

共青团广东省委员会

关于公布 2022 年度广东省科技创新战略 专项资金（大学生科技创新培育） 立项项目及下拨专项资金的函

各相关高校：

根据《关于开展 2022 年度广东省科技创新战略专项资金（大学生科技创新培育）项目申报的通知》要求，团省委、省财政厅组织开展了 2022 年度广东省科技创新战略专项资金资助立项项目申报及评审工作，共收到申报项目 5626 个。经专家评审和公示，遴选出立项项目 1150 个，其中重点项目 190 个，一般项目 960 个。按照《广东省科技创新战略专项资金（大学生科技创新培育）管理办法》（粤财行〔2019〕182 号）有关规定，经省财政厅审核批复，正式确定 2022 年度广东省科技创新战略专项资金（大学生科技创新培育）立项项目及资金分配方案。其中，省属公办高校的资助资金由省财政厅直接下达；地市直管高校的专项资金由省财政厅划拨至所在地市财政局，相关高校到所在地市财政局按要求办理经费划拨手续；部属和民办高校专项资金由团省委转拨。

经费下达到位后，各相关高校团委应及时通知立项项目负责

人，并严格根据《广东省科技创新战略专项资金（大学生科技创新培育）管理办法》有关规定，抓紧将资金安排到具体项目，切实加快预算执行，并加强资金监管，单独列账、独立核算，不得挤占、截留或挪用，确保专款专用；要切实加强对立项项目的培育、辅导和监督，制定项目研究计划和资金支出计划，科学有序推进立项项目的研究工作。

专此致函。

附件：1.2022 年度广东省科技创新战略专项资金（大学生
科技创新培育）分配方案
2.2022 年度广东省科技创新战略专项资金（大学生
科技创新培育）立项项目名单

联 系 人：陈柱飞、张家煜

联系方式：020-87185614

工作邮箱：tsw_xxb@gd.gov.cn

联系地址：广州市越秀区寺贝通津一号大院

共青团广东省委员会

2022年3月24日

附件 1

2022 年度广东省科技创新战略专项资金（大学生科技创新培育）分配方案

序号	预算单位 编码	预算单位名称及项目编号	资助金额 (万元)
		合计（共 1151 项，“攀登计划”项目 1150 项，共青团广东省委员会 1 项）	2407
一		省直单位（共 837 项）	1718
（一）	156	广东省教育厅（共 488 项）	972
1	156002	南方医科大学（共 19 项）	44
2	156003	华南农业大学（共 20 项）	48.5
3	156004	华南师范大学（共 22 项）	56.5
4	156005	广东外语外贸大学（共 15 项）	24.5
5	156006	广东工业大学（共 24 项）	67
6	156007	广东海洋大学（共 15 项）	29
7	156008	岭南师范学院（共 18 项）	40.5
8	156009	韩山师范学院（共 12 项）	17.5
9	156010	汕头大学（共 12 项）	24.5
10	156011	广东医科大学（共 17 项）	39.5
11	156012	广东药科大学（共 15 项）	37
12	156013	广东技术师范大学（共 21 项）	40.5
13	156014	广东财经大学（共 16 项）	25
14	156015	仲恺农业工程学院（共 14 项）	31.5
15	156016	广州体育学院（共 7 项）	14
16	156017	广州美术学院（共 5 项）	6
17	156018	星海音乐学院（共 3 项）	3
18	156020	广东金融学院（共 12 项）	17.5
19	156021	广东轻工职业技术学院（共 10 项）	27

27		广东南华工商职业学院（共 6 项）	12.5
28		广东岭南职业技术学院（共 3 项）	8.5
29		广州康大职业技术学院（共 3 项）	4
30		广州涉外经济职业技术学院（共 2 项）	2
31		广州南洋理工职业学院（共 4 项）	10.5
32		惠州经济职业技术学院（共 2 项）	2
33		广州华南商贸职业学院（共 3 项）	5
34		广州华立科技职业学院（共 4 项）	8
35		广州松田职业学院（共 3 项）	5
36		广东文理职业学院（共 2 项）	2
37		广州城建职业学院（共 7 项）	15
38		广州华商职业学院（共 2 项）	2.5
39		广州华夏职业学院（共 3 项）	9
40		广东创新科技职业学院（共 3 项）	4.5
41		广州东华职业学院（共 3 项）	4.5
42		广东碧桂园职业学院（共 4 项）	7.5
(三)	149	广东警官学院（共 11 项）	22
1	149001	广东警官学院（广东省公安司法管理干部学院）（共 11 项）	22
(四)	317	广东司法警官职业学院（共 3 项）	5
1	317001	广东司法警官职业学院（共 3 项）	5
(五)	800131	广东农工商职业技术学院（共 7 项）	15
1	800131	广东农工商职业技术学院（共 7 项）	15
二		地市单位（共 314 项）	689
(一)	440100000	广州市本级（共 76 项）	169.5
1		广州航海学院（共 9 项）	19.5
2		广州大学（共 21 项）	58
3		广州医科大学（共 12 项）	24.5
4		广州番禺职业技术学院（共 9 项）	18.5
5		广州体育职业技术学院（共 3 项）	5
6		广州工程技术职业学院（共 2 项）	4
7		广州铁路职业技术学院（共 7 项）	20.5

