

环境学院2022学年研究生国家奖学金申报情况表

| 序号 | 姓名 | 专业 | 成绩 | 科研情况 | 获奖情况 | 学科竞赛获奖(省部级以上) | 科研分 | 科研分折算 (科研分/最高科研分*100) | 综合分值 (成绩*0.3+科研折算分*0.7) | 备注 |
|----|-----|---------|-------|---|--|---------------|--------|--------------------------|----------------------------|------|
| 1 | 陈翔 | 资源与环境 | 83.37 | 1. SCI二区 TOP(导师一作本人二作), 论文名称: <i>A newly-designed free-standing NiCo2O4 nanosheet array as effective mediator to activate peroxymonosulfate for rapid degradation of emerging organic pollutant with high concentration</i> 期刊: 《Chemosphere》 3*30*0.5=45 接收时间: 2022年8月12日 发表时间: 2022年11月 2. SCI二区 (导师一作本人二作), 论文名称: <i>The calcium alginate-immobilized Co-g-C3N4 composite microspheres as an efficient mediator to activate peroxymonosulfate for degrading organic pollutants</i> 期刊: 《Environmental Research》 2.2*30*0.5=33 无收录证明 接收时间: 2022年9月5日 3. SCI三区 (导师一作本人二作), 论文名称: <i>The insight into effects of oxygen vacancy on the activation of peroxymonosulfate via MOF-derived magnetic CoFe2O4 for degrading organic contaminants</i> 期刊: 《Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects》 1.2*30*0.5=18 无收录证明 接收时间: 2022年9月28日 4. SCI三区 (导师一作本人二作), 论文名称: <i>CdS nanoparticle decorated triazine-based COFs with enhanced photocatalytic activity for highly effective degradation of emerging contaminants</i> 期刊: 《New Journal of Chemistry》 1.2*30*0.5=18 发表时间: 2021年10月19日 | 研究生能源装备创新设计大赛校级立项(2/2) 2022年节能减排校赛二等奖(5/5) 2022年节能减排校赛参赛奖(1/5) | 无 | 63 | 53.90 | 62.74 | |
| 2 | 陈碧龙 | 环境科学与工程 | 80.53 | 1. SCI二区TOP(本人一作), 论文名称: Response of simultaneous sulfide and nitrate removal process on acute toxicity of substrate concentration and salinity: Single toxicity and combined toxicity 期刊: 《Science of the Total Environment》 3*30=90 发表时间: 2022年8月25日 2. 一级期刊(导师一作, 本人二作), 论文名称: 生物-电协同驱动型同步脱氮除硫工艺性能及功能菌群分析 期刊: 《环境科学学报》 1.2*30*0.5=18 接收时间: 2021年9月23日 发表时间: 2022年11月 | 无 | 无 | 108 | 92.40 | 88.84 | |
| 3 | 林达 | 资源与环境 | 81.40 | 1. SCI二区(本人一作), 论文名称: Reduction of antibiotic resistance genes (ARGs) in swine manure-fertilized soil via fermentation broth from fruit and vegetable waste 期刊: 《Environmental Research》 2.2*30=66 接收时间: 2022年6月5日 发表时间: 2022年11月 2. 2021年研究生科研创新基金一般项目(1/2) | 无 | 无 | 66 | 56.50 | 63.97 | |
| 4 | 黄肖星 | 资源与环境 | 86.73 | 1. SCI二区(导师一作, 本人二作), 论文名称: Fabrication of PVDF-blended ultrafiltration membranes incorporated by chiral mesoporous silica for enantioseparation. 期刊: 《Journal of Industrial and Engineering Chemistry》 2.2*30*0.5=33 接收时间: 2022年2月21日 发表时间: 2022年5月25日 2. 中文一级(本人一作), 论文名称: 基于CO2气体分离的固载离子液体介孔二氧化硅混合基膜. 期刊: 《环境科学学报》 1.2*30=36 接收时间: 2022年2月16日 发表时间: 2022年4月11日 | 2021学年二等奖奖学金 校级先进基层党组织组织成员 | 无 | 69 | 59.00 | 67.32 | |
| 5 | 陈龙 | 资源与环境 | 84.38 | 1. SCI二区TOP(导师一作、本人二作) 论文名称: The impact of powdered activated carbon types on membrane anti-fouling mechanism in membrane bioreactors. 期刊: 《Applied Microbiology and Biotechnology》 3*30*0.5=45 接收时间: 2022年9月18日 发表时间: 2022年9月23日 2. SCI二区(导师一作、本人二作), 论文名称: Mechanism on the microbial salt tolerance enhancement by electrical stimulation 期刊: 《Bioelectrochemistry》 2.2*30*0.5=33 接收时间: 2022年7月7日 3. 中文一级(本人一作, 见刊), 论文名称: 微生物高盐渗透适应策略及其耐盐强化研究进展 期刊: 《微生物学报》 1.2*30=36 接收时间: 2022年2月8日 发表时间: 2022年5月16日 4. 浙江省教育厅研究生一般科研项目(1/5) 5. 浙江工商大学研究生科创基金科研项目(1/6) | “互联网+”国家级银奖两项(10/14、10/12) 1.2*30*0.04=1.44 1.2*30*0.04=1.44 | 无 | 116.88 | 100.00 | 95.31 | |
