

第十七届“大挑”省赛、第十八届“大挑”国赛及第九届“互联网+”竞赛省赛、国赛获奖项目参赛学生奖励明细

| 序号 | 项目名称 | 项目负责人 | 项目成员 | | | | 获奖情况 | 分数 | 单价(元) | 应发金额(元) |
|----|----------------------------|-------|-------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|------|------|-------|---------|
| 1 | 水财童净水科技——用“芯”做全国饮水健康先行者 | 麦恒伯 | 李一帆 王嘉荣 | 谭维龙 邵文涛 陈慧芸 | 曾宁宁 吴欢喆 黄舒格 | 廖飞洋 刘晓雯 | 国赛金奖 | 1400 | 32.26 | 45164 |
| 2 | NanoShield膜砺以须——新能源安全壁垒革新者 | 江育民 | 黄鼎钧 杨逸寒 黎玉婷 | 张健锋 陈杏梅 张汉杰 | 刘源权 李 槲 陈颖珊 | 夏宗琼 洪泽锋 陈银淳 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 3 | 靶控先锋——磁控靶向递药载体领军者 | 郭柳纯 | 杨佳怡 曾心如 陈怡君 | 吴华清 张英媚 陈泽钦 | 陈 曦 许柳怡 黄 皓 | 陈梓敏 黄芷丹 李宇航 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 4 | 超催逐电——绿色低能耗联芳炔功能材料中间体合成开拓者 | 栗瑶 | 张超阳 刘虹苗 曾俊利 | 李铭宏 余晓盈 林文珠 | 陈 偲 张柳燕 马美琦 | 谢思为 黄晓佳 张萌欣 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 5 | 磁微科技——新型生命抗体检测定制者 | 陈洁敏 | 姜姝杉 李美玉 | 王海燕 李佳讯 | 郑曼娜 贺祖豪 | 曾艺锋 邱炜涛 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 6 | 电磁先锋-以纳米级金属线开创电磁屏蔽薄膜新时代 | 陈颖珊 | 洪泽锋 黎玉婷 张健锋 | 李 槲 吕英杰 夏宗琼 杨逸寒 | 李 雯 陈银淳 江育民 曹亦涵 | 张汉杰 杨佳祈 黄鼎钧 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |

| | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------------|-----|-------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------|-------|-----|-------|-------|
| 7 | 分子智造——专注酰胺 药物中间体研发的分子 建筑师 | 曾俊利 | 史杰新 马美琦 张超阳 | 黄晓佳 张柳燕 曾逸鹏 | 余晓盈 林文珠 李铭宏 | 刘虹苗 张萌欣 栗瑶 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 8 | 纳米智洁——光驱动抗 菌材料的领跑者 | 刘柏晖 | 孙博 | 谭宝茵 蔡东喜 | 孔哲 | 陈慧佳 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 9 | 声浮时代——水基金属 清洗剂性能检测与优化 的先锋者 | 林炜凡 | 刘斌富 黎彦宏 李佳欣 | 陈立堦 山晓冉 黄文熙 | 冯英豪 李木艳 姚新明 | 尚海杰 陈焕钰 陈万佳 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 10 | 渔稻家乡——脆肉罗非 鱼，助力乡村振兴 | 王启腾 | 张楚欣 吴绮萍 钱秋欣 | 马嘉铭 陈偲 林旺膈 | 李永利 黄悦有 张婧 | 何文涵 罗雪晶 张链 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 11 | 散热新材料替代 | 李槊 | 黎玉婷 洪泽锋 张健锋 | 李雯 陈颖珊 郑康晟 杨佳祈 | 张汉杰 陈银淳 何煜基 黄鼎钧 | 夏宗琼 江育民 吕英杰 | 省赛铜奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 12 | 声悬浮智能生物反应平 台 | 陈万佳 | 陈万佳 陈焕钰 | 黄文熙 冯英豪 张博 | 姚新明 尚海杰 蔡育森 | 刘斌富 林炜凡 | 国赛二等奖 | 700 | 32.26 | 22582 |
| 13 | 基于ROS系统的无接触 式智能医疗垃圾桶 | 何锐 | 何锐 李灿滨 | 胡锦涛 陈佳钦 文秋 | 梁烨 李雅娴 吕炜业 | 李耿城 张强 | 省赛特等奖 | 300 | 32.26 | 9678 |
| 14 | 基于5G融合的新一代乙 烯裂解炉炉管智能健康 监测平台研究 | 黄鸿 | 黄鸿 | 陈凯娜 | 邱泽环 | 杨秋强 | 省赛一等奖 | 200 | 32.26 | 6452 |

