

普宁市科学技术局文件

普科〔2020〕23号

关于下达揭阳市 2020 年广东省科技专项资金 “大专项+任务清单”项目计划的通知

各有关单位：

根据揭阳市科学技术局《关于下达揭阳市 2020 年广东省科技专项资金“大专项+任务清单”项目计划的通知》（揭科字〔2020〕42号）精神，现将 2020 年广东省科技专项资金“大专项+任务清单”项目计划下达给你们，具体情况详见附件（项目资金由市财政局另文下达）。各项目承担单位要按规定开展绩效评价工作，填写项目中期执行报告，确保年度绩效目标如期实现。

请各承担单位接到通知后 10 天内订立《揭阳市科技计划项目合同书》（以下简称合同书）。订立《合同书》请登录“揭阳市科技业务管理阳光政务平台”进行填写，经审核后打印一式四份送普宁市科学技术局。各项目承担单位要认真抓好项目的组织实

施,按时完成科研任务,同时加强专项资金管理,确保专款专用,严禁挤占挪用。项目完成之后要按《合同书》要求进行结题验收。

附件:

- 1.揭阳市 2020 年省科技专项资金“大专项+任务清单”项目计划安排表(普宁市)
- 2.揭阳市科学技术局《关于下达揭阳市 2020 年广东省科技专项资金“大专项+任务清单”项目计划的通知》



公开方式: 主动公开

抄送: 普宁市财政局

附件 1:

揭阳市 2020 年省科技专项资金“大专项+任务清单” 项目计划安排表（普宁市）

序号	项目名称	申报单位	立项金额 (万元)	项目类别
1	高档兔绒可控染色协同抗菌技术的研发	广东昊天服装实业有限公司	35	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
2	新型保暖/屏蔽多功能再生聚酯纤维研发及应用	普宁市源辉化纤有限公司	35	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
3	分布式智能化制衣技术的开发	广东创时尚智能股份有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
4	高密闭型香精微胶囊的制备及其在面料上的应用研究	广东妮可儿服饰有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
5	基于双组份熔喷的抗菌型无纺布及制备工艺研发	揭阳市少记科技有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
6	全色谱 RPET 彩色纤维的制备及高效定制方案的研究和应用	广东秋盛资源股份有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
7	潮汕风味菜加工关键共性技术研究及应用	普宁市华鹏食品有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
8	高强低伸锦纶 6 纤维制备技术的研究	广东富昇锦纶科技有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
9	具有排石利胆作用的药物组合物及其制备方法的研究	广东奇灵制药有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
10	食品 PET 易拉罐一体化全自动成型工艺的研究及应用	广东集鑫塑胶制品有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)

11	可重复使用防护口罩生产关键技术研发与产业化	广东创时尚智能股份有限公司	40	抗疫防疫项目
12	一次性医用防护用品（口罩、防护服等）研发设计项目	广东柏堡龙股份有限公司	40	抗疫防疫项目
13	非接触红外体温计的设计研究开发及产业化	广东泰宝医疗科技股份有限公司	30	抗疫防疫项目
14	个人防护口罩的研究及产业化	广东奇灵制药有限公司	30	抗疫防疫项目
15	天然植物精油抑菌杀病毒洗手凝胶	广东名辰堂健康产业股份有限公司	30	抗疫防疫项目
16	84 消毒液研究、生产及应用	广东乐尔康生物科技股份有限公司	20	抗疫防疫项目
17	一次性外科口罩制备及检测技术的研究	广东海鸥医疗器械股份有限公司	20	抗疫防疫项目
18	防疫医用口罩高速制造关键技术研究及产业化	广东三蓝药业股份有限公司	20	抗疫防疫项目
19	红外体温计产品开发及应用	广东安诺药业股份有限公司	20	抗疫防疫项目
20	医用防护用品及消毒剂产品产业化项目	广东丹尔正医疗器械有限公司	20	抗疫防疫项目
20 个项目共计 540 万元				

揭阳市科学技术局文件

揭科字〔2020〕42号

关于下达揭阳市2020年广东省科技专项资金 “大专项+任务清单”项目计划的通知

各县（市、区）科学技术局，市直有关单位：

为积极实施创新驱动发展战略，强化科技支撑，根据粤科函资字〔2019〕1445号、粤科函资字〔2020〕163号文件精神，经市政府六届79次常务会议审议通过，现将2020年广东省科技专项资金“大专项+任务清单”项目计划下达给你们，具体情况详见附件（项目资金由市财政局另文下达）。各地科技管理部门要加强财政资金绩效管理，按规定开展绩效目标监控和绩效评价工作，督促项目承担单位填写项目中期执行报告，确保年度绩效目标如期实现。

