

暨南大学第九届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛获奖作品及 拟推报省赛作品名单

序号	所属学院	作品名称	获奖等级	推荐省赛情况
哲学社会科学类社会调查报告和学术论文				
1	公共管理学院/应急管理 管理学院	一朝创业梦，十年辛苦泪：农 民工自我雇佣选择对其健康的 影响：基于城镇基本医疗保险 作用机制	特等奖	推荐
2	新闻与传播学院	香港问题的舆情分析及本土青 年引导策略研究	特等奖	推荐
3	经济学院	城市网络位置与疫情传播风险	特等奖	推荐
4	管理学院	数字金融提升民营企业创新 吗？基于动态能力理论的实证	特等奖	推荐
5	公共管理学院/应急 管理学院	气候危机治理行动：碳排放权 交易政策何以有效？——基于 广东试点政策网络的分析	一等奖	推荐
6	经济与社会研究院	新冠疫情之下的线上教育如何 影响不同地区学生的学业表现 ——基于陕西七市问卷调查的实	一等奖	推荐
7	人文学院	“小枢纽何以联动大社会？” ——基层枢纽型社会组织治理 创新路径研究	一等奖	推荐
8	新闻与传播学院	融合传播视域下延安精神的再 传承——以延安市革命精神纪 念馆群为例	一等奖	推荐
9	公共管理学院/应急 管理学院	“在迷茫中奔跑”：外卖员职 业规划的现状及其影响因素探 究——以广州市外卖员为例	一等奖	推荐
10	新闻与传播学院	如何让党的声音更好地传达至 “最后一公里”——“托底 工程”县级融媒体参与社会治 理的调查研究	一等奖	推荐
11	深圳旅游学院	深圳旅游流网络结构研究：一 个新视角	一等奖	候选
12	经济与社会研究院	地域产业政策与城市创新	二等奖	
13	经济学院	长三角省际边缘区经济格局时 空演变及驱动因素探究	二等奖	
14	经济学院	全球视角下我国系统性金融风 险测度与防控研究	二等奖	
15	国际学院	经济政策不确定性会促进非金 融企业的金融化进程吗？——来 自二等奖特等奖特等奖7-二等 奖特等奖一等奖8年中国上市 公司的证据	二等奖	
16	暨南大学伯明翰大 学联合学院	用“（复原）力”抗疫：后疫情 时代下粤港澳大学生主观幸福 感的影响机制及提升策略	二等奖	

17	马克思主义学院	中小學生有效減負問題的調查與研究——以廣州中小學生為分析樣本	二等獎	
18	新聞與傳播學院	新時代背景下特殊兒童公益服務現狀及新模式探索——以廣州市為例	二等獎	
19	新聞與傳播學院	港澳學生在內地的社會融入現狀及影响因素調查 ——基於暨南大學港澳學生的跟蹤調查	二等獎	
20	法學院/知識產權學院	探索雲養老服務體系 ——基於對養老服務的社會調查	二等獎	
21	新聞與傳播學院	教育競爭下的教育焦慮與影子機構關係研究 ——以廣州市初級中學為例	二等獎	
22	新聞與傳播學院	後疫情時代的紅色旅遊產業經營與效果探究——以瑞金市“紅色旅遊+研學”模式為例	二等獎	
23	公共管理學院/應急管理學院	替代還是互補？關於城鎮多套房投資與商業性養老保險參與決策的影響作用分析	二等獎	
24	新聞與傳播學院	互聯網情境下阿爾茨海默症患者照顧者的社會支持研究	二等獎	
25	新聞與傳播學院	流動兒童課外服務現狀與發展需求——基於廣州市社區服務中心和公益組織的調查	二等獎	
26	新聞與傳播學院	海外華人華僑對中國香港問題的看法及影响因素調查研究 ——以東南亞部分國家華人華僑的輿情調查為例	二等獎	
27	華文學院	花瑤族非物質文化遺產傳承現狀調查 ——以崇木幽村花瑤“挑花”為例	二等獎	
28	新聞與傳播學院	遺體捐獻者家屬後續安撫工作效果及對策探究——基於影響潛在捐獻者的路徑分析	二等獎	
29	新聞與傳播學院	讲好非遗故事：广东省传统音乐戏剧类“非遗”传承的新媒介传播调研	二等獎	
30	公共管理學院/應急管理學院	粵港澳高校青年融合視角下混合住宿制度成效探究——以暨南大學為例.docx	二等獎	
31	新聞與傳播學院	以‘百企千人’為例——看粵港澳大灣區對港澳青年的人才	二等獎	
32	國際關係學院/華僑華人研究院	潮汕地區的宗族、祭祀與青年	二等獎	
33	管理學院	財務報告問詢函、信息披露質量和分析師預測行為的研究	三等獎	
34	管理學院	多家族控制與企業創新 ——基於A股上市家族企業的實證研	三等獎	
35	經濟與社會研究院	新冠疫情對土地交易的影响——基於對土地交易微观數據的研	三等獎	
36	國際商學院	技術併購、創新水平與企業經營績效研究——以高新技術企業	三等獎	

