

中国科学院院长 奖学金申请者申请信息情况统计表

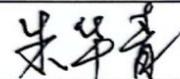
姓名	杨洁	以第一作者发表论文情况(含学术会议)			SCI/EI 收录文章累计影响因子	参与专利	重要获奖荣誉				
类别	博士	论文篇数	主要论文刊物名称(当年 IF)								
专业	化学	8	A、ACS Catalysis. (12.9) B、Green Chemistry (9.8) C、Journal of Power Sources (9.2) D、Journal of Physics: Energy (6.9) E、Journal of The Electrochemical Society (3.9) F、ECS Meeting Abstract		46.6	2	科研学习	学生工作			
联系电话									1、2022-2023 年度三好学生 2、第五届能源转化化学与技术研讨会志愿者		
指导教师审核签名											
发表论文题目列表: 1、Kinetic Analysis of Carbon Corrosion-Induced Degradation of Platinum Group Metal-Free Catalysts in Acidic Media (A) 2、Maximization of Hydrogen Peroxide Utilization in Proton Exchange Membrane H ₂ O ₂ Electrolyzer for Efficient Power-to-Hydrogen Conversion (B) 3、Highly efficient unitized regenerative hydrogen peroxide cycle cell with ultralow overpotential for renewable energy storage (C) 4、Optimal MEA Structure and Operating Conditions for Fuel Cell Reactors with Hydrogen Peroxide and Power Cogeneration (D) 5、Kinetic Effects of Temperature on Fe-N-C Catalysts for 2e- and 4e-Oxygen Reduction Reactions (E) 6、Identifying Electrocatalytic Activity Sequence of Metal Phthalocyanines for the Hydrogen Peroxide Oxidation Reaction (E) 7、(Digital Presentation) Renewable Energy Storage Based on the Electrochemical Cycle of Hydrogen Peroxide (F) 8、(Digital Presentation) Hydrogen Peroxide Electrolyzer and Reversible Hydrogen Peroxide Cycle Cell for Renewable Energy Storage (F)											
发表专利: 1、尹熙, 杨洁等, 一种基于过氧化氢电化学循环的可逆电池系统和方法, 专利号: CN113871668A 2、尹熙, 杨洁等, 含有高保水性和高离子导通性添加剂的碱性燃料电池催化剂及制备方法和应用, 专利号: 202311547247.0											

- 注意: 1、申请者的论文刊物分区及影响因子数据登记, 统一使用网站 <http://apps.webofknowledge.com> 查询
 2、国家奖学金申请使用特别说明: 已得国家奖学金的同学, 再次参评不得使用上次获评国家奖学金时的学术工作成果作参评材料。
 3、所有获得奖项和荣誉称号请按提示标注具体年份、级别。
 4、指导教师对材料的真实性、有效性负责, 审核后签名。
 5、评选前统计表将在网站公示 3 天, 公示期如有材料错误或虚假问题举报, 一律取消相关申报人的评奖资格。



扫描全能王 创建

院长 奖学金申请者申请信息情况统计表

姓名	王晗	以第一作者发表论文情况（含学术会议）		SCI/EI 收录文章累计影响因子	参与专利	重要获奖荣誉				
类别	博士	论文篇数	主要论文刊物名称（当年 IF）							
专业	化学	5	A、Nature Communications (16.6) B、Journal of fuel chemistry and technology C、燃料化学学报 D、第四届能源转化化学与技术研讨会（成都） E、第二十届中国化学会全国催化学术会议（武汉）	16.6	1	科研学习	学生工作			
联系电话								1、2023 年度博士研究生国家奖学金	1、2020-2021 年中国科学院大学三好学生	
指导教师审核签名									2、2020-2021 年中国科学院大学优秀学生干部	
									3、2022-2023 年中国科学院大学三好学生标兵	
									4、2022-2023 年中国科学院大学三好学生	
						5、2022-2023 年中国科学院山西煤炭化学研究所优秀共青团干部				
						6.2020-2021 年研究生会新闻网络部部长				

