附件**4**

第十四届“挑战杯”广东大学生课外学术科技作品竞赛获奖选题（2017年版供参考）

|  |  |
| --- | --- |
| **作品名** | **类别** |
| 精准扶贫何以在发达省份欠发达农业乡镇实现?--基于广东省Q镇的案例分析 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 香港高校学生组织对大学生国家认同表达的影响研究 ——基于香港大学、香港中文大学等高校学生会的调查 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 农村金融服务站体系下的农民创业融资——基于蕉岭三个村落的观察与分析 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 流动性视角下城市公共服务设施管理研究--基于广州市旅游厕所革命的调查和启示 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| “网络医院”运营现状与发展模式调查--以广东省第二人民医院“网络医院”为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 流动人口聚居地开放空间的社会网络研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| "集体土地养老保障功能的区位差异及治理对策探索——基于珠三角15个村1012位长者的实证研究" | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 法治政府绩效评价体系及其实证研究—以2015年广东省为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| “互联网+”背景下农村青年精英成长的内在逻辑——以揭阳军埔村为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 乡村社会信任及其对村委会选举投票的影响 ——基于957个样本的调查数据 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 各安其居能乐其业吗？住房实现模式对农民工城市融入的影响 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 从“计生红旗县”到中国最“老”县的思考--江苏省如东县人囗生态何以恢复 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 广东种粮补贴政策绩效调查及新常态下补贴制度优化研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 病友- 医院- 学生 社会共赢模式创新提升医疗 品质管理的理论和推广 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| "追梦与徘徊：新生代产业工人接受继续教育状况调研——以广东省“圆梦计划”的实施为例  " | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 寒门如何出贵子？——基于大学生家庭因素和个性因素的探讨 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 广州市政务新媒体影响力评价研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 产业升级背景下谁来留住新莞人——以政府职业技能培训为视角 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 基于精准扶贫视角下偏远地区“互联网+”医疗继续教育的现状调查及对策探究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 从“大水漫灌”到“精准滴灌”：广东典型贫困村脱贫路径探索--基于东源、连南两县五村实地调研 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 房地产投资对高新技术投资的影响及作用机制 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 新型城镇化下基层女村官压力源及压力管理--基于“展璞计划”广东省女村官的实证研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 中国商业保理法律制度建设与实践调研报告--基于“广深珠”试点现状 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| “双创”背景下双创债的经济效应与风险管控研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| “全面二孩”背景下我国劳动力供给预测研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 征地诱发的社会冲突解构与当代维稳研究——以梅州市黄龙村与双璜村为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 大学生视角下我国大学生创业政策及其落地中的主要问题及对策研究 ——以广东省为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 中非跨国婚恋的碰撞与共融——基于广州的调查研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 让“医养”成就“颐养”——广州市养老机构“医养结合”模式的困境与突围 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 留守儿童的家族叙事对社会支持的影响： 心理资本的中介效应 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 红土地上的兵马俑：雷州石狗文化旅游发展的新路径研究报告 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 校园欺凌行为的预防、处理和事后教育——基于广州市普通高中和重点高中的对比研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 建筑废弃物资源化处理企业选址优化研究--以广州番禺、南沙为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 广府传统聚落宗祠的空间重构与活力重塑--基于佛山市南海区白沙社区的调查研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 城中村流动儿童阅读环境改进研究--以广州市海珠区为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 广东高职院校大学生校园网络借贷现状调研报告 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 广东省共享单车发展情况的调查报告 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| “互联网+”背景下农村电子商务现状及对策研究 ——基于广东省100个村庄的调研 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 