



申报作品汇总表（校级）

联系人：王奕波

联系方式：15540201963

序号	作品编号	作品名称	赛道	组别	项目申报人	团队成员组成及排序	指导教师及排序
1	内蒙古科技大学	智联康养——全球奶牛精准养殖领航者	农业绿色发展	研究生组	连祎来	张子涵，李嘉辉，张铭月，高汇泽，郭鑫远，申煜浩，牛小宁，刘雨农	刘新，张超，梁兰英，赵宇红，杜永兴
2	内蒙古科技大学	青壤复苏——药渣盐碱专用菌肥 赋能农业绿色发展	农业绿色发展	本科生组	苏洋晨	何彦霆、马梓涵、赵佳、郭嘉庆、王玉珏	石春芳、冷小云
3	内蒙古科技大学	稀肥兴农·治碱丰粮：稀土功能微肥赋能盐碱地提质丰产产业化方案	农业绿色发展	本科生组	朱欣怡	齐震宇、饶润瑾、张宁涛、蔡颜冰、戚燕锋、熊浩源、苏倩楠、崔淑楠、刘佳宇、史志军	王丽，张铁军、屈忠义，焦坤灵，董安利
4	内蒙古科技大学	绿农慧联-智慧农业优质保障体系	农业绿色发展	本科生组	张晨炜	周嘉乐、张鑫、彭怡博、王雅茹、朱文华、韩悟、杨子豪、侯坤晟、于豪凯、张嘉赫	郑坤灿、董安利
5	内蒙古科技大学	林废生氢-催化转化氢能先行者	农业绿色发展	研究生组	孙晨阳	迟正扬、马霖、刘星雨、田媛、王道铮、韩奥博、岳钰玮、杨奕安、马熙懋、黄元、刘一安、孟睿翔、傅宇杰、翟煌达	牛永红、李浩、陈佳艺、韩枫涛

6	内蒙古科技大学		克“苦”致用——基于活性成分增效与苦味调控的药食两用中药应用研究	农业绿色发展赛道	本科生组	万丽华	薛晴、彭荟颖、倪明轩	卢俊、卢庆华
7	内蒙古科技大学		稀绿粮光——基于稀土新材料的东北寒区粮食增产技术方案	农业绿色发展	本科生组	董瑜	段张俊，武晓雪，刘真卿，杜怡冉，张涛，郭瑞涵，洪琳琳，赵希哲，郝佳宇	李解，李德超，杨炜沂
8	内蒙古科技大学		“藻生菌养”守护黑土——本土菌藻复合微藻肥的研制与稻田增效应用	农业绿色发展	本科生组	张凯	吕洄清 席毅波 褚建宇 柳佳欣 吴梦琪 郝雅菁 潘家龙	巩东辉
9	内蒙古科技大学		牧安智芯——东北地区幼羊保育智慧监测系统	农业绿色发展	本科生组	李春铭	由智阳、王淑悦、郑晓、贺培焱	刘洪建、张楚洋
10	内蒙古科技大学		智能农业监控系统	农业绿色发展		赵泰坤	李玉国	燕芳
11	内蒙古科技大学		寒区绿色智能粮食仓储保鲜一体化解决方案	农业绿色发展	本科生组	李典	耿佳莉	李君龙
12	内蒙古科技大学		“寒地智造”——一站式智能环境调控系统	农业绿色发展	本科生组	张小微	无	徐斯诺
13	内蒙古科技大学		织芯合一-衣用微生物纤维素基气凝胶保温材料	数智赋能产业	研究生组	陶军辉	于汉清、董党红、梅秀琴、张雯、郭晓敏、孙菲、曹鑫莹、刘波	付蕊、赛华征

14	内蒙古科技大学		慧眼识斑——焊接断口灰斑缺陷智能识别引领者	数智赋能产业	本科生组	刘庭	马明哲、李帆、翟文豪、祁丽雅、庞雨轩、魏雨新、穆文杰、蔚浩然	刘新、张超、梁兰英、赵宇红、张继凯
15	内蒙古科技大学		冷擎重器——面向东北功率半导体产业集群的高性能散热引领者	数智赋能产业	本科生组	李向达	周磊、张泽、韩妍、杨磊、阴永强、刘尚朴、陈浩、杨成炫、赵启政、衡永振	白静、李春东、武鹏、陈宏杰
16	内蒙古科技大学		稀磁智冷——面向AI智算中心液冷电机的高效耐热钕铁硼永磁材料	数智赋能产业	本科生组	谈冉	杨家桐、段皓元、郭永康、王建淇、周翼、温予韬	吕蒙、张文怀、张新房、周梦程
17	内蒙古科技大学		镧铈改性——传感阵列制备及寒区稀土粉体方管多参数感知技术研发与应用	数智赋能产业	研究生组	张钰坤	魏文字、何凡、王轲、崔寒雪、刘延安、李小宁、姚博、楚博文、翁恺、程永欣、王婷、高晓文、何金益、王世锦	孙采鹰（内蒙古科技大学）、任彦（内蒙古科技大学）、王丽娟（University of Kent）、孙立军（天津大学，天津福路瑞特测控技术有限公司）、刘明亮（亿创宏达（北京）科技有限公司）
18	内蒙古科技大学		攻“检”克难——率先实现东北高端制造领域异型构件焊缝内部缺陷精准检测及产业化应用	数智赋能产业	本科生组	李建达	于蛟、康景妍、官学博、魏墨拙、苗小雨、马艺博	刘文婧、王少锋、徐斯诺、郭晓峰

