中国可再生能源学会文件

中再学〔2026〕4号

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决赛的通知

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。322 件作品入围决赛，将角逐二等奖及以上奖项。入围决赛但放弃参赛的作品拟授三等奖。为确保奖项设置完整，将根据成绩补录优秀作品进入决赛，使奖项不出现空缺，同时为学生提供更多展示与交流的机会。决赛定于 2026 年 4 月 25-26 日在湖南长沙举行，现将决赛相关事宜通知如下：

一、 竞赛主旨

竞赛积极响应国家“推进能源生产和消费革命，构建清洁低碳、安全高效的新型能源体系”的号召，紧密围绕“双碳”战略目标，

致力于引导大学生将创新实践与国家重大需求相结合，推动可再生能源领域的技术突破与产业变革，为我国能源结构转型与生态文明建设注入青春智慧。

二、 组织机构

主办单位：中国可再生能源学会

冠名单位：中国中车股份有限公司

承办单位：长沙理工大学、湖南省可再生能源学会、中车株洲电力机车研究所有限公司

三、 决赛时间

4 月 24 日（周五）14:00-21:00 报到注册，可领取资料。因特殊原因未能按时抵达的同学，请于 25 日上午 8:00 前完成注册。

4 月 25 日（周六）上午安排开幕式、院士讲座；下午答辩；

4 月 26 日（周日）全天答辩。

四、 决赛地点

长沙理工大学：湖南省长沙市天心区万家丽南路二段 960 号长沙理工大学云塘校区

五、 决赛环节

1.参赛队将进行现场答辩、作品展示，专家质询与评分。

2.决赛期间还将安排：院士专题讲座；参观长沙理工大学电网防灾减灾全国重点实验室（含专业讲解）；相关企业专场招聘会；企业招聘宣讲会；建议感兴趣的同学可以提前准备简历，以便与企业进行交流。

六、 决赛报名和缴费

（一）报名和缴费方式

1.时间要求:入围决赛的参赛队需在 2026 年 3 月 20 日 17:00 前完成报名和缴费。

2.操作步骤:访问竞赛网站 https://jingsai.creac.org.cn/;点击右上角“登录”按钮，使用注册手机号完成验证登陆或密码验证登陆;填写决赛报名信息，点击“确认参加决赛”；在线扫码完成缴费，如需发票请完整填写开票信息。参赛费用支付流程如下:

①扫描竞赛系统显示的二维码

②填写参赛者信息并提交订单

③增填发票信息（可选择电子普通发票、电子专用发票）

④选择支付方式（可选择微信/支付宝/银行转账）完成支付

⑤若选择银行转账，需根据系统提供的银行信息完成转账。若有转账证明，上传后点击提交；若无转账证明，可点击“后续上传”按钮提交。

账户名称：中国可再生能源学会

账号：02000100090144771 23

开户行：工行北太平庄支行

银行地址：北京市海淀区北太平庄路 33 号

行号：102100001008

3.缴费说明：参赛费用由主办单位统一收取；发票将在决赛结束后陆续发送至同学们所填邮箱，请仔细核对邮箱信息，确保准确无误。

（二）参赛要求

1.提交参赛作品答辩 PPT（现场答辩）

请于2026年4月10日17:00前通过竞赛网站，提交作品答辩PPT，不接受现场提交。文件大小不超过100MB。答辩时间严格控制在10分钟以内（含5分钟PPT讲解时间和5分钟专家质询时间）。

2.提交参赛作品宣传页（现场交流展示）

请于2026年4月10日17:00前通过竞赛网站，提交1页作品宣传页,不接受现场提交。尺寸要求为80cm(宽)×180cm(高)。文件大小不超过100MB，格式为jpg或png格式图片。所有参赛宣传页将由组织方统一打印，并制作成易拉宝门型展架。

3.展示参赛作品实物或模型（非必选，组织方不提供存放和保存地方）

（三）其它相关

1.参赛队伍及指导教师信息须与竞赛报名信息一致。在报到及答辩现场，工作人员将核对参赛人员的身份信息。

2.决赛报名截止后，将建立决赛微信群并发布参赛手册，帮助参赛学生更好地了解报到注册和决赛安排的具体信息。请同学们随时关注竞赛网站。

七、 食宿安排与收费标准

学校周边有多家酒店可供参赛团队自行选择并预订，费用需自理。如需入住校内，长沙理工大学国际交流中心房间数量有限，建议尽早预订。

比赛期间，4月24日晚餐、以及25日、26日午餐和晚餐由组织方统一安排。参赛队伍可凭报到时发放的餐券在校内指定食堂就餐。其他时段的餐饮需自理。

每个参赛团队需缴纳的参赛费用具体如下:

①基础参赛费用为每支参赛队伍 1500 元,包括专家评审费、作品展示费、设备租赁费、印刷宣传费等;

②参赛个人费用 200 元/人，包括比赛当日午餐与晚餐、资料费等。

③指导教师的用餐由组织方承担，交通和住宿费自理。

八、 决赛结果公布

决赛结束后，竞赛评审委员会将现场审定参赛作品，并当场公布决赛结果。

关于获奖证书的领取事宜，请持续关注竞赛网站（https://jingsai.creac.org.cn）的后续通知。

九、 联系方式

如需咨询决赛相关事宜，请在工作日上午 9:00-11:00 或下午 14:00-17:00 联系以下人员：秘书处韩老师：010-82547261；缴费和发票开具事宜可咨询秘书处魏老师：010-82547222。

附件为入围决赛名单。预祝各位同学在决赛中取得优异成绩!

附件： “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决赛名单。

中国可再生能源学会

2026 年 3 月 9 日

“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决赛名单

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	骨仿生新型凝胶电解质	北京化工大学	胡锦菁
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	锂氧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Fe3C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	氮碳纤构锌空高能新极	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	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
16	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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	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

24	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	牛炜煊
25	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
26	本科生	25120219425707	科技作品类	“创锌能源”可驱动小型无人机的水系锌离子电池	华北电力大学	杨千
27	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厢体	华中科技大学	陈浩彬
28	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
29	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
30	本科生	25122421091685	科技作品类	“锂航科技”合成氨船舶燃料领航者	中国石油大学(北京)	辛名博
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	本科生	25112902123124	科技作品类	“柔韧有余”高强韧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
37	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
38	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
39	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
40	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
41	研究生	25122716495133	科技作品类	电力市场环境下液流电池智慧交易调控系统	上海交通大学	李正辉
42	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
43	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
44	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
45	研究生	25113015440179	科技作品类	中性水热体系下储能用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
46	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
47	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
48	研究生	25120419423600	科技作品类	坚固锂芯A1赋能固态锂金属电池界面优化策略	北京理工大学	陈怡
49	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

50	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
51	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
52	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
53	本科生	25112410403798	科技作品类	水位自适应电磁振动式鹦鹉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
54	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
55	本科生	25112017521971	科技作品类	点浪擎能	中国海洋大学	赵海龙
56	本科生	25110716181568	科技作品类	“顶天立地”基于月表地热能量原位利用的全天时双模式温差发电装置	华北电力大学	邵钰棋
57	本科生	25112522345563	科技作品类	水纳百氢	中国地质大学(武汉)	叶浩宁
58	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
59	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
60	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
61	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
62	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
63	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
64	研究生	25112815391392	科技作品类	弹翼鳗动一种适应低速潮流的发电装置	哈尔滨工程大学	张启昭
65	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
66	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
67	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
68	本科生	25112922131163	科技作品类	空中问诊一一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
69	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
70	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
71	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
72	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
73	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
74	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
75	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

76	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
77	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
78	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
79	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
80	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
81	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
82	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
83	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
84	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
85	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
86	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
87	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
88	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
89	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
90	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
91	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
92	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
93	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
94	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
95	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
96	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
97	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
98	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
99	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
100	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	李钇兴
101	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

102	本科生	25110709430263	科技作品类	曦和净域者	大连交通大学	李俊希
103	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
104	本科生	25112709404321	科技作品类	“晶盾护能”基于仿生超滑薄膜的一体化抗冰尘光伏面板	合肥工业大学	王晴
105	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
106	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
107	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
108	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
109	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
110	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
111	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
112	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
113	本科生	25112323321205	科技作品类	“智洗光伏光能换新”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
114	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
115	本科生	25112322441023	科技作品类	“光熠洁行”一一双机制自清洁涂层驱动光伏高效发电一绿色能源建设新引擎	长沙理工大学	江海怡
116	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
117	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
118	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
119	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
120	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
121	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
122	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
123	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
124	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
125	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
126	本科生	25120814435544	科技作品类	光伏新生	河南城建学院	江志伟
127	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

