

第十六届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛获奖名单

特等奖

作品名称	学校
单目多光谱三维重构技术及其在医用内窥镜中的应用	上海交通大学
碳纤维复合材料自加热原位固化装备	南京航空航天大学
基于低阻复合式气动布局的垂直起降高速飞行平台	北京航空航天大学
仿生太阳能无人机	西北工业大学
快速救灾抢险高效自循环自吸离心泵关键技术研究	江苏大学
高精度多维力传感器及航天员生物力学测量系统	东南大学
新型轮毂电机车轮设计及其整车应用	清华大学
超高分辨率微波光子实时成像雷达	南京航空航天大学
软硬件联合优化的新型低功耗 5G 通信系统	清华大学
Mcontroller——跨维度机器人运动控制系统	北京航空航天大学
高性能量子数字签名系统	南京邮电大学
I Know You: 基于多源异构数据的分层用户建模通用框架	清华大学
基于深度学习的多传感融合手势识别与控制系统	江西财经大学
镓基液态金属表面结构和多场调控理化性质的研究及应用	北京航空航天大学
三维回转模拟微重力效应在线剪切体外细胞培养系统的构建	北京航空航天大学
用于高效细胞捕获的基于仿病毒结构的多级微球设计	上海交通大学
水稻粒重基因 qPE9-1 和 OsGASR9 的功能研究	扬州大学
免疫检查点 PD-1/PD-L1 (PD-L2)的调控机制研究	南通大学
褪黑素调节肠道代谢防控大肠杆菌型脑膜炎 ——基于肠-脑轴微生物代谢调控的研究	扬州大学
多元肿瘤标志物化学发光阵列芯片检测仪	扬州大学
高性能、低成本燃料电池阴极催化剂的开发	清华大学
基于电场操控的抗消磁反铁磁存储芯片器件	北京航空航天大学
基于掺杂诱导相转变设计高性能锂离子电池负极材料	复旦大学
高效热-光协同催化水制氢的机理研究	上海交通大学
高性能新型锌离子电池研制与优化机制研究	武汉理工大学
百年风华，劳工神圣——有关“一战”华工文化记忆的调查研究	上海大学
建设生态文明背景下的电力行业效率改进与减排优化研究	北京航空航天大学
精准扶贫中的贫困识别：福利损失与解决办法 ——基于西部、东部、东北的调研与实证研究	清华大学
“退之有道”：兼顾农户利益与社会效益的宅基地退出模式优化研究 ——基于浙江省 15 个县市区调研	浙江工商大学
行动起来，向滥用抗生素说不！——中国 13 省市 1345 家零售药店无处方销售抗生素情况调查及应对研究	浙江大学
生命的馈赠——器官捐献家庭意愿影响因素与对策研究	温州医科大学

基于供应链金融的“三维信用评价体系”助力中小微企业融资增信——对 140 家企业和 40 家金融机构的访谈调研	上海大学
护航“网生代” ——Web3.0 时代未成年人网络权益软性保护路径研究	东南大学
科学育孙万家行—祖辈教养“2+X”课程开发与推广	上海师范大学
网络舆情“体制归因”演化机制及防控策略研究 ——基于 503 个教育网络舆情案例分析	福建师范大学

一等奖

作品名称	学校
脑电反馈智能电针灸仪	江苏师范大学
低温射流加工微流道技术与装置	南京航空航天大学
辐射约束下核电站作业路径规划：辐射场快速构建与智能寻路算法	华南理工大学
复杂网络分形特性分析及其应用研究	西北工业大学
级联拉曼混频技术及颜色可选激光研究	温州大学
高效中红外宽波段可调谐激光光源	温州大学
模拟医生操作实现人机协同的血管介入手术人工智能装置	清华大学
基于叶轮泵的经皮心室辅助系统(AUXART)研发	南京医科大学
新型多功能活性菌生物质材料：二代生物乙醇生产和污水处理	江西师范大学
基于微流控技术的癌症早期检测芯片	北京工业大学
碱基增粘水凝胶材料的制备及其性能研究	长春工业大学
深紫外荧光双光谱溶解性有机物快速检测技术及其应用	南京大学
备注：以上项目系所在学科学历分类小组的最高奖次	
复杂锻件高温自动化三维测量系统	华中科技大学
便携式太赫兹危险液体检测仪	上海理工大学
大行程、无回退步进式压电驱动器研制	吉林大学
双轴深耕匀混智能化贴地播种复式作业机	扬州大学
半导体发光显示器件超薄微型化制造关键技术	华南理工大学
一种新型高压柱塞油泵装置的设计与实现	浙江工业大学
变废为宝——基于进化学习机制的全自动垃圾分类回收系统	广州大学
面向主动靶向给药的精确可控液态金属微机器人	苏州大学
增材—吹胀：新型铝合金液冷板的技术研发与应用	宁波大学
基于自动驾驶的芝麻联合收获机	青岛农业大学
无臭氧、低能耗、高灭菌效率的低温等离子体消毒柜	西安交通大学
桥梁钢结构裂纹实时监测系统	同济大学
分布式肌电采集柔性电子皮肤	华中科技大学
基于路面激励高速高精度动态压力传感技术与 IPv6 物联网的交通信息远程监测系统	广西大学
微注入式配电电缆绝缘劣化“不停电”监测装置	华中科技大学
面向水下探测与鱼群诱集的柔体仿生鱿鱼	上海海洋大学
基于主-副数字微镜的光纤器件数字光刻系统	南昌航空大学
三维高集成度第五代移动通信射频前端	南京邮电大学
人工智能辅助的 OFDM 无线传输系统：设计与实现	东南大学
大尺度高分辨光纤声波地层成像仪	华中科技大学
具有划时代意义的半匝绕组平面变压器技术	昆明理工大学

高性能平板型量子点荧光太阳集光器设计与应用	宁波大学
糖尿病视网膜病变智能筛查与辅助诊断系统 DeepDR	上海交通大学
智能无镜显微镜	华中科技大学
基于人工智能的自闭症谱系障碍早期筛查	西安电子科技大学
基于嵌入式视觉的导盲辅具	华东理工大学
基于 TMC 材料的新型类脑忆阻器的设计、制备与应用	南京邮电大学
动态立体 LED 舞台仿真控制系统	北京理工大学
广义 b-方程的孤立波分支	华南理工大学
具有特殊传输特性的新颖自加速与旋转光束的调制研究	华南师范大学
Cry3Aa 分子改造及其与红棕象甲伴生菌 Yel-8 的协同增效作用	福建农林大学
基于鸟类应激反应的机场鸟击防控智能装置研发与应用	华南农业大学
适用于骨科生物材料打印的多功能舱	南京航空航天大学
茶树根际微生物响应土壤酸化的代谢模式及其信号转导机制研究	龙岩学院
海栖类扁虫新种发现与分子系统发生分析	深圳大学
脑水肿的细胞内力学机制研究	南京中医药大学
新型生物医用微针的研究及其在疾病诊断与治疗方面的应用	东南大学
复合微生态制剂对经济鱼类营养与免疫机能的作用研究	浙江理工大学
神经病理性痛及其诱导抑郁样行为的中枢神经通路、炎症机制及治疗策略研究	空军军医大学
基因组水平疾病相关基因鉴定方法的开发及其在精准医学中的应用	深圳大学
基于能量代谢的大黄廕虫丸逆转肝癌耐药机制研究	南京中医药大学
LncRNA 调控 MDSC 参与肺癌肿瘤免疫功能的研究	江苏大学
促炎症消退介质防治类风湿性关节炎的基础和临床应用研究	温州医科大学
面向钛基牙根种植体基于电场刺激的生物活性与可控抑菌一体化涂层	西安交通大学
连续安全合成法制备火箭推进剂 1,2,4-丁三醇三硝酸酯新工艺	常州大学
全降解秸秆板的生物粘结成型技术开发及产品应用	嘉兴学院
双燃料微型燃气轮机的设计与研发	哈尔滨工程大学
利用 18F 衰变产生 γ 光子的内腔探测与成像装置	南京航空航天大学
铜催化的四组分串联反应合成胺芳硒基化的马来酰亚胺	温州医科大学
钛合金与超高分子量聚乙烯高性能连接的技术实现及其在关节假体中的应用	上海交通大学
低值茶高效利用智能控制及智能评价方法	江苏大学
仿生特殊浸润性界面用于流体传递的优化及应用	天津大学
巧辨抗氧化类物质的化学“鼻/舌”——基于模式识别的传感分析新方法及应用研究	华东师范大学
新型聚集诱导发光材料的设计合成及其力刺激发光响应研究	华南师范大学

Co/β-Mo ₂ C 异质结@氮掺杂碳纳米管高效双功能电催化剂	广州大学
基于氟代效应的具有钙钛矿结构的分子材料极性调控	东南大学
阳极 TiO ₂ 纳米管传统理论的反证据和生长机理研究	南京理工大学
设计立县：基于福建松溪的设计扶贫实践与模式更新	华东理工大学
关于“塔西佗陷阱”的研究 ——政治史学视野下的文本追溯与古今之辩	重庆大学
产业驱动的乡村振兴之路 3.0 版 ——对浙江省 9 镇 36 村地方产业驱动乡村发展的典型模式研究	同济大学
脱贫长效机制研究——基于中部三省四县的调查	复旦大学
制造业中小企业创新的成功之路——“协同创新+靶向服务” 的江阴经验	南京大学
农房共享、融通城乡：农村闲置房屋盘活利用的可行模式探索 ——基于陕西高陵、湖南浏阳两地三案例的调查研究	江西师范大学
新旧动能转换背景下传统制造业“潮涌现象”的形成 与演化机制研究	齐鲁工业大学 (山东省科学院)
信息流广告的广告相关性如何提升广告转化率的机制研究 ——基于有调节的中介效应模型	南开大学
民营经济如何迎来大发展的春天？ ——各省民营经济政策与落实情况研究	浙江工业大学
乡村振兴战略背景下中国农民的农地情怀与政策期待 ——基于 8432 位农民对家庭联产承包责任制的感知	华南理工大学
印度主流媒体对“一带一路”倡议的认知情感变化及原因分析	南通大学
“追梦人”的逐梦路：探寻大学生创客群体的发展之道	南京工程学院
宅基地“三权分置”改革：权能困境、农户反响和产权实现研究 ——以国家级试点区浏阳市为例	湖南工商大学
小农户也有大市场：城郊小农户农产品流通模式创新研究 ——基于长沙市 5 区 28 个城郊村调研	长沙理工大学
被遗忘的孩子：多中心协同救助模式新探索——基于浙江省 317 名“双服刑人员”子女成长困境的实证调研	金华职业技术学院
飘零的金达莱 ——延边朝鲜族村落人口外流与民俗文化遗产之困	吉林大学
文化复兴视角下岭南乡居的价值探索与风貌重塑研究 ——基于对潮汕传统村落的调研	广东工业大学
运动作剑，弃毒前行——基于我国 7203 名青少年戒毒人员体质 调查的运动干预方案设计与效果跟踪	华南理工大学
数据山水——基于气候适应性的京津冀传统古村落山水格局 设计指导	北京工业大学
消除黑臭，澈水长流——基于西安市黑臭水体防治对策研究	西安建筑科技大学

公共服务资源供给与社区组织网络构建：以农村睦邻点为例的调查分析	上海大学
网络募捐信任危机化解机制研究——基于信息经济学的分析	山东财经大学
抢救最后的宝藏：民间文书“生存”状态的调查及对策建议	浙江师范大学
困境与期盼：农民幸福路在何方？ ——基于全国东中西部 17 个乡镇的调查	湖南大学
从区隔到融入：麻风村后代社会融入困境的消解 ——基于西南山地 15 个麻风村的实证研究	云南大学
长照保险化解失能老人照护风险 ——基于长春市长期照护保险试点实施情况调查报告	长春工业大学
台湾青年学生国家认同现状及影响因素调查研究 ——以台北高校学生为例	暨南大学
如何绘制新时代“富春山居图” ——苏南地区村土地利用规划编制实践	南京大学
破局与更立：共享单车发展困境与协同治理研究 ——基于政府-企业-公众联动视角	山东师范大学
异质与归位：农民合作社嵌入乡村治理的实践检视与优化路径 ——基于晋、皖、沪、川的调查	华东师范大学
融“工笔”入“写意”，绘互联互通新丝路 ——中国高铁“走出去”的知识产权风险调查研究	华东交通大学
网约车个人信息保护问题研究	中南大学
来华留学生中国情怀形成机理与提升对策研究 ——基于对京津冀高校来华留学生的调查	河北经贸大学
初中生校园欺凌的精准治理模式实践探索 ——基于累积生态风险模型的心理干预实证研究	西南大学
红色基因的国家记忆——新时代抗美援朝精神的老兵诠释	辽东学院
何以解困：农村教育贫困的文化根源与精准扶贫 ——基于粤西三村的田野调查	华南师范大学

