武汉材料保护研究所2021年硕士研究生招生简章

武汉材料保护研究所有限公司始建于1953年，原为机械工业部直属大型骨干研究所，随着我国科技体制改革的发展，转制为科技型企业，2017年11月，进行公司制改制为武汉材料保护研究所有限公司。现隶属于国务院国有资产管理委员会管理的机械科学研究总院集团有限公司。经过60余年的发展，武汉材料保护研究所有限公司已成为表面处理工艺、材料、设备的研发与生产，表面覆盖层性能测试、产品质量检测，表面保护工程设计与施工的高新技术企业。

　　武汉材料保护研究所有限公司占地130亩，其中科技成果产业化基地80亩。拥有一批表面工程领域的精英人才，其中高级以上职称80余人，享受各级政府津贴专家15人。具有博士学位与硕士学位授予权。

　　武汉材料保护研究所有限公司设有电沉积、化学沉积、等离子体表面技术、涂料涂装、防锈封装、表面化学转化、化学热处理、热喷涂（焊）、激光表面改性、缓蚀技术、摩擦磨损、环境腐蚀及表面保护工程等专业，从事表面工程领域的共性技术研究、产品开发与生产、性能与质量检测及防腐蚀工程设计与施工。先后承担一大批国家、省、市重大科研项目，其中包括科技部“973”、“863”计划及国防军工科研项目等。建所以来，已取得科技成果600多项，大部分成果达到国际或国内先进水平，得到市场推广应用，并获得各级政府奖励和国家专利。

　　武汉材料保护研究所有限公司成立以来，一直是表面工程行业的骨干单位，目前挂靠（驻所）在本所的创新平台和行业组织有：特种表面保护材料及应用技术国家重点实验室、工业产品(特种表面保护材料)质量控制和技术评价实验室、中国表面工程协会、国家电镀技术生产力促进中心、机械工业表面工程技术研究中心、湖北省表面工程技术研究中心、机械工业表面覆盖层产品质量监督检测中心、中国机械工程学会表面工程分会、中国机械工程学会摩擦学分会、中国腐蚀与防护学会涂料涂装及表面保护技术委员会、中国表面工程协会转化膜专业委员会、全国金属与非金属覆盖层标准化技术委员会及湖北省腐蚀与防护学会等。

欢迎同学们报考我所研究生！

联系人：余老师

电话：027-83610498 邮箱: whcbstj2019@sina.com

网址：www.rimp.com.cn

2021年武汉材料保护研究所招生简章

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **院系所、专业、研究方向、****科目组** | **招生人数** | **考试科目** | **备注** |
| **000不区分院系所** | **13** |  |  |
| **080203机械设计及理论** | **4** |  |  |
| 01材料摩擦学 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④801机械设计或802材料力学 | 李 健 |
| 02 机械润滑与密封 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④801机械设计或803分析化学 | 段海涛 |
| 03摩擦学与表面工程 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④801机械设计或804应用化学 | 凃杰松 |
| 04热喷涂与表面工程 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③301数学一④801机械设计或805控制工程基础 | 陈同舟 |
| **080502材料学** | **9** |  |  |
| 05 新能源电池制备工艺 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④806有机化学 | 丁运虎 |
| 06材料失效与保护 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④807普通化学 | 周学杰 |
| 07材料表面与界面 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④806有机化学 | 安江峰 |
| 08材料腐蚀与防护 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④808物理化学 | 吴 军 |
| 09高分子材料 | 2 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④808物理化学或809高分子物理化学 | 刘秀生 |
| 10高分子功能材料 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④808物理化学或809高分子物理化学 | 刘兰轩 |
| 11材料表面工程 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④810金属学及热处理原理 | 吴 勇 |
| 12表面功能材料 | 1 | ①101思想政治理论②201英语一③302数学二④808物理化学 | 占 稳 |