

**“青创北京” 2023 年 “挑战杯”
首都大学生课外学术科技作品竞赛
北京林业大学获奖名单**

特 等 奖			
赛道	类别	项目名称	负责人
专项	青振京郊	青年农业科技人才返乡创新创业模式的调查研究	张嘉一
		“和谐乡村，生活永乐”——永乐店镇旅游路线规划方案	周芷涵
一 等 奖			
赛道	类别	项目名称	负责人
专项	青聚奇思	林里探植——基于第三代区域卷积神经网络算法的植物特征识别系统	肖月茗
		停无忧——绿色共享车位系统引领者	乔玺源
	青智攻坚	“迎豹回家”河北-北京的生态拥“豹”	刘郅楠
	青振京郊	怀柔区植物多样性调查报告及其分析	王暄贻

		林栗渡河——产业创新赋能首都乡村振兴	王留晴
	青砺 基层	大地史诗，水德人和——基于文化价值视角下的大运河开发	罗雨轩
二 等 奖			
赛道	类别	项目名称	负责人
主体	自然 科学	基于遥感分析森林火灾后土壤侵蚀敏感性时空变化——以重庆缙云山林火为例	计嘉晨
		CuPCA:泛癌与铜死亡相关基因关联分析数据库	徐义舒
		纳米纤维素气凝胶常压制备及太阳能界面水蒸发性能研究	李俊莹
	哲学 社科	“食品添加”焦虑的心理机制及干预——基于自然偏好和风险沟通的视角	赵煜熾
		消费者对减碳食用油更有偏好吗？——基于减碳玉米胚芽油实验经济学的调研报告	刘郅楠
	科技 发明	可穿戴的森林消防员班组定位系统	吴桐
专项	青聚 奇思	智醒药箱——Transformer 架构下的居家养老智慧终端	秦小乔
		戒烟鸭——基于认知行为疗法的健康控烟平台	陈雨欣
	青振 京郊	怀柔区无界公园服务管理改革方案	杨佳霖
		矿山新生：永定河上的璀璨明珠——王平镇废旧矿山低成本生态修复与绿色高质量转型发展方案策划	江山

		“文旅四渡”——基于四渡河村实地调研结果搭建的智慧文旅平台	李恩睿
	青砺基层	多面一体司法建议制度解决方案——以北京市通州区人民法院为例	林艾瑾
三 等 奖			
赛道	类别	项目名称	负责人
主体	自然科学	麝鼠肠道微生物结构和功能的季节性变化	宋丰成
		生物质基水凝胶外泌体递送系统用于脱发治疗	宋卓燃
	哲学社科	中国式现代化视域下银发族再就业现状及处遇机制初探	徐子涵
	科技发明	一种轻量可视化锯切式林果采摘装置	黄翌
		基于深度学习的绿色智能垃圾分类分拣设备	陈雨晴
		校园植物导览小程序	唐悦
专项	青学二十大	二十大城乡融合背景下乡村组织振兴的新模式——基于南独乐河镇等数据的调研分析	李泽峰
		以“双碳”为目标的新能源汽车市场调查研究	谈佳丽
	青聚奇思	基于纤维植被毯覆盖的裸露创面植被快速修复绿色养护技术	邢嘉程
		基于高光谱成像深度学习的汽车尾气排放实时监测系统设计	李筑勋

		基于柔性材料的下肢外骨骼助力装置	晏行健
		智能综合功能控制窗帘	唐骏骋
		基于不对称升降台结构的搬运机器人	王童
		基于纳米纤维素基的盐差能获取设备	张可鉴
	青振京郊	浴森愈身-森林康养助力喇叭沟门满族乡成为科学城后花园	刘雅文
	青砺基层	张家湾镇深化基层治理的路径探索—基于党建引领视角下的乡村组织创新	许立惊