二等奖

作品名称	学校
多光子聚合大尺寸三维纳米直写系统	广东工业大学
水下海生物清洗机器人	浙江大学
基于相位测量偏折的晶圆表面面形检测系统	中国计量大学
一种基于物联网技术的智能电渗防水系统研发	中国矿业大学
基于太阳能风能综合利用的小型淡水制取装置	山东大学（威海）
无人值守继电室自主巡检及远程应急操控机器人	浙江工业大学
高仿真测绘信息沙盘制作设备	闽江学院
智能坯布疵点检测器	东华大学
基于机器视觉技术的蔬菜健康钵苗智能识别及劣质苗剔除装置	河南科技大学
变工况下机械传动链智能故障分析仪	武汉科技大学
基于科恩达效应的无桨推进器的实验与研究	郑州大学
基于激光诱导荧光的室内空气微生物实时监测装置	南京工业大学
智能汽车个性化换道辅助系统	吉林大学
气流环绕型药液回收式果园风送喷雾机	南京农业大学
适用于零部件装配的多自由度机器臂	长春理工大学
基于高强度瞬变脉冲磁场的异种金属焊接技术	重庆大学
面向船舶分段建造的智能胎架系统研制	江苏科技大学
基于子母机协同的高效铁轨检修机	武汉理工大学
面向大型石油气管道的管内检测机器人	山东大学（威海）
糖尿病视网膜黄斑病变光学成像仪	福州大学
北斗导航倍增器	哈尔滨工程大学
基于迁移强化学习的全地形自适应技术——以六足机器人为例	南京大学
“XGZ”盒式变体无人机	西北工业大学
低速重载轴承在线监测系统	安徽工业大学
基于容错控制的四轮毂驱动全地形电动“蜘蛛车”	安徽工程大学
基于 EVFM 和 DSP 的核反应堆钠中气泡探测器	合肥工业大学
阿斯巴甜高盐有机废水高效节能绿色处理装备研发与应用	常州大学
飞机结构防腐涂层的老化状态监测系统	湖北工业大学
刀尖仿生微结构单点金刚石振动压印装置	杭州电子科技大学
随动式残膜回收秸秆粉碎联合作业机	石河子大学
星载指向机构的研制及其应用研究	西安交通大学
超级电容与蓄电池混合储能型的大型矿车制动能量回收与利用系统	武汉工程大学
混联式可移动重载铸造机器人	安徽理工大学
基于红外测距融合 Kalman 滤波的电车防撞预警系统设计	铜陵学院
基于环形开槽的宽频高效射频能量收集理论与关键技术研究	河南师范大学

基于行星轮的单动力双向搅拌粉喷桩机钻头	南昌工程学院
可续航多温区智能生鲜冷链箱	厦门理工学院
应用于复杂地形的无人机和无人车协作导航系统	东莞理工学院
可重构机器人模块及系统	广东工业大学
六足仿生机器人	长春工业大学
基于新能源和市电的双火线家庭供电系统	山东科技大学
速度可控且具有双缓降功能的纯机械式高层建筑应急逃生装置	滨州学院
多功能节能型稳定平台	北京理工大学
有杆抽油泵人工智能诊断控制系统	常州大学
构态可变六足机器人	北京邮电大学
带式运输水气两相智能喷雾除尘系统	安徽理工大学
滴灌用卧式自吸网式过滤器	石河子大学
地空协同全自主飞行倾转旋翼无人机	电子科技大学
非圆齿轮自动换向抽气机	中国矿业大学
绿林卫士——树木保温材料缠绕、涂白与病虫害智能识别防治一体机	盐城工学院
一种近远海复合式波浪能发电系统	武汉理工大学
基于北斗协同精密定位的智能导航嵌入式系统	武汉大学
万象视界——可阵列的空间立体显像仪	西安电子科技大学
FingerIO——基于声学原理的智能设备手势交互系统	深圳大学
面向数字产业生态圈的企业级应用程序接口（API） 研发管理平台	广东工业大学
“海雀”水空两栖远程巡检平台	广东工业大学
无人机机场管家——基于 uwb 定位的无人机机场调度方案	西安电子科技大学
高铁助教——真实体感型 VR 高铁模拟驾驶器	西南交通大学
射波刀高精度视觉定位系统	湖北工业大学
多目视觉和可编程运动控制驱动的智能分拣系统	杭州电子科技大学
基于 THz 精密光谱的血液/尿液中同型半胱氨酸定量检测	上海理工大学
原子和类原子系统中三光子关联和三模压缩特性的研究	西安交通大学
基于深度学习的卫星图像矢量道路提取研究	同济大学
基于显微高光谱成像的胆管癌早期病理诊断方法研究	华东师范大学
界面上的光子自旋霍尔效应及其在信息处理中的应用	暨南大学
一种基于量子点微纳结构的 Micro-LED 显示芯片	南京大学
基于机器视觉的输电网智能巡检系统	福州大学
空中‘反黑’智能频谱监测系统	南京航空航天大学
彩绘文物高光谱信息留取与虚拟修复技术	北京建筑大学
超高通量基因测序图像实时校准系统	复旦大学

十二导联心电监护衣及辅助诊疗平台	齐鲁工业大学 (山东省科学院)
蛋白质结构多域组装预测系统	浙江工业大学
高灵敏度高分辨率宽带微波光谱仪	南京理工大学
基于 GNSS 诱骗技术的反无人机系统	桂林电子科技大学
基因疾病检测“专家” ——基于微流控芯片的全自动荧光原位杂交仪	武汉纺织大学
舰载水炮“智慧眼”——智能目标跟踪与射击反馈系统	武汉科技大学
基于视频语义理解的用户行为实时分析预警系统	重庆邮电大学
变电站仪表智能识别系统	重庆邮电大学
新型电动汽车高效能量回收装置	重庆理工大学
“海洋环游者”环形智能 ROV	中国海洋大学
“一触即发”——面向人手的智能物联系统	哈尔滨商业大学
高精度工件尺寸测量仪	佛山科学技术学院
实验动物血流多功能成像仪	佛山科学技术学院
基于声光健康唤醒的人体红外感应闹钟	合肥学院
基于嵌入式平台的道路异常行为监测系统	四川大学
低能见度天气车辆辅助驾驶雷达显示屏	华东交通大学
脉冲能量可调的耦合腔式被动调 Q 黄光固体激光器	暨南大学
智能滑板教学系统	北京邮电大学
智能跟踪对抗游戏机器人	华南理工大学 广州学院
智能姿态感知医用内窥镜	武汉理工大学
基于李氏不变量的完全无损 GHz 态分析	福州大学
冰的两个氢键理论及其在可燃冰开采中的应用	山东大学(威海)
随机微分方程和随机脉冲微分方程解的存在性与相关定性理论的探究	湖南大学
基于相位调控的声波操控及其功能器件研究	江苏大学
等离子体模型约简和数值模拟——Fokker-Planck-Landau 方程奇异二次碰撞模型的近似方法	北京大学
鸚鵡螺如何在二叠纪-三叠纪之交大灭绝中幸存	中国地质大学(武汉)
智慧垃圾收集基站——沉浸式光电互补智慧垃圾收集基站系统	河北大学
铽镓石榴石晶体光波导的空间光隔离器	山东大学
氧化石墨烯对农药增效性能的研究	河北科技师范学院
基于表面肌肉电信号的多运动模式肩关节康复机器人	广州中医药大学
“智创胃来”——基于计算机辅助的胃肠道肿瘤数字智能化诊治系统	南方医科大学
智流易检——基于血液的稀有细胞检测智能系统	西安电子科技大学
基于高立体选择性酶生物合成屈昔多巴	重庆大学

基于界面压力和环境智能调控的老年人护理床设计与研究	安徽农业大学
基于虚拟现实的肢体及心理康复辅助训练系统	北京工业大学
“诱导再生”/“抗骨肿瘤”个性化骨移植材料	四川大学
3D 打印多位点肺部穿刺导板的研发与应用	同济大学
基于惯性测量单元(IMU)的可视化脊柱椎弓根螺钉植入导航系统	海军军医大学
基于荧光探针的中药及食品中二氧化硫速测套装的开发	上海中医药大学
新型抗茶叶病害纳米生物农药的研发	福建农林大学
老年人多功能洗澡椅	佛山科学技术学院
设施栽培无公害生产臭氧灭菌杀虫装置	淮阴师范学院
秸秆-玉米联产燃料乙醇和低聚木糖型 DDGS 的工艺	南京理工大学
EasyCheck——一种廉价快速易保存的癌症早筛传感器	西安交通大学
武陵山区翼手目动物的资源本底与种群保护	吉首大学
两种新噬菌体的发现、鉴定及应用研究	济南大学
防治小麦赤霉病及纹枯病新型杀菌剂的研发	青岛农业大学
Bt 毒素基因的表达与杀虫功能研究	海南师范大学
抗结直肠癌活性化合物的设计、合成与筛选	上海大学
单肠目扁虫新种及其系统进化分析	深圳大学
小麦耐逆因子 TaARR1 和 TaMIR1119 分子特征及功能研究	河北农业大学
云南省马铃薯品种资源鉴定及分子指纹图谱的建立	云南师范大学
玉米抗蚜虫候选基因(qRrm1)的功能变异位点鉴定	河南农业大学
“人乳化”配方奶：易消化婴幼儿乳品的脂质指纹图谱研究 及配方推荐	宁波大学
基于分子识别的光、电化学生物传感器的制备及其应用研究	湖北大学
双载药生物多糖纳米粒子的制备、表征及其对肿瘤细胞 抑制作用的研究	湖南师范大学
山羊 AT 模体结合因子 1 基因 SNP 与 InDel 挖掘及其与经济性状 关联研究	西北农林科技大学
桑黄多糖与姜黄素对肉鸡健康养殖的增效 ——基于抗炎机制及降脂作用	福建农林大学
多肽因子等天然物质通过 NF- κ B 及其上下游通路对于慢性炎症 疾病的机制及潜在治疗作用研究	山东大学
从家蚕肥胖突变体发现新的肿瘤抑制基因	西南大学
总胆红素和直接胆红素荧光生物传感器的构建及在诊断试剂盒 中的应用	安徽医科大学
基于中医归经理论的系统虚拟药理学筛选中药活性成分的研究 ——以结直肠癌为例	南京中医药大学
中药栀子炮制后抗抑郁增效机制研究	南京中医药大学
基于抑制 mPGES-2 活性的芒果苷在肝损伤中的作用及机制探究	徐州医科大学
新发 D 型流感病毒的病原学与流行病学研究	南京农业大学

脐带 MSC 外泌体防治 2 型糖尿病及糖尿病肾病的作用机制研究	江苏大学
靶向细菌细胞膜的阳离子单胍聚合物消毒剂发掘初探	华中农业大学
硒通过硒蛋白调控子宫平滑肌收缩作用机制探究	华中农业大学
葫芦素 B 诱导 EGFR 溶酶体降解抑制吉非替尼耐药的非小细胞肺癌的作用机制	湖北医药学院
面向毒品及爆炸物现场快速检测的比色传感阵列及人工视觉系统	青海大学
一种漂移式外轨导向振荡浮子波浪能发电装置	三亚学院
移动式农林秸秆微波快速催化热解多联产的装备研发	南昌大学
无下水道深度资源化厕所	郑州轻工业大学
离网型建筑综合能源系统协同与控制示范装置	东南大学
非凝固绿色浆液封堵瓦斯抽采钻孔方法及应用	中国矿业大学
高压临氢特种材料的研发及产品化应用	浙江工业大学
军民两用快速铺装混凝土材料及其关键技术	广东工业大学
高韧传感纤维编织结构智能海洋防护绳网	东华大学
基于人工智能模拟的中国海岸带土地利用对沿海生态安全的影响研究	华东师范大学
同步测量多个光电化学参数的新型测试技术及装置	佛山科学技术学院
快检猫—新型纳米电极重金属快速检测仪	吉林工程技术师范学院
前驱体激光原位转化技术在无粘结剂储能材料制备中的应用	杭州电子科技大学
纯电动汽车新型非电池储能供暖装置	北京建筑大学
高流动性无卤阻燃碳纤维增强 PC/ABS 复合材料的开发	华南理工大学
面向 5G 毫米波频段——新型高效吸波材料的研发与应用	浙江师范大学
原位溶解钙钛矿量子点打印技术	北京理工大学
化工园区废水深度净化高效催化剂的研发与应用	南京工业大学
基于 $\text{Li}_0.5\text{La}_0.5\text{TiO}_3$ 定点吸附的 H_2S 超快响应及面向矿山安全的检测系统	郑州大学
可采集存储太阳光和人体运动能量的纳米纤维柔性可穿戴织物	中原工学院
智能可穿戴设备用体温发电电池	武汉科技大学
茶多酚中高附加值功能活性成分 EGCG 和 ECG 制备新技术	湖南理工学院
用于检测食源致病菌的鱼皮明胶薄膜包装材料	陕西科技大学
碳纤维增强碳化物气凝胶的制备及在晶硅生长炉中保温隔热效果研究	南京工业大学
超结构氮化碳体系的构建及其光催化性能研究	江苏大学
基于催化多重位点的生物质基绿色材料合成及其构效关系的研究	山东大学
规模化类铂非贵金属绿色电催化制氢建构与应用集成	中国石油大学(华东)
铁元素在催化形成碳-碳及碳-杂键中的新应用	南开大学

