

答辩顺序	项目名称	参赛组别	负责人	申报单位	团队成员	指导教师	获奖等级
1	沙海生金——国际首创“一菌双酶”沙漠碳封存与生态修复一体化治理新方案	新能源新材料赛道	古帅	能源与环境学院	牛旺,牛磊,张婧雯,邹长熊,李敏,王瀚邦,王璨,高雅俊,田小可,王思强,张刘延霖	许昕,罗强,王奕波,唐俊,张晨	金奖
2	固废变金芯·催化护蓝天—粉煤灰分子筛脱硝技术创新与应用	新能源新材料赛道	李嘉墀	能源与环境学院	魏家荣,侯晓芊,魏景川	侯丽敏,张智羽,段德丹	金奖
3	磁驱智造——面向人形机器人关节电机的低重稀土永磁材料关键技术	新能源新材料赛道	杨家桐	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	杨家桐,谢宁,孙琳,安诚,周娜,韩硕,王浩如,宋俞勃,陈云天,林子涵	吕蒙,张文怀	金奖
4	稀材护擎——稀土赋能航发叶片热防护高值化利用	新能源新材料赛道	樊英姿	材料科学与工程学院	蒋震天,黄静欣,文昊,袁文军,姚晶晶,张煦敏,郭靖,任洋,李智慧,杨晓科,王为贤,才兵,王文慧,李建雄	谢敏,宋希文,包金小,王志刚	银奖
5	稀瓷铠甲——抗铝液熔蚀磨损复合材料开创者	新能源新材料赛道	张倩倩	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	胡玉斌,高若晗,张佳佳,袁伟,李梦雨,蒋小坤,白渊鑫,杨皓元,李骁虎,王江舒	程军,彭军,陈星,胡显峰,白静	银奖
6	稀光焕彩—光致变色手机陶瓷背板	新能源新材料赛道	银相宇	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	银相宇,孙一贵,张文昊,刘润发,李帅,李昊,郭乐,王依琪,刘泽源,赵庆敏,文雨佳一,扎西多吉	赵焯,卢春晓,杨俊林	银奖
7	稀磁闪烧—机器人伺服电机钕钨磁材闪速烧结开创者	新能源新材料赛道	赵子涵	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	胡玉斌,汪梅婷,韩鹏程,郭嘉祺,白渊鑫,钱鸣泽,李岩	张新房,周梦程,程军,姚刚,马瑞	银奖
8	扬尘克星——铁路煤尘抑制的新“净”剂	新能源新材料赛道	王益彰	能源与环境学院	王益彰,张皓冉,郭嘉祺,张玉钻,于雪珊	伍永福,张楚洋,张萍	银奖
9	稀瓷国材-新一代高储能材料领航者	新能源新材料赛道	郭乐	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	郭乐,张智飞,马荣,冯志宇,宋俊杰,王少军,王依琪,杨婧,李至惊,杨奇悦,孙志宏,张浩坤	赵焯,卢春晓,杨俊林	铜奖

10	绿氢“织”造者——静电纺丝法制备高性能LSCF中空纳米纤维氧电极的创新研发与应用	新能源新材料赛道	范耀升	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	孙德轩,姜函矣,胡卓越,黄世杰,李丽婷,桂丽娜,陈晓雅,刘淑婉,董飞	彭军,安胜利,彭继华,卞刘振,崔磊	铜奖
11	稀土熔盾—基于稀护熔盐防腐与智能化监测一体化技术	新能源新材料赛道	王悦婷	能源与环境学院	张博翔,杨程越,魏家荣,欧阳效基,田欣瑶,周志彬,李鑫淼,谢翔,温宇恒,刘鹏宇,张林洋,张尹,刘泽宇,郭静	高祺,董安利,柴艳莎	铜奖
12	灼灼其“芯”——第四代散热革命的引领者	新能源新材料赛道	周娜	经济与管理学院	谢家兵,王昊,杨皓元,朱琪,杨磊,崔晓森,彭禹嘉,李宣蓉	姚刚,张萍,张新房,周梦程,杨礼林	铜奖
13	纺织冷暖-径向超高弹生物质基气凝胶纤维	新能源新材料赛道	陶军辉	化学与化工学院	于汉清,董党红,梅秀琴,孙菲,郭晓敏,曹鑫莹,刘波,张雯	付蕊,赛华征	铜奖
14	稀钨护聚——稀土氧化物掺杂钨基材料制备与模拟性能优化	新能源新材料赛道	胡旭春	经济与管理学院	胡旭春,王昊,谢家兵,杨皓元,魏星源,周柏宇,崔晓森,唐震凡,陈锦,张靖敏	姚刚,张萍,张新房,沈旭,杨礼林	铜奖
15	光启新生·点废成金--废旧光伏组件回收构建循环性光伏产业链	新能源新材料赛道	赵鑫磊	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	王佳蕾,李宏宇,何佳妮,祁越,张振轩,柯昊	定巍,李岩	铜奖
16	铜芯净界-高效工业烟气节能脱硝材料领跑者	新能源新材料赛道	温明璐	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	周娜,师国强,王斌,李昀洲,孙琳,陈建民,曹耀鹏,赵孔旭,黄博文	尚炜翔,包金小,宋君丽	铜奖
17	“灰”舞生态,“充”领未来——采空区膨胀型生态修复材料创业项目	新能源新材料赛道	何阳	土木工程学院	何阳,宋青霞,孙毅琪,贺宇,武志勇,杨伊豪,郭雪源,于欣岳	王洪泽,闻洋,白龙剑,冀慧星	无
18	智抗氢脆——基于AI的氢能储运稀土微合金化新材料研发与应用	新能源新材料赛道	阎宇星	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	马玉尚,云馨,王耀栋,韩巧云,郭鹏,张天凤	张新房,马瑞,周梦程	无