发表论文题目列表：

- 1、Selective conversion of CO₂ to isobutane-enriched C₄ alkanes over InZrO_x-Beta composite catalyst (A)
- 2、Research progresses in the hydrogenation of carbon dioxide to certain hydrocarbon products (B)
- 3、CO、CO₂ 及其混合物加氢转化制甲烷的热力学平衡研究 (C)
- 4、二氧化碳加氢制不同烃类化合物的研究进展 (D)
- 5、分子筛结构对 CO₂ 加氢制烯烃反应产物分布的影响 (E)

发表专利：

- 1、(发明) 王森,樊卫斌,王晗,秦张峰,董梅,王建国. 一种硅改性铟基氧化物-分子筛复合材料及其制备方法和应用 (专利号 ZL 2022 1 0351831.8)

注意：1、申请者的论文刊物分区及影响因子数据登记，统一使用网站 <http://apps.webofknowledge.com> 查询

2、国家奖学金申请使用特别说明：已得国家奖学金的同学，再次参评不得使用上次获评国家奖学金时的学术工作成果作参评材料。

3、所有获得奖项和荣誉称号请按提示标注具体年份、级别。

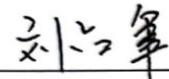
4、指导教师对材料的真实性、有效性负责，审核后签名。

5、评选前统计表将在网站公示 3 天，公示期如有材料错误或虚假问题举报，一律取消相关申报人的评奖资格。



扫描全能王 创建

院长奖学金申请者申请信息情况统计表

姓名	王毅林	以第一作者发表论文情况（含学术会议）			SCI/EI收录文章 累计影响因子	参与 专利	重要获奖荣誉		
类别	博士	论文 篇数	主要论文刊物名称（当年 IF）						
专业	材料科学与工程	1	A、Advanced Materials (29.4)			29.4	0	科研学习	学生工作
联系电话									
指导教师 审核签名									
<p>发表论文题目列表：</p> <p>1、Releasing Free Radicals in Precursor Triggers the Formation of Closed Pores in Hard Carbon for Sodium - Ion Batteries (A)</p>									

- 注意：1、申请者的论文刊物分区及影响因子数据登记，统一使用网站 <http://apps.webofknowledge.com> 查询
 2、国家奖学金申请使用特别说明：已得国家奖学金的同学，再次参评不得使用上次获评国家奖学金时的学术工作成果作参评材料。
 3、所有获得奖项和荣誉称号请按提示标注具体年份、级别。
 4、指导教师对材料的真实性、有效性负责，审核后签名。
 5、评选前统计表将在网站公示 3 天，公示期如有材料错误或虚假问题举报，一律取消相关申报人的评奖资格。



扫描全能王 创建

院长 奖学金申请者申请信息情况统计表

姓名	巩向杰	以第一作者发表论文情况（含学术会议）			SCI/EI 收录文章累计影响因子	参与专利	重要获奖荣誉	
类别	博士	论文篇数	主要论文刊物名称（当年 IF）					
专业	材料科学与工程	2	A、 Coordination Chemistry Reviews (20.6) B、 Composites Science and Technology (9.1)		29.7	0	科研学习	学生工作
联系电话								
指导教师审核签名							1、2022-2023 学年“三好学生”荣誉称号 优秀奖	1、2023-2024 学年“三好学生”荣誉称号

发表论文题目列表：

- 1、Mofs hybridized carbon matrix as multi-functional cathodic interlayer for lithium-sulfur batteries (A)
- 2、Understanding the behaviors of ZIF-67 reinforced electrospun carbon nanofibers in the preparation and stabilization (B)

- 注意：1、申请者的论文刊物分区及影响因子数据登记，统一使用网站 <http://apps.webofknowledge.com> 查询
 2、国家奖学金申请使用特别说明：已得国家奖学金的同学，再次参评不得使用上次获评国家奖学金时的学术工作成果作参评材料。
 3、所有获得奖项和荣誉称号请按提示标注具体年份、级别。
 4、指导教师对材料的真实性、有效性负责，审核后签名。
 5、评选前统计表将在网站公示 3 天，公示期如有材料错误或虚假问题举报，一律取消相关申报人的评奖资格。