超声光催化和过硫酸盐活化三维海胆状 MoS ₂ /C 纳米粒子加速 抗生素去除	大连理工大学
双反应中心类芬顿体系去除水中有机污染物原理 分子基铁电体的化学设计	广州大学 南昌大学
新型四唑羧酸及其配合物的合成与抗宫颈癌活性研究	常熟理工学院
青藏铁路错那湖段挡沙墙气动力特性的数值模拟	北京林业大学
层状化合物的协同阻燃改性及其聚合物基复合材料的 燃烧性能研究	中国地质大学(武汉)
g-C ₃ N ₄ -Cu _x O 异质结型催化剂的界面调控及其在难降解 工业废水处理中的应用	武汉纺织大学
磁性牛粪生物炭对畜禽废水中酸碱性有机物的 脱除性能和机理研究	华中农业大学
倍率型锂离子电池用正极材料的形貌调控、晶面设计、碳基复合 及其性能研究	湖北大学
稳定高效新型非贵金属催化材料的制备及电解水性能研究	浙江大学
太阳光驱动催化纤维高效降解水体中新型污染物	浙江理工大学
DHA-花青素复合脂质体婴儿体外消化及其对肠道细胞作用研究	浙江工商大学
含苯并杂环骨架的类天然产物的创新合成及化合物库的构建	嘉兴学院
3-取代-2-吡啶酮类抗肿瘤候选药物绿色制备新策略的研究	宁波大学
安顺地戏“遗产化”过程中的真实性与记忆再造	中国社会科学院大学
90 后与“90 后”的党员对话——跨越七十年的信仰接力	南京大学
70 人，70 年：一个中国村庄的道德图景 ——基于江苏省徐州市马庄村的田野调查	南京师范大学
人工智能发展与劳动分工变奏 ——一项基于超专业化视角的研究	东华大学
传承 90 年红色基因——亭旁起义发生地包家村的保护研究	嘉兴学院
从传统到主流：客家文化视域下大学生社会主义核心价值观培育 路径研究——基于闽、粤、赣客家地区高校的调查	龙岩学院
特殊群体的生命故事研究	岭南师范学院
基于刷卡大数据的北京地铁错峰票价政策有效性探究	北京交通大学
政府驱动下的资本结构调整对企业负债水平的影响及渠道研究	北京外国语大学
河北省产能过剩的成因与治理：理论与实证研究	东北大学秦皇岛分校
政府投入与扶贫效果：多多益善，还是因地制宜？ ——基于四川省宜宾市 388 个贫困村的调研	上海财经大学
如何破解减税政策“落地难”？ ——基于上海市科技型小微企业的研究	上海理工大学
四川省农村金融改革试点效果及提升路径研究 ——以“两权”抵押和成都市农金改试验区为例	四川农业大学

从“排斥”到“拥抱”：互联网金融离农户究竟有多远？ ——基于江苏省 1849 个农户的调查研究	南京师范大学
财税政策对装备制造业全要素生产率的影响研究 ——基于山东省 16 地市 273 家企业的调查	山东财经大学
“海底丝绸之路”构想及实现路径 ——基于“21 世纪海上丝绸之路”倡议	山东财经大学
城乡之间——山西省城乡居民流动情况	山西大学
移动短视频时代下的营销新模式探讨	山西财经大学
打造为农服务新载体，创新协同服务新模式 ——基于“三位一体”综合合作的调查研究	温州大学
活权能否兴农：三权分置对农民收入质量的影响探究 ——基于豫陕宁三省的调研	郑州大学
返贫抑制：基于南疆深度贫困区精准脱贫与乡村振兴 协同推进模式调查及效果满意度评价	塔里木大学
快递包装垃圾走向何方？ ——基于对沈阳快递包装废弃物循环再利用的调查	辽宁工业大学
基于三维视角的湖北省民营经济运行状况调查报告	中南财经政法大学
贫困退出背景下返贫脆弱性及长效遏制机制研究 ——基于宁德市的调查	福建师范大学
林农得“利”、政府得“绿”：重点生态区位商品林赎买改革的福建 实践与全国推广	福建师范大学
乡村振兴背景下农村土地“三权分置”改革探索 ——以广东省佛山市南海区为例	广州大学
工业机器人应用对就业的影响 ——基于中国企业数据的实证研究	暨南大学
农地确权对农村信贷市场发展影响研究——基于信息门槛维度	华南农业大学
祛魅与再魅：现代语境下佛教寺院的新媒体传播模式	中央民族大学
关怀生命终点的守护者——基于沪上舒缓医疗人员生存状况的 实地调查与改善对策研究	北京大学
外卖食品的包装垃圾：治理之困与破局之道	上海交通大学
尺有所短，不可忽视——农药使用现状调查	东北大学秦皇岛分校
健康中国背景下农村居民健康状况评估及提升方案研究 ——穿越三秦大地的二十县实地调研	西安交通大学
孤岛之困如何解围？老年数字弱势群体的数字化生存困境 调查与对策研究	南昌大学
农村社会源危险废物回收处置的问题与建议调研报告 ——以山东省为例	山东建筑大学
同撑生命保护伞，共筑应急防火墙 ——关于石家庄市人民群众对 CPR 了解程度的调查报告	河北医科大学

“二孩生育”的消费账：二孩政策下家庭结构变化对微观消费升级的影响研究	山东大学（威海）
精准扶贫大背景下的扶贫干部困境的研究 ——以河北省承德市为例	唐山师范学院
家门口的医生，离我们有多远？家庭医生签约服务模式与居民就诊行为——基于倾向得分匹配的反事实估计	天津医科大学
公共危机次生型网络舆情危机产生的内在逻辑 ——基于 40 个案例的定性比较分析方法（QCA）研究	中南大学
有温度的制度如何炼成：新时代再造乡土中国的制度逻辑和策略选择——来自湘北 Y 市 108 村红白理事会的经验	中南大学
八面破敌：我国临终关怀社会工作介入的困境与突围 ——基于三年 562 人次服务实践和 1040 名公众的访谈调研	浙江传媒学院
青河“新城”中易地搬迁牧民生活转型研究	新疆师范大学
如何“筑巢引凤”：城市体验对大学生就业地域偏好的影响研究 ——以对武汉市 1445 个大学生的调查为例	华中农业大学
指尖公益如何让人放心爱？ ——基于芜湖市居民对轻松筹的认知和使用情况调查	安徽财经大学
非遗抢救后的生存现状及市场激活策略调研 ——以开封朱仙镇木版年画为例	中原工学院
“乡村政治人”的成长与基层民主选举质量的提升 ——一个选举观察员的视角	安徽大学
惠台政策视角下台湾青年赴大陆就业创业路径研究 ——基于闽台两地的调查	福建师范大学
关不掉抖音，究竟是谁的错？ ——短视频视阈下网络新生代群体文化堕落现状的探究	厦门大学嘉庚学院
社会转型背景下关于手工技艺类非遗自我可持续性保护的研究 ——以佛山剪纸为例	南方医科大学
申遗十年喜共忧，同寻粤剧源与流 ——粤港澳大湾区视野下的粤剧传承与传播	广东技术师范大学
未雨绸缪，科学救援 ——首都危险化学品事故应急物资储备优化研究	北京石油化工学院
清洁能源利用的抉择：北京市农村煤改电与煤改气政策实施的调查研究——以北京市通州区、丰台区、昌平区为例	华北电力大学
陕西农村生活源水污染物产排现状及防控对策调研 ——基于 3 市 9 镇 18 行政村 3 季实地调查及采样分析	西安工程大学
无声大爱续写“生命之约”：纪念方式和后续服务对民众遗体、器官捐献意愿的影响——基于南京市的调查	南京医科大学
尊严的分娩：医护人员和孕妇视角下分娩镇痛开展的影响因素与规范化路径探索	四川大学

抢救与呼唤：国家级非物质文化遗产 ——中国夏布影像记录及现状调研	四川农业大学
推广普通话在扶智脱贫中的“造血”路径研究 ——基于贵州喀斯特山区打召苗村推普脱贫的调研	江苏师范大学
微咸水规模化利用问题及对策建议研究——以河北邯郸为例	河北科技大学
乡村振兴战略下农村“天价彩礼”乱象及其治理 ——基于赣中南农村地区彩礼乱象的调查	江西财经大学
乡村振兴与农业机械化水平相关性调研	青岛农业大学
传好中国文化：阳明文化对西传播的实践探索 ——基于《传习录》海外传播比较研究后的优化升级	宁波大学
找行长不如找村长？ ——基于浙江省5县9村农村金融自治推动乡村振兴的调查研究	浙江工商大学
打破“边缘”幕墙，从“心”融入泉城 ——新时代背景下济南市新市民群体城市融入现状和对策研究	济南大学
静默夕阳：农村“空心化”背景下老人自杀现象及应对策略研究	上海师范大学
悔捐之殇：破解非亲缘造血干细胞捐献困境的理论探索与实践	温州医科大学
“流”大于“留”：内地三四线城市人才争夺的现实难题 ——基于大学生就业创业视角的分析	湘潭大学
“何以为家”：云南边境地区离散边民回迁调查研究 ——以怒江傈僳族自治州为例	云南师范大学
跨世纪的文物抢救：三峡文物保护工程的回顾与反思 ——基于对全国百位三峡文物保护工作者的调研访谈	武汉大学
面向“长江大保护”战略的城市生活垃圾分类回收问题 及优化研究——来自长三角地区的多维度调查	安徽工业大学
制度变迁中的上下联动 ——基于晋江三村集体产权制度改革的实证研究	厦门大学
追梦、筑梦、圆梦祖国大陆：惠台31条对台湾青年的 吸引力研究——基于18—29岁台湾青年的群体调查	华侨大学
粤港澳大湾区跨境空间的形成及其影响因素研究 ——以深圳市蛇口片区为例	华南师范大学
文化保育视野中的“老城市新活力”研究——以广州新河浦为例	广东外语外贸大学
青年慢性病患者的社会关系困境及介入策略 ——以炎症性肠病患者为例	中山大学
突发环境事件发生后，何以取得民众信任支持？ ——基于情绪识别的舆情分阶段动态应对策略	中国石油大学（华东）
区域特色农产品“一村一品”抱团品牌运营提升路径研究 ——基于原赣南苏区脱贫攻坚实践状况4535份问卷调查	江西科技学院
一业荣枯到水陆两栖：武家嘴70年乡村振兴 的产业共同体模式调研	南京信息工程大学

全域旅游视角下厕所革命的现状、困境及对策 ——实证研究四川 28 个国家全域旅游示范区创建单位	成都信息工程大学
“谈化色变”？化工园区周边居民风险感知及其抵制行为倾向 ——基于 3499 个样本的实证分析	华东理工大学
共享配送：农村快递物流“痛点”的破解之道	南昌航空大学
解构负空间，重塑富空间 ——以贵阳市老城区为例研究城市地下通道的综合效用提升	贵州大学
广西北部湾红树林里的金鸭蛋：“生态养殖”还是“生态陷阱”？	广西大学
国家公园跨界协同保护模式研究 ——基于钱江源国家公园的案例	上海师范大学
城市生活垃圾分类与智能创新结合研究——以厦门为例	集美大学
治水“政令堰塞湖”？——河长制在基层运行的困顿及反思	华南师范大学
农村“垫资—第三方评估—划拨”精准扶贫模式及其绩效研究 ——以中部 S 县 7422 户贫困户“六改一增”为例	广东财经大学
在线餐饮外卖如何“利民”又“利国”--广州外卖行业引发的社会问题调查及管理对策研究	广东技术师范大学
如何分好“土地蛋糕”——基于北京等八试点集体土地入市增值收益分配机制改革的实地调研	苏州大学
绿色建筑的立法构建	河北地质大学
“三资”“三权”“三变”：农村土地经营权入股问题调研	烟台大学
“携号转网”政策下的电信运营商纵向一体化问题 ——以“腾讯王卡”为例	浙江理工大学
法律赋能新时代大学生创新创业 ——基于广东大学生双创现状的实证分析与对策研究	广东技术师范大学
基于核心素养理念的小学生非遗课程设计——以灵川团扇为例	对外经济贸易大学
博弈与合作：大学生合作行为形成及动力机制研究--基于西南地区高校学生的调查	电子科技大学
“扶贫扶智”背景下失依儿童 教育帮扶模式探索 ——基于四川省凉山州的实地调研	四川大学
流动的保障链：贫困流动家庭学前教育扶助机制研究 ——基于燕山-太行山地区的实地调查	华北电力大学(保定)
音乐治疗对视障儿童盲态纠正的干预及意义研究	聊城大学
依托地方历史资源的儿童绘本创作与实践研究——以上海为例	上海师范大学
幼“师”：学前教育教师的地位困境及提升策略 ——基于对上海 2200 名学前教育教师的实证研究	华东师范大学
大学生网络社区表达及互动研究 ——基于华中地区某高校 QQ 群五年的实证调查(2014——2019)	华中师范大学
从疏离到融入-贫困地区留守儿童亲社会性问题的调研与干预	武汉大学
创客教育对初中生核心素养发展影响的实证研究	西南大学

共沐文博阳光，同受历史洗礼 ——以短期支教为载体的博物馆教育模式探索	广州大学
基于岗位胜任力的临床医生成长质量全程追踪评价体系	汕头大学

三等奖

作品名称	学校
香菇接种自动化设备研发	南阳理工学院
自动化筒节类工件焊缝 X 射线检测拍片装置及关键技术研究	上海电机学院
异构群智机器人空间协同搭建技术	西北工业大学
船舶螺旋桨水下清洗系统	江苏科技大学
全数字化枪刺簇绒智能织毯机	潍坊职业学院
全自动苹果套网套装箱生产线	烟台大学
氮气膨胀深冷石化行业 VOCs 废气资源化回收装置及关键设备	南京工业大学
基于电力电子变压器的世界首套贯通式牵引供电系统	西南交通大学
基于行进阻流机构的气密增强型负压式爬壁机器人平台	河北工业大学
横流风幕发生装置与软密封控尘系统	中国矿业大学
基于空化射流技术的智能化船舶附着生物清理机器人	河北工业大学
基于仿生缠绕效应的大承载软体抓持装置	燕山大学
高频磁芯损耗测量及数据自动分析系统	南京邮电大学
智能籽棉残留地膜检测与分拣系统	南京林业大学
一组六株同步蔬菜自动嫁接机	青岛农业大学
智能化节能型茶叶红外杀青机	江西农业大学
一种基于多系统整合的智能物料搬运机器人	燕山大学
全向移动多自由度射击靶	山东科技大学
航空发动机叶片超声滚压强化技术及装备	华东理工大学
铁轨卫士：智能铁路轨道润滑系统	山东师范大学
地铁隧道截面圆心确定装置制作	石家庄铁道大学
马铃薯多级自适应定位、芽眼自助识别智能切块制种设备	青岛理工大学
一种多波长偏振激光雷达新型雾霾观测系统	南阳师范学院
基于射流清洗、琴键作业的大型明渠“绿色清道夫”	华北水利水电大学
两栖越障陆空智能车	中国民航大学
新型智能化原位海底观测系统	天津大学
电网故障智能监测工程师	河南师范大学
基于 RGV 的柔性垂直循环式环形横移电梯运输系统	山东建筑大学
自重构空间细胞机器人对接单元模块设计	哈尔滨理工大学
基于手势体感和脑电波控制的仿生机机械臂	运城学院
模块化外肢体机器人	哈尔滨工业大学
“Manti”无人机降落伞	黑龙江工程学院
基于卷积神经网络的高适应性智能靶喷除草系统	东北农业大学
搭载无伤供苗系统的全自动旱地零速移栽机	东北农业大学
“广目天瞳”全景影像智能态势感知系统	中国人民解放军国防科学技术大学