以微信公众号为引擎，建设新媒体环境下大学生思想政治教育主阵地——基于全国30个高校微信号的调查与分析 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 广府地区公民社会主义核心价值观培育现状调查及对策研究——基于广府地区1100余名公民的调研实证 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 关于广东省北江流域防汛抗旱工作调查研究报告 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 大学生“互联网理财”认知现状的调查与分析----以广州××学院为例 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| "基于增长极理论的跨境电商人才岗位需求与职业能力分析——以广东省为例" | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| "“温泉+”旅游融合发展视域下河源市温泉旅游地形象感知调查——基于ROST网络文本挖掘分析" | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 汇聚小微小能量 激发双创新动能——江门市推进“全国小微双创”政策成效及工作启示 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| "濒危潮汕传统夏布工艺调查——对屯埔村夏布工艺的影视人类学考察" | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| "生活事件对大学生网络成瘾的影响机制研究——基于广深高校的实证调查" | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 全面建成小康社会背景下 顺德城镇居民休闲生活状况调查研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 粤港澳大湾区背景下珠海港集装箱运输发展调查研究 | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 |
| 自噬参与鸡胚血管新生过程的机制研究 | 自然科学类学术论文 |
| 可变拓扑结构的金属-有机框架：次级结构单元和多支配体 | 自然科学类学术论文 |
| 碳基纤维材料的可控改性与储能器件研制 | 自然科学类学术论文 |
| 基于深度学习的自然场景文本检测 | 自然科学类学术论文 |
| 自噬参与的胚胎早期心管发育异常与保护 | 自然科学类学术论文 |
| 高性能赝电容负极材料的设计及新型结构超级电容器的构建 | 自然科学类学术论文 |
| 几类磁性阻挫体系相变行为的理论模拟研究 | 自然科学类学术论文 |
| 高性能、可再生新型锂/钠离子电池有机芳香羰基电极材料的研究与应用 | 自然科学类学术论文 |
| 基于智能打印机的并行打印集群系统设计及应用 | 自然科学类学术论文 |
| Fascin自身抗体和Ezrin自身抗体在食管鳞状细胞癌中的诊断价值 | 自然科学类学术论文 |
| 几类具有非线性发生率SIR传染病模型的动力学性质研究 | 自然科学类学术论文 |
| INS/BDS紧组合方式下无迹卡尔曼滤波算法的研究 | 自然科学类学术论文 |
| N-GCNT/CoFe可逆氧电极的制备及其在锌空电池中的应用 | 自然科学类学术论文 |
| 程序性坏死在急性呼吸窘迫综合征炎症反应中的作用研究 | 自然科学类学术论文 |
| 中国大口涡虫属十四物种的分子系统发生分析及其八新种记述 | 自然科学类学术论文 |
| 裂肠涡虫属新种与五肠涡虫属新种 | 自然科学类学术论文 |
| 尘螨新过敏原诱发气道炎症反应的机理研究 | 自然科学类学术论文 |
| 一种透明荧光防伪印油的研制 | 自然科学类学术论文 |
| 快递物流包装随机振动信号采集、分析与模拟 | 自然科学类学术论文 |
| 纳米磷酸锆修饰大分子成炭剂的合成及其催化成炭阻燃聚丙烯的应用与机理研究 | 科技发明制作类 |
| 面向智能手机领域高性能超薄微热管制造技术 | 科技发明制作类 |
| 面向残疾病人的意识控制机械手臂辅助喝水系统 | 科技发明制作类 |
| 可穿戴外骨骼机械腿 | 科技发明制作类 |
| 高导电、高拉伸、高稳定、高灵敏度柔性力敏传感纤维的研制及其影响机理探讨 | 科技发明制作类 |
| 复合毛细结构微通道量子点合成及封装应用 | 科技发明制作类 |
| 基于可见光通信的大型场馆感知与定位导航系统 | 科技发明制作类 |
| 基于光纤的输电线微风振动在线监测系统 | 科技发明制作类 |
| 一种新型特异性靶向的MRI-光学双模成像探针SPIO@Liposome-ICG-RGD的研发 | 科技发明制作类 |
| “门脉卫士”——肝硬化门脉高压无创数字诊断系统 | 科技发明制作类 |
| 基于MEMS的智能心肺音诊断系统 | 科技发明制作类 |
| 基于沙姆定律的非弹性散射高光谱激光雷达开发                             及在植物三维光谱点云反演和生长状况分析的应用 | 科技发明制作类 |
| 应急用城市生命线超早强混凝土 | 科技发明制作类 |
| 无人驾驶智能单轨车辆 | 科技发明制作类 |
| 树脂基复合材料高精度动态透视测量仪 | 科技发明制作类 |
| 全息脑控阿凡达机器人系统 | 科技发明制作类 |
| 面向电子元件散热的离子风冷却装置 | 科技发明制作类 |
| 精密喷射成型热作模具钢制备工艺 | 科技发明制作类 |
| 基于机器嗅觉的有毒有害气体检测与识别系统 | 科技发明制作类 |
| 基于高精度皮肤生物特征识别的非接触认证 | 科技发明制作类 |
| 带角位移补偿的新型XYθ晶圆级芯片倒装定位平台 | 科技发明制作类 |
| 玻璃深加工智能车间快速定制设计平台及应用 | 科技发明制作类 |
| 云山舆情 | 科技发明制作类 |
| 一体式毛囊移植笔的设计与开发 | 科技发明制作类 |
| 陶瓷器皿三维视觉检测设备 | 科技发明制作类 |
| 丘陵山地作物低空喷洒系统 | 科技发明制作类 |
| 下肢辅助康复仪 | 科技发明制作类 |
| 多功能手语翻译手套 | 科技发明制作类 |
| 基于红外热成像技术构建电饭煲三维温度场的关键技术研究 | 科技发明制作类 |
| 全自动智能网球球童系统 | 科技发明制作类 |
| LED全彩动态显示屏 | 科技发明制作类 |
| 单透镜超大景深数字成像系统 | 科技发明制作类 |
| 智能便携式颈椎康复器的研制 | 科技发明制作类 |
| 智能感知声光污染抑制系统 | 科技发明制作类 |
| 基于leap motion体感交互的裸眼3D成像展示台 | 科技发明制作类 |
| 校车安全防护管家 | 科技发明制作类 |
| 基于Zigbee技术的输液智能监护系统 | 科技发明制作类 |
| 基于工业4.0的口香糖智能装料配送生产线的设计与实现 | 科技发明制作类 |
| 兼职邦-大学生社会实践服务平台 | 科技发明制作类 |
| 一种基于现实复制的新型机器人编程系统 | 科技发明制作类 |
| 链带式关节机器人的设计与制作 | 科技发明制作类 |
| 供水系统远程数据采集平台 | 科技发明制作类 |
| 新型环保高效废纸脱墨剂和废弃蒲葵纸材的研发--造纸两大主要原料的共建 | 科技发明制作类 |
| 线铒压接器的研制 | 科技发明制作类 |
| 低能见度下快速路车路协同及行车安全预警系统 | 科技发明制作类 |
| 智能家居机器人 | 科技发明制作类 |
| 外贸直通车P4P机器人 | 科技发明制作类 |