附件 2

2022 年度广东省科技创新战略专项资金（大学生科技创新培育） 立项项目名单

项目编号	学校	大类	小类	资助等级	资助金额 (单位: 万)	项目名称	项目负责人	项目成员	指导老师
pdjh2022a0001	中山大学	科技发明制作类	机械与控制	重点项目	6	深海潜器智能便捷可视化回收技术	冼浩懿	韩明悦 钟鑫鑫 陈信斌 常江涛 孙兴宇	谢 鹏 苗建明
pdjh2022a0002	中山大学	科技发明制作类	信息技术	重点项目	6	VE-SLAM: 基于二值神经网络的实时定位与稠密地图构建系统	仲崇豪	尚高星 赵埔田 黄 谦 郑佳宁 郑 奕	陈 刚
pdjh2022a0003	中山大学	科技发明制作类	生命科学	重点项目	6	人工智能对牙面着色的评估系统建立及其在低龄儿童口腔健康维护科普中的应用	古威丽	范晓蕾 吴宇培 张云龙 余铮滢 李 佩 陈思雪 刘昊天	赵 玮
pdjh2022a0004	中山大学	科技发明制作类	能源化工	重点项目	6	面向海水淡化与污水减量的海岛用太阳能蒸发器	钟智慧	盛聪艺 吴国彬 张 妍 陈培莹 陈芷柔 徐好男	杨皓程 薛 铭
pdjh2022a0005	中山大学	自然科学类学术论文	数理	重点项目	4.5	COVID-19 疫情下长途巴士内携带病原体的飞沫扩散与人体热舒适的研究	潘嘉滢	马启涵	杭 建 欧翠云
pdjh2022a0006	中山大学	自然科学类学术论文	生命科学	重点项目	4.5	移植 hPSC 分化的周细胞通过修复血脑屏障的破坏改善阿尔兹海默症的机制研究	陈炯学	王锦源 谢冬澍	唐亚梅 林伟杰

项目编号	学校	大类	小类	资助等级	资助金额 (单位: 万)	项目名称	项目负责人	项目成员	指导老师
pdjh2022a1113	广州华南商贸职业学院	哲学社会科学类 社会调查报告和 学术论文	社会	重点 项目	3	创新创业视阈下古村落旧屋改造的生态修 复——以广州市白云区钟落潭镇迎安小镇 为例	郑启帆	丁佳慧 陈 蓉 柳 晶 杨淳茜 刘晓玲	苗 苗 陈超群 杨伟庆
pdjh2022b1114	广州华南商贸职业学院	哲学社会科学类 社会调查报告和 学术论文	社会	一般 项目	1	“健康中国”背景下高职学生急救教育实 施路径研究	陈婉微	方锦纯 李春莹 陈瑛楠 曹海基 蓝彭东	曾嘉馨 卓萍萍 吕文繁
pdjh2022b1115	广州华南商贸职业学院	哲学社会科学类 社会调查报告和 学术论文	社会	一般 项目	1	电商背景下大学生在线社交平台的创新创 业实践探索	罗祖威	严晨昊 张嘉欣 黄嘉怡 陈婉仪 王泰海 陈云达	梁玉涓 隆 婕 张晓青
pdjh2022b1116	广州华立科技职业 学院	科技发明制作类	机械与控制	一般 项目	2	树木美型智能修剪机器人的研制	陈晓锋	彭铁林 李鸿滨 林梓康 倪子逸 潘世杰 张 平 李泽霖 廖双新 吴世涛	马洪德 刘成文 吴春力
pdjh2022b1117	广州华立科技职业 学院	科技发明制作类	机械与控制	一般 项目	2	基于体育运动平衡力训练装置的研究与设 计	刘文涛	麦迪翔 陈善腾 袁可薇 蔡思武 蔡 谦 包唯勋 余嘉琳	宋海泉 孙令真 邢雅丹
pdjh2022b1118	广州华立科技职业 学院	科技发明制作类	机械与控制	一般 项目	2	自动玻璃胶枪	侯宇帆	肖凌锋 何诗宇 李嘉祺	张 磊 刘 杰 张宁波
pdjh2022b1119	广州华立科技职业 学院	科技发明制作类	信息技术	一般 项目	2	基于 darknet 神经网络的视觉伺服机械臂 系统	肖钊俊	谢学儒 张润皓 肖 楷 谭铭浩 周天诺 麦铭浩 邓 影 陈 召 翁泽桦	张超越 朱 君 林静珊