

# 中国可再生能源学会文件

## 关于“中国中车杯”第八届全国大学生可再生能源优秀科技作品竞赛初赛结果公示的通知

各高等院校、指导教师和参赛学生：

“中国中车杯”第八届全国大学生可再生能源优秀科技作品竞赛共收到全国309所高校提交的2153件参赛作品，经形式审查，符合参赛要求的作品共1813件，其中科技作品类1647件、社会实践调研类166件；本科生作品1310件、研究生作品503件。经初赛评审，按成绩排名共698件作品入围三等奖及以上，其中科技作品634件、社会实践调研作品64件；本科生作品505件、研究生作品193件。现将初赛结果进行公示（名单附后），公示期为2026年2月27日至3月5日。如有异议，请在此期间将反馈意见发送至竞赛组委会秘书处（邮箱：[hanyu@mail.iee.ac.cn](mailto:hanyu@mail.iee.ac.cn)）。逾期不予受理。



## “中国中车杯”第八届全国大学生可再生能源优秀科技作品竞赛 初赛结果公示名单

序号	团队类型	报名号	作品类型	作品	学校	联系人
1	本科生	25111819232686	科技作品类	“净光蓄能”基于稀土共掺杂长余辉材料的纳米级自清洁储能照明系统	华北理工大学	林金
2	本科生	25111223084920	科技作品类	“储储动人”基于相变储热的异质能流式冷暖热水联供智慧低碳能源系统	山东理工大学	王雷
3	本科生	25111617564556	科技作品类	“余电生辉”基于多级孔碳电极与定制化CA膜的高效生物质燃料电池	华北电力大学(保定)	郑伟杭
4	本科生	25111311045068	科技作品类	基于缺陷工程的二硫化钼葡萄糖碳球复合材料制备及其在锂硫电池隔膜改性中的应用	大连理工大学	王钧霖
5	本科生	25110922041725	科技作品类	仿生新型凝胶电解质	北京化工大学	胡锦涛
6	本科生	25111513445613	科技作品类	“储锌涵钙”钙基MOF在水系锌电池正极中的应用	华北电力大学(保定)	霍新宇
7	本科生	25112219011654	科技作品类	锂电池高效正极结构设计及高比能光电耦合储能系统构建	中山大学	何佳凝
8	本科生	25111412243581	科技作品类	固态二氧化碳高密度储能与成型关键技术及装置	兰州理工大学	闫昌泰
9	本科生	25112016140966	科技作品类	基于光电协同与掺杂双驱动的高效锌离子电池设计	东北林业大学	窦雅馨
10	本科生	25110423185851	科技作品类	“多站融合”面向风电场集群的构网型共享储能系统设计	长沙理工大学	黄奕淇
11	本科生	25111913281731	科技作品类	“锌有灵剂”锌空电池Fe <sub>3</sub> C修饰的氮硫共掺杂的Fe单原子催化剂	河北工程大学	姜皓
12	本科生	25111721404781	科技作品类	氮碳纤维锌空高能新极	湖南理工学院	彭文博
13	本科生	25110913535594	科技作品类	“破固焕新”新型固态电解质赋能高安全固态电池	长沙理工大学	何倩
14	本科生	25101922415105	科技作品类	功能化金属有机框架纤维改性聚合物固态电解质	北京化工大学	陈冠昱
15	本科生	25112022505284	科技作品类	“储热焕能”赤藓糖醇尿素共晶体驱动的高效储供热系统创新设计	太原理工大学	宁鑫慧
16	本科生	25110514530714	科技作品类	“皮肤般”的能源基于明胶电解质构建的高性能柔性锌电池	大连医科大学	张子墨
17	本科生	25110621475995	科技作品类	“光电融合”基于废旧锂电池回收的绿色光伏储能系统	长沙理工大学	欧阳怡静
18	本科生	25103121591491	科技作品类	基于记忆合金的电池热管理热管石蜡复合系统	太原理工大学	柴炆哲
19	本科生	25102919010102	科技作品类	一种低成本且高振实密度的钠电正极材料前驱体规模合成技术	华东理工大学	徐珺玥
20	本科生	25110921014792	科技作品类	“柔电赋能”面向智能可穿戴的低碳柔性锌空电池系统设计	齐鲁工业大学	覃港志
21	本科生	25110517455678	科技作品类	“循废驻温”多源工业固体废弃物再生陶瓷纤维保温管	华北理工大学	纪广斌
22	本科生	25102017041994	科技作品类	“钴”为骨“墨”为筋新一代高性能复合电极材料的创制	山东理工大学	张粟
23	本科生	25102010364433	科技作品类	基于冷烧结工艺制备的高性能储热材料	北京工业大学	张时诚
24	本科生	25101211361437	科技作品类	“夏储冬用”基于热化学吸附储能的储气库余热回收系统	中国石油大学(华东)	刘诗阳

25	本科生	25103119591345	科技作品类	“纳构氢极”面向氢能储能的高温固体氧化物燃料电池微纳复合结构优化及其性能提升技术	上海交通大学	钟达
26	本科生	25102114291399	科技作品类	“脂尽其用”餐厨废油蜕变新生储能液冷新材	厦门大学	黄泽康
27	本科生	25112322153435	科技作品类	基于机器视觉的锂离子电池热失控早期预警与管理系统	黑龙江工业学院	杜淼洳
28	本科生	25112710040864	科技作品类	面向高能耗场所的AI视觉储能消防系统	河北建筑工程学院	申东鑫
29	本科生	25112519413295	科技作品类	“储”势待发“经”营未来——一种基于分布式家庭储能与AI的能源共享经济系统	华东理工大学	程倚阁
30	本科生	25101618561271	科技作品类	“风光热储”一种耦合重力储能的熔盐储热系统	华北电力大学	沙默
31	本科生	25112416300690	科技作品类	面向深海与太空环境的全封闭式可充电锌水燃料电池	北京航空航天大学	夏盈雪
32	本科生	25112810024997	科技作品类	“灵眸预警”基于高灵敏双螺旋光纤传感与AI图像识别的电池内状态原位监测与诊断系统	北方工业大学	王子童
33	本科生	25112510543426	科技作品类	“气隙行者”面向新型能源体系的抽水蓄能机组数智化诊断装备	华北电力大学(保定)	王梦琦
34	本科生	25112521140292	科技作品类	基于闪蒸焦耳热技术的废旧LFP电池的选择性回收技术	河北工业大学	宇咨逸
35	本科生	25112418514309	科技作品类	基于废旧资源双重增强相变冷却的高效全方位锂电池热管理装置	长沙理工大学	唐光明
36	本科生	25112517592942	科技作品类	“旋翅赋能”蓄释协同流场优化与温位匹配的新型相变蓄能系统	河南科技大学	牛炜焯
37	本科生	25112510093186	科技作品类	有序介孔碳材料结构调控及其超电性质研究	河北民族师范学院	王禹森
38	本科生	25112513374585	科技作品类	基于稀土MOF界面层的高稳定性水系锌电池设计说明书	华北电力大学(保定)	李昌隆
39	本科生	25112313435799	科技作品类	光敏性生物基复合相变材料的光热湿耦合调控	广东工业大学	陈昊森
40	本科生	25112617165843	科技作品类	基于智能算法优化的电池健康管理及绿色能源发展路径研究	北京工业大学	尚思源
41	本科生	25112422045760	科技作品类	单兵口袋燃料电池	上海理工大学	时圣超
42	本科生	25112820044259	科技作品类	“即插即用”式柔性全钒液流电池储能单元	内蒙古工业大学	谢凯博
43	本科生	25112720363993	科技作品类	“绿能筑迹”一种基于压电效应的绿色发电地砖	兰州理工大学	柳光宇
44	本科生	25112712584324	科技作品类	基于MOFs负载有机胺的碳捕集压缩CO <sub>2</sub> 储能调峰系统	华北电力大学	何俊晖
45	本科生	25112418453408	科技作品类	基于嵌入式梯度多孔双极板的全钒液流电池精准热管理系统	内蒙古工业大学	任红燕
46	本科生	25112313183419	科技作品类	面向高安全固态电池的羟基磷灰石硅橡胶复合电解质的设计与制备	北京化工大学	吴亦斐
47	本科生	25111811072180	科技作品类	废旧电池正极黑粉中金属短程闭环回收与高熵合金催化剂制备新技术	华北电力大学	陈炳先
48	本科生	25112811494391	科技作品类	“绿能脉动”基于拓扑流场优化的移动式相变储热系统	华北电力大学(保定)	龙一帆
49	本科生	25112722071933	科技作品类	储能电池舱热管理“智慧双擎”相变空冷协同控温与能效优化新策略	长沙理工大学	曹丝语
50	本科生	25112720504856	科技作品类	“超韧抗冻”基于深共晶凝胶的宽温域自适应柔性超级电容器	华北电力大学(保定)	张金隆
51	本科生	25112516540360	科技作品类	融合超级电容储能装置的电机类负载功率预测控制	中国石油大学(华东)	向理儒

52	本科生	25120219425707	科技作品类	“创钲能源”可驱动小型无人机的水系锌离子电池	华北电力大学	杨千
53	本科生	25112913060774	科技作品类	“冷芯魔方”基于三元改性相变材料的快装式低温自维持蓄冷恒温箱体	华中科技大学	陈浩彬
54	本科生	25112822535986	科技作品类	基于光储制氢的船舶应急电源与淡水联产系统	北方工业大学	张佳鑫
55	本科生	25112922111440	科技作品类	“常安芯”内部多参量的原位测量检测智能电池	河海大学	王祥
56	本科生	25122421091685	科技作品类	“领航科技”合成氨船舶燃料领航者	中国石油大学(北京)	辛名博
57	本科生	25112915485449	科技作品类	“荧储双星”面向下一代可再生储能的DA席夫碱智能材料设计	石河子大学	马祥
58	本科生	25113023311964	科技作品类	面向新能源汽车动力电池的智能控温系统	中国矿业大学	董尧顺
59	本科生	25112916254152	科技作品类	钙钛矿太阳能电池在室内光伏条件下的物联网应用	西安交通大学	陈麒羽
60	本科生	25112823553431	科技作品类	“弹性铠装”取向MXene电解质助力固态锂金属储能电池高安全快循环	华北电力大学	吴雨霏
61	本科生	25112919102625	科技作品类	“绿动温室”基于膨胀石墨有机相变材料的相变混凝土的制备与热性能调控	河北工业大学	王子涵
62	本科生	25112902123124	科技作品类	“柔韧有余”高强度水凝胶的制备及柔性可穿戴电池设计	华北电力大学(保定)	陈子涵
63	本科生	25112923371358	科技作品类	光化学耦合驱动的退役磷酸铁锂电池低温直接再生与缺陷靶向修复研究	中山大学	王玉柱
64	本科生	25112902003495	科技作品类	正本“氢”源   “烷”“镁”双收   菱镁矿原位催化加氢源头碳减排联产甲烷与氧化镁新系统	南京师范大学	胡百川
65	本科生	25112919055043	科技作品类	笼冰立方“新型高性能水合物相变蓄冷材料及装备”	郑州轻工业大学	叶子
66	本科生	25112923133321	科技作品类	高能蓄热协同空气分离的载氧体复合金属相变胶囊及其低碳发电系统	中国矿业大学	景晓嫒
67	本科生	25112821032618	科技作品类	高压储能锂离子电池高安全长寿命与低成本环磷腈电解液添加剂	北京化工大学	周可为
68	本科生	25112914594604	科技作品类	阻燃型拓扑网络结构聚合物界面层用于金属锂电池	北京化工大学	李姝沅
69	本科生	25112914070736	科技作品类	“四季如春”一种相变储能式的智能温度控制系统设计	新疆工程学院	王军城
70	本科生	25113019552979	科技作品类	“柚发新能”基于柚子皮和毛发协同活化制备高性能氮氧硫共掺杂碳基超级电容电极材料	河北工业大学	李恒诺
71	本科生	25113010223280	科技作品类	熵生不息——基于焦耳热的锂电废液回收制高熵合金电极的方法	南京师范大学	陈彬凯
72	本科生	25112921250096	科技作品类	“液浸护充”基于相变液冷的全域补能型充电桩	华北电力大学	田梦钰
73	本科生	25112919292290	科技作品类	“热电哨兵”基于离子热电阵列的储能电池自供电智能热管理与安全预警系统	华北电力大学	李鑫丽
74	本科生	25112816073384	科技作品类	“锡储芳华”一维锡基配位聚合物用作锂离子电池负极的研究	华北电力大学(保定)	石嘉尔
75	本科生	25112909083594	科技作品类	智能快充与热管理协同优化系统	合肥工业大学	吴巫朔
76	本科生	25112923440569	科技作品类	面向深远海岛礁的高韧性高生存力供电系统设计	长沙理工大学	宿溥杰
77	本科生	25112923060953	科技作品类	“胺碳焕储”聚苯胺与生物质衍生碳复合材料实现双机理电化学储能	华中科技大学	兰艺薇
78	本科生	25112921503934	科技作品类	“百锂挑一”一种经济环保的铁基配合物型锂离子电池电极材料制备及应用	华北电力大学(保定)	蔡中博

