

# 四川大学高分子科学与工程学院

## 基层教研活动简报

2025 年 第 30 期（总第 30 期）

四川大学高分子科学与工程学院学科发展科编印

2026 年 01 月 09 日

### 我院举办“修身、治学、成才、创业”素质工程系列校外专家讲座

2026 年 1 月 9 日，我院“修身、治学、成才、创业”素质工程系列校外专家讲座在四川大学望江校区成功举办。本次活动特邀川大高分子的两位校友，电子科技大学引进人才王东升副教授及西北工业大学王振华副教授担任主讲嘉宾，围绕高分子材料研究、工程应用及高材人的成长经历展开分享。讲座由学院徐源廷副教授主持，学院 2023 级本科生参加了此次活动。

王东升副教授以《自适应光致变色——生活带给科学的惊喜》为主题，深入浅出地介绍了自适应光致变色材料及其应用前景。他结合自己的学习科研经历，系统讲解了关于光敏材料的专业知识，还从自适应变色涂层的智能应用出发，展现了光敏材料与器件的内在逻辑。讲座将复杂的材料学知识与日常生活巧妙结合，激发了同学们对智能材料的浓厚兴趣。

王振华副教授以《固体推进剂中的高分子》为题，系统介绍了非均相力化学在自由基聚合中的应用与研究进展，结合其团队在聚合物合成与功能材料开发方面的成果，向同学们展示了高分子力化学在材料制备中的独特优势与创新潜力。他通过详实的实验数据和清晰的机理图示，帮助同学们理解这一前沿领域的科学逻辑与技术路径。王老师的报告内容充实、逻辑严密，注重与同学们的互动交流，为大家拓宽了高分子化学的研究视野。

两位专家虽研究方向不同，但都在各自领域取得了突出成就，他们的分享不仅传递了专业知识，更启发了同学们对科研创新与职业发展的思考。最后，徐源廷老师与同学们围绕“个人兴趣与职业选择”“跨学科学习与创新能力培养”等话题展开交流，鼓励同学们在未来的学习与生涯规划中勇于探索、坚持梦想，在高分子科学与工程的道路上脚踏实地、砥砺前行。

