lett, J Org Chem., Eur J Org Chem, ACS Infect Dis 等国际刊物上发表学术论文 300 余篇, 已申请中美专利 200 余件(授权专利 70 余件), 出版著作 8 部。

以第一完成人获国家发明二等奖 1 项、国家科技进步二等奖 1 项, 省部级科技进步奖一等奖 3 项、中国专利金奖 1 项。还获得何梁何利科学与技术进步奖(医学药学奖), 全国优秀科技工作者、上海市十大科技精英等多项奖励与荣誉。