| 6 | 魏钰沸 | 环境科学与工程 | 87.53 | 1. SCI国际TOP(导师一作, 本人二作; online), 论文名称: Interactions of microplastics and soil pollutants in soil-plant systems 期刊: 《Environmental Pollution》 5*30=150 无收录证明 接收时间: 2022年10月8日 | 第十五届“希望杯”大学生课外学术科技作品竞赛红色专项活动优秀奖 浙江工商大学食品与生物工程学院“Lab&life”实验室安全知识竞赛 | 无 | 0 | 0.00 | 26.26 | 迟交材料 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----------|-------|--|--|---|------|--------|-------|----------------------|----------------|
| | 代劲松 | 资源与环境 | 81.5 | 1.SCI二区TOP(本人一作)。论文名称: Electrochemical degradation of antibiotic enoxacin using a novel PbO ₂ electrode with a graphene nanoplatelets inter-layer: Characteristics, efficiency and mechanism 期刊:《Chemosphere》 +3*30=90 | “互联网+”国家级银奖两项(11/14、11/12) 2*30*2*0.04=4.8 | | 94.8 | | | | 迟交材料、单科成绩低于70分 |
| | 韦珊珊 | 环境科学与工程学院 | 85.03 | 1、SCI二区(本人一作), 论文名称: Understanding mechanism of improved-dewatering of waste activated sludge by multi-stage pressurized vertical electro-osmotic, 期刊:《Process Safety and Environmental Protection》+2.2*30=66. 2、一种复合添加剂强化污泥电压滤脱水的方法(CN113307463B, 3/10)+0.15*4*30=18. 3、2022年“研究生创新创业实践系列竞赛”培育项目(3/4)+0.2*0.5*30=3. 4、2021年“研究生创新创业实践系列竞赛”培育项目(1/3)+0.5*0.5*30=7.5. 5、2021年研究生科研创新基金一般项目(2/3)+0.3*0.5*30=4.5。 | 2022年浙江省第十三届“挑战杯”大学生创业计划竞赛“铜奖”(3/7), 2022年浙江工商大学第十三届“希望杯”大学生创业计划竞赛“银奖”(3/7), 2022年浙江工商大学第十三届“希望杯”大学生创业计划竞赛“铜奖”(3/6), 2021年“北控水务杯”第四届中国“互联网+”生态环境创新创业大赛复赛入围奖(1/6), 2021年长三角科学道德和学风建设论坛“学术征文类”二等奖(1/10), 2021年浙江工商大学科学道德和学风建设征文比赛学生组校级一等奖(1/10)。 | | 99 | 100.00 | 95.51 | 有补考不符合参评条件 | |
| | 严燕 | 资源与环境 | 85.60 | 1.SCI一区TOP(导师一作, 本人二作), 论文名称: Energy-efficient pulse electrochemical oxidation of Acid Blue 9 using a Ti/SnO ₂ -Sb/α, β-Polytetrafluoroethylene-Fe-PbO ₂ electrode: Kinetics, mass transfer and mechanism. 期刊:《Separation and purification technology》1.5*30=45 2.SCI三区(本人二作), 论文名称: Enhanced Mechanism of Electrochemical Oxidation of Antibiotic Norfloxacin using a Ti/SnO ₂ -Sb2O ₃ /alpha,beta-Co-PbO ₂ Electrode. 期刊:《Journal of the electrochemical society》0.6*30=18 | 专利: 一种有机废水深度降解反应装置及应用(6/6) 0.04*4*30=4.8 | | 67.8 | 100.00 | 73.14 | 有补考不符合参评条件 | |
| | 方金 | 环境科学与工程 | 83.66 | 1.SCI二区TOP(online一作), 论文名称: Graphene oxide decreases the abundance of nitrogen cycling microbes and slows nitrogen transformation in soils 期刊:《Chemosphere》 2.SCI二区TOP(3/5), 论文名称: Understanding the effect of GO on nitrogen assimilation in wheat through transcriptomics and metabolic process analysis 期刊:《Chemosphere》 | 2020学年一等奖学金 建行杯”第七届浙江省国际“互联网+”大学生创新创业大赛金奖(9/11) | | | | | 自愿放弃参评 | |
| | 谢俊婷 | 环境科学与工程 | 81.80 | 1.2022年3月中文一级(导师一作, 本人二作), 论文名称: 低分子有机酸强化植物修复重金属污染土壤的作用和机制; 期刊:《环境科学》; 1.2*30*0.5=18 接收时间:2022年1月7日 发表时间:2022年10月 2.2021年9月浙江省教育厅一般科研(1/3), 名称:光环境强化三叶鬼针草修复重金属污染土壤及机理研究 3.2022年5月研究生科研创新基金年度一般项目(2/3), 名称:光环境-生物炭联合强化龙葵修复重金属复合污染土壤研究 | 2021学年二等奖奖学金 | 无 | 18 | 15.40 | 35.32 | 成绩单纸质材料不合格, 本人自愿放弃参评 | |