19	内蒙古科技大学		净炭一号-国内新型旋风分离协同低温焙烧处理阳极炭渣一体化装置	数智赋能产业	本科生组	申超	张朝阳、汪尹、邹德杭、柴硕、阳哲楷、刘鑫、穆宇泽、田鑫磊、宋飞宇	伍永福、吴晷、董安利
20	内蒙古科技大学		“固废焕新”——转炉渣自粉化协同资源化创新技术及产业化方案	数智赋能产业	本科生组	付安然	路昕悦，姜浩康，周娜，关舒予	罗果萍，郝帅，宋巍
21	内蒙古科技大学		宠纹康——全球宠物智能识别与健康养护专家	数智赋能产业	本科生组	张乐颖	白之皓、刘济华、张淑君、张冠群	刘新、张超、梁兰英、赵宇红、张继凯
22	内蒙古科技大学		新材提效——高性能稀土MXene电磁屏蔽薄膜支撑制造业绿色发展	数智赋能产业	本科生组	孙启桓	李彦樟、杨凤硕、王嘉鑫、宋涛、何瑞东	王晓霞
23	内蒙古科技大学		马上就好-脑卒中患者术后游戏化康复系统	数智赋能产业	本科生组	朱健玮	传兴国、陈云天、邢迪、于佳	边坤
24	内蒙古科技大学		“量”变引起“质”变——采场覆岩运动岩层能量积聚预警评价系统	数智赋能产业	本科生组	高嘉盛	龙杰，唐晔阳，刘福浩然，李宇超	卜庆为，温静雅，邹彬
25	内蒙古科技大学		青稀净空——喷雾热解法高性能钕锆固溶体，稀土催化国产替代 赋能废气治理	数智赋能产业	本科生组	柯闵泰	彭凯，段绍毅，李云龙，雷子軫	伍永福，吴晷，董安利

26	内蒙古科技大学		岩力精控——遗留煤柱矿压灾害治理方案	数智赋能产业	本科生组	张勇新	武殿林、葛鑫、范覃鹏、金海燕、于宗元、毛炳政、刘昊、魏哲浩、韩晓鹏	曹健、俞文琳
27	内蒙古科技大学		固废臻用——尾矿基双功能介质强化微波催化热解废塑料制氢研究	清洁能源转型	本科生组	宋志远	魏家荣、王悦婷、周志彬、李鑫淼、杨程越、雷丁懿、张晋泽	侯丽敏 闫晓宇 董安利 张智羽 李娜
28	内蒙古科技大学		“以废治毒、双废循环”——基于电解锰渣循环催化的电炉炼钢二噁英超低排放一体化治理装备产业化	清洁能源转型	本科生组	田欣瑶	王帅、汪华健、刘辰恺、高政涛、武佳威、李海炆、李心焱、喇春辉、王普林	郅俊懋、龚志军、侯丽敏
29	内蒙古科技大学		铜稀铸净——高效工业烟气节能脱硝材料领跑者	清洁能源转型	本科生组	孙琳	张子莹，黄维，温明璐	尚炜翔
30	内蒙古科技大学		‘熵’能新材-焦耳热高熵催化剂助力东北工业绿色转型	清洁能源转型	本科生组	卞梓恒	杨雨函，陈心语，牛永笑，彭志高，于秀艳，兰心怡	关丽丽，黄雅荣
31	内蒙古科技大学		热探先锋——国产地学大数据融合地热资源潜力评价一体化平台	清洁能源转型	本科生组	杜子旭	陶思诚、张益达、于海峻	孙义高、张鹏飞、张雨彤

32	内蒙古科技大学		源荷智算——极端气象下新型电力系统负荷预测与清洁能源消纳平台	清洁能源转型		冯皓天	无	吴向东
33	内蒙古科技大学		光储柔直智能能源魔方	清洁能源转型	本科生组	侯燕蒙	黄海涛 李冰洁	曹凤泽
34	内蒙古科技大学		寒储绿联——东北高寒地区风光耦合低温适配液流储能一体化微网系统	清洁能源转型	本科生组	冯官恒	崔渊博、陈浩东、安宇、高振涛	霍海龙
35	内蒙古科技大学		蓝光复绿——东北废弃矿区“光伏+生态修复”综合治理系统	清洁能源转型	本科生组	李雯杰	张宇环	曹凤泽
36	内蒙古科技大学		寒区风光储一体化智慧供能系统 —— 东北农林园区低碳能源解决方案	清洁能源转型	本科生组	肖琳	无	霍海龙
37	内蒙古科技大学		基于MVR技术的工业高盐废水零排放及盐资源回收系统	清洁能源转型	本科生组	聂云飞	王为贤	杨朝辉
38	内蒙古科技大学		牧光互补——风光储一体化智慧草原牧业平台	清洁能源转型	本科生组	崔静宇	常佳伟，陈智明，高宇	霍海龙

