

上海理工大学高级职务申报资格公示表

部门	机械工程学院	姓名	李炳初		一级学科	机械工程			最后学历	博士研究生毕业	
出生年月	1988-03	性别	男	岗位性质	教师	最高学位	工学博士学位	最高学位取得时间	2019-06		
申报职务	副教授		现职务	讲师（高校）		任现职务年月		2019-12			
年度考核情况	2018年		2019年	合格	2020年	优秀	2021年	合格	2022年	优秀	
海外经历											
产学研践习经历及学生工作经历			2020-09至2021-09班主任								
近五年个人主要工作业绩统计											
论文著作	分类分级及排名	A1	A2		A3		B				
	第1作者	0	1		1		1				
	唯一通讯作者	0	0		0		2				
专著、教材	级别及编撰数	省市统编教材		公开出版教材		教学参考书		专著			
	主编	0		0		0		0			
	副主编	0		0		0		1			
科研奖励	获奖及排名	国家级				省部级					
	项目数（排名前6位）	0				0					
任现职以来主持（第一负责人）科研项目统计											
研究项目与经费	项目类型及经费	国家级			省部级		地市级及以下		横向		
	项目数	1			0		3		2		
	到款经费(万元)	12			0		14		12.5		
一、近五年第一作者或唯一通讯作者公开发表的重要论文清单											
序号	论文名称	刊物名称	发表时间	收录转载类型	收录号	论文分级	本人排序				
1	Non-invasive milling force monitoring through spindle vibration with LSTM and DNN in CNC machine tools	MEASUREMENT	2023-03-31	EI收录	20230613568217	A2	第一作者				
2	Simulation of Aircraft Anti-skidding Braking System Considering Dynamic Contact Force between Road and Wheels	Journal of Physics: Conference Series	2021-05-18	EI收录	20212410481588	B	第一作者				

3	Analysis on accuracy of rotor - locked transient - response - based vibration model for switched reluctance machines	IET Electric Power Applications	2022-02-20	SCI收录	000764945700001	A3	第一作者
4	基于无迹卡尔曼滤波的开关磁阻电机无位置传感控制研究	建模与仿真	2022-03-07	无收录		B	唯一通讯作者
5	直驱开关磁阻电机磁 - 热耦合特性分析	建模与仿真	2022-03-24	无收录		B	唯一通讯作者

二、近五年作为主编（排名前3位）公开出版学术专著、教材、教学参考书情况

序号	著作/教材名称	出版机构	著作/教材类别	出版日期	作者类别	作者排序	总量/本人完成量（万字）
1	开关磁阻电机优化控制	上海交通大学出版社		2020-11-01	副主编	第二	25/12

三、近五年作为主要完成人（排名前6位）获得省部级及以上科研奖励情况

序号	奖励名称	奖励奖种	奖励级别	获奖等级	获奖年份	本人排序	颁奖单位

四、近五年作为第一完成人获发明专利情况

序号	专利名称	专利类型	申请时间	授权时间	个人排序
1	一种具备转矩测量能力的高减速比谐波磁齿轮减速器	发明专利	2021-02-05	2022-09-23	第一

五、近五年决策咨询专报情况

序号	作者排序	反馈时间	提交时间	专报利用情况	最高采纳机关级别	内参刊载级别	最高批示领导级别

六、任现职以来主持科研项目（纵向）情况

序号	项目名称	项目来源	合同经费（万元）	到账经费（万元）	起止日期	完成情况	本人排名	项目级别
1	飞机全电刹车热振冲击下耦合振动演化机理及自适应抑振控制（包干制）	国家自然科学基金委员会	30	12	2023-01-01至2025-12-31	未结题	第一	国家级C

七、任现职以来主持科研项目（横向）情况

序号	项目名称	项目来源	合同经费（万元）	到账经费（万元）	起止日期	完成情况	本人排序
1	通用数据采集系统开发	上海电气集团数字科技有限公司	10	9.5	2020-11-23至	未结题	第一
2	纺织剑杆织机RFRL31电机系统开发	北京航晶科技有限公司	10	3	2020-11-23至	未结题	第一

八、任现职以来主持科研项目（JG）情况

序号	项目名称	项目来源	合同经费（万元）	到账经费（万元）	起止日期	完成情况	本人排序	项目类别	项目级别
1	国防科技战略先导计划	中央军委科学技术委员会	7	7	2021-01-01至	未结题	第一	纵向	
2	美军地面无人车协同作战的技术发展研究	上海交通大学	4	4	2019-12-24至2020-06-01	已结题	第一	横向	地市级及以下

3	单兵瑞士球功法运动装置设计和样机制造	海军军医大学	5.5	5.5	2021-12-10至2022-12-30	未结题	第一	横向	地市级及以下
4	单兵水上瑞士球装置设计和初次样机模拟	海军军医大学	4.5	4.5	2021-07-01至2022-12-30	未结题	第一	横向	地市级及以下