## 机械工程学院2025年度安徽省自然科学基金拟上报项目公示

序号	申请人	信息门户ID	性别	出生年月	学历	职称	项目名称 (不得与已获批项目、申请中的国家基 金或校内培育等项目相同)	项目类别 (青年/面上/ 杰青/杰青延 续)	邮箱	学院	备注
1	叶家鑫	2015800008	男	1987. 08	博士	教授	黏着磨损的多尺度第一性重建	杰青	<u>ye jx@hfut. edu. cn</u>	机械工程学院	
2	徐玉福	2006800050	男	1980. 10	博士	教授	难加工材料先进制造加工精准润滑机理 与调控		xuyufu@hfut.edu.cn	机械工程学院	
3	陈兵	2017800486	男	1989. 10	博士	副教授	类脑智能驱动康复外骨骼机器人设计、 建模与控制研究		chbing@hfut.edu.cn	机械工程学院	
4	甄圣超	2014800075	男	1988. 10	博士	正高	机器人系统动力学与智能控制		zhenshengchao@qq.co <u>m</u>	机械工程学院	
5	柯庆镝	2011800034	男	1984. 10	博士	教授	碳纤维增强复合构件非线性超声检测定 向激发机理及其分布式耦合传播规律研	面上	qingdi.ke@hfut.edu. <u>cn</u>	机械工程学院	
6	曹青	2018800103	女	1990. 04	博士	副教授	新型低压无磁离子微泵双电离耦合多重 气体捕集机理与抽气性能优化研究		caoqing@hfut.edu.cn	机械工程学院	
7	李伟	2023800032	男	1992. 01	博士	副教授	电动垂直起降飞行器分布式电驱动系统 时变耦合建模与协同优化		welly@hfut.edu.cn	机械工程学院	
8	魏培	2022800067	男	1985. 05	博士	副教授	纳米氧化锆-石墨烯双相增强2024铝合金 激光粉末床熔融成形强塑性协同调控机 制研究		peiwei@hfut.edu.cn	机械工程学院	
9	肖飞云	2018800100	男	1991. 08	博士	副教授	上肢康复外骨骼刚柔耦合构型与共享交 互控制研究		$\frac{\texttt{xfymusic@hfut.edu.c}}{\underline{n}}$	机械工程学院	
10	张涛	2021800016	男	1992. 07	博士	副教授	基于蚁群算法的自由漂浮聚变机器人运 动规划及力控研究		tao.zhang@hfut.edu.cn	机械工程学院	
11	吴仲伟	2004800080	男	1979. 04	博士	讲师	退役锂电池电极材料热力解离特性及高 效再资源化应用研究		<pre>wuzhongwei@hfut.edu .cn</pre>	机械工程学院	
12	陈建	2017800431	男	1989. 10	博士	讲师	基于柔性支撑结构的自散热式压电泵研 究		<u>chenjian23@hfut.edu</u> <u>.cn</u>	机械工程学院	

13	熊杨寿	2017800382	男	1989. 07	博士	讲师	面向人形机器人关节的金属-塑料齿轮副 摩擦磨损特性研究		xiongys@hfut.edu.cn	机械工程学院	
14	徐洋	2021800012	男	1988. 01	博士	研究员	带电润滑界面微气泡诱发电蚀的多场耦 合数值模拟与机理研究		yang. xu@hfut. edu. cn	机械工程学院	
15	贺良国	2013800134	男	1980.07	博士	副研究员	高稳定性高速和高分辨率压电驱动控制 方法研究		helg@hfut.edu.cn	机械工程学院	
16	徐滢	2023800140	女	1994. 12	博士	讲师	不同飞行姿态下多旋翼无人机非定常载 荷噪声源时域识别与声场分离方法研究		2023800140@hfut.edu	机械工程学院	
17	金瑞	2025800005	男	#######	博士	讲师	大吨位压力机双电机耦合驱动高能效匹 配设计与节能控制研究	青年	jerry@hfut.edu.cn	机械工程学院	
18	闫东旭	2024800072	男	1995. 03	博士	讲师	超快速合成纳米Pt催化剂对芯片废气中 芳香烃与烷烃的协同催化机制研究		dxyan@hfut.edu.cn	机械工程学院	
19	陈庭贵	2023800018	男	1994. 09	博士	讲师	仿蝎子缝感知超材料微动信号检测方法 研究		chentg@hfut.edu.cn	机械工程学院	候补