

一等奖（149）

序号	学校	作品名称	大类
科技发明制作 A 类			
1	内蒙古大学	安掘卫士——智能挖机安防检测系统	科技发明制作 A 类
2	内蒙古大学	“妙手”诊断黑白定——AI 搭建医患桥梁，助力实现健康中国	科技发明制作 A 类
3	内蒙古大学	基于碳捕捉-厌氧氨氧化-微生物燃料电池的新型低碳废水处理工艺	科技发明制作 A 类
4	内蒙古大学	云眼寻踪——人员立体定位安全管理系统	科技发明制作 A 类
5	内蒙古农业大学	清水兴田——盐碱滩微咸水生态种养一体化循环利用系统	科技发明制作 A 类
6	内蒙古农业大学	优益藏-高活性耐贮藏益生菌菌粉	科技发明制作 A 类

7	内蒙古工业大学	基于视觉识别的高压输电线智能除冰机器人	科技发明制作 A 类
8	内蒙古工业大学	守矿先锋——矿井守护的领航者	科技发明制作 A 类
9	内蒙古科技大学	基于纳米功能材料的绿色智能建筑	科技发明制作 A 类
10	内蒙古科技大学	浊尘净水--高效污水处理新装备	科技发明制作 A 类
11	内蒙古科技大学	冷变换器 - 基于冷量梯级利用吸收压缩制冷一体机	科技发明制作 A 类
12	内蒙古科技大学	地下管廊维护者——智能协同检修机器人系统	科技发明制作 A 类
13	内蒙古财经大学	基于物联网的大棚番茄生长环境智慧农业测控系统设计	科技发明制作 A 类
14	包头医学院	新型血液透析留置针研究报告	科技发明制作 A 类
15	鄂尔多斯应用技术学院	钛者荣耀-废 SCR 催化剂中二氧化钛的回收利用	科技发明制作 A 类

16	内蒙古机电职业技术学院	数控 N95 口罩机模具	科技发明制作 A 类
17	包头职业技术学院	基于马铃薯数字产业链技术的开发及应用	科技发明制作 A 类
18	包头职业技术学院	环保卫士—柴油机尾气排放提升引领者	科技发明制作 A 类
19	内蒙古交通职业技术学院	自卸式末端配送装置—末端配送紧急部署首选者	科技发明制作 A 类
20	锡林郭勒职业学院	一种风机导电轨移动检修平台	科技发明制作 A 类
21	锡林郭勒职业学院	光伏电加热的环型智能饮水槽的设计	科技发明制作 A 类
22	锡林郭勒职业学院	一种大型电铲回转立轴的拆装设备	科技发明制作 A 类
23	锡林郭勒职业学院	一种集电线路联络箱	科技发明制作 A 类
科技发明制作 B 类			
1	内蒙古大学	基于微信小程序的分布式麦克风时钟校准和声源定位系统	科技发明制作 B 类

2	内蒙古师范大学	富氢水瓶—水培植物的舒适区	科技发明制作 B 类
3	内蒙古师范大学	基于视觉追踪的非接触呼吸监测雷达系统	科技发明制作 B 类
4	内蒙古师范大学	智慧喷灌系统	科技发明制作 B 类
5	内蒙古农业大学	羊帆起航——“羔端”发酵羊肉的开发	科技发明制作 B 类
6	内蒙古农业大学	碳化木电磁屏蔽材料	科技发明制作 B 类
7	内蒙古农业大学	因你“肠”乐——菊糖半硬质干酪的研制	科技发明制作 B 类
8	内蒙古农业大学	巨有料——米曲霉+巨菌草新型饲料	科技发明制作 B 类
9	内蒙古农业大学	肽然自若——促钙吸收好搭档	科技发明制作 B 类
10	内蒙古工业大学	小直径管道柔性涂覆装置	科技发明制作 B 类
11	内蒙古工业大学	多功能环卫机器人	科技发明制作 B 类