请科技攻关类项目承担单位接到通知后15天内订立《揭阳市科技计划项目合同书》（以下简称《合同书》）。订立《合同书》请登录“揭阳市科技业务管理阳光政务平台”进

行填写，经审核后打印一式四份送市科技局。各项目承担单位要认真抓好项目的组织实施，按时完成科研任务，同时加强专项资金管理，确保专款专用，严禁挤占挪用。项目完成之后须按《合同书》要求进行结题验收。

附件：揭阳市 2020 年省科技专项资金“大专项+任务清单”项目计划安排表



公开方式：主动公开

抄送：揭阳市财政局

揭阳市科学技术局办公室

2020年10月29日印发

附件

揭阳市2020年省科技专项资金“大专项+任务清单”项目计划安排表

序号	项目名称	申报单位	立项金额 (万元)	项目类型
合计：80个项目			2500万元	
市直：6个项目共计150万元， 另安排300万元作为引进八戒科技发展有限公司开展区域科技创新工作预留奖补资金				
	实施“互联网+科技创新”服务平台建设运营，开展区域科技创新工作	八戒科技发展有限公司	300	重大平台引进
1	揭阳市“一村一品”农业特色产业振兴研究与实践	揭阳职业技术学院	30	乡村振兴战略和农业科技创新 (农业科技创新项目)
2	风力发电机组结构振动监测及故障诊断系统研究	揭阳职业技术学院	10	乡村振兴战略和农业科技创新 (环境保护和可持续发展项目)
3	揭阳市科技金融服务中心能力提升建设	揭阳市科技金融服务中心	30	科技服务能力建设项目
4	高新技术企业认定培育服务能力建设项目	揭阳市高新技术企业协会	30	科技服务能力建设项目
5	揭阳市“十四五”科技发展思路与规划编制	揭阳市高新技术企业协会	30	科技服务能力建设项目
6	早期血液净化治疗对新冠重症肺炎患者的临床疗效评价，一项多中心临床队列研究	揭阳市人民医院	20	抗疫防疫项目

榕城区：8个项目共计235万元				
1	筒底一体化拉深异形微电机外壳成形关键技术开发与产业化	揭阳市汇宝昌电器有限公司	35	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
2	汽车集成式热交换系统创新优化设计与产业化	揭阳市美度实业有限公司	35	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
3	智能型PCB电路板自动检测设备	揭阳市洽泰利电器有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
4	基于公安视频大数据应用系统的研发	广东集东洲信息发展有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
5	柔性化设备互联技术及云平台的研究应用	广东盈迅信息技术有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
6	集成电路芯片精密固晶工艺的研究与应用	揭阳市科和电子实业有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力（一般项目）
7	网格化疫情防控信息系统研发与应用	广东信航信息技术有限公司	30	抗疫防疫项目
8	防疫访客体温筛选平台	广东华讯网络投资有限公司	25	抗疫防疫项目
揭东区：14个项目共计390万元				
1	低糖低脂酥性饼干关键技术研究及产品研发	广东森乐食品有限公司	40	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
2	一种微生物发酵豆粕的研制及推广应用	广东特醇生物科技股份有限公司	40	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）

3	一种直流断路器用复合绝缘拉杆关键技术的研发	广东白石实业有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
4	环保改性环氧树脂双组份木工胶的研发与应用	广东天银实业有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
5	新型抗耐热疲劳陶瓷制备技术及应用的研发	揭阳恒成陶瓷科技有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
6	高强度阻燃复合刨花板及制备工艺的研发	揭阳市森发木业有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
7	环保无苯型阻燃万能胶的研发及产业化	广东汉和新材料有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
8	高效节能自动化表面处理工艺的研发与应用	广东超导电子有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
9	肉兔高效低成本养殖关键技术的研发及标准化推广应用	广东捷发农业科技有限公司	30	乡村振兴战略和农业科技创新 (农业科技创新项目)
10	建筑废弃物制砖混料装置	绿源环保有限公司	30	乡村振兴战略和农业科技创新 (环境保护和可持续发展项目)
11	用于医疗及预防的新型护目眼镜开发及产业化	揭阳市佳艺塑胶制品有限公司	40	抗疫防疫项目
12	平面型口罩自动化生产工艺流程的研究及应用	揭阳市康美日用品有限公司	30	抗疫防疫项目
13	高浓度乙醇免洗杀菌凝胶技术的研究及产业化应用	广东真丽斯化妆品有限公司	20	抗疫防疫项目
14	智能自识别口罩全自动化生产线	巨轮智能装备股份有限公司	20	抗疫防疫项目