128	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
129	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
130	本科生	25113017473445	科技作品类	智能地钉	南京工程学院	周紫轩
131	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
132	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
133	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
134	研究生	25112508480060	科技作品类	硅基钝化接触太阳电池铜金属化解决方案	西南石油大学	钟彦浩
135	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
136	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
137	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
138	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
139	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
140	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
141	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
142	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
143	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
144	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
145	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
146	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
147	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
148	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
149	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
150	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
151	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
152	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
153	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	詹妤涵

154	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
155	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
156	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
157	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
158	本科生	25101114525243	科技作品类	清涟净流	绵阳师范学院	杨雯博
159	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
160	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
161	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
162	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
163	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
164	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
165	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
166	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
167	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
168	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
169	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
170	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一体化土壤固碳减排平台	北方工业大学	董梓钰
171	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
172	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
173	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
174	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
175	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
176	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
177	本科生	25112721443318	科技作品类	“油烟速遁”餐饮油烟智能净化设备	东北农业大学	卓兴昌
178	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
179	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

180	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
181	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
182	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
183	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
184	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
185	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
186	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
187	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
188	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
189	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
190	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
191	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
192	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
193	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
194	本科生	25112910040977	科技作品类	“智汇绿能”一一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
195	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
196	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
197	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
198	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
199	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
200	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一海水淡化一冷热电气联供的新型综合能源系统	山东大学	杨卓
201	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
202	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
203	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
204	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
205	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

206	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
207	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
208	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
209	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
210	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
211	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
212	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
213	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
214	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
215	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
216	本科生	25110220155889	科技作品类	“氢”云“电”海离子修饰的NiMoSNFMLDH海上电催化高效制氢	济南大学	英健斐
217	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
218	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
219	本科生	25112720231584	科技作品类	“钼钴”晨钟一一低空经济下面向直接甲醇燃料电池的钴钼原子协同高性能原子催化剂开发	中山大学	卢静茵
220	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
221	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
222	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
223	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
224	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
225	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
226	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
227	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
228	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
229	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
230	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
231	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

232	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
233	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
234	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
235	研究生	25112015372935	科技作品类	“镉净氢生”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
236	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)	王薏霖
237	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
238	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
239	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
240	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
241	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
242	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
243	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	杨深崴
244	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
245	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
246	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
247	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
248	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
249	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
250	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
251	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
252	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
253	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
254	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	刘烨
255	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
256	研究生	25110710155487	科技作品类	日臻烷善一太阳能驱动CO2吸附一转化一体化制绿色天然气技术	山东大学	臧鹏超
257	本科生	25110610260465	科技作品类	“风筑绿材”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

258	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
259	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
260	本科生	25110613025891	科技作品类	“秸尽所能”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
261	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
262	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
263	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
264	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
265	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
266	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
267	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
268	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
269	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
270	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
271	本科生	25112521543592	科技作品类	“愈”郁青“氢”愈创木酚零积炭制绿氢的催化材料设计与性能研究	中南大学	张轩玮
272	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
273	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
274	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
275	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
276	本科生	25112722241677	科技作品类	“氮”定自若“氢”风徐来一一种废弃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
277	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
278	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
279	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
280	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
281	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
282	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
283	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	王昊玉

284	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
285	研究生	25112012303289	科技作品类	面向碳中和的生物质还原锑氧绿色冶金新工艺	中南大学	谈仁杰
286	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
287	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
288	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
289	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
290	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
291	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
292	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
293	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
294	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
295	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
296	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
297	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
298	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
299	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
300	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
301	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
302	本科生	25111723311818	社会实践调查报告类	绿电下乡助振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
303	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
304	本科生	25112014484584	社会实践调查报告类	“源”动乡村	天津大学	张弓赫
305	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
306	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
307	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
308	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
309	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

310	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
311	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
312	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
313	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
314	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
315	本科生	25111719485646	社会实践调查报告类	逐绿向海绘“零碳岛”双碳目标下湄洲岛海岛转型路径调查研究	复旦大学	吴昱帆
316	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
317	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
318	研究生	25111120092940	社会实践调查报告类	“水下探波驭风而行”一一南海沙波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
319	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
320	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
321	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
322	研究生	25111017234875	社会实践调查报告类	“绿储焕能”新能源汽车动力蓄电池梯次回收利用的节能减耗效应评估研究	中央民族大学	苏明