



[首页](#) | [学院概况](#) | [学科建设](#) | [教学工作](#) | [科研工作](#) | [党团工作](#) | [学生工作](#) | [创业就业](#) | [下载专区](#) | [机械创新实践基地](#)

教学工作

[课程建设](#)
[教改项目](#)
[师资简介](#)
[导师信息](#)
[精品课程](#)

导师信息

您的位置: [首页](#)>[教学工作](#)>[导师信息](#)>正文

副教授——高亚丽

2019-01-03 11:24



高亚丽

联系方式: 邮箱:dehuigyl@126.com,

电话:13578517299

办公室: 机械楼305室

博士后, 副教授, 硕士研究生导师

学习工作经历:

2003.03-2007.01, 大连理工大学材料加工工程博士;

2007.09-2009.09, 南京理工大学材料学博士后;

2007.05-2010.09, 南京理工大学材料科学与工程学院专任教师;

2010.09-至今, 东北电力大学机械工程学院专任教师;

2011.09, 晋升为副教授。

研究方向:

金属材料激光表面改性

科研成果:

主持中国博士后基金1项、江苏省博士后基金1项, 吉林省教育厅基金1项, 吉林市科技局基金1项。在Applied Surface Science、Surface and Coatings Technology等高水平学术期刊上发表SCI收录论文10篇(第一作者), EI收录论文12篇(第一作者)。受邀担任Applied Surface Science、Surface and Coatings Technology期刊审稿人。

代表性论文:

- 1、Gao Yali, Liu Yu, Song Xueying. Plasma-Sprayed Hydroxyapatite Coating for Improved Corrosion Resistance and Bioactivity of Magnesium Alloy. *Journal of Thermal Spray Technology*, 2018, 27(8): 1381-1387. (SCI收录)
- 2、Yali Gao; Meng Jie; Yu Liu. Mechanical properties of Al203 ceramic coatings prepared by plasma spraying on magnesium alloy. *Surface and Coatings Technology*, 2017, 315:214-219. (SCI收录)
- 3、Ya-li Gao; Meng Jie; Hai-bo Zhang. Infulence of laser scanning speed on Cu-Zr-Al composite coatings on Mg alloys. *International Journal of Minerals, Metallurgy and Materials*, 2013, 20(6): 568-573. (SCI收录)
- 4、高亚丽, 马广超, 张海波, 狄驰. AZ91HP 镁合金激光熔凝层的耐蚀性和生物相容性. *材料热处理学报*, 2015, 36(1): 147-152. (EI收录)
- 5、高亚丽, 接勳, 张海波. 医用镁合金表面激光重熔羟基磷灰石涂层. *材料热处理学报*, 2012, 33(9): 117-121. (EI收录)

[【关闭窗口】](#)访问量人数: **094351**

东北电力大学机械工程学院

版权所有