79	本科生	25112919585176	科技作品类	“冷运稳达”一种用于冷藏车的蓄冷板块装备	郑州轻工业大学	刘文喆
80	研究生	25112619345237	科技作品类	面向高功率储能系统本征安全动态浸没温控技术研究及产业化应用	华北电力大学	罗贝
81	研究生	25120420472916	科技作品类	低成本高安全原位聚合固态电池的设计与性能研究	北京理工大学	余越莲子
82	研究生	25111711044779	科技作品类	“绿能锂盾”面向低空经济的高能量密度高安全锂金属软包电池	吉林大学	刘佳丽
83	研究生	25101616264646	科技作品类	面向极寒特种环境的LT00X系列电解液定制方案	北京理工大学	石宁
84	研究生	25122716495133	科技作品类	电力市场环境下载流电池智慧交易调控系统	上海交通大学	李正辉
85	研究生	25112720053050	科技作品类	基于多绕组耦合电感的单磁件多端口谐振变换器	中南大学	魏阳
86	研究生	25112709144306	科技作品类	固态电池“诊疗一体机”基于原位核磁共振技术的电池界面实时诊断和设计反馈系统	华东师范大学	吕嘉兴
87	研究生	25110816454343	科技作品类	基于氟磷酸钒钠正极硫化铋负极的一种长循环高容量性能钠金属全电池	西安交通大学	乔煜
88	研究生	25113015440179	科技作品类	中性水热体系下储能废旧锂电池正极有价金属绿色回收系统及方法	湖南大学	黄敏
89	研究生	25112520203156	科技作品类	晶镍领航固液双擎高能锂电正极先锋	北京理工大学	杨卓林
90	研究生	25112019043574	科技作品类	“光储采暖”基于光热与复合有机相变材料的储热供暖系统	华中科技大学	杜家兴
91	研究生	25120419423600	科技作品类	坚固锂芯Al赋能固态锂金属电池界面优化策略	北京理工大学	陈怡
92	研究生	25110411124130	科技作品类	基于痕量添加剂的溶剂化与界面协同调控赋能长寿命锌碘液流电池	东南大学	李辰
93	研究生	25121415521317	科技作品类	一种用于可再生能源系统的仿生双向交错翅片储热装置	郑州大学	张东亮
94	研究生	25113022343238	科技作品类	储能电站的关键控温设备	厦门大学	王海鑫
95	研究生	25112317120966	科技作品类	面向柔性应用的全固态电池刚柔一体化结构演化与优化方案	北京理工大学	范焱钧
96	研究生	25111116301704	科技作品类	“醇解”无暇“锂浴”有加	浙江大学	李宣池
97	研究生	25111319051104	科技作品类	退役磷酸铁锂的短流程均质化再生	中南大学	曾子豪
98	研究生	25101710415996	科技作品类	MOF衍生碳负载PdSn催化乙醇电氧化模块助力轨道车辆分布式可再生能源供电	上海第二工业大学	王贺聪
99	研究生	25112921065196	科技作品类	基于“钠固芯生”理念的新一代绿色高能固态钠离子电池研究	吉林大学	王震世
100	研究生	25111919163268	科技作品类	基于深度确定性策略梯度的电驱动重卡能量管理分层控制策略	广西大学	赖正强
101	研究生	25111714475080	科技作品类	日光温室用保温蓄热一体式S型砌块	山东农业大学	曹聪慧
102	研究生	25111616350581	科技作品类	电致变色储能方舟	浙江大学	史爱艳
103	研究生	25121115385511	科技作品类	“硫转乾坤”一种高效超薄MOF基锂硫电池多功能隔膜	中山大学	连杰
104	研究生	25112516285806	科技作品类	“极炽核心”一种高效电极加热及智能储热的家用采暖系统	上海理工大学	连起龙
105	研究生	25112719351580	科技作品类	液流”赋“能基于紫精的液流储能电池负极电解质的设计与应用	合肥工业大学	吴婧

106	研究生	25112620323764	科技作品类	碳芯能效碳化硅辅助变流系统助力高效储能	北京交通大学	郭云昊
107	研究生	25111512593146	科技作品类	昼贮夜放用于日光温室的土壤空气热交换器研究	山东农业大学	董雨欣
108	研究生	25111421343904	科技作品类	复合固态电解质双快离子通道的构筑及其长寿命锂金属电池	华北电力大学	许茹冰
109	研究生	25112916482139	科技作品类	“锆枕无忧”基于新型复合电池隔膜的高性能锂金属电池	江南大学	罗寅景
110	本科生	25120120152700	科技作品类	智柔绿创一基于雄县模式打造地热能开发一体化服务领军者	中国石油大学(北京)	高智赟
111	本科生	25112515181763	科技作品类	“智汇深蓝”系泊式深海能源补给平台	西安交通大学	吴宗远
112	本科生	25112410403798	科技作品类	水位自适应电磁振动式鸚鵡螺线型变截面振荡水柱波浪能发电装置	中国海洋大学	范兴辰
113	本科生	25111214375745	科技作品类	零碳地热开发技术推动石油废井再利用	河北工程大学	张慕凡
114	本科生	25112017521971	科技作品类	点浪擎能	中国海洋大学	赵海龙
115	本科生	25110716181568	科技作品类	“顶天立地”基于月表地热能原位利用的全天时双模式温差发电装置	华北电力大学	邵钰祺
116	本科生	25112522345563	科技作品类	水纳百氢	中国地质大学(武汉)	叶浩宁
117	本科生	25112920020392	科技作品类	滤界无垠基于水合物法的高效混合气分离纯化技术	郑州轻工业大学	李含笑
118	本科生	25112417283053	科技作品类	”氢启深蓝“新型海洋漂浮式温差能发电制氢系统	兰州理工大学	梁亦阳
119	本科生	25112722474518	科技作品类	“海纳清泽”可再生能源耦合型智能电容去离子海水淡化系统	北京交通大学	王曦晗
120	本科生	25112317440515	科技作品类	蓝能可贵“中国海洋能纳米发电的革新者”	厦门大学	吴沁洪
121	本科生	25110313021417	科技作品类	“海洋绿色先锋”负电界面调控助力模块式海水金属空气电池的装配与应用	海南大学	朱友胜
122	本科生	25112617082878	科技作品类	“激跃双驱”基于鼯鼠翼式波浪摆及振荡水柱的双驱波浪能发电装置	华北电力大学(保定)	蔡妹霖
123	本科生	25123112584482	科技作品类	基于中空夹层钢管混凝土桩的岩溶区地热能源一体化系统	广西大学	洪毅伟
124	本科生	25112917290482	科技作品类	基于OWC与仿生鱼鳍海带结构的多功能浮式防波堤发电集成系统	中国海洋大学	时家成
125	本科生	25113017194596	科技作品类	基于脉动热管的土壤空气温差发电自适应系统	长沙理工大学	何胜
126	本科生	25112921045641	科技作品类	基于仿生双髻鲨的海洋能开发专属水下测绘与运维系统	河北工程大学	张怡鹏
127	本科生	25110200442442	科技作品类	一种基于二氧化碳水合物的新型灭火技术	湘南学院	邓李
128	本科生	25112717544673	科技作品类	深部地热流体运移动态与电阻率温度协同监测设备	中国地质大学(武汉)	刘俸岐
129	本科生	25110621240230	科技作品类	变构型无系泊波浪能量采集器	湖南工程学院	黎恒杰
130	本科生	25120419272915	科技作品类	浪擎聚能面向离网海岛的陆基摇杆波浪能发电装置	山东大学	李传玺
131	本科生	25112119150756	科技作品类	“箱安无事”基于常压二元水合物的网荷互动式疫苗冷链保障系统	华北电力大学(保定)	叶彧聪
132	本科生	25112021582801	科技作品类	“瀚海珠还”基于正位移原理的复合转子式海水淡化能量回收装置	中国石油大学(华东)	范天鹤

133	本科生	25111811571052	科技作品类	驭蓝浪海驱动海岸线零碳未来的新一代波浪发电阵列	西华大学	李佳怡
134	本科生	25112819442312	科技作品类	面向深远海的波浪能高效俘获与渔业一体化智能监控平台	上海海洋大学	马依茗
135	研究生	25111015531131	科技作品类	疏水多孔材料赋能的水合物法碳捕集技术研究	大连理工大学	姜智博
136	研究生	25113016254505	科技作品类	面向超长续航水下潜航器的海洋温差供能系统	天津大学	刘书畅
137	研究生	25120116523728	科技作品类	“凌波汇能”风浪协同发电装置	中山大学	李永龙
138	研究生	25101616474830	科技作品类	干热岩资源智能调控高效取热技术设计说明书	成都理工大学	焦子曦
139	研究生	25112815391392	科技作品类	弹翼摆动一种适应低速潮流的发电装置	哈尔滨工程大学	张启昭
140	研究生	25101619055139	科技作品类	第三代高效稳定的双浮体式波浪能发电装置“山大三号”	山东大学	安东旭
141	研究生	25113017595649	科技作品类	基于流动控制技术的高稳定高效海水淡化余压回收透平装置	兰州理工大学	蒋虎忠
142	研究生	25101617001963	科技作品类	波浪能驱动的多模态水翼海洋运载器	山东大学	李猛
143	研究生	25112616502793	科技作品类	面向海洋能开采场的声流协同主动拦截系统“噪声衰减与污染阻控研究”	中国人民解放军国防科技大学	李佳雯
144	研究生	25112415323950	科技作品类	适用于工业园区的中深层地热复合热泵系统优化及能源岛方案	哈尔滨工业大学	王雅茹
145	研究生	25111816212062	科技作品类	“浪涌玕珠”球形齿轮实现海上漂浮城市波浪能采集系统	西南交通大学	肖恩赞
146	研究生	25111009592680	科技作品类	基于海氧协同转化的自充电电池系统	华北理工大学	曹鑫淼
147	研究生	25112418175086	科技作品类	“深海虎鲸”压电自供能信标领军者	西安交通大学	郭涵博
148	研究生	25113023144475	科技作品类	基于导流罩水动力效应的自适应偏航潮流能发电系统	浙江大学	刘文佳
149	研究生	25112916190538	科技作品类	“深海固碳”基于水合物法的二氧化碳海底长期封存技术	清华大学	顾宇航
150	本科生	25112922131163	科技作品类	空中问诊——基于无人机的风电机组叶片振动智能在线检测研究	浙江大学	葛佳惠
151	本科生	25102512091314	科技作品类	深远海漂浮式风电场微观选址关键技术与智能优化布局平台	河海大学	李通
152	本科生	25111500114645	科技作品类	叶落重生风机叶片浴盐回收绿色黄金	华中科技大学	杨雪丫
153	本科生	25110118531138	科技作品类	基于深度学习的超短期风电功率预测系统	内蒙古工业大学	何滋琳
154	本科生	25112914331400	科技作品类	面向复杂风况的MPC风电变桨系统设计	长沙理工大学	马浩峪
155	本科生	25111920162049	科技作品类	锐弈“冰”清一基于空地协同技术的模块化智能装备革新者	兰州交通大学	张荣
156	本科生	25111414100147	科技作品类	“驭风视界”基于混合模型与虚拟交互的风电场数字孪生全要素映射平台	华北电力大学(保定)	时靖雲
157	本科生	25111520362688	科技作品类	“带走风光”一种户外分散式可移动风光储能宝	兰州理工大学	高连厚堃
158	本科生	25112911314944	科技作品类	一种融合克里金模型与NSGA算法的风机尾流模型优化软件	华南理工大学	李天和
159	本科生	25111511524952	科技作品类	“乘风破障流利并网”基于转子侧限流器的DFIG故障穿越与主动支撑控制策略	四川大学	秦妍波

