

“高熵合金涂层” 专题主编 戴品强



戴品强，福建工程学院教授、博士、博士生导师。1989年福州大学硕士研究生毕业，2002年浙江大学博士研究生毕业，分别获得工学硕士和博士学位。现任福建工程学院研究生处处长、学科建设办公室主任，福建省新材料制备与成形技术重点实验室主任；中国机械工程学会材料分会理事，福建省政府投资项目评审（咨询）专家委员会专家，《表面技术》编委。

长期从事金属材料研究工作，包括材料表面技术、高熵合金、溅射靶材、形状记忆合金、纳米金属材料、高性能铝合金等。目前开展高熵合金研究及应用，主要有高熵合金涂层制备技术、粉末冶金高熵合金、高熵合金强韧化、高熵合金在硬质材料中的应用等。主持完成省部级科研项目 20 多项，如福建省高校产学研合作重大项目，福建省发改委产业技术重大项目，福建省区域发展项目等。在《Journal of Alloys and Compounds》《Materials Characterization》《Materials Letter》《表面技术》《中国表面工程》《稀有金属材料与工程》等国内外重要期刊发表论文 110 余篇，其中 SCI/EI 收录 50 多篇，1 篇入选“第二届中国科协优秀科技论文遴选计划优秀论文”，1 篇入选“中国精品科技期刊顶尖学术论文—领跑者 F5000”；获授权发明专利 10 余件。培养博士、硕士研究生毕业 50 多人。获福建省高等教育教学成果奖 1 项，福州市科技奖 1 项。