12	内蒙古工业大学	多功能鼠疫防治平台	科技发明制作 B 类
13	内蒙古工业大学	一种用于海工混凝土的地聚合物涂层	科技发明制作 B 类
14	内蒙古民族大学	国宝守护者——测绘文化遗产新风向	科技发明制作 B 类
15	内蒙古民族大学	小花粉助力乡村新发展	科技发明制作 B 类
16	内蒙古科技大学	行知在线综合教育平台	科技发明制作 B 类
17	内蒙古科技大学	pocketlab——便携交互式电子技术实验平台	科技发明制作 B 类
18	内蒙古科技大学	一种新型的板材高温拉伸夹具	科技发明制作 B 类
19	内蒙古医科大学	基于 python 及 mlp 神经网络的蒙医整骨	科技发明制作 B 类
20	内蒙古医科大学	一种 3D 打印的脊柱骨折手术模型	科技发明制作 B 类
21	呼和浩特民族学院	同心圆——蓝色草原听书平台	科技发明制作 B 类

22	呼和浩特民族学院	“映点搜题”音乐平台——助力音乐院校教育 模式 变革和生态重构	科技发明制作 B 类
23	鄂尔多斯应用技术学院	探索未来“vr 虚拟实验室”	科技发明制作 B 类
24	内蒙古建筑职业技术学院	多功能智能水杯	科技发明制作 B 类
25	内蒙古建筑职业技术学院	匠心防滑，共平安——防滑拐杖	科技发明制作 B 类
26	内蒙古建筑职业技术学院	基于 AI 的计算机视觉的动作捕捉健身系统	科技发明制作 B 类
27	内蒙古建筑职业技术学院	5G 灯杆 光迅智能控制系统	科技发明制作 B 类
28	内蒙古化工职业学院	基于大数据的环境污染影响智能评价软件	科技发明制作 B 类
29	内蒙古机电职业技术学院	暗夜启明星-新能源多功能警示器	科技发明制作 B 类
30	内蒙古机电职业技术学院	灰尘战士——光伏板清洁机器人	科技发明制作 B 类
31	内蒙古机电职业技术学院	清洁卫士——中型公交站移动式公交车洗车器	科技发明制作 B 类

32	呼和浩特职业学院	洗羊羊—绿色便捷羊身消毒器具的践行者	科技发明制作 B 类
33	呼和浩特职业学院	养殖场清洁卫士--畜禽粪便智能清扫机器人	科技发明制作 B 类
34	包头职业技术学院	基于诊断 OBDⅢ 的远程排放监控装置	科技发明制作 B 类
35	包头轻工职业技术学院	全自动卡板装夹装置	科技发明制作 B 类
36	通辽职业学院	高空智能作业蜘蛛机器人	科技发明制作 B 类
37	科尔沁艺术职业学院	科尔沁的礼物-家用奶酪棒模具设计	科技发明制作 B 类
38	鄂尔多斯职业学院	一种现代化工安全搅拌机的发明	科技发明制作 B 类
39	乌海职业技术学院	一种微生物实验接种针弯制接种环工具	科技发明制作 B 类
40	乌海职业技术学院	基于 STM32 的多功能智能鱼缸控制系统创新设计	科技发明制作 B 类
41	乌海职业技术学院	一种含盐废水处理系统	科技发明制作 B 类

42	内蒙古师范大学青年政治学院	智慧校园——智慧电子班牌与教务系统的融合开发	科技发明制作 B 类
43	满洲里俄语职业学院	满洲里俄语职业学院自助问诊系统（小程序）	科技发明制作 B 类
自然科学类学术论文			
1	内蒙古大学	晶态溶剂：金属有机框架原位封装 ACQ 分子制备多 彩荧光晶体	自然科学类学术论文
2	内蒙古师范大学	基于 PLUS-InVEST 模型的西辽河流域碳储量时空演 变及情景模拟研究	自然科学类学术论文
3	内蒙古师范大学	动态法测量冰导热系数及探究杂质对其影响	自然科学类学术论文
4	内蒙古农业大学	电磁梯度木材关键技术	自然科学类学术论文
5	内蒙古农业大学	犊牛轮状病毒 RT-LAMP 检测方法的建立与应用	自然科学类学术论文
6	内蒙古农业大学	典型新月形沙丘的一种近似的二维函数解构与体积 计算	自然科学类学术论文

