

# 上海理工大学专业技术岗位应聘业绩公示表

姓 名	迟玉伦	工号	06220	出生 年月	1982-10	进校时间	2010-06
所在部门	机械工程学院		学历	博士研究生毕业		学位	工学博士学位
专业技术 职务	高级实验师		现任岗位 等级	专技七级		现任岗位 聘任年月	2018-06
任现职以来考核优秀年份						应聘岗位	专技六级
一、业绩贡献							
业绩		名称		授予部门		授予年月	
二、论文情况							
业绩	论文名称	刊物	发表时间	收录情况 及收录号	本人 排序	备注	
SCI检索论文第一作者	Optimization of internal plunge grinding using collaboration of the air- grinding and the material removal model based on the power signal	INT J ADV MANUF	2019-11	WOS: 000495396 000014	第一	B表省 12	
SCI检索论文第一作者	Estimation of the Surface Roughness in Cylindrical Plunge Grinding Based on Material Removal Model	J CHIN SOC MECH ENG	2019-12	WOS: 000506937 700003	第一	B表省 12	
SCI检索论文第一作者	Grinding Wheel Wear Monitoring Based on the Time Constant and Support Vector Machine	J CHIN SOC MECH ENG	2019-08	WOS: 000484880 100003	第一	B表省 12	
EI（核心版）检索论文第一作者	精密轴承磨削金 刚滚轮修整工艺 优化研究	表面技术	2021-03	EI: 202124104 83672	第一	B表省 12	
校定A类论文第一作者	基于动力学模型 的金刚滚轮修整 实验研究	机械强度	2022-04	无	第一	B表其他 1	
三、著作情况							

业绩	著作名称	出版机构	出版时间	总量/本人 完成量 (万字)		本人 排序	备注
四、科研项目情况							
业绩	项目名称	项目来源	起止 时间	完成 情况	本人 排序	项目 负责人	备注
五、专利情况							
业绩	专利名称	申请时间	授权时间	转让情况		备注	
独立或排名第一授权国家发明专利	基于磨削去除率模型的切入磨削工艺参数优化方法	2016-09	2019-01	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	一种基于功率信号的磨削消空程与防碰撞方法	2017-09	2019-04	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	微沟槽结构表面的精密磨削加工方法	2019-03	2020-02	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	数控机床滚珠丝杠装配同轴度误差的视觉检测装置及方法	2018-03	2019-12	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	圆锥滚子球基面磨削工艺参数优化方法	2020-06	2021-10	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	圆锥滚子球基面磨削力测量装置及方法	2019-07	2021-04	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	磨床尾架动刚度测量装置及评价方法	2019-04	2021-04	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	一种基于功率信号的磨削烧伤监控方法	2017-09	2021-04	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	圆锥滚子球基面磨削力的计算方法	2019-02	2021-03	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	精密轴承磨削金刚滚轮修整工艺优化方法	2020-06	2021-10	无		B表其他5	
独立或排名第一授权国家发明专利	外圆磨床头架动刚度测量装置及方法	2019-07	2021-04	无		B表其他5	

独立或排名第一授权国家发明专利	一种圆锥滚子球基面磨床导轮盘角度测量调整方法	2019-03	2021-01	无	B表其他5
独立或排名第一授权国家发明专利	一种爬楼梯机器人传动装置	2017-08	2020-06	无	B表其他5
<p style="text-align: center;">应聘申请</p> <p>本人承诺本表所填内容真实有效，如有不实，应聘申请自动作废，并愿意承担一切后果。</p> <p style="text-align: right;">签字：</p> <p style="text-align: right;">年      月      日</p>					

注：附表中所有成果自任现职以来至2021年12月31日，成果获得时间以证书颁布时间为准。