160	本科生	25111615085059	科技作品类	“风驰电储”一款多场景便携式风力发电储能装置	河海大学	熊炫东
161	本科生	25111520015021	科技作品类	“智驭风核”拓扑增材双协同的风电智能高效轻量化散热器	华北理工大学	张峻齐
162	本科生	25112522422947	科技作品类	“风电先知”一种基于信号分解与深度学习的风电功率预测平台	昆明理工大学	雷锐
163	本科生	25110716043057	科技作品类	基于3D打印成型的空气碳捕获与风力发电一体化装置	长沙理工大学	李甲
164	本科生	25110814232614	科技作品类	“风析”风机特性曲线自动生成与性能对比平台	中南大学	王莎莎
165	本科生	25110610545946	科技作品类	基于大数据整合与最优回收算法的废旧风机处理云平台	河北工程大学	刘铠源
166	本科生	25101318593016	科技作品类	风力机尾缘襟翼自由控制结构及适应性优化研究	南京工程学院	郭一鸣
167	本科生	25101616534396	科技作品类	基于深度学习与数字孪生的风机运维管理及故障预测平台	内蒙古工业大学	赵宇晗
168	本科生	25112922351078	科技作品类	机舱余热耦合超声波的协同除冰系统	南京师范大学	刘彦博
169	本科生	25112719550535	科技作品类	基于新型分布式机组MPPT自适应控制方法的负压式风力发电装置	兰州理工大学	高珑科
170	本科生	25112512162489	科技作品类	“风擎时空”基于注意力和图卷积神经网络的深远海风电场超短期功率预测研究	河海大学	张海娜
171	本科生	25111918530788	科技作品类	风电运维地面轮式巡检机器人	河北建筑工程学院	任培聚
172	本科生	25121408594680	科技作品类	“陆地航标”基于绿色智能化管控系统多功能式航空障碍灯	沈阳航空航天大学	邹卓君
173	本科生	25112814172424	科技作品类	深远海柔性直流送出与生态智护一体化系统	北京交通大学	任思潼
174	本科生	25112923064510	科技作品类	“御风先知”基于深度学习的风功率预测系统	华北电力大学(保定)	张亚刚
175	本科生	25112922453826	科技作品类	风机叶片微波除冰用靶向隔热复合涂层	长沙理工大学	唐奕
176	本科生	25110717145482	科技作品类	“精翼求精”航空安全与机翼失速减振发电系统	华北电力大学	肖旭
177	本科生	25122409590836	科技作品类	明察“风豪”面向节能增效的风电机组智能监测与故障诊断系统	长沙理工大学	谢慧莹
178	本科生	25102922373694	科技作品类	基于机器学习的风力发电功率预测与关键特征分析研究	昆明理工大学	张俊豪
179	研究生	25111821423886	科技作品类	智能风电场数字孪生系统	浙江大学	王帅
180	研究生	25112817521762	科技作品类	“驭风者”基于数据驱动的风机叶片损伤声发射实时监测与定位技术	北京交通大学	穆勇
181	研究生	25112610255969	科技作品类	海上风电主轴轴承强化试验机设计与分析	大连理工大学	唐佩瑀
182	研究生	25112921255348	科技作品类	“风储同构”基于转子动能虚拟储能的电网频率紧急控制系统	华北电力大学(保定)	王可慧
183	研究生	25112916335184	科技作品类	基于时空特征驱动的风电机组高精度风速预测系统	华北电力大学(保定)	田特
184	研究生	25112717312901	科技作品类	风电叶片智能声学监测系统	扬州大学	邓少齐
185	研究生	25112614192542	科技作品类	面向弱电网的风电构网型自适应阻抗重塑控制系统	广西大学	李博文
186	研究生	25112921040279	科技作品类	一种仿生海螺的阿基米德螺旋转子风能采集器	西南交通大学	崔叔岩

187	研究生	25110415202152	科技作品类	基于数字全息与机器学习的风电机组润滑油品质在线监测预警装置设计研究	浙江大学	陈果
188	研究生	25113020440591	科技作品类	基于数字孪生的风电机组功率载荷协同优化控制平台	中南大学	熊涵蕾
189	研究生	25111716340589	科技作品类	海上风电经柔直并网传输系统稳定分析模型研究	沈阳工业大学	范杰
190	研究生	25112814072269	科技作品类	基于多源异构数据融合的风机叶片故障智能诊断系统	山东建筑大学	王嘉慧
191	本科生	25111222382446	科技作品类	面向沙戈荒地区高效运维的光伏组件表面清洁技术与应用研究	新疆大学	刘宇博
192	本科生	25111518592737	科技作品类	基于发光太阳能聚光器的建筑一体化光伏系统	西安交通大学	杨文瑞
193	本科生	25111915275864	科技作品类	基于光伏驱动的反渗透净水器	中国石油大学(华东)	魏嘉
194	本科生	25112110400825	科技作品类	“绿电双收”双热通道相变储热式光伏热电一体化装置	武汉科技大学	彭鑫羽
195	本科生	25110421462220	科技作品类	变“污”为“光”煤基碳材料助力钙钛矿电池绿色发展	新疆大学	赵亚鹏
196	本科生	25112112404449	科技作品类	干旱地区太阳能驱动的吸附式大气集水系统	北京工业大学	连爽
197	本科生	25111812303405	科技作品类	一种基于半透明有机光伏电池的智慧农业温室系统	上海第二工业大学	房钰雯
198	本科生	25110809144867	科技作品类	“熔”光焕“硅”“银”领新生之废旧共享单车太阳能电池片中银硅材料的高值回收及再生应用	长沙理工大学	黄帅淇
199	本科生	25102420202055	科技作品类	光析无界基于深度学习的光伏功率概率区间预测模型	长沙理工大学	谭俊朋
200	本科生	25110912192609	科技作品类	“阳帆转碳醇启新篇”基于太阳能驱动的烟气碳捕集常压加氢制甲醇装置	北京工业大学	赵海杰
201	本科生	25110419550229	科技作品类	基于超大幅面太阳光模拟器的BIPV组件测试系统	武昌工学院	王卓飞
202	本科生	25102922363113	科技作品类	太阳能智能果园巡检与产量评估小车	北京信息科技大学	李钊兴
203	本科生	25111823001679	科技作品类	基于强化学习与源储荷协同优化的太阳能无人机	大连交通大学	邵斌亮
204	本科生	25110709430263	科技作品类	曦和净域者	大连交通大学	李俊希
205	本科生	25110114542072	科技作品类	传统民居低碳更新中瓦片光伏应用设计	北京交通大学	赵正欣
206	本科生	25113011411169	科技作品类	“光”随“热”仿生被动式光伏“凉”方	湖南大学	周雪
207	本科生	25110218251699	科技作品类	基于深度学习与多传感器融合的光伏驱动智能垃圾清运车设计与研究	山东理工大学	龚春玲
208	本科生	25111021073002	科技作品类	一种光能驱动变温吸附碳捕装置	中国石油大学(华东)	占婉琳
209	本科生	25113018205070	科技作品类	“蓝盾聆海”基于光伏发电技术的海洋牧场安防装置	湖南工业大学	杨洁
210	本科生	25112922091323	科技作品类	“智”冷光伏赋能绿能基于PDMS被动冷却技术的节能增效光伏系统	中山大学	莫济瑜
211	本科生	25110610325279	科技作品类	太阳能电池缺陷的时空动态可视化诊断系统	江南大学	郑怡
212	本科生	25111819365256	科技作品类	AA原位聚合改性SnO <sub>2</sub> 在太阳能电池中的应用	合肥工业大学	张博文
213	本科生	2511122225208	科技作品类	基于削峰填谷和光储冷协同优化的空调柔性用能系统	长沙理工大学	蔡怡梅

214	本科生	25111015503248	科技作品类	“极能焕新”NiOx构建面向极端环境的碲硫化铟光伏电池	中央民族大学	徐浩然
215	本科生	25110317071626	科技作品类	“逆光智行”温室智能调光储能一体化装置	东南大学	刘朝阳
216	本科生	25111819325789	科技作品类	光穹穹炼多尺度物理约束下的钙钛矿光伏材料智算平台	华北理工大学	肖诗盈
217	本科生	25111120223254	科技作品类	阳生舱光伏驱动温湿光一体化调节装置	楚雄师范学院	朱睿妍
218	本科生	25112007285066	科技作品类	光伏乙醇相变冷却系统设计	东北农业大学	岳传逸
219	本科生	25111921024899	科技作品类	“智耘立方”基于碳氮循环的智慧农业能源自洽系统	楚雄师范学院	余光华
220	本科生	25111822111654	科技作品类	翼清领航—基于无人机协同多模态感知与多算法融合的光伏板低碳清洁系统	华北理工大学	崔婧云
221	本科生	25111423005887	科技作品类	智能树木喷涂小车	西南石油大学	全福根
222	本科生	25111312355601	科技作品类	基于光伏驱动的垃圾分级捡拾设备	兰州理工大学	杨靖忠
223	本科生	25112709404321	科技作品类	“晶盾护能”基于仿生超薄薄膜的一体化抗冰尘光伏面板	合肥工业大学	王晴
224	本科生	25112319550554	科技作品类	“驭光智冷”基于深度强化学习的太阳能光伏板辐射制冷薄膜设计	华中科技大学	张海石
225	本科生	25112722295353	科技作品类	基于AI无人机影像的光伏电站智能勘察设计平台	陕西能源职业技术学院	余祖兴
226	本科生	25112719273748	科技作品类	祁连智储一体化光热温室	兰州理工大学	石玉贤
227	本科生	25112513054280	科技作品类	“零碳”智慧烤房光伏光热多能互补系统	楚雄师范学院	陈小大
228	本科生	25112516140802	科技作品类	“光合冰脉”自供能室内环境调控系统	华北电力大学	王睿
229	本科生	25112417274162	科技作品类	“空降神兵”基于AI优化调度的光伏板智慧清洁系统	长沙理工大学	王张翔
230	本科生	25112519453836	科技作品类	可再生赛道下的光伏静电除尘装置	兰州理工大学	陈蓉蓉
231	本科生	25112717211033	科技作品类	面向光伏电站的智能除冰除雪机器人	合肥工业大学	任岩
232	本科生	25112323321205	科技作品类	“智洗光伏光能焕新”融合灰尘识别与路径规划的光伏板智能清洗车设计与实现	黄淮学院	卜卫鑫
233	本科生	25112814171992	科技作品类	“云眸观光”云图动态感知驱动的光伏功率预测平台	河海大学	王雨
234	本科生	25112322441023	科技作品类	“光熠洁行”——双机制自清洁涂层驱动光伏高效发电—绿色能源建设新引擎	长沙理工大学	江海怡
235	本科生	25112800121643	科技作品类	“风光智预”基于IWOA优化的短期光伏发电量自适应出力预测系统	北京交通大学	陈怡霖
236	本科生	25112621081948	科技作品类	一种建筑立面光伏遮阳一体化装置	南京工程学院	李伦鑫
237	本科生	25112811150284	科技作品类	“绿航智链”面向低空经济的碳感知型无人机自治补能网络	东北林业大学	袁广嘉
238	本科生	25112515164022	科技作品类	“强光捕热”一种基于菲涅尔聚光耦合余热发电的光伏装置	华北电力大学(保定)	吴泓霆
239	本科生	25112809261077	科技作品类	光伏裂纹温度场反演识别与自适应修复一体化机器人	中南大学	晏怡欣
240	本科生	25112716314502	科技作品类	C101界面修饰对硫化铟室内光伏太阳能电池性能影响的研究	合肥工业大学	王志瑞

241	本科生	25112619001483	科技作品类	“蛛光荷影”基于蛛网与荷叶的双仿生光伏板集水自清洁系统	华北电力大学(保定)	沈尹
242	本科生	25112910452218	科技作品类	”光储采一体”智能万寿菊采摘机器人	兰州理工大学	董雅婕
243	本科生	25112421445639	科技作品类	熵晶动骨极寒环境下用于光伏余热高效发电的高熵离子热电池	华北电力大学(保定)	吴妍希
244	本科生	25112820543780	科技作品类	基于无人机和履带小车的太阳能板清洁地空一体化系统	北京交通大学	罗志秀
245	本科生	25112902565351	科技作品类	基于碲化镉光伏技术的电磁弹射应急补能系统	北方工业大学	徐梓童
246	本科生	25112701024626	科技作品类	太阳能电池板热斑智能检测与诊断系统	徐州工程学院	张清怡
247	本科生	25112609505842	科技作品类	雾洁智控一种基于雾水捕集与数字孪生的太阳能电池板自净装置	华北电力大学(保定)	章若诗
248	本科生	25112519342653	科技作品类	智解EVA模块化光伏组件高效回收系统研发	徐州工程学院	周士沛
249	本科生	25112812571022	科技作品类	光合潜行仿生监测鱼	北京信息科技大学	张昕
250	本科生	25112319372217	科技作品类	风隙智控光续稳行基于嵌入式AI的横向稳定与极限通过性光能续电驾驶辅助系统	北京交通大学	王悦
251	本科生	25112714273539	科技作品类	“光赋智分”基于太阳能赋能的固废智能分选装置	厦门大学嘉庚学院	金昊杰
252	本科生	25112322240475	科技作品类	房车车载轻量化扁平折叠太阳能能量采集系统	黑龙江工业学院	刘实
253	本科生	25112320163249	科技作品类	“蜂巧智芯”一种结合光伏的自主运维蜂箱集群	兰州交通大学	王晓虎
254	本科生	25112719015725	科技作品类	伏能优筑——基于参数化设计的建筑光伏一能耗耦合优化平台	广西大学	姜泯成
255	本科生	25112616411604	科技作品类	基于红外图像增强算法的光伏热斑智能检测与清洁系统的设计	徐州工程学院	李汶泽
256	本科生	25112419580416	科技作品类	基于室内光伏技术的展柜无源监测系统	合肥工业大学	包志远
257	本科生	25112916241896	科技作品类	光伏加手摇混合供能的冷热敷一体机医疗设备	华北电力大学	张涵婧
258	本科生	25112318111285	科技作品类	“熵光倍功”太阳能光伏高熵液流离子热电池耦合高效发电系统	华北电力大学(保定)	马骏驰
259	本科生	25113019134913	科技作品类	翼行双域基于空地协同的无人机物流配送系统	兰州理工大学	杨乐
260	本科生	25112921353060	科技作品类	光伏电站智慧运维系统	兰州理工大学	邴宇鑫
261	本科生	25112917144426	科技作品类	“磷若微光”面向水下监测的弱光发电系统	石河子大学	崔玉竹
262	本科生	25112922451527	科技作品类	“一扫而光”光伏面板气力机械协同除尘系统	沈阳航空航天大学	曲思宇
263	本科生	25110522381001	科技作品类	“尘光智显”一套国际顶尖的光伏功率精准预测方案	华北电力大学(保定)	王一鹏
264	本科生	25112210164405	科技作品类	“烷”全之策太阳能驱动CO2吸附转化制零碳天然气装置	南京师范大学	张祥林
265	本科生	25120814435544	科技作品类	光伏新生	河南城建学院	江志伟
266	本科生	25113018104576	科技作品类	基于MOF限域水相绿色协同机制的高稳定性钙钛矿白光LED器件	山东科技大学	胡彩云
267	本科生	25112221394861	科技作品类	面向工业车间的绿色照明和空气净化一体化智能装置	华北电力大学	章翔