7	内蒙古农业大学	艾草根系 DSE 真菌及其根际土壤功能菌的分离、鉴定 和应用研究	自然科学类学术论文
8	内蒙古农业大学	热处理对木材表面化学镀 Ni 复合材料的影响	自然科学类学术论文
9	内蒙古工业大学	基于 LSTM-SVR 的 COVID-19 预测模型	自然科学类学术论文
10	内蒙古科技大学	镧之妙用--La ₂ O ₃ 对稀土玻璃陶瓷熔体结构影响研 究	自然科学类学术论文
11	内蒙古科技大学	“盐”出必行--盐爪爪 KfNCED1 基因克隆及其在 NaCl 胁迫下的表达分析	自然科学类学术论文
12	内蒙古医科大学	沙棘对心血管系统和中枢神经系统的影响研究	自然科学类学术论文
13	内蒙古医科大学	初步探究高优-巴沙嘎水提物对乳腺增生影响	自然科学类学术论文
14	内蒙古医科大学	内蒙古地区成年人下颌骨三维 CT 测量及分析	自然科学类学术论文
15	内蒙古医科大学	紫杉醇聚乳酸微球的制备及其抗胃癌活性初步评价	自然科学类学术论文

16	内蒙古医科大学	具有正常免疫功能的昆明小鼠对鼠源性 4T1 乳腺癌细胞的免疫应答反应	自然科学类学术论文
17	内蒙古医科大学	基于 ITRAQ 蛋白质组学分析植物源性微生物源性的 n-3 脂肪酸去饱和酶合成 n-3 多不饱和脂肪酸功能差异	自然科学类学术论文
18	内蒙古医科大学	基于 UPLC-Q/Orbitrap HRMS 的萜萘血清药物化学研究	自然科学类学术论文
19	内蒙古财经大学	内蒙古大青山国家级自然保护区大型土壤动物群落特征	自然科学类学术论文
20	内蒙古财经大学	呼和浩特市近 30 年气温和降水要素的季节趋势和周期变化特征分析	自然科学类学术论文
21	包头医学院	熊果酸对酒精诱导的大鼠小肠黏膜屏障损伤的保护作用	自然科学类学术论文
22	包头医学院	连花清瘟通过 NF- κ B/iNOS 通路调节细胞色素 P450 与炎症因子互作,缓解炎症因子风暴性肺炎的研究	自然科学类学术论文

23	包头医学院	基于 TLR4 信号通路探讨熊果酸改善大鼠酒精性肝损伤的作用机制	自然科学类学术论文
24	包头师范学院	基于重金属离子检测的高通量微流控芯片平台的构建与应用	自然科学类学术论文
25	包头师范学院	两个重要遗鸥繁殖地土壤微生物与遗鸥肠道微生物的关联性分析	自然科学类学术论文
26	赤峰学院	膜术治水--聚乙二醇-蒙脱土复合物改性 PVDF 膜处理染料污水的新方案	自然科学类学术论文
27	呼和浩特民族学院	浅析我国刑事诉讼法中非法实物证据规则的完善对策	自然科学类学术论文
28	集宁师范学院	利用荞麦秸秆灰制备环保型融雪剂	自然科学类学术论文
29	内蒙古化工职业学院	超临界水氧化处理含盐有机废水工艺研究	自然科学类学术论文
30	内蒙古机电职业技术学院	数控技能大赛试题的薄壁结构加工工艺分析与优化	自然科学类学术论文

