



徐伟，男，博士毕业于中国科学技术大学，中国科学院金属研究所副研究员。入选中国科协第八届青年人才托举工程以及沈阳市杰出人才。申请人一直致力于纳米结构铝合金的研究，旨在利用纳米尺度低能晶界调控铝合金的结构与性能，以第一/通讯作者在 **Science**、**Advanced Materials**、**Acta Materialia** 等期刊发表论文 10 余篇，授权发明专利 3 项。主持国家自然科学基金青年基金和面上基金、中国博士后科学基金面上资助、沈阳材料科学国家研究中心基金等项目。