268	本科生	25122710351953	科技作品类	“追光者微芒”高效太阳能微能捕获与动力转化装置	南京理工大学	杨佳豪
269	本科生	25113017473445	科技作品类	智能地钉	南京工程学院	周紫轩
270	本科生	25112917433845	科技作品类	具有类积分球结构的太阳能聚光光催化硝酸盐反应器	云南师范大学	崔艳芳
271	本科生	25112915310460	科技作品类	“瀚海灵眸”海上光伏智检系统	中国海洋大学	杨哲姝
272	本科生	25123115473678	科技作品类	绿矩行者一折叠式旋翼光伏太阳能无人机设计	沈阳航空航天大学	朱明达
273	本科生	25120116425121	科技作品类	基于天文算法与光电传感融合的高效双轴自适应追光系统	兰州理工大学	李斯年
274	本科生	25112115021390	科技作品类	“绿擎双元”一种自供电智控充气装置	东北林业大学	叶明神
275	本科生	25112913483159	科技作品类	基于太阳能与PPYLOV11的自主导航导盲系统	兰州理工大学	曹昱媛
276	本科生	25112209340039	科技作品类	“御风固基”光伏支架风蚀机理挖掘及防治措施优化研究	华北电力大学(保定)	宋洛祺
277	本科生	25112920320004	科技作品类	“光翼”精灵垂纶小助手	黄淮学院	刘轩硕
278	本科生	25112917583705	科技作品类	“绿能立方”光伏储能充换电协同减碳系统	长沙理工大学	朱致远
279	本科生	25112922451450	科技作品类	太阳能驱动的海洋垃圾收集机器	兰州理工大学	易成炎
280	本科生	25111912211461	科技作品类	“力光智隧”力光耦合隧道节能照明系统	华北电力大学(保定)	及诏惠
281	本科生	25112913433847	科技作品类	单效蒸发回热式太阳能海水淡化装置	山东华宇工学院	徐嘉颖
282	本科生	25110911450363	科技作品类	基于无人机的光伏智能清洁车	华北电力大学(保定)	高远
283	本科生	25113019443800	科技作品类	“封”光溢彩官能团化分子筛水相封装制备稳定钙钛矿与背光显示应用	山东科技大学	赵婧雯
284	本科生	25112911400035	科技作品类	配电网全信息采集与分析系统	长沙理工大学	刘铁山
285	本科生	25111121462419	科技作品类	“风擎除尘”基于气动清洁光伏板的无人机清沙装置	华北电力大学(保定)	陈树佳
286	本科生	25113014243904	科技作品类	基于PID控制的光伏相变自激活墙系统	暨南大学	林振涛
287	本科生	25112920500821	科技作品类	“智助农水”数字化驱动的半干旱区农业灌溉节水方案	河北工程大学	狄靖博
288	本科生	25112915491471	科技作品类	光盾智清太阳能板缺陷检测与智能清洁一体化	河北建筑工程学院	苏佳林
289	本科生	25112019370162	科技作品类	光能“良医”光伏单元效能精准检测与智能运维一体化方案	华北电力大学(保定)	陈李天溪
290	研究生	25113020071256	科技作品类	“智光引擎”基于多模态特征融合的轻量化光伏板缺陷检测	华北电力大学(保定)	焦裕斐
291	研究生	25112508480060	科技作品类	硅基钝化接触太阳能电池铜金属化解决方案	西南石油大学	钟彦浩
292	研究生	25112916073340	科技作品类	面向先进光伏的战略稀散金属高纯化低碳制备技术与应用	中南大学	崔璇
293	研究生	25112816382027	科技作品类	基于多源异构数据融合的多时间尺度光伏发电功率预测一体化平台	中南大学	胡铭欣
294	研究生	25112620593606	科技作品类	“点池成银”高效回收退役光伏电池片中贵金属Ag的绿色新技术	昆明理工大学	彭杰睿

295	研究生	25111121591805	科技作品类	共生光筑之建筑光伏与环境的共生式创新设计	云南大学	马思敏
296	研究生	25111215474825	科技作品类	光伏组件“贴身空调”一种基于辐射相变协同增效的柔性冷却膜	河北工业大学	邱书磊
297	研究生	25101615555591	科技作品类	基于CFD仿真与金属3D打印的单晶硅炉水冷屏设计与优化	南京理工大学	罗涛
298	研究生	25112716290784	科技作品类	点“废”成“晶”再生光伏硅切割废料制备拉单晶用高纯硅研究	中南大学	孟富强
299	研究生	25110210494278	科技作品类	光伏一体化的车载智驾安全系统	华北电力大学(保定)	武超
300	研究生	25111321162170	科技作品类	基于多源多模态数据和人工智能的广域分布式光伏功率预测系统	上海交通大学	杜泽全
301	研究生	25111316193072	科技作品类	基于数字孪生的光伏电站全生命周期智能诊断评价与预测预警系统	华北电力大学	李佳杰
302	研究生	25110118040510	科技作品类	退役光伏组件中贵金属回收	宁夏大学	李伟
303	研究生	25120420401635	科技作品类	基于多源能量俘获的自供能智能监测系统	山东大学	尚坤
304	研究生	25112610193582	科技作品类	精益求精“液态连续加料直拉法单晶硅长晶系统设计研究”	昆明理工大学	王雨薇
305	研究生	25112314275162	科技作品类	智行无忧——新能源汽车自适应集能遮阳智能装置	华东师范大学	严近月
306	研究生	25111711152131	科技作品类	基于无人机视觉巡检的光伏清洗智能预警系统	长沙理工大学	韩坤
307	研究生	25112916454332	科技作品类	“叠光破晓”钙钛矿异质结晶硅叠层光伏创新研究	石河子大学	黄梦圆
308	研究生	25112919504382	科技作品类	“青途光能”可放大化绿色制备全钙钛矿叠层太阳能电池	华中科技大学	刘思凡
309	研究生	25112719062607	科技作品类	仿生聚二甲基硅氧烷和ZnO纳米棒阵列微纳复合结构薄膜的制备及其光电转换	厦门大学	赵晨
310	研究生	25112609485776	科技作品类	构网型光伏变流器自适应虚拟阻抗故障穿越控制技术	广西大学	张林海
311	研究生	25112516072584	科技作品类	光伏组件碳流全链路时空重构模型	北京交通大学	李子仪
312	研究生	25112717512265	科技作品类	基于表面配体靶向调控技术的高效钙钛矿量子点太阳能电池	华北电力大学	王新昌
313	研究生	25112510504609	科技作品类	“光伏枢纽”赋能的可再生能源直驱升压变换器设计及应用	云南师范大学	张国超
314	研究生	25111918330528	科技作品类	多模块自适应阵列刷式光伏清洁系统	哈尔滨工业大学	黄中星
315	研究生	25112920311091	科技作品类	“光取净幕”太阳能协同式高空幕墙智能清洗机器人	兰州理工大学	徐晓华
316	研究生	25112820005342	科技作品类	融合NWP的光伏电站发电功率日前短期预测系统设计	西华大学	何青松
317	研究生	25112719202646	科技作品类	新型钙钛矿与银复合材料的制备及其SERS性能研究	厦门大学	李永鹏
318	研究生	25111215162817	科技作品类	“广寒逐日”面向跨纬度月面任务的光伏跟踪与容量配置研究	长沙理工大学	李家豪
319	本科生	25110719163812	科技作品类	面向可再生能源利用的高效光催化绿色双氧水制备	北京工业大学	高森
320	本科生	25111510230480	科技作品类	魔光液膜光触媒一体化高效空气净化装置	郑州轻工业大学	张愉
321	本科生	25110322111704	科技作品类	废油“涅槃”光催化点燃绿色能源的可持续革命	厦门大学嘉庚学院	郑颖雯

322	本科生	25113015122654	科技作品类	“日耀清渠VOC无踪”植物启发型太阳能蒸发降解一体化器件	合肥工业大学	张佳乐
323	本科生	25112318224633	科技作品类	二氧化碳捕集及原位光催化转化一体化体系设计	长沙理工大学	肖麟媛
324	本科生	25112111024223	科技作品类	“向阳而生”利用太阳光实现难降解药物污染物的绿色转化	哈尔滨工业大学	王佳航
325	本科生	25112923562481	科技作品类	微反应器内可见光催化构建香豆素类衍生物过程规律与应用	湖南工程学院	刘志翔
326	本科生	25113021154713	科技作品类	构建量子点异质结“迈向产氢储氢一体化”	合肥工业大学	秦欣怡
327	本科生	25113019275638	科技作品类	光氢制造一分频太阳能自供水制氢新型综合能源系统	兰州理工大学	张月怡
328	本科生	25110219564097	科技作品类	“氢”洁未来基于同源异质结的绿色产氢与污水净化双效系统	济南大学	姚思宇
329	研究生	25112417490648	科技作品类	氮化碳异质结光催化剂的构建及其苯甲醇选择性氧化	大连理工大学	张芷婷
330	研究生	25121110391915	科技作品类	“清水卫士”自驱动光电催化除藻系统	山东农业大学	李佩鑫
331	研究生	25122100245704	科技作品类	高性能“人工树叶”器件的开发集成及其光催化CO2资源化转化	大连理工大学	高华
332	本科生	25110816343495	科技作品类	离网式电能产储供一体化无人机自动换电机巢	长沙理工大学	颜孙境
333	本科生	25110620393859	科技作品类	“激卓阳轻”基于涡激共振的便携式全场景风光互补智能发电系统	华北电力大学	詹好涵
334	本科生	25101619462426	科技作品类	“添氢膜法”Savonius波浪能发电和膜蒸馏法耦合的氢能制备与污水处理系统	华北电力大学(保定)	于孝航
335	本科生	25110114493099	科技作品类	“海纳三能”基于海洋波浪能海风能太阳能发电的船舶绿色供电站	北方工业大学	刘俊鑫
336	本科生	25102720395027	科技作品类	层流慧生一复合多能源养殖系统	兰州理工大学	曹钰泽
337	本科生	25101617574815	科技作品类	基于PSO算法的风光波多源互补海洋塑料催化热解系统	长沙理工大学	孙梦琴
338	本科生	25101114525243	科技作品类	清涟净流	绵阳师范学院	杨雯博
339	本科生	25111009225127	科技作品类	波风光融合供能的双船自持式智能海上基站	中山大学	李至奕
340	本科生	25110423143318	科技作品类	风光水储多能互补能源的多时间尺度协同调度系统设计	长沙理工大学	郝真希
341	本科生	25103120165910	科技作品类	基于DDPG与碳交易机制的V2G充放电策略优化研究	长沙理工大学	汪舒凡
342	本科生	25112020543826	科技作品类	“智配善调”AI驱动的园区级微电网源荷储协同规划和优化配置	中国农业大学	于振洋
343	本科生	25111020063470	科技作品类	“绿滴汇能”基于液滴发电的低品位可再生能源利用装置	华北电力大学(保定)	蒋知非
344	本科生	25110220330105	科技作品类	恰如其“粪”机械精炼与牛粪生物炭协同强化牛粪厌氧消化过程	南京师范大学	吕永娜
345	本科生	25112409445845	科技作品类	太阳能驱动生物质固废增值转化方法和系统及应用	中南大学	唐鹤群
346	本科生	25112115131013	科技作品类	含储能的新能源系统数据驱动型分布鲁棒优化调度方法	哈尔滨工业大学	郝晨翔
347	本科生	25112011194400	科技作品类	“绿能方舟”半潜式风流互补发电装置	中山大学	刘艾妮
348	本科生	25111721513111	科技作品类	海上多能源协同供电智慧养殖系统	中国石油大学(华东)	唐翠