31	呼伦贝尔职业技术学院	副干酪乳杆菌 HD1.7 促肠道菌群降胆固醇的作用	自然科学类学术论文
32	锡林郭勒职业学院	锡林郭勒羊肉真实性分析方法的建立及适用性研究	自然科学类学术论文
33	鄂尔多斯职业学院	鄂尔多斯新农村独立式风光互补绿氢能源系统应用	自然科学类学术论文
34	内蒙古农业大学职业技术学院	《研究化学成分对各食品风味的影响》	自然科学类学术论文
哲学社会科学类社会调查报告			
1	内蒙古大学	对大学生使用人工智能导致学术失范的调查研究—— 以内蒙古大学为例	哲学社会科学类社会调查报告
2	内蒙古大学	年轻人真的不结婚了吗？——基于呼和浩特市调查数 据的分析	哲学社会科学类社会调查报告
3	内蒙古大学	筑牢北方生态安全屏障,建设人与自然和谐共生的现 代化 ——内蒙古草原生态保护与修复成效调查	哲学社会科学类社会调查报告
4	内蒙古大学	关于呼和浩特地区多民族文化交融的调查报告	哲学社会科学类社会调查报告

5	内蒙古大学	“春风化雨，润物无声”边疆民族地区 中小学思政课程 问题探析与进路建构	哲学社会科学类社会调查报告
6	内蒙古师范大学	内蒙古自治区公费定向师范生学习状况调查研究报告——以内蒙古师范大学为例	哲学社会科学类社会调查报告
7	内蒙古师范大学	智慧文旅赋能内蒙古旅游高质量发展——基于内蒙古文化和旅游资源普查数据云平台的调查	哲学社会科学类社会调查报告
8	内蒙古师范大学	无序与有序——乡村振兴视域下内蒙古生态移民村落格局与秩序调查研究	哲学社会科学类社会调查报告
9	内蒙古农业大学	内蒙古家庭农牧场可持续发展的培育路径研究	哲学社会科学类社会调查报告
10	内蒙古农业大学	基于目标规划法滚动时间窗变权 BPNN-ARIMA 组合预测模型——中国人口老龄化的趋势预测和对策建议	哲学社会科学类社会调查报告
11	内蒙古农业大学	农业产业化对农户经济效益影响的实证研究——基于内蒙古农业产业化项目区的样本调查	哲学社会科学类社会调查报告
12	内蒙古民族大学	内蒙古自治区通辽市驻村第一书记在乡村振兴战略中的贡献与作用	哲学社会科学类社会调查报告

13	内蒙古科技大学	新型城镇化与乡村振兴双轮驱动下的呼包鄂地区城乡融合发展路径研究	哲学社会科学类社会调查报告
14	内蒙古科技大学	漫漫岁寒路，智慧流千里——基于内蒙古地区的冷链物流调研	哲学社会科学类社会调查报告
15	内蒙古财经大学	数字经济对碳排放的中介和空间影响效应研究	哲学社会科学类社会调查报告
16	内蒙古财经大学	个人所得税综合所得“税前扣除额”变动会降低收入不平等吗？——来自中国一项准自然实验的证据	哲学社会科学类社会调查报告
17	内蒙古财经大学	多层次视角下城市低碳转型的前因组态研究——基于三批低碳试点城市的对比分析	哲学社会科学类社会调查报告
18	内蒙古财经大学	土地流转与农民共同富裕：理论机制及经验证据	哲学社会科学类社会调查报告
19	内蒙古财经大学	基于区块链技术的公益众筹平台	哲学社会科学类社会调查报告
20	包头医学院	创新创业类竞赛对医学生综合素质提升调查报告	哲学社会科学类社会调查报告
21	包头医学院	人群中智齿的生长方式及不同人群对其处理方法调	哲学社会科学类社会调查报告

