|  |
| --- |
| **机械科学研究总院2019年博士研究生招生专业目录** |
| **专业(招生人数)** | **指导教师** | **所在单位** | **研究方向** | **考试科目** | **联系方式** |
| 080203机械设计及理论(16人，不含联合培养指标) | 王德成 | 院总部 | 机械可靠性设计 | ①1001英语②2002先进制造技术③3002机械原理 | 010-88301834wangdc@cam.com.cn |
| 王西峰 | 院总部 | 先进制造技术 | ①1001英语②2002先进制造技术③3002机械原理 | 010-88301834wangxf@cam.com.cn |
| 单忠德 | 院总部 | 机电一体化 | ①1001英语②2002先进制造技术③3001材料科学基础 | 010-88301834shanzd@cam.com.cn |
| 杜兵 | 院总部 | 材料科学与加工 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 010-88301206edwaedd10@163.com |
| 邱 城 | 院总部 | 先进制造技术 | ①1001英语②2002先进制造技术③3002机械原理 | 010-88301772qiuch@pcmi.com.cn |
| 楼上游 | 院总部 | 机械制造与设计 | ①1001英语②2002先进制造技术③3003机械原理 | 010-88301426lousy@mtd.com.cn |
| 李芳 | 院总部 | 自控 | ①1001英语②2002先进制造技术③3003机械原理 | 010-88301202lifang@mtd.com.cn |
| 武启平 | 院总部 | 机械制造与设计 | ①1001英语②2002先进制造技术③3003机械原理 | 010-88301731 wupq@mtd.com.cn |
| 郑金传 | 院总部 | 机电一体化 | ①1001英语②2002先进制造技术③3003机械原理 | 010-88301935zhengjc@cam.com.cn |
| 强毅 | 院总部 | 机械 | ①1001英语②2002先进制造技术③3003机械原理 | 010-88301707qiangyi@cccap.org.cn |
| 娄延春 | 沈阳铸造研究所 | 先进材料制备与成形技术 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 024-25869905louych@chinasrif.com |
| 于 波 | 沈阳铸造研究所 | 先进材料制备与成形技术 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 024-85631140yub@chinasrif.com |
| 陈瑞 | 沈阳铸造研究所 | 先进材料制备与成形技术 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 024-25852311-367chenrui320@sina.com |
| 冯志军 | 沈阳铸造研究所 | 先进材料制备与成形技术 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 024-25625791fengzhj@chinasrif.com |
| 魏建军 | 郑州机械研究所 | 先进焊接材料研究 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 0371-67710502 weijj@zrime.com.cn |
| 龙伟民 | 郑州机械研究所 | 先进焊接技术及自动化 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 0371-67710505brazelong@163.com |
| 卢志辉 | 郑州机械研究所 | 高速冲击载荷下大型试验台架的/长母线接触滚动摩擦驱动结构优化与应用研究 | ①1001英语②2003矩阵理论③3003计算机辅助制造 | 0371-67710629 luzhh@zrime.com.cn |
| 刘忠明 | 郑州机械研究所 | 齿轮传动技术研究 | ①1001英语②2003矩阵理论③3003计算机辅助制造 | 0371-67710560Zmliu2001@126.com |
| 刘华 | 郑州机械研究所 | 复杂零件数控化精密锻造技术及装备 | ①1001英语②2001金属学③3002机械原理 | 0371-67836919 13903832971@163.com |
| 李克锐 | 郑州机械研究所 | 铸造合金技术研究 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 0371-67991701 likr@zrime.com.cn |
| 欧开良 | 郑州机械研究所 | 机构分析设计研究 | ①1001英语②2003矩阵理论③3003计算机辅助制造 | 0371-67711456 okl7722@163.com |
| 刘世军 | 郑州机械研究所 | 齿轮传动技术研究 | ①1001英语②2003矩阵理论③3004计算机辅助制造 | 0371-67710633Lsj769@163.com |
| 李健 | 武汉材料保护研究所 | 摩擦学材料 | ①1001英语②2001金属学③3002机械原理 | 027—83641630lijianwuhan@tom.com |
| 张永振 | 武汉材料保护研究所 | 摩擦学材料 | ①1001英语②2001金属学③3002机械原理 | 027-83611281yzzhang@haust.edu.cn |
| 潘 邻 | 武汉材料保护研究所 | 材料表面摩擦学 | ①1001英语②2001金属学③3002机械原理 | 027-83634355whpl@263.net |
| 刘秀生 | 武汉材料保护研究所 | 高分子材料摩擦学 | ①1001英语②2001金属学③3002机械原理 | 027-83641622whcbslxs@sina.com |
| 段海涛 | 武汉材料保护研究所 | 机械润滑与密封 | ①1001英语②2001金属学③3002机械原理 | 027-8364163034784213@qq.com |
| 张浩 | 北京机电研究所 | 精密成形生产线信息化智能化研究 | ①1001英语②2002先进制造技术③3002机械原理 | 010-82415030zh\_hao@sina.com |
| 袁海伦 | 北京机电研究所 | 大型铸锻件制造技术 | ①1001英语②2002先进制造技术③3001材料科学基础 | 0531-83716696yuanhl@jds.ac.cn |
| 蒋 鹏 | 北京机电研究所 | 新材料新工艺或智能制造 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 010-82415035jp1964@163.com |
| 刘桂华 | 北京机电研究所 | 特种成形工艺与装备 | ①1001英语②2001金属学③3001材料科学基础 | 010-82415036liugh@brimet.ac.cn |
| 李贤君 | 北京机电研究所 | 精密控形控性工艺装备研究 | ①1001英语②2001金属学③3002机械原理 | 010-82415050imlixj@163.com |
| 王红军  | 北京信息科技大学 | 智能装备感知与控制 | ①1001英语②2002先进制造技术③3003计算机辅助制造 | 010一82426141wanghongjun@bistu.edu.cn |

注：博士研究生由总院统一招生，入学后分派到导师所在单位进行培养。

|  |
| --- |
| **机械科学研究总院2019年博士研究生参考书目**  |
| **科目代码**  | **科目名称**  | **参考教材**  | **出版社**  | **作者**  |
| 2001  | 金属学  | 金属学原理2000年版  | 冶金工业出版社  | 余永宁  |
| 2002  | 先进制造技术  | 先进制造技术  | 华中科技大学出版社  | 李文斌等  |
| 2003  | 矩阵理论  | 矩阵论（第二版）  | 西北工业大学出版社  | 程云鹏等  |
| 3001  | 材料科学基础  | 材料科学基础（修订版）  | 清华大学出版社  | 潘金生等  |
| 3002  | 机械原理  | 机械原理（第二版）  | 华中科技大学出版社  | 杨家军  |
| 3003  | 计算机辅助制造  | 计算机辅助制造（第二版）  | 科学出版社  | 卜昆  |