37	经济与社会研究院	金山银山与绿水青山——工业用地价格与污染源变迁的实证分	三等奖	
38	管理学院	绿色税收能提高企业环保投资效率吗？——基于沪市A股重污染行业的经验证据	三等奖	
39	管理学院	旅游网络直播对旅游意愿的影响：心理感知视角	三等奖	
40	经济与社会研究院	寒门再难出贵子？——探究学生群体教育机会差异的现状与	三等奖	
41	管理学院	职场负面八卦对员工知识共享的影响研究	三等奖	
42	经济学院	利率市场化下商业银行利率风险的测量与管理——以珠三角城市商业银行为例	三等奖	
43	人文学院	数字时代的窘迫——移动互联网背景下关于老年人数字鸿沟的研究	三等奖	
44	文学院	乡村社会教化中的宗族参与——以清代至民国时期闽东民间文献为中心	三等奖	
45	公共管理学院/应急管理	绣花功破分类难：垃圾分类新常态的提质增效路径探析	三等奖	
46	深圳旅游学院	你还会去武汉玩吗？疫情下的共情与旅游意愿——目的地形象的中介作用	三等奖	
47	人文学院	新媒体时代外来务工人员公共参与的影响机制研究——基于粤港澳大湾区的实证分析	三等奖	
48	外国语学院	小语种人才在粤港澳大湾区发展空间的研究	三等奖	
49	公共管理学院/应急管理	“家庭医生道阻且长”：基于霍恩-米特模型的家庭医生政策执行问题及解决之道研究	三等奖	
50	公共管理学院/应急管理	“空中楼阁”难题如何破解？——论老旧小区加装电梯的突围之道	三等奖	
51	公共管理学院/应急管理	让流动商贩不再“流浪”——基于广州市流动商贩临时疏导区的调研	三等奖	
52	新闻与传播学院	电商扶贫下新农村社交方式变迁调查——以河源市双头村为例	三等奖	
53	新闻与传播学院	报台逐鹿：政治逻辑下县级融媒体中心建设的困境与对策——基于广东省廉江市的调查	三等奖	
54	国际商学院	建设粤港澳大湾区背景下预期职业发展前景对人才流动影响研究——基于粤港澳大湾区应届毕业生调查的实证分析	三等奖	
55	翻译学院	关于重大事件题材影视作品对青少年价值观的影响的调查报	三等奖	
56	新闻与传播学院	基于品牌活化视角下的广州餐饮老字号现状调查与对策研究	三等奖	

57	人文学院	多中心治理下公众参与城市治理的意愿与政策创新——以珠海横琴“物业城市”APP为例	三等奖	
58	力学与建筑工程学院	以广府建筑为例谈中国传统建筑色彩艺术特征	三等奖	
59	文学院	晚清报刊中司法案件的报道与评论状况演变研究——以《申报》和《大公报》为中心（一等奖886——一等奖9——一等奖一等	三等奖	
60	艺术学院	新主流电影的国际影响力与叙事艺术探析——以暨南大学内外招学生为调查对象	三等奖	
61	管理学院	社交焦虑个体注意偏向的眼动研究	三等奖	
自然科学类学术论文				
62	理工学院	混掺型钙钛矿太阳能电池中光电特性调控的理论研究	特等奖	推荐
63	理工学院	高活性高稳定性相分离Mo-Ni合金用于氢氧化和析氢反应	特等奖	推荐
64	化学与材料学院	一种新型可选择性吸附内毒素的聚醚砜纤维的制备	特等奖	推荐
65	理工学院	高灵敏光纤矢量磁场传感研究	一等奖	推荐
66	理工学院	基于单层黑磷的太赫兹多功能平台	一等奖	推荐
67	理工学院	基于新型二维材料增敏的微结构光纤调制与传感器件研究	一等奖	推荐
68	理工学院	降低氧化亚铜/金肖特基光电探测器暗电流实现高信噪比成	一等奖	推荐
69	国际学院	PhIP对早期胚胎神经系统发育的影响及其机制	一等奖	推荐
70	理工学院	基于三硒化二铟的高性能光纤微环全光谐振器	二等奖	
71	理工学院	微结构铈酸锂局域增强的高性能探测与调制器件研究	二等奖	
72	理工学院	基于能量转移实现黄光增强的新型Sm/Ce:GYAP激光晶体的生长与性能研究	二等奖	
73	理工学院	碱金属原子插层实现金属-超导体转变的理论计算	二等奖	
74	信息科学技术学院/网络空间安全学院	基于卷积和Runge-Kutta方法的压缩感知研究	二等奖	
75	理工学院	探究氨基酸在锌离子电池中的调控作用	二等奖	
76	生命科学技术学院	中国亚热带河流鱼类同位素生态位与环境指标和人类干扰的	二等奖	
77	基础医学院	NKG二等奖D/NKG二等奖DLs信号通路介导急性髓性白血病患者难治复发相关机制研	二等奖	
78	力学与建筑工程学院	基于非线性板壳理论的结构稳定性研究	三等奖	
79	化学与材料学院	双响应复合水凝胶的制备及抗肿瘤作用的研究	三等奖	