		查报告	
22	包头师范学院	助力乡村振兴之生态旅游融入户外拓展训练模式初探——以鄂尔多斯市沙漠培训基地为例	哲学社会科学类社会调查报告
23	赤峰学院	基于GM(1,1)模型的数字经济发展现状及前景预测——以内蒙古为例	哲学社会科学类社会调查报告
24	呼伦贝尔学院	内蒙古推进铸牢中华民族共同体意识调研报告——以呼和诺尔镇及周边地区民族团结发展现状为例	哲学社会科学类社会调查报告
25	呼伦贝尔学院	非物质文化遗产保护与传承发展研究——以达斡尔哈尼卡纸艺为例	哲学社会科学类社会调查报告
26	集宁师范学院	基于乡村振兴战略背景下关于乔麦皮的深度开发与研究的社会调查报告	哲学社会科学类社会调查报告
27	集宁师范学院	梓诺科技-富营养保水型多功能土壤引领者	哲学社会科学类社会调查报告
28	鄂尔多斯应用技术学院	护理人员职业倦怠的影响因素及干预对策研究	哲学社会科学类社会调查报告

29	鄂尔多斯应用技术学院	多元化音乐教育对铸牢青少年中华民族共同体意识的意义研究--以鄂尔多斯市为例	哲学社会科学类社会调查报告
30	内蒙古建筑职业技术学院	内蒙古毕克齐镇广化寺考察调研报告	哲学社会科学类社会调查报告
31	内蒙古电子信息职业技术学院	南果北种-增进民生福祉	哲学社会科学类社会调查报告
32	呼和浩特职业学院	灵羊出塞——“阿伊村”草原牛羊数字销售产业链调查研究	哲学社会科学类社会调查报告
33	呼和浩特职业学院	构建高水平社会主义市场经济体制调研报告--以编制内蒙古草产品价格指数为例	哲学社会科学类社会调查报告
34	包头职业技术学院	走访传统工艺 探寻非遗发展 ——“蒙古族皮雕画”非遗传统手工艺行业生态调查报告	哲学社会科学类社会调查报告
35	包头轻工职业技术学院	后疫情时代高职院校毕业生就业情况调查研究—以包头轻工职业技术学院为例	哲学社会科学类社会调查报告
36	呼伦贝尔职业技术学院	非遗与旅游深度融合视域下少数民族非遗技艺 活态发展瓶颈及创新路径调查研究 ——以呼伦贝尔地区	哲学社会科学类社会调查报告

		为例	
37	呼伦贝尔职业技术学院	呼伦贝尔地区抗战老兵生活现状调查报告 ——基于 呼伦贝尔市光荣院调查	哲学社会科学类社会调查报告
38	通辽职业学院	大学生急救知识和急救技能现状调查研究 ——以通 辽地区某高校为例	哲学社会科学类社会调查报告
39	扎兰屯职业学院	后疫情时代小城镇人民健康观的转变	哲学社会科学类社会调查报告
40	内蒙古师范大学青年政治学院	关于电子身份证对网络暴力影响的社会调查报告— —以呼和浩特市城区居民为例	哲学社会科学类社会调查报告
41	内蒙古大学满洲里学院	关于流浪动物研究的调查报告	哲学社会科学类社会调查报告
42	内蒙古大学满洲里学院	直播电商虚假宣传的法律规制	哲学社会科学类社会调查报告
43	内蒙古大学满洲里学院	《关于老年群体道德失范问题的社会调查报告》	哲学社会科学类社会调查报告
44	内蒙古大学满洲里学院	拾“遗”致富——哈尼卡剪纸工艺助力乡村振兴	哲学社会科学类社会调查报告

45	内蒙古大学满洲里学院	恩和俄罗斯族民族乡文化旅游发展调研报告	哲学社会科学类社会调查报告
46	内蒙古农业大学职业技术学院	基于web前端方向企业人才需求社会调查报告	哲学社会科学类社会调查报告
47	内蒙古农业大学职业技术学院	“奔腾北疆”——以“马文化”推动当地文化与经济发展	哲学社会科学类社会调查报告
48	内蒙古民族幼儿师范高等专科学校	石榴花开——传承非遗鄂尔多斯民歌	哲学社会科学类社会调查报告
49	内蒙古鸿德文理学院	有关非遗新产业-内蒙古蒙古包营销调查的报告	哲学社会科学类社会调查报告