双阀电液激振的辅助加工装置及拉削应用	杭州电子科技大学
基于 5G 通信的高速铁路网电能调控系统 ——构建新一代高铁安全运行智能体系	湖南大学
智慧建筑室内舒适度动态监测技术及应用	湖南城市学院
无人机嵌入式高压电线巡检机器人设计	浙江理工大学
新一代多层无避让式立体车库	贵州大学
鸡枞锥形削根及品质分选机器人	中国计量大学
森林消防机器人	昆明理工大学
包覆式机械外骨骼	云南大学
智能石榴脱籽机	新疆工程学院
多功能电流体动力学柔性电子微图案喷印设备	嘉兴学院
基于九宫格和物联网系统的立体式智能车库	武汉轻工大学
微波法籽棉回潮率测量仪	塔里木大学
基于射频雷达的高炉出铁智能监测装置	内蒙古科技大学
一种高通量单晶自动化生长装置	曲靖师范学院
无形之尺——基于超声相控阵的船舶计重	中国计量大学
热锻模具多自由度随形增材修复系统	武汉理工大学
云-边协同的复杂装备智能运维服务平台技术	合肥工业大学
发电锅炉 CO 在线监测仪器开发与应用	安徽工业大学
欠驱动机械手	沈阳工学院
飞秒激光多目标表面形貌测量系统	合肥工业大学
基于双能 X 射线的煤矸智能光电分选设备	安徽理工大学
智能化物流终端处理系统	安徽信息工程学院
基于 ECO 运动目标跟踪的 UAV/UGV 协作系统设计	沈阳航空航天大学
高性能转子结构变速恒频风力发电机	沈阳工程学院
新型可变布局农用物流无人机	郑州航空工业 管理学院
仿生四足机器人	大连理工大学
带送丝机构新型窄间隙 TIG 焊枪研制	沈阳工学院
小型同步感应线圈炮	中国人民解放军 陆军勤务学院
汽车全空心 EPS 转向轴精密旋锻工艺	重庆理工大学
具有磁控粘附功能的仿生双足爬壁机器人	重庆邮电大学
基于深度学习的多模态人车交互系统	重庆邮电大学
适用于复杂地形勘测的六足式机器人	华北水利水电大学
双转子垂直轴风机	大连理工大学
床椅一体化助老机器人	北华大学
基于石墨烯薄膜的心血管老化血氧监测仪	深圳大学

基于神经网络的植保无人机变量喷雾系统设计	华南农业大学
面向柔性制造的新型自动锁螺丝机	五邑大学
模块化蛇形机器人机电设计与智能控制	南开大学
基于试验研究及数值分析的新型三角形截面高效耗能支撑的研发	长安大学
碳纤维(钢板)改性速生杨木	山东建筑大学
隧隧平安——隧道智能保温系统	淮阴工学院
海参捕捞装置	哈尔滨工程大学
基于深度学习的疲劳驾驶预警系统	浙江师范大学
地铁振动与噪声在线监测系统的开发与应用	上海工程技术大学
基于自发漏磁(SMFL)的无损感知爬索机器人	重庆交通大学
现代有轨电车槽型轨几何参数动态检测小车研制	暨南大学
轮足机器人自主感知与决策控制	北京理工大学
工业级高精度可见光室内定位终端	北京科技大学
繁星数据平台——基于区块链的分布式数据交易平台	西安电子科技大学
基于多传感器反馈的高精度可移动工业机器人打磨多用途平台	西北工业大学
基于紫外辐射的强激光焦点位置测量仪	西安理工大学
DRR Aider——视网膜病变筛查系统	西南民族大学
基于两栖无人航行器的青少年溺水预防和救助系统	江苏科技大学
基于智能图像镶嵌技术的铁路货运站高清图像货检系统	东华理工大学
20 Hz ~ 10 MHz 智能元件参数分析仪的研制	常州大学
大量程纳米级灵敏度位移测量仪	东北大学秦皇岛分校
高功率 GaAs 光导开关及触发技术	西南科技大学
基于医学图像的肿瘤分割系统	成都大学
船用复杂结构件智能焊接系统	南通大学
基于光声光谱技术的多组分痕量气体光纤传感器	聊城大学
基于 FPGA 的网络安全基础协议硬件实现与设备开发	华东师范大学
化学需氧量光学原位传感器及在线监测仪	燕山大学
齿轮传动设计共享 APPS	河南科技大学
基于改进慢特征分析的工业离变焦图像序列特征提取算法与装置	河北民族师范学院
全地形模块化智能救援机器人	上海科技大学
幻视——多功能智能导盲机器人	天津理工大学
基于极地极端复杂条件下海冰两栖无人机及其综合监测平台系统应用	太原理工大学
一种基于云平台算法的温室智能设施种植技术	黑龙江大学
“网安精灵”——无线网安全飞行检测器	黑龙江大学
高分辨三维海底成像装置	哈尔滨工程大学

基于 CPG 控制网络的仿生四足机器人	哈尔滨工业大学
生物信息遥操作人机交互系统及应用	杭州电子科技大学
基于双光谱技术的便携式高通量农残仪	中国计量大学
基于低频漏磁技术的铁磁性承压设备无损检测系统	中国计量大学
基于移动终端的便携式稻田飞虱智能预警系统	浙江理工大学
废旧电池智能收集与全过程管理服务平台	浙江工商大学
多旋翼无人机空气检测系统设计与改进	内蒙古机电职业技术学院
无线局域网络中基于安全态势感知的警报平台	中国人民解放军国防科学技术大学
前列腺增生双极电切手术 AI 预警及远程专家指导系统	武汉大学
慧眼·守护者——长江航道智能监测系统	湖北工业大学
小型化 RTK 北斗形变监测系统	桂林电子科技大学
遥感卫星智能任务规划关键技术及系统	合肥工业大学
双目识别双控投弹教学机器人	沈阳理工大学
基于三维立体矩阵模型的构建 ——中药饮片智能化药柜的设计与实现	安徽中医药大学
基于北斗导航与热成像技术的病虫害防控机器人	海南大学
基于商用 WLAN 和 MEMS 的室内融合定位系统	重庆邮电大学
“美丽出行”城市畅通服务平台的研发	福建工程学院
小型化全光纤中红外激光器	厦门大学
基于 TDoA 的麦克风阵列声源定位系统	大连理工大学
基于 DT/AR 的智能产线同步监控与虚拟指导技术及应用	上海大学
乙烯裂解炉炉管外表面非接触式智能测温仪	广东石油化工学院
基于视觉惯性和激光 SLAM 导航的 AGV 系统研究与开发	广州大学
用于活体细胞内医学检测的双光子荧光探针设计 及性能提升研究	山东师范大学
煤层底板隐蔽水危险源效应及定位技术实验研究	华北科技学院
猪用抗炎止泻改性腐植酸钠的研发	齐鲁工业大学 (山东省科学院)
利用地沟油和秸秆在嗜盐菌中合成可降解生物地膜 ——实现碳的零排放	东北林业大学
基于近红外漫射光技术的医用血流成像仪	中北大学
利用酶联免疫法快速筛选高甘油三酯血症致病关键因子的 研究及应用	中南大学
基于 GSM 的仿生农药喷洒机器人	兰州理工大学
仿生智能酱腌菜品质检测装备	长江师范学院
阿尔兹海默病脑控治疗平台	北京理工大学
基于空间定位及超声图像引导的肌肉穿刺仪	哈尔滨工程大学

可携带式紧急输血救治一体化设备	杭州电子科技大学
人类急性髓系白血病相关核酸甲基化检测试剂盒	武汉大学
胆石病智能诊断平台	中国石油大学(华东)
基于 OMETD (口腔医学技师操作技能水平认证考试) 的口腔医学技术操作技能教考系统	重庆医科大学
急救用抗菌止血微球研究及产业化	北京理工大学
循环环保、变废为宝—基于废弃秸秆液化资源化的可持续生物沥青	长安大学
高等级沥青路面用蔗渣纤维开发及应用研究	长安大学
双环氧季铵盐与胶原多肽合成绿色多功能皮革复鞣剂	齐鲁工业大学 (山东省科学院)
基于混合电容去离子技术的海水淡化智能装置	江苏科技大学
面向光子学芯片应用的有机微纳晶体光子学器件研制	苏州大学
低成本制备大面积电致变色玻璃	东北大学秦皇岛分校
基于跨海桥墩的双向波流能发电、消波和防撞一体化装置	西南交通大学
油井用可控封堵剂的研制和应用	河北科技大学
超临界 CO ₂ 萃取废旧锂电电解液及再生	常州大学
高性能锂离子电池纤维的产业化制备	复旦大学
高性能电子线用无卤阻燃辐照交联聚烯烃电缆料	哈尔滨理工大学
基于微纳印刷电子的可打印纸基柔性电路与纸基生物医学检测芯片	哈尔滨工业大学
基于 Entrotaxis 算法的有害气体泄漏事故自主寻源地面机器人	中国人民解放军国防科学技术大学
一种应用于气体储存和染料吸附的二茂铁基纳米多孔材料	湖南科技大学
一种高效水解白酒丢糟预处理液的发明	贵州医科大学
基于熔融沉积的特种陶瓷真空微热压 3D 打印机及其耗材	长沙理工大学
新型高色纯度红光材料的研发及其在背景光源等 LED 领域的应用	温州大学
本质安全型一体化铅冷快堆余热排出系统	南华大学
基于高通量高效油水过滤膜的油水分离装置的设计	宁夏大学
中药废弃物热解节能装置及产物应用	中南林业科技大学
基于热熔性植物秸秆和玉米淀粉的新一代快递包装成套技术	云南大学
工业固废钛石膏资源化利用关键技术开发及应用	广西大学
气流床煤气化工艺中关于混合器的新型雾化喷嘴开发	华东理工大学
血醇分析离子液体色谱柱	甘肃政法学院
高安全可靠长寿化耐磨耐蚀的锅炉防护涂层	安徽工业大学
基于电阻突变原理的铁矿粉同化性检测新方法	安徽工业大学
基于锶基材料的异形高性能锂离子电池	西北师范大学

一种金-铂@碳纳米纤维修饰适配体传感器的制备与应用	海南师范大学
天然气水合物储层出砂模拟与预测技术	中国地质大学(武汉)
绿水青山就是金山银山 ——矿区生态环境三位一体治理技术研究	兰州资源环境职业技术学院
测定低渗油藏岩心绝验对渗透率的实验装置及实验方法	辽宁石油化工大学
反应环境可控的三电极原位 X 射线电解池	福建师范大学
高品质、耐黄变 ABS 树脂制备技术	长春工业大学
多领域热利用——微热管阵列技术及装置研发	吉林建筑大学
具有智能指示功能的隐蔽响应型荧光油墨	广东轻工职业技术学院
一种靶向外泌体内乳腺癌标志物 miRNA-1246 的液体活检纳米金探针	南方医科大学
关于一种利用建筑物布局引发气流变化加快污染物扩散的研究	河北大学
利用微生物高效脱除电解锰渣中氨氮及重金属的方法	中南民族大学
基于 GF-5 DPC 图像的大气污染物动态监测系统	安徽师范大学
基于 SLAM 的多功能越障侦察机器人	北京信息科技大学
安全高效新型海洋隔水导管研制	中国石油大学(北京)
可重构伸缩式机械臂的设计与构型分析	北京工业大学
智随小宝机器人	北京建筑大学
高适应性智能辅助泊车与移车平台	长安大学
光伏电池-制氢储能-燃料电池最大功率评估软件平台 ——老少边穷地区的清洁能源降本增效辅助决策专家	四川师范大学
基于卷积神经网络的智能非特定人语音鱼类分拣系统	陕西理工大学
汽车控制器热沉腔体 T 型接头焊接新工艺及装备	江苏科技大学
灵敏软体执行器及其在多场景下的应用研究	西南科技大学
多用途高斯发射装置	西京学院
车门止口面密封间隙测量系统	东北大学秦皇岛分校
智慧交通下共享单车立体车库	河北科技大学
解决含沙河流灌溉问题的水沙分离装置	四川大学
基于云端数据管理的智能笔式万用表	上海理工大学
面向输电线路异物的激光智能清除系统	南京理工大学
高抗干扰小分子物质微型检测器	青岛农业大学
基于多杆牵连的柔性升降立体停车装置	华东理工大学
高效蜂窝静电单元-HEPA 复合式新风系统	河北科技大学
轨道扣件智能装配机器人系统	山东交通学院
基于 C125 的方程式赛车数据采集及信息反馈系统	燕山大学
新型静水域智能识别追踪垃圾打捞船	河北工程大学
基于护罩保护的智能终端接地线夹	山东理工大学