扫描全能王 创建

中国科学院院长奖学金申请者申请信息情况统计表

姓名	孙浩晨	以第一作者发表论文情况（含学术会议）			SCI/EI 收录文章累计影响因子	参与专利	重要获奖荣誉	
类别	博士	论文篇数	主要论文刊物名称（当年 IF）					
专业	化学工程与技术	3	A、Applied Catalysis B: Environment and Energy (IF=22.4) B、Energy Conversion and Management (IF=10.4) C、Fuel (IF=7.4)			左侧 IF 值相加值 40.2	科研学习	学生工作
联系电话							1、2021 年硕士研究生国家奖学金	1、2021 年中国科学院大学三好学生
指导教师 审核签名								
发表论文题目列表： 1、A novel biomass gasification process for the generation of inherently separated syngas using the concept of chemical looping technology. [A] 2、A novel system of biomass for the generation of inherently separated syngas by combining chemical looping CO ₂ -gasification and steam reforming process. [B] 3、The three-stage behaviors of K ₂ CO ₃ catalyst during the CO ₂ catalytic gasification process of coal. [C]								

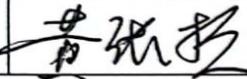
注意：1、申请者的论文刊物分区及影响因子数据登记，统一使用网站 <http://apps.webofknowledge.com> 查询

- 2、国家奖学金申请使用特别说明：已得国家奖学金的同学，再次参评不得使用上次获评国家奖学金时的学术工作成果作参评材料。
- 3、所有获得奖项和荣誉称号请按提示标注具体年份、级别。
- 4、指导教师对材料的真实性、有效性负责，审核后签名。
- 5、评选前统计表将在网站公示 3 天，公示期如有材料错误或虚假问题举报，一律取消相关申报人的评奖资格。



扫描全能王 创建

中国科学院院长奖学金申请者申请信息情况统计表

姓名	田洁	以第一作者发表论文情况（含学术会议）			SCI/EI 收录文章累计影响因子	参与专利	重要获奖荣誉		
类别	博士	论文篇数	主要论文刊物名称（当年 IF）						
专业	化学工程与工艺	3	A、Separation and Purification Technology. (9.14) B、Applied Catalysis B: Environmental (22.1) C、Small. (13.3)			44.54	0	科研学习	学生工作
联系电话								1、2022 年中科院大学校级三好学生（所级） 2、2023 年度博士研究生国家奖学金（国家级） 3、参加“中韩清洁能源研讨会”并做口头报告	
指导教师审核签名									
发表论文题目列表： 1、Spontaneous Formation of Nitrogen -Doped Hierarchical Porous Microcrystalline Nanosheets with Improved CO ₂ Capture at Low and Medium Pressures (A) 2、Amplifying Photoreduction Efficacy of Bi-Sb Bimetallic Nanocrystals: Manipulating Carrier Dynamics to Boost CO ₂ -to-CO Conversion (B) 3、Synthesis of Double Trivalent Perovskite Quantum Dots Cs ₃ BiSbX ₉ (X=Cl, Br, I) for Efficient CO ₂ Photoreduction Performance (C)									

注意：1、申请者的论文刊物分区及影响因子数据登记，统一使用网站 <http://apps.webofknowledge.com> 查询

2、国家奖学金申请使用特别说明：已得国家奖学金的同学，再次参评不得使用上次获评国家奖学金时的学术工作成果作参评材料。

3、所有获得奖项和荣誉称号请按提示标注具体年份、级别。

4、指导教师对材料的真实性、有效性负责，审核后签名。

5、评选前统计表将在网站公示 3 天，公示期如有材料错误或虚假问题举报，一律取消相关申报人的评奖资格。



扫描全能王 创建