

附件

## 招生类别及博导信息

专业	二级机构名称	研究方向	导师	联系方式
0854 电子信息	先进光电技术 研究院	光纤传感、非线性光学、结构健康监测	董永康	<a href="mailto:aldendong@163.com">aldendong@163.com</a>
		光纤传感、非线性光学、结构健康监测	巴德欣	<a href="mailto:dexinba@hit.edu.cn">dexinba@hit.edu.cn</a>
		激光成像技术	孙剑峰	<a href="mailto:sjf@hit.edu.cn">sjf@hit.edu.cn</a>
		拉曼光谱	哈斯	<a href="mailto:hasiwuliji@hit.edu.cn">hasiwuliji@hit.edu.cn</a>
	智能测试与控制 技术研究所	自主电子测量仪器与技术、测试信息处理与工业大数据、复杂系统健康管理	刘大同	<a href="mailto:liudatong@hit.edu.cn">liudatong@hit.edu.cn</a>
		无人自主系统、工业数据智能解析、嵌入式系统、边缘计算、FPGA 设计与应用	彭宇	<a href="mailto:pengyu@hit.edu.cn">pengyu@hit.edu.cn</a>
		复杂系统状态智能监测技术、高效计算技术	刘连胜	<a href="mailto:lianshengliu@hit.edu.cn">lianshengliu@hit.edu.cn</a>
	医学健康研究 院	基因组大数据开发与利用	赵天意	<a href="mailto:zty2009@hit.edu.cn">zty2009@hit.edu.cn</a>
		基因组大数据开发与利用	王亚东	<a href="mailto:ydwang@hit.edu.cn">ydwang@hit.edu.cn</a>
	其他	网络安全	张宏莉	<a href="mailto:zhanghongli@hit.edu.cn">zhanghongli@hit.edu.cn</a>
		物联网	李治军	<a href="mailto:lizhijun_os@hit.edu.cn">lizhijun_os@hit.edu.cn</a>
		融媒体	范晓鹏	<a href="mailto:fxp@hit.edu.cn">fxp@hit.edu.cn</a>
		机器学习, 人工智能	左旺孟	<a href="mailto:cswmzuo@gmail.com">cswmzuo@gmail.com</a>
		互联网服务计算	王忠杰	<a href="mailto:rainy@hit.edu.cn">rainy@hit.edu.cn</a>
软件工程		苏小红	<a href="mailto:sxh@hit.edu.cn">sxh@hit.edu.cn</a>	
0855 机械	基础件与摩擦 学研究所	1.机械表面与界面表征与分析(摩擦学) 2.高端滚动轴承基础与应用 3.机械基础零部件及其智能化 4.摩擦学性能集成测试技术与装备	王黎钦	<a href="mailto:lqwang@hit.edu.cn">lqwang@hit.edu.cn</a>
		1.关键基础件润滑设计与寿命预测 2.机械表界面设计 3.工程摩擦学设计 4.航空航天轴承与密封技术 5.关键基础件可靠性与 PHM	古乐	<a href="mailto:gule@hit.edu.cn">gule@hit.edu.cn</a>
		1.极端工况摩擦学 2.航空航天轴承技术 3.摩擦热力学理论 4.表面/界面损伤机理 5.新材料超高温轴承技术 6.航空发动机主轴轴承抗损伤技术 7.特种气体轴承技术 8.微型传感器及状态监测	张传伟	<a href="mailto:zhchwei@hit.edu.cn">zhchwei@hit.edu.cn</a>