悬挂式输电导线异物带电拆除装置	上海电力大学
颅内微创手术机器人辅助导航系统	天津大学
水面垃圾智能收集机器人	太原工业学院
组合式城市防洪装置设计	黑龙江大学
自适应微藻卷附式采收设备	东北农业大学
面向菠萝种植周期的系列辅助工具研制	温州大学
智能晾衣架	宁夏医科大学
智能蓝牙水表系统	湖南文理学院
便携式书画保护装置- (PAPD)	宁夏大学
分散型集控式多功能楼宇外墙作业设备	内蒙古工业大学
可更换式稳定防松螺母	内蒙古科技大学
基于聚光直热的多效竖管降膜太阳能海水蒸馏装置	内蒙古工业大学
新型双重沉沙池	石河子大学
基于 HIL 技术的继电保护实验平台	长沙理工大学
针对藏北绵羊的多功能巷道圈	西藏农牧学院
安心智能拐杖	武汉城市职业学院
基于 IR 与 TCS 的自识别采摘装置	广西科技大学
3D 全息投影——道路状况警示墙系统	湖北汽车工业学院
七自由度人机协作机械臂工作单元的研制	东北大学
基于机器视觉的高架草莓无损采摘机器人	滁州学院
太阳能吸附式低湿空气便携取水装置	中国科学技术大学
龙门激光雕刻机	仰恩大学
织物吸光发热测试仪	黎明职业大学
基于水声仿生探测的机器鱼	厦门大学
自供电可换气带双摄像头电焊面罩	华侨大学
智能工厂数字化设计仿真技术建设方案	沈阳工学院
箱形钢柱螺栓连接装置	北京建筑大学
古木建筑遗产 H-BIM 数字化平台	北京建筑大学
LifeGuard——面向溺水预警与救援的智能无人系统	浙江大学
用于免蒸养混凝土构件的固废纳米晶核制备与应用	湖北工业大学
建筑工程组合式新型铝合金模板脚手架	广西科技大学
移动物联背景下城市智慧停车关键技术研究及应用实践	重庆交通大学
篱芭樵	北京建筑大学
新型激光智能安防车	航天工程大学 士官学校
针对手部康复治疗的智能跟踪导训系统	北京工业大学
小海——基于辅助自动驾驶的智能车载机器人	成都工业学院
基于 BDS 与 GPS 双层多频段有源天线的设计与实现	西安邮电大学

自主巡航水面垃圾智能识别与清理系统	西南科技大学
体感水下交互系统	西北工业大学
高速动车组综合检修虚拟仿真系统	江苏师范大学
基于 TensorFlow 与 OpenCV 的图像智能处理系统	河北科技大学
基于脑电控制的助障轮椅	陕西国防工业职业技术学院
“聚星”——高精度智慧交通定位系统	电子科技大学
基于双目机器视觉的测距与定位装置	徐州工程学院
6G 高速无线通信技术	电子科技大学
智能影析——基于机器学习的多模态神经影像智能分析系统	河北工业大学
清道夫——一款旋涡式水面垃圾清理机器人	西南民族大学
智能手环键盘	防灾科技学院
高精度彩色三维轮廓实时扫描与检测仪	南京理工大学
智能糖膏颗粒分析仪	齐鲁工业大学 (山东省科学院)
自适应肌力的主动式下肢康复控制系统	江西财经大学
柔性纺织结构无线触控设备的技术开发	东华大学
新一代嵌入式手指静脉生物识别技术及装置的研究	天津科技大学
新型人工智能电脑鼠的研制与软件开发	南开大学
智能导盲伴侣	太原理工大学
智慧导航易购	太原科技大学
“全息投影+幼教”整合课程及系列创意教具产品	上海应用技术大学
利用近红外光技术的组织血氧监测系统	中北大学
基于北斗精准定位及大数据可视化 的云商业地推系统研究与应用	湖南理工学院
基于能源自治的组网式智慧基站设计 ——在草原生态监测及输电线路巡检中的应用	内蒙古工业大学
具有校音功能的高性能电子乐谱显示器	郑州大学
基于视觉信息融合模型的唇语识别技术	贵州师范学院
基于 VR 与 MR 的跨平台协同交互技术——以实验室为例	贵州师范学院
基于物联网与人工智能的植物看护助手	西南林业大学
基于脑机接口技术的儿童专注度训练系统	云南大学
基于深度学习的蒙汉语音智能翻译助手	内蒙古大学
智能跑带	武汉体育学院
“互联网+扶贫”扶贫精准数据协同平台	梧州学院
智运——基于工业 4.0 背景下的 可自主无线充电机器视觉智能运输车	广西大学
智能锂电池组均衡管理系统	三峡大学科技学院

Eudemon 应用于智能家居的基于 Deep-Learning 和 WiFi 的用户行为无源感知系统	大连理工大学
自适应校正式手语互译系统	合肥工业大学
基于人脸属性识别的智能广告新媒介	三亚学院
基于机器学习的小麦赤霉病智能检测装置	安徽大学
图片水印嵌入与提取的硬件加速系统	大连东软信息学院
华智监测盒——蓝牙分布式多功能安全监测系统	海南大学
基于 3D 人体重建与表情动画的个性化虚拟人	中国科学技术大学
基于激光诱导荧光技术的食用油快速无损检测系统	安徽理工大学
基于“风光”技术的新型智能绿色农业控制系统	沈阳工程学院
侨侨——对外汉语口语智能学习系统	华侨大学
基于人工表面等离激元的漏波天线	厦门大学
长距离无线电能传输系统	大连东软信息学院
基于脑电波控制的眨眼翻书系统	长春理工大学
农业科技综合服务云平台——吉农在线	吉林农业大学
电缆问诊医生	吉林工程技术师范学院
一种基于深度学习的房角图像智能分级系统	广东技术师范大学
基于人工智能实现声波操纵微粒的任意路径规划研究	天津大学
新型微悬臂梁阵列传感器系统设计及应用	安徽理工大学
动力学方程数值求解在辅助软件中的应用——以弹射类页游和手游先驱《弹弹堂》为例	东北大学
应用于 X 射线成像系统的像素化闪烁屏	长春理工大学
立体养鸡系统死鸡巡检装置及巡检方法	中国农业大学
基于磁分离及量子点 FRET 的地塞米松免疫层析试纸条	北京科技大学
“移动工厂”——基于农林废弃物高值化利用的移动式微波辅助解聚装置	陕西科技大学
新型促皮肤损伤修复蚕丝蛋白敷料的研制	江苏科技大学
三酶级联催化制备抗癫痫病药物中间体 L-2-氨基丁酸	江南大学
紫苏油-叶黄素酯速溶粉系列固体饮料	哈尔滨商业大学
多功能理疗护理器	宁夏医科大学
抗动物大肠杆菌高免卵黄抗体的研制	内蒙古民族大学
天麻废弃菌材在食用菌栽培中的利用开发	西南林业大学
一种太阳能驱动旋转栽培架	西藏农牧学院
基于 PWM 技术的新型便携式户外物质浓度检测仪	桂林电子科技大学
LPS 介导的低度慢性炎症下的非酒精性脂肪肝细胞模型	兰州大学
一种用于林木切枝杂交的培养装置	辽宁生态工程职业学院
冬茶及衍生产品的综合开发利用	中国科学技术大学

人乳寡糖生物酶法合成及在母乳化配方奶粉中的应用	福建农林大学
稻谷全籽粒高值化综合利用	吉林农业大学
智能化下肢康复仪	南京中医药大学
智能生物显微镜	电子科技大学
可固定皮下持续负压吸引装置	哈尔滨医科大学
输液激光报警器	宁夏医科大学
3D 打印辅助治疗 Pilon 骨折的临床研究与应用	温州医科大学
基于卷积神经网络的食管癌辅助诊断系统	桂林电子科技大学
实用硬脑膜悬吊-剪开-缝合模拟器	安徽医科大学
一种用于腹腔内微创手术收纳取出的通道装置	中国医科大学
专为听力残障人士设计的助听转换器	深圳信息职业技术学院
基于 Micro CT 三维重建技术构建 3D“数字牙”资源库	中山大学
“奶嘴式”中成药含服器——基于“舌面脏腑、经穴分属”理论	成都中医药大学
艾极塔灸——融合聚能低耗结构和控温净烟系统的可移动定制型铺灸	河北中医学院
多功能一体化苗药生发仪	贵州中医药大学
小米油健康护理产品的开发	河南中医药大学
降糖凝胶：胰岛素无痛给药先行者	福州大学
“开-关”策略设计白光有机光电二极管	北京大学
新型碳纤维增强树脂基复合材料的关键技术与应用	陕西科技大学
“暖 e 家”智能环保设备及能源互联网模式的运营	山东科技大学
5G 手机散热用轻薄化超导热板	南昌航空大学
活性染色纤维素制品的光量子体系剥色技术研究	苏州大学
固液两相流声衰减数据反演多参数检测系统	河南科技大学
互穿网络亲疏水大分子结构的设计及防雾树脂的研发	江南大学
低成本高性能碳化硼复合抗弹陶瓷	南京理工大学
锂离子电池仓库热失控预警与应急处置技术研究	南京工业大学
煤层爆破注水一体化技术及装备	中国矿业大学
环境友好型高效抑制单宁扩散水性木器漆助剂	烟台大学
亚微米纤维膜梯度成型技术及在高效低阻空气过滤领域的应用	东华大学
一种具有声波响应特性的自供电深层护肤微电流面膜	东华大学
宽色域无镉量子点显示材料及 LED 应用	上海大学
新型荧光粉的研发及其在 LED 照明中的应用	济南大学
便携式癌症早期预警芯片的研发	济南大学
纤维素接枝超支化胺类蛋白吸附材料的制备及应用	哈尔滨工程大学
新型高性能柔性锂离子电池正极材料	武汉理工大学
植物染色纺纱数字化开发技术	嘉兴学院

光/电能源催化剂的制备及多功能能源装置的研制	济南大学
荷电混流云雾智能除尘系统	安徽理工大学
一种植物精油的小型半自动化生产装置	兰州大学
一种老年人关怀机器人轻量化及功能设计	重庆大学
绿色可循环利用光响应高分子材料的研究	中国科学技术大学
锂电级碳酸甲乙酯高效合成技术及工艺	沈阳化工大学
基于添加第四组元制备的高强度高塑性 Ni-Mn-In (Ga) 基磁性形状记忆合金	大连大学
高效降解挥发性有机污染物的新型固体清除剂	吉林农业大学
室温液态金属柔性电子	深圳大学
醇基燃料气化采暖炉的设计	山西大学商务学院
固定化孢子小球联合动态反应器还原水中 Cr(VI)	东北林业大学
基于广西特色水果百香果的“三态”系列深加工产品	广西科技大学
“感炭”椰壳生物炭型土壤改良剂	海南热带海洋学院
基于物联网与智能硬件的城市居民生活垃圾收运处理模式设计	大连海事大学
基于巴哈赛车的传动系设计分析	西南林业大学
溅镀高熵合金氮化薄膜提升刀具性能的研究	东莞职业技术学院
具有扩散功能的导光板结构优化研究	广东技术师范大学
人工土拱效应提高地基承载力室内模型试验研究	东华理工大学
粮仓建筑设计方案气密性评价系统的研究	河南工业大学
面向时空应用的不确定时空数据建模及预测方法的研究	东北大学秦皇岛分校
基于 RFID 无源感知的高精度室内定位技术研究与应用	南京邮电大学
极端复杂环境下的高清鬼成像技术研究	华东交通大学
基于增强损失函数生成对抗网络的图像超分辨率重建	青海大学
南方丝绸之路云南段周边典型少数民族服饰图案统计特性 定量分析	云南警官学院
亚马逊棋机器博弈系统研究与关键技术优化	沈阳工业大学
高阶导模干涉刻写椭圆形亚波长纳米孔阵列理论研究	兰州理工大学
一种容忍三节点翻转的锁存器设计	安徽大学
面向受扰动的动态复值二次规划的高精度算法	兰州大学
基于二维过渡金属硫化物的高性能光纤传感与调制器件研究	暨南大学
基于血流储备分数的颈动脉狭窄智能辅助诊断方法	复旦大学
5d 过渡金属原子吸附的硅烯体系的电子结构和拓扑特性	苏州科技大学
基于电容法 γ -Fe ₂ O ₃ 纳米掺杂液晶显示动力学响应研究	河北工业大学
对于有质量和力常数无序的晶格振动的辅助相干介质理论	上海科技大学
浑浊介质中偏振差分成像原理研究	中北大学
从参数解研究热力学系统的相变	浙江工业大学
氧化锌微米球作支架层的自供电钙钛矿光电探测器	湖北大学

基于多星融合反演的地表土壤含水量估算方法研究	桂林理工大学
利用贝塞尔光晶格和自旋轨道耦合在玻色-爱因斯坦凝聚体中制备三维孤子的新方案	湖北科技学院
多元金属磁性纳米岛的物性研究	沈阳工业大学
BiFeO ₃ 陶瓷介电弛豫的研究——以 La/Co 掺杂为例	安徽大学
中国西部大气降水中稳定同位素研究进展	兰州城市学院
多模光纤中的光传输与变换	华侨大学
单晶纳米立方体形状的 MoS ₂ -3D 石墨烯作为大容量铝离子电池正极材料	新乡学院
气候变暖对中国干旱区与湿润区极端降水变化的影响研究	东北师范大学
非线性波的新型自局域理论及其操控研究	佛山科学技术学院
耦合幂律电磁场黑洞的 T-S 临界特性	岭南师范学院
耐镉内生菌的分离鉴定及对水稻种子萌发和幼苗生长的影响	首都师范大学
杏仁中央核-中脑通路参与慢性痛调控的机制研究	空军军医大学
肽聚糖增强克氏原螯虾免疫机能的分子机制及应用研究	盐城师范学院
污染饲料中 HT-2 毒素对早期胚胎的毒性影响及应对策略	南京农业大学
上饶 4 种地标植物超低温疗法脱毒研究	上饶师范学院
两种植物新真菌病害的发现及其病原菌检测技术的研究	南京林业大学
大豆 Bowman-Birk 胰蛋白酶抑制因子的单克隆抗体制备及免疫层析试纸研制	河南科技大学
模式酵母细胞周期调控新基因 Cip1 的功能研究	河北农业大学
基于 CADD-MIP 的五类危害因子化学发光检测法	河北农业大学
CDKN3 基因调控区复等位基因突变对鸡生长性状的遗传效应及分子检测试剂盒的研制	河南农业大学
基于植物激素的玉米害虫生物防治策略	黑龙江大学
小型恒温动物应对季节和食物变化的产热机理研究	温州大学
稻瘟病菌中一种新的欧尔密类似真菌病毒特性研究及其对病毒多样性与进化的启示	湖南农业大学
蝉拟青霉菌丝提取物镇痛作用研究	贵州大学
湿地极危植物云贵水韭孢子繁殖及幼孢苗管护	贵州工程应用技术学院
世界遗产地梵净山区蕨类药用植物资源调查与研究	铜仁学院
钠盐胁迫及不同温度下 NaCl 胁迫对甜高粱种子萌发的影响	北方民族大学
基于蚕丝蛋白修饰的金纳米材料构建及其癌症光热治疗功能	浙江大学
盐生灌木西伯利亚白刺 Na ⁺ /H ⁺ 逆向转运蛋白基因在提高转基因杨树耐盐性中的应用	内蒙古大学
燕麦耐盐内生真菌的分离与鉴定	内蒙古农业大学
ZnS 量子点的生物合成及对阿萨尔基亚芽孢杆菌的标记	塔里木大学
利用小麦 EMS 突变体挖掘叶锈抗性位点及优质种质资源创制	河南农业大学