80	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	全无机铁基双钙钛矿单晶的生长及光电特性的研究	三等奖	
81	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非极性溶剂调控有机薄膜形貌制备高效有机/硅杂化太阳能	三等奖	
82	化学与材料学院	氮掺杂石墨烯纳米片与CO ₂ 等奖和氢硅烷的胺类无金属N-甲酰化反应	三等奖	
83	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	一种维度可调的非铅钙钛矿单晶及其制备方法和应用	三等奖	
84	理工学院	膨胀石墨的储钠性能及其机理研究	三等奖	
85	包装工程学院	冬瓜皮填充聚乙烯醇薄膜的制备和研究	三等奖	
86	药学院	沙蟾毒精诱导乳腺癌MCF-7细胞凋亡作用机制的研究	三等奖	
87	化学与材料学院	甲壳素晶须水悬浮液的液晶性和流变性研究	三等奖	
88	护理学院	二氢杨梅素对氧化损伤视网膜色素上皮细胞保护作用及机制研究	三等奖	
89	生命科学技术学院	不同途径输入微囊藻毒素-LR造成的植物积累、毒性及健康	三等奖	
90	光子技术研究院	微纳光栅检测鼻咽癌肿瘤pH值	三等奖	
91	口腔医学院	抛光对复合树脂磨损表面微机械性能及材料后续磨损行为的	三等奖	
92	药学院	海洋中药魁蚶新多肽的纯化、鉴定及其体内抗炎活性研究	三等奖	
93	中医学院	基于肠脑轴Ghrelin-NPY/AgRP神经通路探讨“湿阻中焦”的科学内涵	三等奖	
科技发明制作				
94	理工学院	基于中红外可调谐激光的医用呼气无创诊断仪	特等奖	推荐
95	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	基于拉力传感器的智能输液监控系统	特等奖	推荐
96	生命科学技术学院	“破冰”试纸——冰毒免疫荧光检测试纸条	特等奖	推荐
97	理工学院	基于可见光定位的医院防疫巡检运输机器人	一等奖	推荐
98	国际能源学院	基于四点弦测法与惯性基准法的槽型轨几何参数综合检测与大数据分析应用研究	一等奖	推荐
99	化学与材料学院	基于甲壳素晶须的功能化聚乳酸基骨修复材料的制备及性能	一等奖	推荐
100	质谱仪器与大气环境研究所	基于高性能单颗粒质谱仪的海盐气溶胶的研究分析方法的建	一等奖	推荐
101	生命科学技术学院	干细胞外分泌蛋白对皮肤深Ⅱ度烫伤的修复作用	一等奖	推荐
102	质谱仪器与大气环境研究所	基于固相微萃取技术的人体样品原位富集技术与装置研究	一等奖	推荐
103	理工学院	氢创未来——ITO基新型电解水催化剂	一等奖	候选

104	理工学院	基于光谱技术的水质实时监控系统	二等奖	
105	国际能源学院	基于无人机的森林预警防火系	二等奖	
106	国际能源学院	基于深度学习的现代有轨电车槽型轨自动清洁系统	二等奖	
107	理工学院	基于深度学习的可见光定位技	二等奖	
108	国际能源学院	基于激光测距与感应技术的电动汽车无线充电智能精准对接	二等奖	
109	理工学院	高透明高附着二氧化硅超疏水材料的研究	二等奖	
110	环境学院	华晟环保一车内空气净化领跑	二等奖	
111	生命科学技术学院	重症胰腺炎早期标志物的“掌上”检测	二等奖	
112	生命科学技术学院	过硫酸盐电化学氧化高效复合催化剂（铁酸钴/蒙脱石/碳）的制备和应用	二等奖	
113	信息科学技术学院/网络空间安全学院	大容量低失真可逆图像水印算法——可逆的彩色图到灰度图转	三等奖	
114	理工学院	基于智能手机的便携式多功能SPR检测仪	三等奖	
115	理工学院	用于纸纹获取的成像系统以及基于纸纹的防伪技术研究	三等奖	
116	国际能源学院	基于4G网络的轨道清洁车远程监控系统	三等奖	
117	理工学院	超净表面纳米尺寸损伤及污染物检测系统	三等奖	
118	智能科学与工程学院	基于物联网技术的智能车库管理系统	三等奖	
119	理工学院	Co-S/Fe-N非范德华异质界面调控提升光电解水催化性能及稳定性	三等奖	
120	理工学院	基于改良CVD方法的高质量低维钒氧化物晶体材料制备及器件性能优化	三等奖	
121	第一临床医学院	一种一次性膝关节腔穿刺及脉冲冲洗装置	三等奖	
122	护理学院	基于乳腺癌术后全过程延续护理的微信小程序开发与应用	三等奖	
123	质谱仪器与大气环境研究所	肺癌早期诊断挥发性生物标志物的探索性研究	三等奖	
124	生命科学技术学院	邻苯二甲酸酯胁迫下植物叶片酶活性的空间分布——一种新的植物表型分析方法及其环境应	三等奖	