349	本科生	25111620315766	科技作品类	“点氮成肥”以电催和等离子体驱动的绿色氮肥革命	北京化工大学	刘霖通
350	本科生	25110712265118	科技作品类	“云视界”新能源及储能电站建设规划引擎	华北电力大学	辛佳豪
351	本科生	25112120150223	科技作品类	相变材料为媒介的势电转化与热电共储系统	中国矿业大学	郭耀辅
352	本科生	25111721424618	科技作品类	高比例新能源送端地区绿电绿证碳协同交易模式研究	新疆大学	江奉献
353	本科生	25111618374780	科技作品类	“余电有方”新能源余电驱动高含水有机固废定向热转化工艺系统	南京师范大学	张延宇
354	本科生	25111610263457	科技作品类	“绿燃智净”基于深度学习和智能优化算法的可再生燃料烟气预测与协同控制系统	华北理工大学	潘宇越
355	本科生	25110820192698	科技作品类	光伏AEM联合智能制氢系统	中国石油大学(北京)	桑松涛
356	本科生	25103117001508	科技作品类	“厂净先锋”噪声发电式工业区清洁卫士	河北建筑工程学院	赵毅
357	本科生	25102018121804	科技作品类	“零碳场站”天然气压力能综合利用系统	山东建筑大学	王凯
358	本科生	25112120061688	科技作品类	硅基负极高性能电池粘结剂的设计与制备	北京化工大学	杨煜杰
359	本科生	25112117572710	科技作品类	风生“水”起——一种零碳风光储耦合的高效空气冷凝取水系统	华北电力大学(保定)	董力行
360	本科生	25111721441209	科技作品类	氢枢智调面向高比例可再生能源的热电氢微电网智慧调度系统	长沙理工大学	高俊杰
361	本科生	25110920220442	科技作品类	”智“塑能流	长沙理工大学	周靖杰
362	本科生	25111620013437	科技作品类	“绿能协同”多区域光储微电网优化调度策略研究	中国农业大学	王秉思
363	本科生	25110220355770	科技作品类	柔性光伏与氢燃料电池耦合的移动应急电源系统	长沙理工大学	潘钰衡
364	本科生	25112722302703	科技作品类	“智水清源”基于可再生能源的智能电化学净水系统	北京交通大学	李怡硕
365	本科生	25112722451099	科技作品类	“浪光储讯深海智标”基于光浪混合能源的无人跨介质通信浮标设计	长沙理工大学	邓婕雯
366	本科生	25112618472393	科技作品类	基于光伏光热一体化的新型冷电联供系统	南京工程学院	潘徐昊
367	本科生	25112709480662	科技作品类	一种基于水锤泵技术的西南地区智能集雨提灌一体化装置	四川大学	孙启迪
368	本科生	25112621321256	科技作品类	“空地联动碳卫士”基于无人机和基站及修复小车的-体化土壤固碳减排平台	北方工业大学	董梓钰
369	本科生	25112621080934	科技作品类	“绿能守护”基于拉曼光谱的可再生能源装备腐蚀预警与碳减排系统	中国石油大学(华东)	汪美婷
370	本科生	25112520093909	科技作品类	致力于流浪动物饮水安全和病毒消杀装置	北方工业大学	李新辉
371	本科生	25112712370245	科技作品类	可再生能源驱动二氧化碳电解还原耦合甲醇氧化的反应装置	华中科技大学	郭志灏
372	本科生	25112720583418	科技作品类	多场景河道盲肠区智净回流清淤系统	兰州理工大学	薛世昌
373	本科生	25112621452976	科技作品类	“双能智驭”压电电磁耦合出行电磁弹射助力自行车	北方工业大学	刘佳
374	本科生	25112600384378	科技作品类	“智冷天枢”光震能互补与自动装卸一体化的智慧型恒温恒湿冷链箱	长沙理工大学	张逸凡
375	本科生	25112512445994	科技作品类	耦合“绿碳”抵消机制的综合能源系统优化调度	长沙理工大学	彭家杰

376	本科生	25112721443318	科技作品类	“油烟速通”餐饮油烟智能净化设备	东北农业大学	卓兴昌
377	本科生	25120119563859	科技作品类	集防蒸发与多能利用的水库综合系统	兰州理工大学	汪圣鑫
378	本科生	25112813033847	科技作品类	风光电协同驱动的多源数据旱区精准智能灌溉调控系统	长沙理工大学	李小蕾
379	本科生	25112422471859	科技作品类	一种风光耦合空气汲水的公共净手饮水装置	北方工业大学	卢宏翔
380	本科生	25112420331064	科技作品类	基于风光发电及动能回收装置的自动苗栽机	内蒙古工业大学	王一帆
381	本科生	25112721544588	科技作品类	“膜法净水”基于废旧膜丝的水处理柔性填料压电赋能可再生能源系统	北京交通大学	包诺琦
382	本科生	25112715064713	科技作品类	“警灯长鸣”基于污染检测与AI智能调光的新能源智慧路灯设计说明书	湖南工业大学	高志坤
383	本科生	25112819111033	科技作品类	“地”久“天”长太阳能地源热泵耦合的高温蒸汽制备系统	哈尔滨工业大学	张茂林
384	本科生	25112819155643	科技作品类	太阳能驱动绿氢智能系统	兰州交通大学	刘凯乐
385	本科生	25112522331285	科技作品类	“晶元润旱”面向旱区农业的风光互补空气取水灌溉装置说明书	北方工业大学	曾爱
386	本科生	25112716105299	科技作品类	基于AI赋能与太阳能驱动的盐湖提锂智慧系统	长沙理工大学	宋阳芳
387	本科生	25112616403147	科技作品类	“循光跃浪仿驭深蓝”基于光浪供能的仿生水下滑翔机设计与实现	南京理工大学	朱昕喆
388	本科生	25112800025700	科技作品类	光伏相间建筑主被动耦合冷却系统优化研究	暨南大学	陈亿锋
389	本科生	25112820541385	科技作品类	海上风电多能源互补一体智能巡检系统	兰州理工大学	毛龙龙
390	本科生	25112809394062	科技作品类	“海擎智集”基于风能波浪能联动的绿色智能集油船	中国石油大学（华东）	武媛
391	本科生	25112522430344	科技作品类	基于MPC算法的风电集群与抽水蓄能联合优化调度平台	河海大学	雷峻
392	本科生	25112521280383	科技作品类	基于风光互补的海岛巡逻无人机无线充电站	北方工业大学	林威
393	本科生	25122316103126	科技作品类	含高比例可再生能源配电系统故障智能诊断系统和装置设计	长沙理工大学	杨明洋
394	本科生	25112909522525	科技作品类	面向社区多元主体的可再生能源协同管理的多赢强化学习策略	中国农业大学	王梓婷
395	本科生	25112921330488	科技作品类	“智慧乡村”源网荷储一体化低碳综合能源系统	华北电力大学	薛嘉硕
396	本科生	25122914542317	科技作品类	海底石油管道自主巡检机器人	中国石油大学(华东)	匡世杰
397	本科生	25112917463150	科技作品类	“峰谷智枢”区域能源协同调控系统	华北电力大学(保定)	岳祺雅
398	本科生	25112914414681	科技作品类	风光储能智驱的油田全域智慧供能系统	中国石油大学(华东)	谭紫彤
399	本科生	25112923250313	科技作品类	寒地育秧工厂产能“能耗双优导向可再生能源集成系统”	东北农业大学	杨子羿
400	本科生	25112922040630	科技作品类	风形声压城轨多源协同能量收集装置	北方工业大学	魏福祥
401	本科生	25112919224107	科技作品类	引入LSTM智能调度的内河“波光氢能”互补供电系统一体化设计	中南大学	刘倩
402	本科生	25112921584655	科技作品类	“光钠赋能”基于光伏自供能的零碳钠电踏板车系统	中山大学	李海荣

403	本科生	25112920361940	科技作品类	多源数据驱动的碳价格智能预测系统	长沙理工大学	戴宇翔
404	本科生	25112916345139	科技作品类	TheIsland平沙智慧综合氢能岛	浙江大学	钟炫烨
405	本科生	25112915173959	科技作品类	基于新能源消纳的水体型储热供热技术研究及应用	石河子大学	郭耀安
406	本科生	25112920355081	科技作品类	面向市场供需互动的虚拟电厂响应能力评估及运营模式设计	华北电力大学	张迈今
407	本科生	25112911485010	科技作品类	面向高校宿舍的光伏光热一体化热电联供系统设计	长沙理工大学	蒋雨杉
408	本科生	25112910040977	科技作品类	“智汇绿能”——基于水风光协同的多能互补韧性供能系统	长沙理工大学	周钰皓
409	本科生	25113012475018	科技作品类	太阳能海水淡化及水电联产系统	华北电力大学(保定)	谭昊祺
410	本科生	25112916592944	科技作品类	可再生能源适配的3D打印注塑一体化低碳生产系统	兰州理工大学	曹孟阳
411	本科生	25113011093880	科技作品类	半瓶水回收再生环保储能电池系统	北京交通大学	梁惠怡
412	本科生	25112922404281	科技作品类	双膜水基氢燃料电池	青岛科技大学	张茂鑫
413	本科生	25112918472872	科技作品类	一种基于昇腾大模型的车载太阳能智慧羽翼系统	吉林财经大学	张学源
414	本科生	25113018231315	科技作品类	基于双系统与多算法融合的可再生能源协同智能优化管控系统	华北理工大学	李康豪
415	本科生	25113013585191	科技作品类	面向VPP交易的场景感知型建筑风光储协同系统	长沙理工大学	张佳星
416	本科生	25112921383563	科技作品类	“化塑为能”面向碳中和的废塑料化学回收制烯烃技术	山东理工大学	黄昕芮
417	本科生	25112920513981	科技作品类	基于游乐设施的风能噪音压力协同能量捕获回收装置	北方工业大学	董翔
418	本科生	25112912504824	科技作品类	面向装配式节能建筑的相变储能一体化装备设计	山东华宇工学院	刘景磊
419	本科生	25113021453253	科技作品类	基于海洋温差的核电余热利用系统	兰州理工大学	詹昕锐
420	本科生	25112921062067	科技作品类	“风禾碳洁”基于风光互补与物联网协同的捕碳净化系统	北方工业大学	陈思杰
421	本科生	25113008570062	科技作品类	脉动热管式太阳能光伏光热PVT系统的设计与实验研究	哈尔滨商业大学	王卓远
422	本科生	25112919373000	科技作品类	“绿翼智洁”多模态绿能驱动高空玻璃清洁系统设计	北方工业大学	王道钧
423	本科生	25112918505497	科技作品类	“旱漠泽生”塔式光热集风取水装置	东北农业大学	代权锐
424	本科生	25112909195107	科技作品类	“流碳生烷”全国首创热响应催化流化微电池二氧化碳碳转甲烷装置	郑州轻工业大学	毛婧然
425	研究生	25112923265753	科技作品类	“清源慧能”基于智能体协同互动的流域水氢电多能互补能量管理系统	上海交通大学	朱俊霖
426	研究生	25112915090002	科技作品类	日序驱动的风光电解制氢与燃料电池协同微网仿真系统	华北电力大学(保定)	冯旭
427	研究生	25112321070448	科技作品类	“碳止于海算生于蓝”深远海漂浮式零碳算力岛	河海大学	张涛
428	研究生	25112819283450	科技作品类	“五源耦合智优园区”面向零碳园区的多能互补集成优化系统	郑州航空工业管理学院	任帅颖
429	研究生	25110516155637	科技作品类	“灵活宝”一种发电侧多资源灵活性运行能力提升策略	华北电力大学	徐伟豪

430	研究生	25102821225063	科技作品类	“低碳先锋者”一基于可再生能源驱动的高效制氢—海水淡化—冷热电气联供的新型综合能源系统	山东大学	杨卓
431	研究生	25112923171395	科技作品类	融合分解策略与注意力增强深度模型的日前电价预测	华北电力大学(保定)	武雅慧
432	研究生	25102717091258	科技作品类	碳交易机制下考虑需求响应的冷热电综合能源系统双层优化调度研究	上海理工大学	周铃博
433	研究生	25112815030398	科技作品类	光储系统的“多阶协鸣”设备场站与集群的主动支撑协同控制平台	中南大学	张龙政
434	研究生	25112818271228	科技作品类	含可再生能源的战场能源系统模块化设计与优化	上海理工大学	潘奕波
435	研究生	25112421025832	科技作品类	基于安全氢基可再生能源的综合供能系统研究	西安交通大学	赵鑫龙
436	研究生	25110312433112	科技作品类	“碳”索未来多能源资源协同开发利用系统	厦门大学	杨爽
437	研究生	25120714471005	科技作品类	“智绘电网”AI驱动的新型电力系统源荷预测技术	上海交通大学	郭伊可
438	研究生	25112416345963	科技作品类	可再生能源驱动的热电共驱碳捕集系统	西安交通大学	杨洋
439	研究生	25121616171622	科技作品类	数智赋能水风光多能互补全息态势感知系统	西安理工大学	高语涵
440	研究生	25112919225682	科技作品类	人工智能辅助磁感应瞬热技术实现二氧化碳高效储氢	大连理工大学	高玉明
441	研究生	25112711013192	科技作品类	零能零碳建筑耦合系统	山东建筑大学	怀玉程
442	研究生	25112614435453	科技作品类	面向城市零碳物流的多能协同交通供能系统设计	上海交通大学	周子涵
443	研究生	25111309240973	科技作品类	“零碳魔方”模块化压缩空气储能冷热电联供系统	西安交通大学	许梓健
444	研究生	25112922240650	科技作品类	新能源功率智能预测与不确定性量化系统	华北电力大学(保定)	樊建晔
445	研究生	25112720123844	科技作品类	“风光同律智愈强基”风光储多源主动支撑与评估诊断一体化系统	中南大学	周清鹏
446	研究生	25111114421453	科技作品类	高速公路多源可再生能源自洽供能一体化系统研究	长安大学	晁嘉斌
447	研究生	25112716254368	科技作品类	面向页岩气绿色开发的膜集成可再生能源耦合污水处理与碳减排系统	北京交通大学	徐冰
448	研究生	25112618343445	科技作品类	“吸能增稳”漂浮式光伏与波浪能发电装置集成发电平台	中国海洋大学	伦智昕
449	研究生	25112608431950	科技作品类	“绿游智荐”赋能双碳目标的可再生能源智慧文旅平台	中南财经政法大学	董玉
450	研究生	25111800454776	科技作品类	一种区域可再生能源的适宜性布局评价方法及系统	西安交通大学	罗海智
451	研究生	25113016481889	科技作品类	计及绿证交易与季节性碳交易机制的工业园区综合能源系统低碳经济优化	长沙理工大学	薛明慧
452	研究生	25112720443645	科技作品类	“光伏驱动空水泽绿”智能节水灌溉新科技	兰州理工大学	王浩波
453	研究生	25113018200919	科技作品类	面向绿色航运的生物柴油—甲醇多能互补燃料电池综合供能系统	哈尔滨工业大学	王思博
454	研究生	25111213404312	科技作品类	基于学习驱动模型预测的可再生能源系统多目标优化控制	哈尔滨工业大学	李泰来
455	研究生	25110615235750	科技作品类	多孔离子液体耦合疏水陶瓷膜碳捕集	华北电力大学	安甜静
456	本科生	25111515452180	科技作品类	“氢装出行”基于化学氢化物氢源体系的制储氢一体化集成装置设计	长沙理工大学	伍海鑫