	激光智能制造研究所	1、激光复合制造技术；2、激光微纳制造技术；3、超快激光制造技术	杨立军	<a href="mailto:yljtj@hit.edu.cn">yljtj@hit.edu.cn</a>
	机电系统与智能控制研究所	机电一体化装备、微纳系统、机器人技术	李隆球	<a href="mailto:longqiuli@hit.edu.cn">longqiuli@hit.edu.cn</a>
		软体机器人、柔性传感、3D打印、微纳机器人	周德开	<a href="mailto:dekaizhou@hit.edu.cn">dekaizhou@hit.edu.cn</a>
		压电传感、环境能量采集、柔性触觉、微结构加工、介电材料放电	陆嘉	<a href="mailto:jlumech@hit.edu.cn">jlumech@hit.edu.cn</a>
0856 材料与化工	基础件与摩擦学研究所	1.金属材料热处理 2.材料表面工程 3.物理气相沉积技术与装备 4.离子注入技术与装备 5.化学热处理技术与装备	马欣新	<a href="mailto:maxin@hit.edu.cn">maxin@hit.edu.cn</a>
	激光智能制造研究所	激光清洗技术、激光修复技术、激光微纳成形技术	徐杰	<a href="mailto:xjhit@hit.edu.cn">xjhit@hit.edu.cn</a>
		激光清洗技术、激光修复技术	郭斌	<a href="mailto:bguo@hit.edu.cn">bguo@hit.edu.cn</a>
		先进激光焊接技术、激光焊接智能装备	陈彦宾	<a href="mailto:chenyb@hit.edu.cn">chenyb@hit.edu.cn</a>
	先进材料智能热加工技术研究所	金属材料熔体质量控制、凝固理论、特种铸造成形技术	苏彦庆	<a href="mailto:suyq@hit.edu.cn">suyq@hit.edu.cn</a>
		钛合金电磁熔铸成形理论及技术研究	陈瑞润	<a href="mailto:ruirunchen@hit.edu.cn">ruirunchen@hit.edu.cn</a>
		钛合金、铝合金、高温合金的熔凝行为及精密成形研究等	王亮	<a href="mailto:wliang1227@163.com">wliang1227@163.com</a>
	智能焊接装备与制造研究所	电子封装可靠性、微纳联结技术、柔性印刷电子	田艳红	<a href="mailto:tianyh@hit.edu.cn">tianyh@hit.edu.cn</a>
		电子封装可靠性、可穿戴电子	王尚	<a href="mailto:wangshang@hit.edu.cn">wangshang@hit.edu.cn</a>
		电子封装、异质异构集成、3D互连	张墅野	<a href="mailto:syzhang@hit.edu.cn">syzhang@hit.edu.cn</a>
	先进光电技术研究院	电子级金刚石材料及器件、金刚石生长装备、导引头多功能防护技术、座舱特种防护等	朱嘉琦	<a href="mailto:zhujq@hit.edu.cn">zhujq@hit.edu.cn</a>
	其他（生物质资源化团队）	生物质资源化、发酵热回收利用、生物炭制备与利用、厌氧水处理、碳减排核算	于艳玲	<a href="mailto:yuyanling@hit.edu.cn">yuyanling@hit.edu.cn</a>
	0858 能源动力	智慧热源与动力系统中心	超绝热燃烧、发动机主动热防护、燃烧反应动力学、高效热质交换	周伟星
新能源汽车先进动力与能源研究所		新能源汽车、电机本体与控制、电力电子技术、无线电能传输技术	崔淑梅	<a href="mailto:cuism@hit.edu.cn">cuism@hit.edu.cn</a>
		无线电能传输技术	魏国	<a href="mailto:wg_weiguo@sina.com">wg_weiguo@sina.com</a>
		新能源汽车、电机本体与控制、电力电子技术	程远	<a href="mailto:chengyuan@hit.edu.cn">chengyuan@hit.edu.cn</a>
		新能源汽车、电机本体与控制、电力电子技术	张千帆	<a href="mailto:zhang_qianfan@hit.edu.cn">zhang_qianfan@hit.edu.cn</a>

		无线电能传输技术、电池管理技术	朱春波	<a href="mailto:zhuchunbo@hit.edu.cn">zhuchunbo@hit.edu.cn</a>
交叉方向 (生物与医药)	医学健康研究院	纳米医药、微生物燃料电池	刘绍琴	<a href="mailto:shaoqinliu@hit.edu.cn">shaoqinliu@hit.edu.cn</a>
		1.柔性电子; 2.生物电子医疗; 3.智能传感	齐殿鹏	<a href="mailto:doqi@hit.edu.cn">doqi@hit.edu.cn</a>