39	内蒙古科技大学		“锌”星之火——吩嗪分子工程驱动千次循环储能新生态	清洁能源转型	研究生组	王倩倩	李宇然、姜兴华、张续航、高晓佳、黄家豪	李冬梅、田忠贞
40	内蒙古科技大学		绿冶循生·萃珍于废——退役光伏组件有价值组分无损分离与稀贵金属绿色再生技术	清洁能源转型	本科生组	白渊鑫	赵鑫磊，王佳蕾	定巍，李岩
41	内蒙古科技大学		点石成晶—工业石膏高值转化破解东北区域固废难题	生态资源保护	本科生组	刘坤	刘福强 刘炳 任佰川 杨悦 林星任 马宏飞 皮雯静 李懿轩 马玉龙 苏海滨 李林隆	张晓伟、胡艳宏、郭峰
42	内蒙古科技大学		稀废焕金——稀土碱饼超声处理与资源化	生态资源保护	本科生组	陈启源	王跃峰、欧阳雨田、钱鸣泽、郝佳禄、葛思铂、程健宇、蔡智宇、张清然	李健飞、彭军
43	内蒙古科技大学		生物炭-菌肥配施协同改良内蒙古农田土壤与固碳增产系统开发应用	生态资源保护	研究生组	段婷婷	张卓越、于冉、马纯斌、彭清琳、郭富磊、姜昱甫、苏日汗、时振	黄军、张亚竹、董安利
44	内蒙古科技大学		辽蒙寒线-高寒电网除冰巡检守护者	生态资源保护		白鑫	马维浚、刘彬、商靖航、张文杰、车路、冯志昊、郝小康、于健、李颖达、朱永迪、张晖、赵天一、张何泽	张自雷、杨培宏、马忆南、张继红、黄贵芳

45	内蒙古科技大学		“微菌焕沃土”——煤矸石重金属生物矿化固定技术及矿区生态修复应用	生态资源保护	研究生组	梁可欣	张霄、杨惠媛、邵鑫磊、张骅熠	陈敏洁
46	内蒙古科技大学		沃壤循碳——多源固废联合生物矿区生态修复与碳汇价值实现	生态资源保护	本科生组	冯伟	王玉奥、郝科铭、郭正博	尚海丽，黄显武
47	内蒙古科技大学		砺砂智选·绿润北疆——内蒙古多元砂源分级利用与生态治理一体化方案	生态资源保护	本科生组	郑浩宇	王俊泽、苏传智、张郑伟、苗小雨、王莹莹、李赛飞	崔岩、郝吉、刘江森
48	内蒙古科技大学		菌润北疆，智赋东北农兴——寒区专用菌根复合增产制剂	生态资源保护	本科生组	杨雨欣	薛仕飞 武悦 张瑞垚 刘锦秀 韩二磊 邵莉涵 钱一铭	樊永军
49	内蒙古科技大学		绿膜焕新——蒙东畜牧副产资源化的绿色可降解包装膜	生态资源保护	本科生组	黄靖茹	刘思彤、刘梦婷、朱芸莹、李钰泽、杨晓馨、董金斌、杨绍隆	徐永斌、崔佳、杨振华
50	内蒙古科技大学		“膜”力无限——静电纺丝构建阿魏酸/羟丙基-β-环糊精吞咽友好型口腔速溶膜	生态资源保护	研究生组	威婧	王楠、冯暖芸、孟甜、刘嘉欣	吕俊丽

51	内蒙古科技大学		智感寻漏一面向 CCUS管网的二氧化碳 输送管道泄漏检测 与安全预警装置 应用与示范	国际交流 合作	本科生组	徐铭(内蒙古科技大学)	李可(内蒙古科技大学)、黄大辉(内蒙古科技大学)、师翔(内蒙古科技大学)、王晓东(内蒙古科技大学)、高子怡(内蒙古科技大学)、张译方 (University of Southampton)、陈思尹 (University of Southampton)、蔡黄可 (University of Southampton)、唐毅璇 (The Hong Kong Polytechnic University)、王志勇(应急管理大学)、张梦雯(内蒙古科技大学)、徐皓然(内蒙古科技大学)、王佳宸(内蒙古科技大学)、张林 硕(Nanyang Technological University)	孙采鹰(内蒙古科技大学)、王丽娟(University of Kent)、喻大华(内蒙古科技大学)、孙立军(天津大学,天津福路瑞特测控技术有限公司)、刘明亮(亿创宏达(北京)科技有限公司)
----	---------	--	--	------------	------	-------------	--	--