457	本科生	25112019223262	科技作品类	水碳固态复合储氢技术及装备	郑州轻工业大学	白雨彤
458	本科生	25101920190726	科技作品类	“纤氢双驱”双金属掺杂CoP多孔纳米纤维双功能电催化剂	重庆能源职业学院	周宏敏
459	本科生	25103019121637	科技作品类	“绿氢智枢”AI驱动沼气制氢技术及装置优化	中国石油大学(北京)	高麟
460	本科生	25111923264413	科技作品类	“双效耦合”中熵磷化物耦合糖醛氧化高效制氢技术	华北理工大学	谭心舒
461	本科生	25112318162588	科技作品类	“氢冷赋能”基于微通道相变耦合强化冷却的多级液驱氢气压缩机	中国石油大学(华东)	陈浩东
462	本科生	25111620573151	科技作品类	“碳索氢新”自牺牲生物炭阳极低温常压制绿氢和合成气	哈尔滨工业大学	周彦廷
463	本科生	25110220155889	科技作品类	“氢”云“电”海离子修饰的NiMoSNFMDH海上电催化高效制氢	济南大学	英健斐
464	本科生	25102115582971	科技作品类	“氢领未来”DSL氢能源混合动力无人机	河北工程大学	梁静
465	本科生	25112116164904	科技作品类	“熵启新能”高熵电极结构与可逆燃料电池性能跃升的研究	华北电力大学(保定)	吴松洋
466	本科生	25112109553638	科技作品类	基于防乳化三重奏的氢发动机新型机油乳化解决方案	华中科技大学	何金阳
467	本科生	25111117384070	科技作品类	光伏耦合AEM电解水制氢系统	山东科技大学	邓思潇
468	本科生	25111119222631	科技作品类	双能聚氢太阳能波浪能耦合海水淡化制氢系统	华北电力大学(保定)	刘畅
469	本科生	25110910230143	科技作品类	面向可再生能源消纳的低成本无膜碱性净氢制备系统	盐城师范学院	孔佑超
470	本科生	25112015582911	科技作品类	“迭代精进”基于牛顿迭代法的质子交换膜燃料电池模型	华北电力大学	黄曾炜
471	本科生	25112318403891	科技作品类	“氢储智驱”燃料电池工程车固态储氢与余热智能耦合系统	郑州轻工业大学	王淑婷
472	本科生	25112221402823	科技作品类	“绿氢随行”低压高密度固态储氢瓶与燃料电池系统集成设计	长沙理工大学	黄思宇
473	本科生	25112213113330	科技作品类	林卫氢驱全方位动力巡护车	兰州交通大学	贾怡伟
474	本科生	25112418305131	科技作品类	基于深度学习的藻类产氢技术	北京林业大学	邹心维
475	本科生	25112814474105	科技作品类	光“催”氢生一基于高效催化剂与外加磁场的可再生能源电解水制氢装置	湖南工业大学	朱泓颖
476	本科生	25112720231584	科技作品类	“钼钻”晨钟——低空经济下面向直接甲醇燃料电池的钼钼原子协同高性能原子催化剂开发	中山大学	卢静茵
477	本科生	25112819075032	科技作品类	“锂转氢坤”退役磷酸铁锂电池定向重构高效绿氢电解器件	中山大学	祝孟菲
478	本科生	25112820365692	科技作品类	基于焦耳热技术的低铂催化剂制备与燃料电池性能研究	北京化工大学	李诗云
479	本科生	25112819410932	科技作品类	钼基催化剂碳热冲击法制备与电化学析氢性能研究	安徽工业大学	汪建超
480	本科生	25112608153419	科技作品类	基于固态氢源水循环的高能量密度离网式氢能源系统	西安交通大学	李林荟
481	本科生	25112422445916	科技作品类	改进高熵钙钛矿载氧体在化学链甲烷水蒸气重整制氢中的应用设计	华南农业大学	陈芷晴
482	本科生	25112717245988	科技作品类	面向直接甲醇燃料电池的多级界面限域铂基甲醇氧化电极设计	北京化工大学	黄米阳
483	本科生	25112712492634	科技作品类	Ni基三元合金优化AEM电解槽实现1000h高效稳定电解海水制备绿色氢能	山东科技大学	李帅

484	本科生	25112515480041	科技作品类	基于退役三元锂电池的高性能缺陷析氧催化剂创制	中山大学	干英朋
485	本科生	25112920543737	科技作品类	“氢功增效”用于氢气循环泵的高密封型爪式转子	中国石油大学(华东)	王知瑶
486	本科生	25112917484484	科技作品类	“镍” 掣制氢基于镍基催化剂的甲醇辅助碱性电解水低成本高效制氢	中山大学	戴天逸
487	本科生	25112920390239	科技作品类	基于天然黄铁矿载硫体的硫化氢全组分化学链分解制氢和硫	南京师范大学	刘泽远
488	本科生	25112719035219	科技作品类	“氢洁之火” 宽负荷高稳定性氢燃料微混燃烧器设计	华北电力大学(保定)	孔钰博
489	本科生	25112819101887	科技作品类	“羲和驭氢” 氢能无人机的移动式高压氢气充气车	郑州轻工业大学	万宣言
490	本科生	25112720361612	科技作品类	“氢启未来” 锌基氮化碳复合材料用于高效光催化产氢	南开大学	杜明远
491	本科生	25112717135812	科技作品类	燃料电池与锂电池复合电源系统	北京交通大学	马欣
492	本科生	25112915354591	科技作品类	碳织氢脉镍硫生辉“界面调控驱动高效电解水制氢赋能绿色氢能”	武汉工程大学	何润泽
493	研究生	25103015530791	科技作品类	耦合可再生能源的质子交换膜电解水制氢系统数字孪生开发与性能优化	中南大学	邹阳茗佳
494	研究生	25112820052994	科技作品类	基于深度学习的加氢站氢泄漏后果预测与应急决策系统设计	中国矿业大学(北京)	胡茂炜
495	研究生	25112220313748	科技作品类	“氢链芯行” 长寿命高续航氢燃料电池	湖南理工学院	陈柏宁
496	研究生	25112710033509	科技作品类	深地盐穴储氢系统安全调控技术	华中科技大学	彭佳琪
497	研究生	25103009375550	科技作品类	燃料电池膜材料AI智能损伤测试框架	北京理工大学	宋丕麟
498	研究生	25102023484534	科技作品类	混合电解槽阵列协同的风光耦合制氢系统双层多目标优化	长安大学	马帅
499	研究生	25112015372935	科技作品类	“铜净氢生” 基于合成生物学的重金属有机废水光发酵制氢技术	西安交通大学	焦映钢
500	研究生	25102109460764	科技作品类	轻型交通装备的高比能氢燃料电池模块化动力系统设计	中国石油大学(华东)	王慧霖
501	研究生	25112722375943	科技作品类	“以水为盾隔绝氯害” 开创海水直接电解制氢新路径	海南大学	于彦会
502	研究生	25111215574018	科技作品类	绿色甲醇重整HTPEMFC航空推进系统及轻量化燃料电池设计	哈尔滨工业大学	冷爽
503	研究生	25113010590214	科技作品类	硫氢逸彩一种基于机器学习辅助制备的硫化异质结高效海水制氢催化剂	广西大学	桂腾宇
504	研究生	25112709550857	科技作品类	面向住宅应用的燃料电池热电联产系统的智能控制与优化	北京工业大学	施冰清
505	研究生	25112720450649	科技作品类	“蔚蓝守望者” 固态储氢无人船	浙江大学	王李
506	研究生	25111320585333	科技作品类	碳聚氢能低压稳存“新型光响应储氢材料与罐式系统”	中南大学	马骏
507	研究生	25111120012017	科技作品类	废塑料化学链自适应制备高纯氢反应系统及产业化关键技术	华南农业大学	姚炜珊
508	研究生	25122519323534	科技作品类	单旋翼氢能变体跨介质无人飞行器	沈阳航空航天大学	张旭
509	研究生	25112920091507	科技作品类	变废为宝“基于硫化氢全元素转化的节能型绿氢制备系统”	北京化工大学	张恩亮
510	研究生	25111616061700	科技作品类	耦合电催化制氢的废旧磷酸铁锂再生工艺研究	中南大学	赵硕

511	研究生	25110720161626	科技作品类	“中车驱氢极板革新”	上海第二工业大学	夏泽铸
512	研究生	25101920435109	科技作品类	基于弃电利用的电解海水制氢系统构建与全生命周期效益评估	昆明理工大学	李飞蝶
513	本科生	25110921381485	科技作品类	用于智能节能门窗的热致变色调光隔热薄膜	中南大学	李宗泽
514	本科生	25102820173261	科技作品类	基于全光谱分频与智能控温的钠基吸附剂协同光伏光热碳捕集系统	长沙理工大学	曾岩林
515	本科生	25110716125382	科技作品类	基于甲虫背部冷凝和蘑菇偏移式自动脱盐的双仿生太阳能海水淡化装置	华北电力大学(保定)	李锦程
516	本科生	25112412121895	科技作品类	“蓄热澄川”聚光PVT与级联相变储热耦合的全天候海水淡化装置	华北电力大学(保定)	安彦硕
517	本科生	25112112562888	科技作品类	基于多层薄膜滤光的多波段藻类养殖与聚光热联产系统	中山大学	胡宇倩
518	本科生	25112717523247	科技作品类	“折动光盾”自适应智能折纸遮阳系统	湖南工业大学	孟春阳
519	本科生	25112616564377	科技作品类	无源供液毛细作用夹层玻璃蒸发降温系统	广西大学	杨深威
520	本科生	25112510512567	科技作品类	“光热双驱”基于太阳能与余热回收的集成式空气CO2捕集装置	长沙理工大学	周吉强
521	本科生	25112221520525	科技作品类	驭光致冷一种基于光谱调控的夏季温室零能耗降温增产选择性薄膜	北京工业大学	邢雨萱
522	本科生	25110714173492	科技作品类	“氢”从海上来太阳能海水淡化制氢耦合装置	北京理工大学	李津叶
523	本科生	25112000241173	科技作品类	太阳能全周聚光直驱二氧化碳捕集转化一体化反应系统设计	南京师范大学	张力
524	本科生	25111016542183	科技作品类	基于太阳能光伏光热耦合利用技术的海水淡化与绿氢联产系统	华北电力大学(保定)	宋秉燃
525	本科生	25111019500542	科技作品类	基于电热调控系统的双驱动变色智能节能窗	华北电力大学(保定)	王津闻
526	本科生	25112917263143	科技作品类	“热擎引轨冷驭监途”基于废热温差发电与太赫兹成像的定轨巡航工业监测系统	黄淮学院	邓容玉
527	本科生	25111014500293	科技作品类	“光开盐路”一种高抗盐性的光热界面蒸发器	南京师范大学	汤孝申
528	本科生	25113022135164	科技作品类	蓄能丰干高效微波蓄热的升温除湿干燥设备	郑州轻工业大学	杜浩然
529	本科生	25112821253032	科技作品类	基于定镜设计与集热管主动跟踪的紧凑型槽式太阳能集热器	郑州大学	安家墨
530	本科生	25112610561950	科技作品类	“电”晴之笔基于空间梯度电场的自悬浮太阳能界面蒸发器	南京师范大学	陶曦哲
531	本科生	25112409344750	科技作品类	“盐行一致”基于定向盐水迁移的光热界面蒸发器及产水性能研究	东莞理工学院	黎宇皓
532	本科生	25112722182200	科技作品类	“光热氢生”基于金属载氮体的光热驱动热化学绿色低碳合成氨	华北电力大学	杨伟航
533	本科生	25112719373952	科技作品类	新型双相氧载体赋能光热协同驱动“双床”甲烷重整燃料高效转化	华北电力大学	谭敏佳
534	本科生	25112812253996	科技作品类	“曦光吐纳锂水双清”基于仿生多孔结构的光热驱动盐湖提锂协同淡水收集装置	中国石油大学(北京)	鲁彦廷
535	本科生	25112616213776	科技作品类	基于光热驱动温敏水凝胶的农业水循环装置	华北电力大学(保定)	王兴源
536	本科生	25112615165677	科技作品类	一种高效的光伏光热一体化组件的研制	浙大宁波理工学院	陈思琪
537	本科生	25112312573015	科技作品类	“驭焔舒温”基于渐缩式特斯拉阀在光热电站的空冷系统优化装置	华北电力大学(保定)	王虹淳