高效杀虫苏云金芽胞杆菌新菌株 X023 的分离及 Cu ²⁺ 增强杀虫毒力机制	湖南师范大学
云南两河流域烟粉虱的多样性调查及传毒效率研究	普洱学院
青鱼 RIG-I/MAVS/IFN 信号通路的几种调控机制	湖南师范大学
藏猪 H-FABP 多态性与基因表达差异分析	西藏农牧学院
藏马微卫星标记的开发研究	西藏农牧学院
LncRNA Gm2044 在生殖细胞中表达调控研究	蚌埠医学院
两种茶树全基因组数据的密码子偏好性比较分析	合肥师范学院
海马对苯并芘亚慢性胁迫的免疫、生殖响应及其分子机制	鲁东大学
藏药桃儿七高海拔适应机制及其循环种植栽培	甘肃农业大学
电化学免疫传感器对膀胱癌标志物的早期检测	重庆医科大学
基于 NF- κ B 信号通路和内质网应激研究芸香苷抑制 LPS 诱导的小鼠乳腺炎	安徽农业大学
福建省香蕉枯萎病菌的分离鉴定和三代基因组测序分析	福建农林大学
非天然辅酶 NCD 高效转运蛋白筛选研究	东北电力大学
新孢子虫病小鼠动物模型的建立及临床应用	延边大学
癌-睾丸基因与恶性肿瘤非整倍体的关联及其功能	南京医科大学
褪黑素调控小胶质细胞 M1 极化对抗应激性高血压的新机制	复旦大学
双酚 A 替代物暴露对小鼠神经行为影响的系列研究	河北医科大学
食品中违禁药物金刚烷胺的免疫快速检测方法的建立	天津科技大学
艾司西酞普兰对阿尔茨海默病 APP/PS1/tau 转基因小鼠的神经保护作用及机制研究	山西医科大学
贵州苗药“杆努尽烟”对慢性支气管炎大鼠肺组织 TLR4 及 TNF- α 表达的影响	贵州医科大学
1,25-二羟基维生素 D ₃ 对高原急性肺水肿预防和保护作用的研究	青海大学
TRIM33 调节 IDH2R172H 基因突变相关的胶质母细胞瘤分化的作用研究	宁夏医科大学
新疆黑蜂胶对结肠癌大鼠 T 细胞亚群调节作用的研究	新疆医科大学
两色金鸡菊提取物对 DN 小鼠肾脏 miR-192/200b、PTEN/AKT 和 ZEB2/ECM 通路的影响	新疆医科大学
3-溴丙酮酸下调己糖激酶 II 抑制肺血管重构的作用和机制研究	温州医科大学
生物酶介导的荧光酶联免疫吸附测定方法的构建及其应用研究	广西师范大学
传统中药熊果酸改善肾损伤治疗骨质疏松的新型潜在分子机制研究	青岛大学
磁珠偶联 ABO 血型抗体分离两男性个体混合精斑	中国医科大学
橙皮油素对硫代乙酰胺所致小鼠肝纤维化的保护作用及分子药理学机制	大连医科大学
梓醇通过下调 MicroRNA-132 激活 SIRT1 缓解结肠炎中的内质网应激	大连医科大学

基于 PI3K/AKT 信号通路探讨 hBMSCs 对胶质瘤的负性调控作用	兰州大学
骨形成蛋白-4 在角膜损伤修复中的机制研究	吉林大学
基于光激化学发光法筛选新型 D-二聚体单抗	吉林医药学院
Etk 与 PFKFB4 相互作用, 通过调节自噬调节小细胞肺癌化疗耐药	南方医科大学
基于 SPIONs 修饰的干细胞在脉冲电磁场下浓聚迁移的能力及其促成骨分化的机制探寻骨缺损的新型治疗方法	南方医科大学
肺炎克雷伯菌 NDM-1 巯基丙酸抑制剂的 3D-QSAR 及其与靶点的分子识别	成都大学
水相 [2+2] 环加成反应合成氧化石墨烯基 β -内酰胺抗生素	成都中医药大学
竹节香附素 A 抗人结肠癌的药效及分子机制研究	南京工业大学
经典名方百合地黄汤治疗抑郁症的疗效、药理机制及物质基础研究	山东中医药大学
痛泻要方通过肠道菌群调节五羟色胺水平治疗腹泻型肠易激综合征作用机制的研究	天津中医药大学
百炼提其华, 抗菌寻其根——白及联菲抗菌机理及应用研究	浙江中医药大学
醒脑静注射液一次提取过程质量控制方法研究	浙江中医药大学
基于脑心同治理论的益气活血方药(甘草红花等)抗心脑血管缺血的作用研究	浙江中医药大学
苦参碱在多重刺激响应性水凝胶薄膜传感器上的可调控电化学行为研究	宁夏医科大学
HTLV-II 生物传感器的构建及肿瘤早期诊断试剂盒的开发	河南中医药大学
基于 HIF-VEGF-ANG 轴探讨青藤碱抑制类风湿关节炎血管生成的机制	三峡大学科技学院
五行音乐疗法的理论体系梳理及其曲库修订汇编	河南中医药大学
应对耐药菌感染的药物杂合体分子的制备与活性研究	福州大学
透明质酸修饰载 TPCA-1 金纳米笼抗炎作用研究	河南工业大学
参贞扶正合剂对化疗引起的骨髓抑制小鼠造血功能的恢复影响及物质基础	吉林农业大学
青蒿素-异硫氰酸酯杂联体衍生物合成及其抗神经胶质瘤生物学评价	广州中医药大学
镓基液态金属电润湿变形机理及其应用研究	中国农业大学
白磷矿型红色荧光粉 $\text{CaSr}_2(\text{PO}_4)_2: \text{Sm}^{3+}/\text{Eu}^{3+}, \text{Li}^+$ 的制备、晶体结构与发光性能研究	中国地质大学(北京)
镁基复合材料的制备及其应用	内江师范学院
无粘结剂非对称超电容器的构建及电化学性能研究	西北大学
可用于新型氢燃料电池汽车的纳米催化剂制备及其性能研究	四川师范大学
含 N、O 功能基的金属离子吸附剂的构建及性能研究	鲁东大学
脂/聚合物芯鞘结构的电纺制备与药物缓释应用研究	上海理工大学

高比能长寿命锡基钠离子电池负极的开发	同济大学
生物活性含氧含氮杂环骨架的选择性构建	江苏师范大学
新型磷酸酯功能化磁性聚合物微球吸附剂的制备及对铀的吸附性能研究	东华理工大学
一步合成二维硫化钼纳米片及其对金、钡、铂离子的选择吸附研究	西北农林科技大学
氢氧化镍电极材料的“多级孔”构筑方法及界面优化策略	中国石油大学(华东)
白光 LEDs 用 $\text{Ca}_9\text{Ce}_{0.5}\text{Y}_{0.5}(\text{PO}_4)_7$ 基颜色可调型荧光粉的设计、合成及性能研究	河北大学
过渡金属基材料电化学能量转化与存储的研究	扬州大学
用于钙钛矿太阳电池高性能 F、Al 共掺杂 ZnO 薄膜的制备	河北北方学院
基于 LED 照明用的氧化物基荧光粉的发光机理、发光颜色调控及关键性能改进研究	淮阴师范学院
可见光响应的复合纳米材料用于高效无损牙齿美白	南昌大学
自组装纳米材料在肿瘤光/声治疗中的应用探索	苏州大学
基于胍基储氢材料的高效产氢催化剂研究	江西师范大学
三维共价有机框架中基于客体的动态变化	上海科技大学
氮掺杂碳包覆提高 NASICON 型磷酸钛钠的储锂性能	华北理工大学
硫代苯并吡喃酮的高效构建及抗肿瘤活性研究	天津理工大学
多酸基催化材料的设计制备及催化应用研究	安顺学院
稀土掺杂无机发光材料与有机发光材料的制备与性能研究	安顺学院
高核簇状 3d-4f 异金属配合物合成、单晶结构和磁性研究	曲靖师范学院
Sm 激活红光材料的开发及在荧光转换型白光 LED 中的应用	云南大学
基于定向固定的新型蛋白 A 免疫吸附血液灌流器的研制	云南师范大学
高区域选择性构建杂原子过氧化物及其反应机理	武汉科技大学
具有“光催化-自清洁”协同作用的仿生自组装纳米结构	中国地质大学(武汉)
Fe^{3+} -3,3', 5,5'-四甲基联苯胺比色传感的构建与应用	广西大学
用于高效太阳能蒸汽技术的二维纳米复合材料的结构设计及其光热转化性能研究	湖北大学
基于高维分段线性插值函数的油藏参数反演	合肥工业大学
基于乙酰胆碱的过氧化物模拟酶活性比色法检测乙酰胆碱酯酶及其抑制剂	安徽师范大学
高效引入 π 电子提升石墨相氮化碳材料的光催化制氢性能	安徽大学
绿色环保的植物油环氧树脂	安徽农业大学
通过原位界面工程调控 Ni_3N 纳米阵列的水解动力学	中国科学技术大学
具有“滑轮”效应聚轮烷交联剂的设计合成及其在调驱剂中的潜在应用	重庆科技学院
对应力效应的研究：以金钡核壳结构纳米立方体催化剂为模版	中国科学技术大学

基于“荷叶效应”的纤维素基体的超疏水改性和功能化研究	福建农林大学
二维碳基压电材料第一性原理研究	吉林大学
高热导率氮化硅基板材料的关键制备技术及应用	吉林师范大学
基于金属/共价有机框架的高性能锂硫电池关键材料的研究	华南师范大学
金属-有机骨架材料(MOFs)在污水处理中的应用	广东医科大学
面向能源存储与洁净环境的生物质基纳米网络结构炭材料的简易合成	华南农业大学
遗态MOFs功能纳米复合材料的设计制备及其在能源与环境领域的应用研究	中山大学
基于聚酯酰胺的杂化水凝胶实现胰岛素高效的经皮递送	中山大学
源于蜂蜜高活性解酒因子的挖掘及其利用	华中农业大学
水中过氧化物浓度可见光分光光度测定方法的建立	华侨大学
佛教网络化传播现状的调查研究 ——基于西安市“六大祖庭”的分析	西北政法大学
学“习”·传“习”·践“习”：“新思想”在乡村地区何以落地生根？	西南财经大学
疏离·融合·回归：红色文化沁润一二课堂的实践研究 ——基于3所高校的调研与思考	四川大学
让非遗传统文化基因代代相传 ——以江苏非遗舞蹈服饰道具的研究为例	南通大学
抓党建、促发展：新时代乡村振兴的路径探析	山东大学
大山中“活化石”的蜕变与重生：以少数民族传统体育文化的生态现状为思考	上海体育学院
《关于“非物质文化遗产”唐卡的鉴证、评级与修复保护的调查》	青海民族大学
精准扶贫视阈中的南疆妇女社会角色转变研究 ——以喀什地区为例	新疆师范大学
习近平新时代中国特色社会主义思想农村大众化研究 ——基于湖北省英山县红山镇的调查	中国地质大学(武汉)
少数民族传统手工艺品产业化发展对策研究 ——以广西壮族“麽乜”为例	百色学院
西藏拉萨养老建筑调查研究	西藏大学
元代佛道景回四教的竞争、融合及当代启示 ——以“一带一路”为视角	内蒙古大学
农村基层协商治理何以可能？以何可能？ ——以安徽省D社区的制度化实践为典型考察对象	安庆师范大学
依法束己 携网共荣 ——电商法实施对锦州地区居民跨境购物影响调查报告	辽宁工业大学
可视化的传承与创新：基于河南洛阳家风家训馆的实地调研	安阳师范学院
亟待关注的万民之“利”——关于大数据杀熟现状的调查报告	辽宁科技学院