**暨南大学第九届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛
港澳台侨学生专项赛获奖作品名单**

哲学社会科学类社会调查报告和学术论文

125	法学院/知识产权学院	不当影响制度研究——基于中国大陆、香港地区与台湾地区对	一等奖	推荐
126	国际学院	香港“修例”风波背后的贫富差距问题研究 ——阿特金森指数模型的改进与应用	一等奖	推荐

127	公共管理学院/应急管理 管理学院	何以“风雨不动安如山”？——非传统安全视阈下社区公共卫生安全维护研究	二等奖	
128	管理学院	基于压力交互作用模型理论对新生代工作压力与工作满意度状况及其关系的研究	二等奖	
129	经济学院	新冠肺炎疫情影响下对电子行业产业链的冲击（以粤港澳大湾区为例）	二等奖	
130	管理学院	台湾环保教育经验内地化可行性分析——以“再/在”环保教育&手工创作公益创业项目为	二等奖	
131	新闻与传播学院	大湾区背景下深港跨境学童的现状分析及影响因素调查研究	二等奖	
132	华文学院	港澳台大学生中华文化认知及传承意识研究——以暨南大学	二等奖	
133	公共管理学院/应急管理 管理学院	“城市矿产”何处安放？——关于F市城区建筑垃圾处理的调查研究	三等奖	
134	经济学院	粤港澳大湾区金融一体化的实证研究——基于F-H模型测度	三等奖	
135	管理学院	与新时代消费者共同创造企业公益营销活动	三等奖	
136	管理学院	新冠疫情下在穗香港籍大学生的内地就业意向调查及对策研究——以暨南大学为例	三等奖	
137	深圳旅游学院	构建动态发展的大湾区高校学生创新能力培养模式 ——基于STEAM教育理念	三等奖	
138	翻译学院	伶仃南海深千尺，不能阻挡两岸情——侨校中内地学生与（内地学习）香港学生的相处现象及成因。	三等奖	
139	深圳旅游学院	商务英语人才培养中的思政教	三等奖	
140	深圳旅游学院	语言景观对英语学习的影响——以香港深圳为例	三等奖	
141	外国语学院	探究粤港澳大湾区对香港的影响 ——对香港而言，粤港澳大湾区是机遇还是挑战呢？	三等奖	
142	国际学院	大学生睡眠质量差异——基于在内地高校就读的港澳台学生和内地本土学生的调查分析	三等奖	
143	管理学院	突发公共卫生事件信息公开模式分析——以新冠肺炎疫情防控	三等奖	
144	管理学院	中国家族企业海归二代与并购行为：基于印记理论的视角	三等奖	
145	文学院	数字技术在展览中的应用与评价	三等奖	
自然科学类学术论文				
146	中医学院	乳岩内消霜通过 VEGF-D114 / Notch信号通路 抑制乳腺癌前病变血管生成的实验研究	二等奖	

147	国际学院	关于大众对心肌梗死治疗方法 离散选择模型研究	二等奖	
148	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	COVID-19 的预测与控制 研究	三等奖	
149	理工学院	基于原料淀粉分子结构分析改 善啤酒感官品质的研究	三等奖	
150	生命科学技术学院	小鼠视神经部分切断模型的建	三等奖	
科技发明制作				
151	环境学院	超薄有序介孔二氧化硅纳滤膜 用于高通量和高选择性分子级	一等奖	推荐
152	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	基于AI的OCR票据识别系统	二等奖	
153	力学与建筑工程学 院	新型自动化薄膜电池压片方法 及装置设计	三等奖	
154	国际能源学院	基于嵌入式的云智能中医磁疗	三等奖	
155	外国语学院	校园社区垃圾分类回收智能积 分系统	三等奖	
156	中医学院	一种新型经络电脉冲可替换式 艾绒温灸护肩仪	三等奖	