

2023朱李月华奖学金申请人信息简表

序号	姓名	性别	培养层次	攻读方式	入学时间	导师	专业	代表性成果 (按重要性排序)	期刊	影响因子	分区	作者排序	第一产权单位	第二产权单位	学位论文成绩是否有挂科及重修	曾获奖项或荣誉	曾担任的学生工作	
1	赵盼霞	女	博士	普通招考	2021.09	从志奇	生物化学与分子生物学	Enabling Peroxygenase Activity in Cytochrome P450 Monooxygenases by Engineering Hydrogen Peroxide Tunnels【2023, 145, 9, 5506-5511】	Journal of the American Chemical Society	15	—	共一第一	青岛能源所			否	2023年获得三好学生荣誉称号	
								一种催化苯乙烯及其衍生物制备手性有机化合物的方法 ZL202010063073.0	专利授权			第二(导师第一)	青岛能源所				2022年青岛市科学技术奖自然科学奖第二名(排序第四)	无
								一种提高工程P450过加氧酶过氧化氢催化能力的方法及其应用 202211511297.9	专利申请			第二(导师第一)	青岛能源所				2023年聚能英才奖学金优秀研究生	
																	2022年清源聚能奖学金优秀研究生奖	
2	王梦婷	女	博士	硕博连读	2021.03	姚礼山	生物化学与分子生物学	Intracellular environment can change protein conformational dynamics in cells through weak interactions【2023, 9(29): eadg9141】	science advances	13.6	—	共一第一	青岛能源所			否	2020/2022/2023年 三好学生	研究生会宣传部部长
								Quantifying Protein Electrostatic Interactions in Cells by Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy【2021, 143, 46, 19606-19613】	Journal of the American Chemical Society	15	—	共一第二	青岛能源所				2020/2023年 三好学生标兵	科普协会副会长
								Osmolytes Can Destabilize Proteins in Cells by Modulating Electrostatics and Quinary Interactions【2021, 16, 5, 864-871】	ACS Chemical Biology	4	二	第三	青岛能源所				2020年 唐立新奖学金	研究所微信工作室成员
																	2022年 院长奖学金	生物能源党支部第二小组组长
																	2022年“聚能英才”奖学金优秀研究生奖	
																	2022年 博士研究生国家奖学金	
																	2023年 优秀共产党员	
																	第五届核磁共振大会最佳墙报奖	
3	陈国栋	男	博士	硕博连读	2022.03	董杉木	材料学	Transforming a primary Li-SOCl ₂ battery into a high-power rechargeable system via molecular catalysis【2023卷期页码未出】	Journal of the American Chemical Society	15.0	Q1	第一	青岛能源所		无	中国科学院大学三好学生	班级生活委员	
								Revealing Capacity Degradation of Ge Anodes in Lithium-Ion Batteries Triggered by Interfacial LiH【2023, 62, e202306141】	Angewandte Chemie International Edition	16.6	Q1	第一	青岛能源所					
4	张圣行	男	博士	直接攻博	2020.09	崔光磊	材料学	In-Situ Polymerized Lithium Salt as Polymer Electrolyte Enabling High Safety Lithium Metal Batteries【2023, 16, 2591-2602】	Energy & Environmental Science	33.27	—	第一	青岛能源所			否	中国科学院大学三好学生	
								A Novel Potassium Salt Regulated Solvation Chemistry Enabling Excellent Li Anode Protection in Carbonate Electrolytes【2023, 35, 2301312】	Advanced Materials	29.61	—	共一第一	青岛能源所				2023年青能-新威奖学金一等奖学金	
								Transformed Solvation Structure of Noncoordinating Flame-Retardant Assisted Propylene Carbonate Enabling High Voltage Li-Ion Batteries with High Safety and Long Cyclability【2023, 13, 2300684】	Advanced Energy Materials	28.13	—	共一第二	青岛能源所				2023年青能-新威奖学金三等奖学金	
								Highly Fluorinated Al-Centered Lithium Salt Boosting the Interfacial Compatibility of Li-Metal Batteries【2022, 7, 591-598】	ACS Energy Letters	22.98	—	共一第三	青科大	青岛能源所			2020年国科大“科苑杯”足球赛季军	
								Revealing the importance of suppressing formation of lithium hydride and hydrogen in Li anode protection【2022, 7, 591-598】	Interdisciplinary Materials	—	—	共一第三	青岛能源所				2022年度“研究所优秀共青团员”	
								Highly Oxidative-Resistant Cyano-Functionalized Lithium Borate Salt for Enhanced Cycling Performance of Practical Lithium-Ion Batteries【2023, 62(34)】	Angewandte Chemie International Edition	15.36	—	第三	青岛能源所					
5	李璐	男	博士	硕博连读	2022.03	刘天中	生物化工	Experiments and cellular automata simulation reveal light/carbon transportation and growth mechanism of Chlorella vulgaris biofilm in attached cultivation【2023, 457】	Chemical Engineering Journal	16.744	—	共一第一	青岛能源所	中国海洋大学		否	2023年中国科学院大学三好学生	
								Surface patterns of mortar plates influence Spirulina platensis biofilm attached cultivation: Experiment and modeling【2023, 71】	Algal Research	5.276	三	共一第二	中国海洋大学	青岛能源所			2023年优秀共青团员	
								培养条件对丝状微藻克里藻生长和油脂与亚油酸合成	中国油脂			第二	中国海洋大学	青岛能源所			2022-2023公众科学日志愿者	
								一种倒V形结构的微藻多表面贴壁培养反应器及培养方法CN114989949A, 2022-09-02.	专利申请			第三	青岛能源所				2023年优秀研究生	膳食管理委员会会员

2023朱李月华奖学金申请人信息简表

序号	姓名	性别	培养层次	攻读方式	入学时间	导师	专业	代表性成果（按重要性排序）	期刊	影响因子	分区	作者排序	第一产权单位	第二产权单位	学位课成绩是否有挂科及重修	曾获奖项或荣誉	曾担任的学生工作
								一种从微藻中浸提甘油葡萄糖苷的方法 [202311234028.7]	专利申请			第二	青岛能源所			2023年全国第一届“华熙杯”CO2 捕集转化与利用设计大赛特等奖 2022.12第五届全国科学实验展演 汇演活动，所级第一名，青岛市前	
							一种从微藻多次诱导和高效采收甘油葡萄糖苷的方法 [202311234035.7]	专利申请			第二	青岛能源所					
							一种从微藻多次诱导采收甘油葡萄糖苷的方法 [202311234037.6]	专利申请			第三	青岛能源所					
							贴壁诱导培养微藻生产次级代谢产物的方法 [202311234041.2]	专利申请			第三	青岛能源所					

- 注意：
- 1-申请参评的事迹或代表性成果应在学期间取得，仅填写署名排名前3位的成果
 - 2-代表性文章需要有出版年份、卷号、页码等信息
 - 3-请认真填写在学期间所获奖项及学生工作，作为参评重要参考之一
 - 4-请不要对合并的单元格进行拆分，如果成果较多务必在合并单元格范围内增加行。