538	本科生	25112620182581	科技作品类	“羲和”基于离子热效应的新型光伏iTEG耦合零碳高效发电系统	华北电力大学(保定)	付羽
539	本科生	25112214052582	科技作品类	热致变色智能蔬菜大棚自适应温控系统	华北电力大学(保定)	冀家宜
540	本科生	25110811555605	科技作品类	光热协同的数据中心冷电联产系统	兰州理工大学	张雪泽
541	研究生	25113012023684	科技作品类	界面光蒸发协同离子筛的水锂共采与脱盐一体化系统	成都理工大学	黄新绒
542	研究生	25112620121106	科技作品类	“空气变水”一种全天候自驱动的高效太阳能空气取水复合吸附剂	云南师范大学	汤雪萍
543	研究生	25112809173325	科技作品类	一种太阳能驱动的建筑碳湿捕集赋能温室农业复合系统	南京工业大学	王蔚凯
544	研究生	25112914144378	科技作品类	热力引擎之面向新型电力系统的高温热化学技术	西安交通大学	刘焯
545	研究生	25113010560454	科技作品类	新型太阳能吸附式蓄冷装置	青岛理工大学	郭传顺
546	研究生	25110710155487	科技作品类	日臻烷善一太阳能驱动CO2吸附一转化一体化解绿色天然气技术	山东大学	臧鹏超
547	研究生	25113020585896	科技作品类	凭空造水引领未来基于太阳能蒸发的空气取水技术	成都理工大学	薛红霞
548	研究生	25111722183978	科技作品类	“粒载光热床生绿能”太阳能固体颗粒热载体驱动生物质气化双流化床反应器设计开发	中国石油大学(华东)	席彬钟
549	研究生	25112520143126	科技作品类	基于太阳能驱动碳捕集的高值化转化系统	西安交通大学	李瑞涛
550	研究生	25112713593185	科技作品类	基于耦合机制的太阳能燃气复合供热系统创新设计及能效提升效应与稳定运行状态调控	东北石油大学	孙赫
551	研究生	25112009002244	科技作品类	基于定向热辐射调控的光热和辐射制冷的高效被动式淡水收集系统	中南大学	王捷频
552	研究生	25113023534084	科技作品类	Sunplus皮革自发热温控系统	西安交通大学	祖羚瑜
553	研究生	25112721450142	科技作品类	光热发电用长寿命微型冷却向心涡轮设计与优化	哈尔滨工业大学	柴盛林
554	本科生	25110610260465	科技作品类	“凤筑绿材”退役风机叶片回收玻纤构筑仿生低碳建材	华北电力大学	贾旺硕
555	本科生	25112119593802	科技作品类	生物质基多源固废制备钙基CO2吸附剂及其失活产物替代水泥生料	华中科技大学	万佳瑶
556	本科生	25111110375144	科技作品类	基于生物质锅炉烟气余热回收的逆流式喷淋塔装置	山东理工大学	王雷
557	本科生	25110613025891	科技作品类	“枯尽所能”分散式生物脱毒的纤维素乙醇工艺技术经济与生命周期协同研究	华东理工大学	毕经然
558	本科生	25112515251364	科技作品类	规模化柔性绿电消纳技术	中国石油大学(北京)	吴家强
559	本科生	25112420332440	科技作品类	“镁”力十足之镁单原子催化剂助力生物质基新材料单体的绿色高效合成	淮阴师范学院	刘梦雪
560	本科生	25112111103539	科技作品类	“变废为宝”果蔬废弃物转化燃料乙醇的工艺与机理	江苏大学	凡思怡
561	本科生	25111616090652	科技作品类	一种用于退役光伏组件的热解回收装置	华北电力大学	曹佳怡
562	本科生	25102616462611	科技作品类	“小材大用”以浒苔生物炭为原料制备MXene复合材料实现高效电磁吸收	山东理工大学	彭程
563	本科生	25102514300265	科技作品类	推陈出“氢”一种农废变绿氢联产炭热肥的多床耦合气化装置	南京工业大学	张维康
564	本科生	25112511241916	科技作品类	GAN赋能时空融合的好氧堆肥智能预测系统	东北农业大学	郭锦鹏

565	本科生	25112120490056	科技作品类	“金遇良材碳锁新生”金属有机骨架和生物质共热解的双赢之道	华中科技大学	高炜翔
566	本科生	25111019444085	科技作品类	“肥沃之源”基于超疏水凹凸棒石缓释肥料的制备及其性能研究	兰州理工大学	王晶晶
567	本科生	25112019451907	科技作品类	丰氢云碳立体生物有机肥料	郑州轻工业大学	张浩然
568	本科生	25111011555715	科技作品类	新型生物质光热解清洁利用系统助力新农村建设	上海理工大学	孙宝仪
569	本科生	25111410532525	科技作品类	碳循环链一体化高油污染源微藻协同处理系统与微生物柴油闭环工艺	昆明理工大学	耿铭浩
570	本科生	25112516584268	科技作品类	CoCu基双金属催化剂可控构筑及其高效电催化氧化5HMF制取高值FDCA	重庆大学	杨爽
571	本科生	25110620373007	科技作品类	“福银”抗感染促修复一体化解决方案	南京农业大学	李梦晗
572	本科生	25110723442783	科技作品类	基于可再生农林废弃物的高性能胶黏材料的研发	兰州理工大学	罗希
573	本科生	25112017050573	科技作品类	可再生能源驱动的高纯苯酚绿色合成	河北民族师范学院	耿雅杰
574	本科生	25111520411222	科技作品类	脯氨酸催化生物质醛酮类平台分子制备航油前驱体的作用机制研究	安徽理工大学	杨梦涵
575	本科生	25112419081149	科技作品类	点“木”成“纤”生物质基绿色高性能自支撑电极	华北电力大学	李相辰
576	本科生	25102520461667	科技作品类	一种低耗高效的含氮工业废水氨气回收装置模型	华北电力大学	朱子怡
577	本科生	25112322173285	科技作品类	“秸”尽所能秸秆水解液作为污水生物脱氮外加碳源的应用	华东理工大学	朱成瑞
578	本科生	25112313133456	科技作品类	基于微生物“绿磷”循环的废重金属资源回收与吸附催化双效污水处理技术	济南大学	齐梦欣
579	本科生	25111918163950	科技作品类	从酒糟蛋白到“空气盾牌”功能化纳米纤维实现超高效低阻捕集	东南大学	颜梓烁
580	本科生	25110920454095	科技作品类	连续低温热解工艺解锁秸秆资源循环新动能	河南工业大学	吴思颖
581	本科生	25111218325662	科技作品类	含磷碳基催化剂强化低共熔溶剂解离纤维素定向热解制备左旋葡萄糖酮的研究	重庆大学	李诗语
582	本科生	25112623001271	科技作品类	“秸”尽所能电热驱动生物质焦耳热制备高值碳材料方法与分布式智能装置设计	华中科技大学	沈昊泽
583	本科生	25112521543592	科技作品类	“愈”郁青“氢”愈创木酚零碳制绿氢的催化材料设计与性能研究	中南大学	张轩玮
584	本科生	25112614404022	科技作品类	“氢领高值蛋白巧成”绿氢制蛋白双路径技术探析	北京化工大学	周雨馨
585	本科生	25112920203751	科技作品类	“镁不胜收”焦耳热法构建纳米MgO生物炭CO2吸附剂	华中科技大学	向娅妃
586	本科生	25112923304208	科技作品类	“硅禾焕净”基于废弃生物质的硅盐吸附和光热蒸发双效净水系统	济南大学	王雨晴
587	本科生	25112810544385	科技作品类	“敢为人纤”生物质热溶改性制备绿色碳纤维技术	华中科技大学	汪榆翔
588	本科生	25112722241677	科技作品类	“氮”定自若“氢”风徐来——一种废弃物人造板定向热转化高值联产电容炭与合成气装置系统	中南大学	李湘婷
589	本科生	25112923054586	科技作品类	孑遗植物四合木油脂代谢机制解析及工程微藻制备生物柴油	中央民族大学	江璐
590	本科生	25112914182056	科技作品类	“智探防污”针对生物质能源燃烧的碱金属浓度与温度场原位在线监测装置	华北电力大学(保定)	王烁
591	本科生	25112517513566	科技作品类	双碳背景下生物炭自循环赋能城市有机固废高效产甲烷与资源梯级回收策略	哈尔滨工业大学	王琢然

592	本科生	25112812413711	科技作品类	“捕铬先锋”高性能酚胺树脂的可控合成及其对含铬废水深度净化研究	山东理工大学	吴伟杰
593	本科生	25112817572895	科技作品类	“木浴重生”基于甲酸甘油耦合供氢的木质素高值化制油新工艺	安徽理工大学	何琪
594	本科生	25112816472661	科技作品类	碳迹可循基于碳14加速器质谱检测的多系统生物质与煤混燃制石墨装置	常州大学	刘科辰
595	本科生	25112700071140	科技作品类	“光氢热”三场耦合废弃油脂温和定向制备生物航煤	云南师范大学	曹恩池
596	本科生	25112913454652	科技作品类	“自生长”钌催化剂赋能木质素绿色转化研究	山东科技大学	盛诗妍
597	本科生	25112911263026	科技作品类	“秸沙盾”农业废弃物基六棱蜂窝生态固沙砖	兰州理工大学	王剑锋
598	本科生	25112520084655	科技作品类	生物基膜对电子垃圾中金离子的精准捕获与高效回收	蚌埠学院	董晨越
599	本科生	25112720215239	科技作品类	生物基材料赋能固废资源高值化利用	蚌埠学院	朱曦
600	本科生	25113020123297	科技作品类	基于石墨烯的新型电容电极材料	兰州理工大学	廖燕
601	本科生	25112708434073	科技作品类	“木”尽其用“材”能双生木质素联产技术赋能绿色未来	华侨大学	房嘉欣
602	本科生	25112718091869	科技作品类	“再生驱动”转炉渣的生物质循环价值链	华北理工大学	闫梦思
603	本科生	25112521265674	科技作品类	秸秆纤维液态地膜敷设装置	东北农业大学	朱一鸣
604	本科生	25112820532484	科技作品类	木质素基双层保水缓释肥	兰州理工大学	王绍岚
605	本科生	25112911033071	科技作品类	点“泥”成“氢”含铁污泥灰生物质化学链制氢的创新应用和机理	南京工业大学	李禹昕
606	本科生	25112800072497	科技作品类	“光能使者”太阳能驱动的高效光热催化反应器	南开大学	倪子鹏
607	本科生	25113011494778	科技作品类	“木治千里”基于生物质热解多联产的制焦技术	湖南大学	赵鹏飞
608	本科生	25112915593734	科技作品类	“膜法再生”热解驱动的废旧电池隔膜定向分质回收技术	华北电力大学	莫莹
609	本科生	25112821385214	科技作品类	智能体驱动的可再生能源安全可追溯监测平台	北京邮电大学	王一涵
610	研究生	25112615271229	科技作品类	基于炭热联产的生物质高值化利用技术研究	东北农业大学	祝丛
611	研究生	25101623570511	科技作品类	“林碳生航”基于农林废弃物的可持续航空燃料制备技术	东南大学	王吴玉
612	研究生	25112916443515	科技作品类	面向钠电负极的多元固废气相重构热解制备硬碳材料技术	华北电力大学	邬彤
613	研究生	25112012303289	科技作品类	面向碳中和的生物质还原镍氧绿色冶金新工艺	中南大学	谈仁杰
614	研究生	25110315012573	科技作品类	“铝试不爽”生物质绿氢制备与积碳监测一体化系统	河南工业大学	陈小源
615	研究生	25111122211972	科技作品类	“炭”笑风生基于高温热管的活性炭热解再生装置	南京工业大学	姜锦鹏
616	研究生	25112409592632	科技作品类	“秸光之炼”半人工光合作用赋能秸秆高值资源化	哈尔滨工业大学	叶珊珊
617	研究生	25110716443086	科技作品类	AI辅助生物质热解挥发分化学链重整的绿氢制取技术及系统	西安交通大学	孙仲顺
618	研究生	25120219545116	科技作品类	“赋秸新生予路新颜”秸秆大体量消纳开拓者	哈尔滨工业大学	郭欣

