

广东省教育厅

粤教科函〔2022〕4号

广东省教育厅关于公布 2022 年度普通高校 重点科研平台和项目立项名单的通知

各有关高校：

为深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想 and 全国、全省教育大会精神，进一步提升全省高校科研创新能力，2022 年省教育厅组织开展了普通高校重点科研平台和项目的遴选工作。经学校推荐、省教育厅组织评审，现将批准立项的 2022 年度普通高校重点科研平台和项目（见附件）下达各高校。

请各高校按照国家和省相关科研平台项目管理办法，统筹安排项目资金，加强资金管理，督促项目承担人按照项目申请书开展建设工作，跟进并协助解决项目实施过程中遇到的困难和问题。省教育厅将适时组织开展检查工作。

附件：2022 年度广东省普通高校重点科研平台和项目立项名单

广东省教育厅

2022 年 9 月 1 日

（联系人及电话：黄鹏腾，020-37629319）

附件

2022年度广东省普通高校重点科研平台和项目立项名单

| 1. 广东省普通高校重点实验室 | | | | |
|------------------|-------------|----------------------------|---------|-------------|
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 负责人姓名 | 所属学校 |
| 1 | 2022KSYS001 | 集成电路封装用电子化学品重点实验室 | 刘升建 | 华南师范大学 |
| 2 | 2022KSYS002 | 肿瘤免疫治疗重点实验室 | 陈斯泽 | 广东药科大学 |
| 3 | 2022KSYS003 | 数据科学与智慧教育重点实验室 | 郑耿忠 | 韩山师范学院 |
| 4 | 2022KSYS004 | 硅基信息材料器件与集成电路设计实验室 | 潘书生 | 广州大学 |
| 5 | 2022KSYS005 | 广东省集成光电子智感重点实验室 | 沈平 | 南方科技大学 |
| 6 | 2022KSYS006 | 广东省普通高校稀土化学重点实验室 | 郑智平 | 南方科技大学 |
| 7 | 2022KSYS007 | 广东省新陈代谢与健康普通高校重点实验室 | HAI RAO | 南方科技大学 |
| 8 | 2022KSYS008 | 广东省集成光电子芯片重点实验室 | 徐小川 | 哈尔滨工业大学（深圳） |
| 9 | 2022KSYS009 | 广东省普通高校航天遥感大数据智能处理与应用重点实验室 | 陈波 | 哈尔滨工业大学（深圳） |
| 10 | 2022KSYS010 | 滨海水环境治理与水生态修复广东普通高校重点实验室 | 崔保山 | 北京师范大学珠海校区 |
| 11 | 2022KSYS011 | 教育心理与数据科学技术与应用广东普通高校重点实验室 | 童行伟 | 北京师范大学珠海校区 |
| 12 | 2022KSYS012 | 广东省生物（病毒）技术与应用重点实验室 | 徐富强 | 中国科学院深圳理工大学 |
| 13 | 2022KSYS013 | 广东省建筑机器人与智慧建造重点实验室 | 冯伟 | 中国科学院深圳理工大学 |
| 14 | 2022KSYS014 | 广东省普通高校光电材料与芯片重点实验室 | 张昭宇 | 香港中文大学（深圳） |
| 15 | 2022KSYS015 | 广东省智能感知与计算重点实验室 | 贾云得 | 深圳北理莫斯科大学 |
| 16 | 2022KSYS016 | “天临空地海”复杂环境智能探测重点实验室 | 苏秉华 | 北京理工大学珠海学院 |
| 2. 广东省粤港澳高校联合实验室 | | | | |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 负责人姓名 | 所属学校 |
| 1 | 2022LSYS001 | 营养代谢和重大慢性病精准防控粤港澳高校联合实验室 | 黄辉 | 中山大学 |
| 2 | 2022LSYS002 | 现代交通节能控制和智能运维技术联合实验室 | 刘俊峰 | 华南理工大学 |
| 3 | 2022LSYS003 | 粤港澳智慧教育联合重点实验室 | 罗伟其 | 暨南大学 |
| 4 | 2022LSYS004 | 老年科学粤港澳高校联合实验室 | 陈国兵 | 暨南大学 |
| 5 | 2022LSYS005 | 粤澳水产种业发展与创新联合实验室 | 麦康森 | 华南师范大学 |
| 6 | 2022LSYS006 | 粤港澳高校眼病精准防治与研究联合实验室 | 张铭志 | 汕头大学 |
| 7 | 2022LSYS007 | 粤港澳复杂制造多尺度信息融合与协同优化控制重点实验室 | 邹涛 | 广州大学 |