原真性视觉下岭南乞巧民俗文化的传承状态——基于广州市天河区珠村的调查研究	华南农业大学
创新扩散视角下的“课文广播剧进校园”：现状、阻碍与策略	中国传媒大学
关于青少年网络娱乐行为与人际交往的调查报告——以晋冀鲁部分地区为例	北京师范大学
高中学困生学业压力、自我污名和焦虑水平的预测关系研究	中国政法大学
基于大数据分析的乡村贫困儿童学习质量监测系统构建	西北农林科技大学
守望乡愁：贫困地区乡村少年德育的县域经验——以河南省“卢氏德育模式”提炼为例	扬州大学
基于寻访调研的南京市红色文化资源开发体系创新研究	河海大学
新时代研究生支教团助力教育扶贫的调研报告——基于全国 188 所高校 2137 份调查问卷的实证分析	四川师范大学
大学生“TLS”模式防艾健康教育效果分析——以 XXX 学院为例	承德医学院
当代大学生“思政课获得感”提升研究——基于江苏高校“思政课教学改革创新”的调查	南京师范大学
河北省师范生基层就业意向的影响因素及对策研究	邢台学院
“同频共振”：中小学校内外教育良性互动育人机制探索	四川大学锦江学院
“玩物尚智”何以“高抬贵首”？——手机依赖对大学生学习、健康和社交影响的调研	江西财经大学
三“全”促发展，一“网”而知新：三全育人背景下基于高校大学生 3600 份网络行为问卷调查数据分析	江西中医药大学
大学生心理健康戏剧体验“三深入三改善”经验研究	天津音乐学院
《还历史以过程：“交互教学”模式在高校思想政治课堂上的创新实践研究》	天津外国语大学
为爱“支”千里，激扬中国梦：新时代背景下在校大学生短期支教的现状调查与发展模式探究	济南大学
民族地区扶贫支教的实践传承与创新探索——以 Z 大学广西龙州支教为核心的调研	浙江师范大学
讲好屈原故事，弘扬中国精神——面向新时代大学生的屈原文化多维诠释与传承路径研究	湖南理工学院
初心与守护：乡村公费定向本科师范生教师职业认同研究	湖南第一师范学院
构造法在中学数学中的应用	宁夏师范学院
促师范生从教，铸“大国良师”：地方师范院校师范毕业生从教的影响因素与对策建议——基于湖南省的调研	湖南师范大学
新时代西部大学生艾滋病知信行研究——基于广西南宁市的实证表述	南宁师范大学
孩子脚下的辅导路，是“优”还是“忧”——基于南宁市中小學生参加课外辅导班现状的调查分析	南宁师范大学

湖北荆河戏民间传承与高校传承的调研报告	长江大学
基于学生需求视域下的新时代海南高校辅导员思想政治教育工作能力提升研究	三亚学院
教育的保障——锦州市义县地区小学生用餐情况调研	辽宁工业大学
人际关系如何影响留守儿童的学习倦怠？ ——基于留守儿童学习倦怠路径模型的实证研究	重庆师范大学
大学生网络成瘾与心理素质的关系研究	重庆文理学院
汉字符号的道德叙事功能及德育价值探究	兰州大学
逃离还是坚守？ ——河南省 22 县特岗教师的困境调查和突围之道	安阳师范学院
高等院校毒品预防教育实证研究 ——基于福建省 14 所高校 3109 名大学生样本的分析	福建警察学院
为梦想摆渡：高校建档立卡贫困生“精准资助”的实践状况与改进路径研究——基于河南省高校的调查	郑州大学
从点赞晒分到走心入脑：大学生使用“学习强国”行为调查与双路径分析	洛阳理工学院
宅基地“三权分置”的实践探索与制度重建 ——以 云南大理、浙江义乌、江西余江的试点比较为中心	中国人民大学
司法公正与诉讼效率的对话：刑事速裁“裁量上诉”机制之构建 ——基于 343 例样本与四省市的实证调研	中国政法大学
认知提升，认定完善：防卫限度新突破 ——基于陕西省 100 位被访者和 312 份刑事裁判的实证研究	西北政法大学
互联网金融视野下消费者权益保护法律研究	西华大学
“幼有所育”视阙下农村普惠性学前教育地方立法保障研究 ——以徐州市五镇为例	江苏师范大学
上海市自贸区涉外律师服务的发展路径研究	华东政法大学
法润乡风：基层法院嵌入乡村治理的“寻乌经验”调查研究	江西师范大学
宪法实施与意识培养：小学生宪法意识现状研究 ——基于山东省 TZ 市 JK 学校的量化观察	新疆大学
互联网法院建设的浙江经验、问题及对策	中国计量大学
从临床法学到预防法学：电子商务平台经营者法律风险防范研究 ——基于河南省电子商务产业园区	郑州大学
“联校网教”实现受教育权利均等化的模式研究 ——基于湖北省咸安区与崇阳县调研的实证分析	华中师范大学
乡村治理中法律与习俗的统合研究	辽宁师范大学
设区的市地方环境立法研究 ——以《定西市狼渡滩湿地保护条例》制定为例	兰州大学
个人网络求助失范现象的法律规制 ——基于社会调查与案例分析的思考	福建师范大学

苗族地区基层扶贫干部胜任力调查 ——基于贵州省黔东南黄平县谷陇镇基层扶贫干部的经验研究	北京科技大学
老龄化背景下养老驿站的定位发展分析 ——基于北京市养老驿站发展现状的研究	中国人民大学
寄宿制小学校园欺凌现象及其防治对策 ——基于两省5县137所农村寄宿制学校的调查研究	首都经济贸易大学
制造梦想——互联网行业的劳动控制研究	北京师范大学
社会转型中异地务农的流动农民边缘性分析 ——基于珠三角代耕农群体的探究	中国政法大学
参与式治理视角下社区公共区域“宠物狗粪便清理”对策及实施 路径研究——以北京市朝阳区垡头社区为例	北京联合大学
“城市双修”导向下的城市林荫空间特征与双修策略研究	西北大学
破解“十面霾伏”的维度与对策 ——基于西安市夜市餐饮业的调研	西安理工大学
小药箱大民生：乡村医生生存与发展调研 ——基于四川省28县32乡88村村医的调查	乐山师范学院
三农：乡村振兴战略下“特色试验区”的发展现状研究分析 ——基于四川21个首批乡镇试验区的实地调研	成都东软学院
美丽乡村建设中的关中农村生活垃圾治理现状调查	西安工业大学
失衡的文化方舟：以建筑群落为主的物质文化遗产传承保护与商 业开发之间的平衡点探究	成都师范学院
建立科技扶贫长效机制研究 ——基于陕西省三个贫困县的调查分析	西北农林科技大学
关于考古出土的宋元仿古铜器的调查报告	西安美术学院
古城镇“环境活态化”保护模式的提出 ——对影响陕甘川地区古城镇保护中环境因素的调研	西安建筑科技大学
公众参与，因村制宜 ——提升村民参与乡村建设与发展动力的对策研究	西安建筑科技大学
社会实践视角下心智障碍人士家庭需求调查与分析 ——以西安市莲湖区为例	西安体育学院
秦岭北麓自然因子与传统村落空间营建关联性调查分析 ——以石船沟村为例	西安建筑科技大学
“心”动不如“行”动：城市居民绿色出行“动机-行为”缺口分析与差 异化对策研究——基于济南市调查分析	山东师范大学
乡村振兴背景下西南少数民族地区扶贫路径探究 ——以贵州省织金县为例	江南大学
燕山-太行山地区贫困县脱贫质量与内生动力提升研究 ——基于十个贫困县2800份的调研数据分析	河北大学
让“方便”更方便——苏州旅游厕所革命调研报告	南京林业大学

无“微”不“治”提升社区治理水平 ——一套多元协同微更新全流程方案	同济大学
空巢老人心理健康状况及其影响因素分析	攀枝花学院
五步四转模式：破绿色殡葬推行之难 ——基于江西省吉安市的调研分析	南昌大学
高校图书馆面向社会开展多元化服务的可行性调研 ——以上海松江大学城为例	上海外国语大学
中国形象在国际自媒体的提升方法与实践研究——以 Quora 为例	河北工业大学
“美好生活需要”视角下公共场所母婴室建设调查研究 ——以成都市为例	四川大学锦江学院
打造社区“小政协”：协商治理视域中的苏州工业园区“社区建设理事会”	苏州大学
城市微更新：上海社区治理创新研究	上海财经大学
让更多的肿瘤患者选用性价比高的国产抗癌药 ——以格尼可为例	江苏医药职业学院
新时代文明实践中心实践运行模式调查研究 ——以贾汪区“文明+”五型实践模式为例	江苏师范大学
“艺”脉相承：万载夏布由“非遗”走向“新生” ——名匠技艺非遗传承路径创新的探究	华东交通大学
新动能新挑战：废旧动力电池回收领域生产者责任延伸制度探究	山东大学（威海）
农村人居环境既要“颜值”又要“品质” ——基于江南典型村落的调研	上海工程技术大学
绿色发展 和谐共赢 ——以开放社区为例探讨内涵式奥运城市交通建设路径	河北建筑工程学院
邯郸成语文化现状及其传承发展	邯郸学院
接纳与回归：社区服刑人员社会支持系统研究 ——基于上海市社区服刑人员社会支持状况的调查	中央司法警官学院
“行针走线，衔城织里” ——城市公共交通出行生态闭合性调研及策略研究	山东建筑大学
老年人智能化药品包装调研与研究	天津科技大学
丝路传音：欧洲主流媒体对“一带一路”的立场研究 ——以英、法、德、俄四国主流媒体为例	山东大学（威海）
新时代大学生志愿活动激励机制现状调查及改善对策分析 ——以上海地区 12 所高校为例	上海对外经贸大学
新型城镇化背景下农民工就业质量与城镇落户意愿研究 ——基于代际差异的视角	河南农业大学
从吃力到吃智的跨越——乡村振兴战略背景下体能型农民向科技型农民转变的百村调研	洛阳理工学院

可持续生计框架下贫困阻断长效机制构建研究 ——以河南省洛阳地区为例	郑州西亚斯学院
网络时代大学生信息获得与焦虑行为研究	南开大学
久病床前无“孝子” ——重度失能老人家庭照顾者压力及社会工作介入途径分析	河南师范大学
山东省禁养区政策实施中的问题分析及对策建议	聊城大学
农村基层党建与乡村治理的有效性研究 ——基于对山西省 133 名第一书记的考察	山西大学
黑龙江、辽宁、上海、浙江等四省五市养老现状调查研究报告 ——基于老年人心理健康视角	齐齐哈尔大学
黑龙江非物质文化遗产传承的问题研究	哈尔滨商业大学
小农户如何衔接现代农业？ ——基于温氏集团“公司+农户”模式的实地调查	山西大学
哈尔滨市农村老年人养老现状与需求调查报告 ——基于哈尔滨市 4 村的调查	黑龙江省社会科学院
去留之间：快递员群体的城市融入研究——基于杭州的样本分析	杭州师范大学
机遇还是陷阱？——大学生群体对网络促销经济的认知研究	山西大学
基于电子健康档案的社区居民自我健康管理模式的研究	上海工程技术大学
“三生融合”与“三能反哺”：农民工返乡创业愿景优化及其赋能机制重构——基于 34 个典型村庄的实地考察	宁波大学
湖南乡村旅游企业家精神的演变路径与培育对策调查报告	中南林业科技大学
少数民族地区非遗手工技艺传承与保护模式的典型研究 ——以贵州大方漆器为例	贵州工程应用技术学院
大数据视角下易地扶贫搬迁后的妇女劳务发展状况调查研究 ——以贵州省印江县为例	贵州师范学院
贵阳市历史名人资源的整合开发与旅游业相结合的调查与研究	贵州师范学院
大学生网贷消费的影响因素及“四位一体”防范策略的建构	贵州民族大学
异化与回归：城市电动自行车废旧电瓶回收现状调查及基于利益联结的溯源回收系统建构	上海师范大学
绘制农村生活垃圾分类的金色华章 ——多维视野下的金华模式调查研究	浙江工商大学
乡村振兴背景下传统工艺活态传承研究 ——以梵净山叶脉苗绣为个案	铜仁学院
服刑人员重新犯罪的风险因素及干预策略	安顺学院
基于医护人员、医学生、患者三方视角下的医患关系现状分析——以内蒙古呼和浩特市为例	内蒙古财经大学
人类学视角下中国传统村落保护与发展方向探究 ——基于云南省怒江州福贡县马吉乡古当村的调查	云南大学滇池学院
永州市古村落特色民居现状调查及保护研究	湖南科技学院

“肌活·慢生活” ——贺兰山东麓葡萄酒特色小镇慢行交通系统规划探析	宁夏大学
从“老无所养”到“老有所依”：空心村互助养老模式的新探索 ——以贵州邵家桥镇和湖北陶港镇 7 个村落为例	湖北师范大学
新疆兵团生态文明先行示范区建设成果及绩效评价 ——以一师阿拉尔市为例	塔里木大学
手机短视频 APP 存在的问题及其解决思路——以抖音为例	武汉大学 城市学院
疯狂的牛	云南师范大学
共治共享：社会组织参与城市社区治理的探索及路径研究 ——基于昆明市城市社区、社会组织的实证调查	云南师范大学
穿行在城市中的隐形人：“网约工”劳动权益保障问题研究 ——基于武汉及周边城市的调查	湖北工业大学
试析首届“中国农民丰收节”的“农味”	云南农业大学
治理下沉：破解基层治理“最后一公里”困境 ——基于北京市平谷区“街乡吹哨、部门报到”改革的田野调查	武汉大学
精准扶贫过程中农户获得感差异研究 ——兼对“悬崖效应”的回应	河南大学
子女流动与农村老年人的家庭养老支持获得 ——基于得分倾向匹配法的分析	华中农业大学
造血式精准扶贫的新动力 ——针对“光伏+”生态农业模式的调查与分析	广西大学
桂北湘江战役红色资源系统化深度开发调查报告	桂林理工大学
从民众的视角看“家风传承”：甘肃陇东地区家风口述史 调研成果集	西北师范大学
“生态文明”建设背景下天水市农村生活垃圾治理研究	天水师范学院
他乡变故乡：社会加速期乡城流动老人角色转换的困境与对策	华中科技大学
参与历史与触摸抗战：互动仪式链理论下的青年抗战史观困境突围	华中师范大学
新“志青”岁月：大学生村官的嵌入机理与困境研究 ——基于山东省三地市的调研	山东大学
独舞阡陌：川黔滇桂四省（区）农村“光棍”的婚姻研究	广西科技大学
“薪火”相传：偏远农村贫困的代际传递调查及对策研究 ——基于广西 52 村调查数据	广西科技大学
土地经营权流转改革背景下“那”文化地区文化现状调查研究	广西师范大学
困境与突围：赫哲族伊玛堪传承与传播创新策略调查报告	中南民族大学
《乡村振兴下的墩墩滩村土地利用规划（2020-2025）》	甘肃农业大学
三重超越：乡村振兴战略下返乡者到新乡贤的转变逻辑	华中师范大学
闽赣革命老区客家家风与红色精神融合研究	渤海大学