| | | | | | | | | | | |
|----|---|-----|------------|-------------------|-------------------|------------|-------|-----|-------|------|
| 15 | 把中国人的饭碗牢牢端在自己手里——国家粮食安全视域下的高州野生稻的保护与开发调研 | 陈艺硕 | 陈艺硕 梁心瑜 | 刘群桢 张海怡 陈嘉玫 | 霍俊豪 练康安 | 胡文敏 梁绮棋 | 省赛一等奖 | 200 | 32.26 | 6452 |
| 16 | 低磷胁迫下超表达miR156b提高大豆产量的机理研究 | 郝一凡 | 郝一凡 洪婉欣 | 许美花 王嘉琳 李嘉纯 | 林泳欣 黎嘉琪 | 谢威 李棋丽 | 省赛二等奖 | 100 | 32.26 | 3226 |
| 17 | 超催逐电——绿色高效钴催化构建复杂联芳烃衍生物官能分子的有机电氧化交叉脱氢偶联反应、机理及应用研究 | 曾逸鹏 | 曾逸鹏 陈嘉琳 | 史杰新 谢思为 张超阳 | 林颖橦 陈 偲 王文瑜 | 庄文杰 乔 森 | 省赛二等奖 | 100 | 32.26 | 3226 |
| 18 | 新型光伏封装系统——基于氧化石墨烯改性环氧树脂与射流雾化法 | 谢婧婧 | 谢婧婧 黄泽江 | 谭亲礼 黎存熙 何佩宁 | 邓莹莹 赖子维 董世杰 | 杨 琛 蒋毓贤 | 省赛二等奖 | 100 | 32.26 | 3226 |
| 19 | 基于卡尔曼滤波算法的无人机追踪及反制系统 | 陈树烽 | 陈树烽 柯宗杰 | 崔永锋 陈 | 陈冰琳 陈静 | 郑灿龙 陈静君 | 省赛二等奖 | 100 | 32.26 | 3226 |
| 20 | 基于智能巡航无人船的水质检测及留样系统 | 李志华 | 李志华 林锬捷 | 詹梓健 杨梦菲 侯嘉乐 | 张柏森 钟国宇 冯炜国 | 郑潼松 卢周铭 | 省赛二等奖 | 100 | 32.26 | 3226 |
| 21 | 农业增产治污生物炭基复合肥的制备与应用 | 陈阳 | 陈 阳 崔 龙 | 周心语 张 静 | 张圆圆 刘 洋 | 王露雨 梁紫瑄 | 省赛二等奖 | 100 | 32.26 | 3226 |

| | | | | | | | | | | |
|----|--|-----|------------|-------------------|-------------------|------------|-------|-----|-------|------|
| 22 | 数媒时代下党史文化宣传与传承思路新研究——基于潮汕地区的调查报告 | 方敏嘉 | 方敏嘉 洪耀熹 | 黄鑫 郑少纯 刘戈 | 吴晓雨 钟发营 许羽凡 | 甄若妍 杨樱子 | 省赛二等奖 | 100 | 32.26 | 3226 |
| 23 | 银基半导体改性增强Bi ₂ MoO ₆ 光催化剂的催化性能及机理研究 | 曾灏贤 | 谢润堃 区镇鸿 | 李铭皓 蔡林璇 陈展鸿 | 刘其琪 陈青青 | 陈玉纯 陈小莹 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 24 | 调控银生长的高性能透明导电薄膜制备及其应用研究 | 廖珺晨 | 王国豪 | 黎薇 陈南平 | 许水仙 曾嘉怡 | 李学斌 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 25 | 领导干部应对重大突发事件能力研究——以博贺镇应对台风“马鞍”为例 | 杨雯洁 | 柯诗诗 | 黄诗慧 黄睿 | 吴慧婷 黄海霞 | 梁结莹 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 26 | 奋进新时代，助“荔”新征程——乡村振兴背景下茂名荔枝产业高质量发展的调查研究 | 谭水秀 | 许颖诗 | 车锦华 黄怡梦 | 肖泽辉 郑又中 | 陈佳琳 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 27 | 基于乡村振兴背景下田园综合体的探索与研究——以茂名市高州市宝光街道为例 | 吴蔚彤 | 张焕妍 | 孔素莹 袁悦 | 朱金运 谢欣怡 | 罗淇 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |

| | | | | | | | |
|----|---|-----|---|------------|-----|-------|------|
| 28 | 助力空巢老人跨越数字鸿沟，融入智慧生活——关于茂名市空巢老人使用智能设备情况调查及对策研究 | 林睿 | 罗珊珊 李鹏飞 邓智丹 蒋淑婷 梁柳敏 吴金珠 杨嘉宇 张雍翔 刘绮川 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 29 | 基于扇形束的太赫兹CT系统 | 覃允培 | 饶欢艺 孟辰珂 李佳欣 梁柳银 蔡锴滨 陆理强 林鸿满 陈诗婷 周华良 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 30 | 基于多级结构银粉可控制备的高性能复合热界面材料研发 | 李雯 | 何煜基 李静雅 夏宗琼 郑康 晟 江育民 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 31 | 突破醛加氢技术瓶颈，引领催化剂性能创新——一种新型铜基催化剂的制备与研究 | 吴先锋 | 邓沛林 吴俊良 邬尔庄 林立如 方 薇 张 原 席宇飞 陈佳欣 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 32 | 基于磁场诱导纳米线的吸波型复合电磁屏蔽薄膜的研发与应用 | 洪泽锋 | 李 槲 黎玉婷 陈柳颖 张健锋 陈颖珊 陈银淳 陈静纯 吕英杰 | 省赛三等奖 | 50 | 32.26 | 1613 |
| 33 | 智油科技——石化装备安全监测与智能诊断专家 | 黄权斯 | 杨梦菲 何映娴 谢良顺 严灿欣 葛晓云 | 国赛铜奖 补发 | 150 | 32.26 | 4839 |