619	研究生	25112813175538	科技作品类	基于脱硫石膏协同生物质气化制富氢合成气的反应机理研究	云南师范大学	钱晟
620	研究生	25112400544847	科技作品类	“净水医生”一种基于生物质能的新型生物反应器高效脱氮技术	上海师范大学	黄猛
621	研究生	25112419050755	科技作品类	双金属协同改性分子筛催化农林废弃物热解制备低氮生物油	长沙理工大学	赵子文
622	研究生	25112521140676	科技作品类	快速冷却型生物炭制备装置研发	昆明理工大学	蔡天娇
623	研究生	25103011132150	科技作品类	破译热解密码机器学习赋能高活性污泥炭基催化剂制备与氧化路径调控	天津大学	许静蕾
624	研究生	25112411484978	科技作品类	废塑料热化学定向转化工艺	沈阳航空航天大学	田林达
625	研究生	25110309194812	科技作品类	变废为“电”竹材剩余物基硬炭界面改性工程	中南大学	杜浩杰
626	研究生	25121710005042	科技作品类	“氢氨绿动”基于生物质高值化利用的氢氨联产工艺	南京理工大学	马涛
627	研究生	25112922120657	科技作品类	AI赋能的富油煤地下原位热解提油固碳全流程模拟实验装备开发与应用	西安交通大学	俞尊义
628	研究生	25112711565469	科技作品类	“秸”尽其用“碳”索新途之涂层炭基材料与元素嫁接工艺	东北农业大学	于沐杨
629	研究生	25111917324200	科技作品类	低空包装用高效热管理与多功能防护集成的可持续软木PLA生物质材料	山东农业大学	刘家晨
630	研究生	25111613180330	科技作品类	“光炭菌军”厌氧发酵增效降碳新方阵	东北农业大学	张亚飞
631	研究生	25112710374752	科技作品类	“点碳成金” 钎铬氧化物耦合分子筛助力CO <sub>2</sub> 制可持续航空燃料	山东理工大学	刘春雨
632	研究生	25111908492255	科技作品类	“珠”联“璧”合一生物炭负载纳米三氧化二铁颗粒高效强化餐厨垃圾厌氧消化制生物燃气	沈阳航空航天大学	李奕萱
633	研究生	25112017065115	科技作品类	“循木之矛攻木之盾”多功能Cu基催化剂驱动木质素全组分转化	中国矿业大学	付宗品
634	研究生	25112416300068	科技作品类	含碳固废基碳气凝胶的构筑及其在CO <sub>2</sub> 捕集与电催化转化中的应用研究	华中科技大学	刘禹辰
635	本科生	25112519194900	社会实践调查报告类	双碳目标下退役风机叶片热解回收的碳足迹核算与绿色路径研究	华北电力大学	陈杨汐
636	本科生	25113021293469	社会实践调查报告类	“锂尚往来”退役动力锂电池回收产业调研与节能降碳潜力研究	河北工业大学	陈裕阳
637	本科生	25112815323551	社会实践调查报告类	中国新能源汽车退役动力电池回收利用现状分析	北京工业大学	周万懿
638	本科生	25112920112909	社会实践调查报告类	“逐鹿氢源”氢氨醇三大氢基能源从绿电消纳到车用动力的技术路线对比与前景研判	浙江大学	朱奕安
639	本科生	25112711210443	社会实践调查报告类	“深蓝远征”中国海上风电产业化进程深度调查	长沙理工大学	刘敏
640	本科生	25113019435401	社会实践调查报告类	“绿能新材”离子液体凝胶电解质储能技术发展前景及突破路径调查研究	华北电力大学(保定)	王殿坤
641	本科生	25112921125991	社会实践调查报告类	基于蠡县“风电转化”资源整合模式调研及津京冀推广路径研究	华北电力大学(保定)	孙艺宁
642	本科生	25112114422152	社会实践调查报告类	动力与储能锂离子电池热失控事故调研与灾害防控对策建议	河北工业大学	石尚
643	本科生	25111315143262	社会实践调查报告类	西气东输管道规模化掺氢的新疆新能源消纳潜力与路径调查研究	上海电力大学	王梓璇
644	本科生	25112615464779	社会实践调查报告类	风光变绿氢，西能送东土：沙戈荒绿氢产业链经济性 & 东输路径调研报告	长沙理工大学	贺博雅
645	本科生	25122723094865	社会实践调查报告类	“秸尽所能”关于农林废弃物定向催化转化制备高端生物基材料的调研分析	山东华宇工学院	芦文军

646	本科生	25110121391122	社会实践调查报告类	“双碳”战略下氢燃料电池热电联产系统赋能乡村振兴	山东理工大学	蓝震皓
647	本科生	25112922100685	社会实践调查报告类	深地“热”电之中国干热岩开发的三重壁垒与突破路径基于英山靶区的实证调研	中国地质大学(武汉)	吴滢
648	本科生	25112415261800	社会实践调查报告类	农作物秸秆生物质能转化技术的农村推广现状及对策调查报告	山东华宇工学院	曹维旭
649	本科生	25112217401388	社会实践调查报告类	“提质增效”与“非粮转型”中国燃料乙醇行业发展现状瓶颈与路径基于政策技术市场多维调研	北京化工大学	尹珺尧
650	本科生	25112912455513	社会实践调查报告类	农村对于生物质能清洁供暖群众接受度及改进可能调查	山西能源学院	郭臻辰
651	本科生	25112901272138	社会实践调查报告类	湖北省地热AI靶区优选技术应用现状与优化路径	中国地质大学(武汉)	董媛
652	本科生	25111420294856	社会实践调查报告类	“绿电承新韵”全生命周期赋能压缩空气储能系统优化之路	华北电力大学	彭伟
653	本科生	25113000325532	社会实践调查报告类	浙江省岱山县海岛海洋能多元互补供能调研报告	西南大学	徐押凤
654	本科生	25111322375372	社会实践调查报告类	风能驱动下湖南绿色能源经济转型的路径现状分析及对策研究	长沙理工大学	施明翔
655	本科生	25111723311818	社会实践调查报告类	绿电下乡助推兴双碳同行启新程河北省唐山市农村分布式光伏发展调研与推广策略	华北理工大学	杨佳
656	本科生	25121121331388	社会实践调查报告类	山东省烟台地区云南省楚雄州大姚县光伏发电调研报告	中国农业大学	王祺翔
657	本科生	25112014484584	社会实践调查报告类	“源”动乡村	天津大学	张弓赫
658	本科生	25102519134143	社会实践调查报告类	光引清流润泽云岭	云南师范大学	周于人
659	本科生	25112915212265	社会实践调查报告类	疆土新生绿电护航双碳目标下新疆盐碱地光伏治碱板下增效生态修复协同发展的相关研究	石河子大学	习师
660	本科生	25110414162542	社会实践调查报告类	湖南省江华县绿电交易认证与林业碳汇开发实现路径研究	长沙理工大学	曲鑫梅
661	本科生	25112208232787	社会实践调查报告类	“双碳”背景下辽源风光储氢氨醇系统创新与应用的调查研究	吉林大学	梁婷
662	本科生	25111623063792	社会实践调查报告类	“伏光掠能”晶硅光伏材料回收在节能减排目标下的PEST可行性分析	中山大学	覃铭辉
663	本科生	25113020195170	社会实践调查报告类	港口“绿电化”转型路径与近零碳园区评价体系适配性研究	厦门大学嘉庚学院	刘孜睿
664	本科生	25111119161863	社会实践调查报告类	探秘绿色账本“从传统能源的碳核算看可再生能源的替代潜力”	华北电力大学	杜阳蕾
665	本科生	25112914062214	社会实践调查报告类	农光溢富“基于定制化光棚智慧设计系统的能源农业协同发展模式研究”	华北电力大学	苏潮朗
666	本科生	25112019431352	社会实践调查报告类	“十四五”期间长沙市光伏发电产业发展分析及预测模型构建	长沙理工大学	何雨
667	本科生	25112610095304	社会实践调查报告类	“茶香旅韵绿能润民”少数民族村落用能与零碳转型路径调研以恩施土家族苗族自治州为例	华中科技大学	熊思齐
668	本科生	25112401204135	社会实践调查报告类	对世界零碳园区建设现状与大湾区零碳园区建设未来的调研报告	中山大学	方诚
669	本科生	25113016192373	社会实践调查报告类	双碳背景下常州市光伏建筑一体化乡村科普推广实践现状与挑战及可持续发展路径调查报告	河海大学	廖前进
670	本科生	25112417041077	社会实践调查报告类	长江中下游五省渔光互补区域差异与协同发展模式调研	长沙理工大学	张悦
671	本科生	25110921184688	社会实践调查报告类	基于用户与市场双重视角的“光储充”充电站发展倡议书	福建师范大学	郑先文
672	本科生	25112317341424	社会实践调查报告类	塔里木零碳石油园区效益	中国石油大学(华东)	田要如

673	本科生	25111222545786	社会实践调查报告类	“以光为源以储为翼”光储协同发展模式优势研究	黄淮学院	赵薇
674	本科生	25111412313825	社会实践调查报告类	光伏乡村振兴农村用户光伏推广现状问题与对策研究	厦门大学	张嘉诚
675	本科生	25113017494852	社会实践调查报告类	光储充放充电桩实施可能性的成本分析以乐山市市中区为例	成都理工大学工程技术学院	夏雨晴
676	本科生	25112423441377	社会实践调查报告类	村企分布式光伏使用现状及“光储”结合意向调研	山东建筑大学	李浩鹏
677	本科生	25120322432744	社会实践调查报告类	商河县农村清洁供暖现状调查研究	山东华宇工学院	武玉罡
678	本科生	25113023113241	社会实践调查报告类	面向可再生能源转型的村级净零排放评价体系研究与实践	厦门大学嘉庚学院	张小钰
679	本科生	25113000023295	社会实践调查报告类	在灶台与光伏之间农户家庭如何“算计”生计与清洁的能源账	华北电力大学(保定)	吴艺博
680	本科生	25112823373587	社会实践调查报告类	“双碳”目标驱动下企业“源网储碳汇”全链路可再生能源要素体系社会实践探究	北京交通大学	王骏宁
681	本科生	25110615503014	社会实践调查报告类	黑龙江省哈尔滨市“迈向零碳”中国城市可再生能源综合系统构建路径与社会效益调查报告	东北农业大学	吴京遥
682	本科生	25110908584487	社会实践调查报告类	“渔光互补”模式驱动蟹塘养殖绿色转型的实践调研与效益分析	南京农业大学	陈慧欣
683	本科生	25111719485646	社会实践调查报告类	逐绿向海绘“零碳岛”双碳目标下涓洲岛海岛转型路径调查研究	复旦大学	吴昱帆
684	研究生	25112719205378	社会实践调查报告类	光伏赋能零碳园区典型模式构建与可复制路径研究	华北电力大学(保定)	怀亨利
685	研究生	25112708382848	社会实践调查报告类	双碳背景下针对辽宁省燃煤电厂实际吸纳生物质能力调研及其掺烧可行性综合效益研究	沈阳航空航天大学	陈星儒
686	研究生	25111120092940	社会实践调查报告类	“水下探波驭风而行”——南海波浪迁移条件下海上风电全生命期的桩基冲刷风险调查研究	浙江大学	孙杭
687	研究生	25112910022849	社会实践调查报告类	基于大语言模型与知识图谱的中国制氢技术演化与创新路径研究	中南财经政法大学	张贺磊
688	研究生	25110616221095	社会实践调查报告类	酒糟气化制备绿色甲醇技术研究与经济碳减排效益综合分析	天津大学	于添啸
689	研究生	25112820343085	社会实践调查报告类	基于DTW与场景生成的“风光”混合发电互补性与稳定性分析方法研究	中南财经政法大学	夏泽昊
690	研究生	25111017234875	社会实践调查报告类	“绿储焕能”新能源汽车动力电池梯次回收利用的节能降耗效应评估研究	中央民族大学	苏明
691	研究生	25112910423244	社会实践调查报告类	“点亮非洲厨房”基于国际碳市场的清洁炊事可持续性解决方案	北京化工大学	唐熙媛
692	研究生	25112923342302	社会实践调查报告类	绿水青山间的能量变革水能创新怎么盘活秦岭的“绿与电”——基于秦岭地区3区6县8镇的跟踪调研	西安理工大学	刘昶原
693	研究生	25112613423086	社会实践调查报告类	云南省农村民用生物质使用现状与清洁转型探索	昆明理工大学	周欣怡
694	研究生	25111116370830	社会实践调查报告类	电价市场化改革平抑可再生能源不确定性波动的作用机制研究	长沙理工大学	刘蔚容
695	研究生	25110419400443	社会实践调查报告类	“新质领航”域焕新”资源枯竭型城市传统工业区转型发展研究	北京交通大学	李兴梅
696	研究生	25112919163430	社会实践调查报告类	基于水凝胶材料的太阳能高效转化路径与减排潜力评估调研	华北电力大学(保定)	张若彤
697	研究生	25112710351991	社会实践调查报告类	美丽中国青年在行动基于“千万工程”窥探固废系统治理减污降碳协同增效	北京大学	邱博然
698	研究生	25112019494723	社会实践调查报告类	乡村振兴背景下光伏农业多技术融合降温与能源高效利用策略设计方案的调研分析	复旦大学	孙炜城