健康中国视域下青少年体育生活方式现状调查及干预策略	沈阳师范大学
社会计算视角的玉林、吉安市精准扶贫政策量化效用调研报告	上海立信会计金融学院
外卖送餐员劳动权益保障问题研究 ——基于海口市外卖送餐员情况的调查	海南大学
我是谁? ——三线建设移民的身份认同与社会变迁	四川外国语大学
破解“贫困孤岛”: 社会组织承接扶贫服务参与式预算的进路 ——基于 5 个省际边缘贫困县的比较	重庆工商大学
“饭圈”文化的研究——以“饭圈”中的“僭越”行为为切入点	西南政法大学
甘肃省家庭林场发展调查研究	甘肃农业大学
明洮州卫防御聚落空间秩序与民间仪式关联研究	兰州交通大学
健康中国战略背景下家庭医生签约服务对策研究	安徽中医药大学
我的大凉山: 敢问脱贫攻坚与乡村振兴统筹衔接路在何方? ——基于凉山州 3 县 366 份农户问卷的数据实证	西南大学
“两山理论”助推皖西南乡村振兴的地方实践 ——以皖西南舒合村、杨亭村、汤池村、宗文村四个乡村为例	安庆师范大学
网购之路日益热 快递垃圾何处去——关于合肥市快递包装垃圾现状社会调研报告	安徽财经大学
长江大保护背景下渔民退捕转产的调查 ——基于皖江三地的样本分析	安庆师范大学
为世界人民谋健康, 为国粹中医谋复兴 ——关于如何振兴中医药产业的调查与研究	东北财经大学
“一带一路”共建国家来华留学生对“一带一路”倡议认同感调查 ——以侨校为例	华侨大学
“一带一路”背景下侨乡洋留守儿童社会化帮扶机制的探析	福州大学
“以人为本, 诗意安居”——被动式建筑推广障碍因素调研	沈阳建筑大学
科技“活化”非遗, VR 点亮传承 ——基于 VR 环境下非遗的保护与传承调研报告	沈阳建筑大学
残疾人居家托养服务满意度状况分析 ——基于 J 市“阳光家园”项目第三方效能评估的调研实践	北华大学
“三力三新”模式与满族“非遗”保护传承创新实践探索 ——以吉林省传统技艺类“非遗”为例	北华大学
从滥用到理性: 吉林省儿童使用抗生素情况与动因分析的实证研究	长春中医药大学
乡村振兴战略视角下的与农旅融合发展研究: 以延边朝鲜族自治州为例	延边大学
“抖音青年”的网络狂欢: 当代短视频文化的困境追问与价值再造 ——以吉林省 C 高校为例	长春中医药大学
集体记忆重塑与地方产业开发: 以查干湖冬捕产业为例	东北师范大学

《广东地区社会救助工作体制和状况调查研究——（器官）遗体捐献的现状分析与问题解决》	南方医科大学
传承、弘扬、借鉴、创新 ——新时代大学生文化自信培养调查研究	广东工贸职业技术学院
内地高校港澳生国家认同的三因素机制及政策启示	中山大学
乡村振兴背景下农民合作社理事长胜任素质与合作社绩效关系研究——基于河北省四市的调研结果	中国人民大学
从粗放识别到精准细分：基于用户画像挖掘的中药材产业扶贫调查——以陕西省商南县赤地村为例	长安大学
守卫文化动脉：大运河文化带生态保护研究	南京邮电大学
无偿献血点科学选址研究——以南京市为例	南京师范大学
高新技术产业突破性创新的实现路径研究 ——基于江苏技术创新“瓶颈”的调查	南京师范大学
健康中国背景下社区体医结合机制探究 ——基于上海市 40 个社区服务点调查分析	上海体育学院
保一塘清水，建美丽乡村 ——江西省农村山塘水污染现状及治理调查研究报告	南昌工程学院
贫不再来：我国预防返贫成效评价及优化研究 ——基于原中央苏区江西上犹县的调查	江西师范大学
平山县明代山西移民文化的挖掘与开发	河北经贸大学
新旧动能转换的功能效应与优化路径研究 ——基于山东新旧动能转换综合试验区的调查	山东师范大学
“自我学习、自我修正”的智能化能源预测方法	中国石油大学（华东）
谁来为“户户通”公路买单--基于公共物品博弈的视角	天津大学
共建绿色低碳转型之路 ——长江经济带沿线省市协同碳减排机制探究	浙江大学
一流大学建设高校科研效率测算与差异研究	中北大学
产业链视角下我国有色金属产业创新发展的问题与对策研究 ——基于 21 家企业的调查分析	中南大学
“空心村”何以不空？ ——农户生计视角下岳阳市“空心房整治+”模式的协同治理之道	湖南工商大学
“绿色发展+公共治理”协同视角下我国城市生活垃圾分类与治理的耦合成效分析——以长沙市为实证	湖南工商大学
“一带一路”背景下边境贫困县人才引进的探讨 ——以乌什县为例	新疆农业大学
乡村振兴的诗和远方——浙江民宿带动效应研究	浙江工商大学
农户耕地地力保护行为对农业补贴的响应研究	新疆农业大学

基于定性与社交媒体数据改善企业可持续性绩效：以三家世界500强中国电子企业为例	大连理工大学
“筑巢”还是“结网”：组织支持感、创新网络嵌入对境外优秀人才来华创业绩效的影响研究	武汉科技大学
从“无可奈何”到“百年好河” ——基于两个典型县市河湖长制困境解析及模式创新研究	华中师范大学
民族地区旅游生态补偿机制构建及政策创新 ——基于迪庆、恩施与神农架的调查研究	湖北大学
基于 VISSIM 交通仿真系统的开放式小区管理模式研究	沈阳建筑大学
自贸区（港）建设背景下海南入境旅游服务质量提升研究 ——基于层次分析和 IP 模型实地调查	海南大学
智能引领创新，渝英还看今朝 ——重庆市“大数据智能化”人才现状调查报告	重庆邮电大学
“放管服”改革视角下的芜湖网约车治理改革实践调查研究	安徽工程大学
全面脱贫 不落一角：插花型贫困地区产业精准扶贫实践、困境与治理——基于重庆市两个镇的调查	重庆大学
村级电商服务站：运行效能的背离困境与提升建议 ——来自安徽省安庆市的调查报告	安庆师范大学
吉林大米“五个一工程”实施后品牌知名度调研报告	长春工程学院
中国劳动力市场真的出现工作极化现象了吗 ——来自人口普查数据的经验证据	北京师范大学
北京市失地农民市民化对生活满意度的影响：户籍身份还是心理认同？	首都经济贸易大学
盐碱地对农民经济影响及醋渣菌肥改善盐碱化效果调查 ——以陕西蒲城和靖边为例	西北大学
基于游客感知的西安文化旅游吸引力测评研究	陕西师范大学
“三点助力”成就乡村大产业 “三链融合”创建产业新模式 ——金乡小蒜头成长记	山东师范大学
网络学习、互动、信任与农户安全生产行为 ——基于苹果主产区微观农户的调研数据的实证分析	西北农林科技大学
“环雄安”区域医养结合式老年康养旅游发展模式创新研究	河北大学
互适与撬动：产业扶贫如何有效带动民族地区走出贫困陷阱？ ——基于凉山、楚雄两个彝族自治州的调查	南京农业大学
贫不再返：脱贫户返贫风险评估及防控研究 ——基于豫西典型贫困县区的调查	河南科技大学
乡村振兴背景下传统自然村落路在何方 ——基于河南省农村调研的分析	河南科技大学
从“资源诅咒”到“资源福祉” ——“世界钨都”江西钨产业结构升级研究	江西理工大学

“小窝棚”启发大思路——菏泽市扶贫车间创建就业扶贫新模式	青岛大学
创新利益联结机制 开启农民合作新征程 ——基于江西省 6 市 11 县农民合作社的调研	江西师范大学
对外直接投资：高质量发展下创新效率的新动力 ——基于动机异质性 OFDI 视角	山东财经大学
养老目标基金认知情况与投资意愿调查研究 ——以天津市为例	天津财经大学
小县域绘就大生态：县域农产品跨境电商出口的模式探索 ——以山东金乡“一帮三合”为例	山东财经大学
基于黑龙江省“东北小延安”红色之旅背景下冰雪旅游扶贫路径的调研报告	哈尔滨师范大学
生态系统服务价值的测度与补偿管理 ——以北京市 2000-2016 年土地开发利用为例	黑龙江省社会科学院
新时代下龙江大米产业发展方向的探索 ——基于五常大米产业的调研分析	哈尔滨商业大学
逆全球化与豆粕替代方案研究	东北农业大学
基于机器学习的 P2P 网贷平台信用风险管理体系设计	贵州大学
外汇风险攻坚战：中国企业“走出去”战略的问题与对策 ——对 4 种类型 80 家工业企业的调查研究	湖南大学
久有凌云志，旧貌变新颜：1949~2019 中国农村工作的历史演进与道路创新	贵州财经大学
湘西不息，振兴可期：精准脱贫中的湘西经验	湘潭大学
脱贫攻坚监督机制调研报告——以甘肃省定西市为例	北方民族大学
南疆克州精准扶贫案例调查研究——以玉麦乡为例	新疆师范大学
产业升级、金融资源配置效率对碳排放的影响研究 ——基于省级空间面板数据分析	新疆财经大学
中巴农产品贸易的效率评价与潜力预测研究 ——基于随机前沿引力模型分析	新疆农业大学
草原生态补奖背景下边疆牧户福利差异问题研究 ——基于内蒙古的调查数据	内蒙古财经大学
以整村授信推进乡村振兴战略的浙江经验与可推广性研究	浙江理工大学
内蒙古特色小镇白狼镇历史文化景观资源调查 与四季全域旅游路线设计研究	内蒙古科技大学
关于提高昆明地铁运行效率和昆明市地铁站点选址优化模型的调研报告	云南财经大学
“共生”正当时——小农户生财有道可循	桂林理工大学
普惠金融：从乡村到城市的模式重构 ——基于从兰考金融扶贫到鼓楼城市振兴的实证研究	河南大学
西藏边境深度贫困地区贫困调查报告	西藏农牧学院

脱贫留青：创客之风涵煦石漠之地——滇桂黔石漠化特困区“百千万”创客创业致富可持续发展路径研究	桂林理工大学
西藏俊巴渔村牛皮手工业发展的调查研究	西藏民族大学
供给侧改革背景下小微企业融资问题探讨——基于十八大前后两时段湖北省企业融资数据对比分析	武汉大学
新时代粮食安全战略下居民粮食消费行为研究——基于 27 个省市区 2950 份问卷调查	武汉轻工大学
增强广西高新技术企业创新绩效的专利融资能力评价指标体系研究	广西科技大学
打造“造血式”脱贫“硬核”——基于安徽农业大省 340 家农民专业合作社的调查研究	安徽工业大学
芸夫视阈：农民工返乡创业束缚牵制及止退机制刍议——基于辽南农村地区的调查分析	辽宁大学
湖北省武陵山片区普惠金融的成熟度、影响因素及应对策略	中南民族大学
如何通过个税改革更好地提升居民幸福感？	中南民族大学
新型农业经营主体：以“产业兴旺”撬动“乡村振兴”的支点——基于湖北三县九十八村的实地调研	华中师范大学
去产能行业员工向现代服务业分流的路径及对策研究：基于安徽的考察	安徽大学
破解“农产品上行难”问题的对策研究——基于宜阳县的调研分析	洛阳理工学院
汽车智能网联化下的车辆分时租赁模式研究——以重庆典型企业为例	重庆大学
地铁建设的社会经济影响因素阈值分析——以国内 30 个开通地铁的城市为例	辽宁师范大学
且将新火试新茶：生态茶产业高质量发展模式探究——基于福建省安溪县的调查	厦门大学
乡村生态旅游业对农户减贫效应的实证分析——基于闽黔 352 个农户样本的调研数据	福建师范大学 福清分校
中国与“一带一路”沿线国家经贸合作现状调研——基于 2016-2018 年对越南经贸合作态势的分析	福州外语外贸学院
民宿社群综合体发展探索——以莫干山镇“三五”模式为例	青岛酒店管理 职业技术学院
乡村振兴背景下生物质成型燃料替代散煤供暖的可行性分析——以山东烟台为例	山东工商学院
无中生有 有中生优——探寻河南省镇平县玉文化产业振兴之路	河南工业大学
凝心聚力破解鲜活农产品上行难题——对河南省中牟县的调查与分析	河南工业大学
中部六省乡村振兴质量评价及制宜化建议	河南工业大学

<p>精准扶贫高校在行动：高校对口定点扶贫模式与扶贫成效研究 ——基于广东省高校定点帮扶贫困村的持续追踪调查</p>	<p>广东外语外贸大学</p>
<p>中小型民营制造业企业如何应对中美贸易摩擦挑战？ ——基于广东佛山家具行业的调查</p>	<p>佛山科学技术学院</p>
<p>“互联网+”时代下知识付费平台竞争力评价指标体系的构建 及实证研究</p>	<p>广东财经大学</p>