

[网站首页](#) > [部门概况](#)

徐彦宾

作者：时间：2017-04-08 点击数：1555

1979年5月出生，兰州大学化学化工学院无机化学专业，理学博士，副教授。

研究方向：锂电材料、二维材料

研究内容：主要开展锂离子电池正、负极材料的制备及其电池性能研究，并致力于开发具有特殊电化学性质的二维材料，研制柔性功能器件。

研究成果：

1. 锂电材料研究涉及三元材料、磷酸亚铁锂、锰酸锂、磷酸铁等正、负极材料的制备、结构表征、电池组装和性能测试，相关研究受到企业资助，已完成磷酸亚铁锂材料的小试工艺设计和中试开发。

2. 先后主持完成山东省博士基金一项，企业横向基金两项，参与完成山东省自然科学基金委、山东省经济与信息化委员会、烟台市科技局项目各一项。先后在*J. Power. Source*、*Hydrometallurgy*、*Solid State Ionics*、*J. Mater. Proc. Tech.*等学术期刊发表论文20余篇，已授权国家发明专利六项，实用新型专利一项。获省教育厅科研奖励三项。

课题室：北教12号D322

联系方式：lduxuyanbin@126.com

下一篇：王峰

版权所有：鲁东大学化学与材料科学学院

地址：山东省烟台市红旗中路186号 邮编：264025 联系邮箱：化学院 电话：0535 - 6696162, 6672176