19	膜高一丈--可回收阻燃光转化膜助力太阳能柔性时代	新能源新材料赛道	姜博	材料科学与工程学院	姜博,李博,崔昱,李永生,高文瞳,楚江峰,乔键源,武憬焯,袁伟	潘高飞,包金小,康蕾,苏利平	无
20	微菌缚重·净土归田——煤矸石重金属生物矿化固定技术及矿区生态修复应用	新能源新材料赛道	邵鑫磊	生命科学与技术学院	张骅熠,高樱桃,陈真	陈敏洁	无
21	金石为开: 磁场点活白云鄂博矿的铁钼钛磷分离术	新能源新材料赛道	陈司翰	稀土产业学院(稀土工程技术学院)	王康,张雯蕊,雍雨豪,孙启桓,贺一晋,涂纹萱,沈民	金永丽	无
22	矿安微囊—温敏微胶囊绿色智能防火新材料	新能源新材料赛道	刘昊	矿业与煤炭学院	刘昊,李涵一,兆启元,陈子岩,冯国语,朱永峰,吴梓超,孙浩然,刘洋,郝健超,刘志彬,巴特尔,付继翔,邵立博	王二雨,王创业,徐培杰,郑文翔,陈光波	无
23	褐启清源--腐植酸基界面蒸发材料	新能源新材料赛道	高源	化学与化工学院	李慧,叶冰,刘旭,郭娟娟,高久翔,吴子涵,苏振涛,冯夏飞,陈静静	付蕊	无
24	碳硅领航--SiC晶须强韧化尾矿基玻璃陶瓷的绿色制备与性能创新	新能源新材料赛道	周柏宇	材料科学与工程学院	付英豪,桂丽娜,董馥瑜,高晴,马茗洋,阮胜宇,薛雪冰	赵鸣,刘希裕,杨礼林	无
25	稀土铸甲·零碳算力——构型熵调控热障涂层材料创新设计与应用	新能源新材料赛道	李鹏博	材料科学与工程学院	胡令泽,余佳伦,刘晓晨,周娜,游倬宸,倪志豪,王张昊,裴浩然,游桑蓬,李佳帅	王志刚,宋希文,谢敏,张永和	无
26	锂所能及--三维定向网络复合固态电解质的研发与应用	新能源新材料赛道	张文渊	化学与化工学院	郭家鸣,高蕴萌,薛顺洁	邱恒睿	无
27	土壤重生——稀土镧基土壤改良剂引领盐碱地生态复苏	新能源新材料赛道	李奕涵	能源与环境学院	魏家荣,崔景媛,张梦洋,刘晓祯,朱英杰,任凌,李欣桐,吕佳蓉,刘英杰,李婕	王丽,屈忠义	无

28	稀铈如金-制备球形高性能铈锆固溶体材料	新能源新材料赛道	王一帆	稀土产业学院（稀土工程技术学院）	朱莹,李彦樟,李懿軒,赵雅茹,曾帅,张子莹,王喆,韩竞帆	王振峰, 彭军	无
29	纳米熔盐储热抗腐技术协同谷电系统的防腐蚀流体分布器装置——热盾UP	新能源新材料赛道	谢翔	能源与环境学院	张朝阳,班雨佳,郑雪,王悦婷,杨培鹤,温宇恒,杨程越,丁好,张鑫,郭涛,辛明宇,梁木,马冰娟,尚雅惠	高祺, 侯丽敏, 柴艳莎, 刘芳	无
30	矿世奇材——超低碳固废 UHPC 引领者	新能源新材料赛道	弭璿芮	土木工程学院	弭璿芮,刁振瀚,郭嘉祺,路韵涵,丁雨,赵启政,王文艺	李京军, 张朝, 杨明明	无
31	氢源焕新-工业富氢尾气循绿而行	新能源新材料赛道	蒋依然	材料科学与工程学院	祁晓晓,张增钰,薛雪冰	刘卓承, 康学良	无