| | | | | |
|----|-------------|---------------------|-----|------------|
| 8 | 2022LSYS008 | 细胞命运调控与疾病粤港澳高校联合实验室 | 张笑人 | 广州医科大学 |
| 9 | 2022LSYS009 | 粤港澳高校城市运维特种机器人联合实验室 | 丁宁 | 香港中文大学（深圳） |
| 10 | 2022LSYS010 | 粤港澳高校数学技术研究开发联合实验室 | 汤涛 | 北京师范大学珠海校区 |

3. 广东省普通高校工程技术中心

| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 负责人姓名 | 所属学校 |
|----|-------------|-----------------------------|-------|---------------|
| 1 | 2022GCZX001 | 广东省对虾现代种业智慧平台 | 彭小红 | 广东海洋大学 |
| 2 | 2022GCZX002 | 广东省普通高校优稀特色经济林果工程技术研究中心 | 李永泉 | 仲恺农业工程学院 |
| 3 | 2022GCZX003 | 红树林珍稀濒危物种保护与利用工程技术研究中心 | 张颖 | 岭南师范学院 |
| 4 | 2022GCZX004 | 智慧港口工程技术研发中心 | 温兆麟 | 广州航海学院 |
| 5 | 2022GCZX005 | 广东省高校先进MEMS传感器芯片工程技术研究中心 | 张文伟 | 深圳技术大学 |
| 6 | 2022GCZX006 | 粤北生态环境保护与材料工程技术研发中心 | 张圣领 | 韶关学院 |
| 7 | 2022GCZX007 | 广东省稀土光功能材料及应用工程技术研究中心 | 曹人平 | 嘉应学院 |
| 8 | 2022GCZX008 | 介质材料与器件封装广东省普通高校工程技术开发中心 | 龚伟平 | 惠州学院 |
| 9 | 2022GCZX009 | 低代码平台工程技术开发中心 | 汤海林 | 广东白云学院 |
| 10 | 2022GCZX010 | 软件与智能系统工程技术开发中心 | 袁志 | 广州软件学院 |
| 11 | 2022GCZX011 | 面向新能源电池的智能制造装备系统及工艺工程技术研究中心 | 潘国平 | 广州城市理工学院 |
| 12 | 2022GCZX012 | 广东省普通高校天然产物功能成分利用工程技术研究中心 | 胡文忠 | 珠海科技学院 |
| 13 | 2022GCZX013 | 广东省物对象数字化与疫情智慧防控关键技术研究中心 | 齐德昱 | 广东外语外贸大学南国商学院 |
| 14 | 2022GCZX014 | 广东省普通高校密码应用创新工程技术研究中心 | 何道敬 | 哈尔滨工业大学（深圳） |
| 15 | 2022GCZX015 | 装配式建筑与智能建造工程技术研究中心 | 王洪波 | 广东工程职业技术学院 |
| 16 | 2022GCZX016 | 土壤污染风险管控与修复工程技术研发中心 | 朱月琪 | 广东环境保护工程职业学院 |
| 17 | 2022GCZX017 | 广东现代林业资源培育与保护工程技术研究中心 | 柯碧英 | 广东生态工程职业学院 |
| 18 | 2022GCZX018 | 广东农垦数字橡胶工程技术研究中心 | 廖福保 | 广东农工商职业技术学院 |
| 19 | 2022GCZX019 | 轨道交通与土木工程智能光纤监测技术研究中心 | 黎剑华 | 广州铁路职业技术学院 |
| 20 | 2022GCZX020 | 智能控制技术应用研究工程中心 | 唐万鹏 | 广州城市职业学院 |
| 21 | 2022GCZX021 | 精密光学元器件工程技术开发中心 | 王龙 | 中山火炬职业技术学院 |
| 22 | 2022GCZX022 | 广东省高精度卧式加工中心工程技术研究中心 | 金志刚 | 中山职业技术学院 |
| 23 | 2022GCZX023 | 药食同源功能性食品开发及质量安全控制工程技术研究中心 | 李拥军 | 广东江门中医药职业学院 |
| 24 | 2022GCZX024 | 广东省普通高校特色农产品加工工程研究中心 | 钟旭美 | 阳江职业技术学院 |