普宁市：20个项目共计540万元				
1	高档兔绒可控染色协同抗菌技术的研发	广东昊天服装实业有限公司	35	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
2	新型保暖/屏蔽多功能再生聚酯纤维研发及应用	普宁市源辉化纤有限公司	35	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
3	分布式智能化制衣技术的开发	广东创时尚智能股份有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
4	高密闭型香精微胶囊的制备及其在面料上的应用研究	广东妮可儿服饰有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
5	基于双组份熔喷的抗菌型无纺布及制备工艺研发	揭阳市少记科技有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
6	全色谱RPET彩色纤维的制备及高效定制方案的研究和应用	广东秋盛资源股份有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力（重点项目）
7	潮汕风味菜加工关键共性技术研究及应用	普宁市华鹏食品有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力（一般项目）
8	高强低伸锦纶6纤维制备技术的研究	广东富昇锦纶科技有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力（一般项目）
9	具有排石利胆作用的药物组合物及其制备方法的研究	广东奇灵制药有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力（一般项目）
10	食品PET易拉罐一体化全自动成型工艺的研究及应用	广东集鑫塑胶制品有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力（一般项目）
11	可重复使用防护口罩生产关键技术研发与产业化	广东创时尚智能股份有限公司	40	抗疫防疫项目

12	一次性医用防护用品（口罩、防护服等）研发设计项目	广东柏堡龙股份有限公司	40	抗疫防疫项目
13	非接触红外体温计的设计研究开发及产业化	广东泰宝医疗科技股份有限公司	30	抗疫防疫项目
14	个人防护口罩的研究及产业化	广东奇灵制药有限公司	30	抗疫防疫项目
15	天然植物精油抑菌杀病毒洗手凝胶	广东名辰堂健康产业股份有限公司	30	抗疫防疫项目
16	84消毒液研究、生产及应用	广东乐尔康生物科技股份有限公司	20	抗疫防疫项目
17	一次性外科口罩制备及检测技术的研究	广东海鸥医疗器械股份有限公司	20	抗疫防疫项目
18	防疫医用口罩高速制造关键技术研究及产业化	广东三蓝药业股份有限公司	20	抗疫防疫项目
19	红外体温计产品开发及应用	广东安诺药业股份有限公司	20	抗疫防疫项目
20	医用防护用品及消毒剂产品产业化项目	广东丹尔正医疗器械有限公司	20	抗疫防疫项目
揭西县：3个项目共计80万元				
1	药用辅料级薄荷脑制备技术及其应用的研究	广东粤威制药有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力（一般项目）
2	智慧生态茶园绿色防控技术集成与示范	揭西县云顶茗茶叶专业合作社	30	乡村振兴战略和农业科技创新（农业科技创新项目）

3	揭西炒茶有机栽培关键技术的研究与示范	揭西县砚坑种养专业合作社	30	乡村振兴战略和农业科技创新 (农业科技创新项目)
惠来县: 3个项目共计70万元				
1	自动化生产设备的研究及应用	广东缘来香茶业有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
2	自动化孵化出雏设备的研究与应用	广东新安大农业集团有限公司	30	乡村振兴战略和农业科技创新 (农业科技创新项目)
3	科技服务能力建设	惠来县科技局	20	科技服务能力建设项目
揭阳产业园: 3个项目共计90万元				
1	高性能乳胶丝绿色制造关键技术研究与应用	广东国兴乳胶丝有限公司	40	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
2	混合型节能环保烧烤炉关键技术研究及产品开发	揭阳市库伟实业有限公司	30	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
3	新型消毒产品研究及应用推广	广东润华药业有限公司	20	抗疫防疫项目
空港经济区: 23个项目共计645万元				
1	精密时尚家居用品注塑模具制造关键技术研发与产业化	揭阳市大立模具厂有限公司	40	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)
2	轿车轮胎半钢一次法成型鼓精密制造关键技术研究	广东日星机械科技有限公司	35	提升科技型中小企业创新能力 (重点项目)

3	塑料鞋高效成型制备关键技术 研究及新产品开发	揭阳市越兴实业有限公司	30	提升科技型中小 企业创新能力 (重点项目)
4	轮胎模具高速雕铣及真圆度检 测新工艺的研发	揭阳市天阳模具有限公 司	30	提升科技型中小 企业创新能力 (重点项目)
5	新型全自动定厚切割装备的研 发及产业化	揭阳市合升机械石材有 限公司	30	提升科技型中小 企业创新能力 (重点项目)
6	巨型工程子午线轮胎径向伸缩 式成型鼓的研发	广东荣兴机械科技有限 公司	30	提升科技型中小 企业创新能力 (重点项目)
7	集成式有位置传感的直流无刷 微型电机的研发	揭阳市弘嘉友实业有限 公司	30	提升科技型中小 企业创新能力 (重点项目)
8	智能电吹风自动调节功率技术 的研究及应用	广东永日科技有限公司	30	提升科技型中小 企业创新能力 (重点项目)
9	一种时尚水晶鞋模具制造关键 技术研发与产业化	广东汇锋模具有限公司	30	提升科技型中小 企业创新能力 (重点项目)
10	新型智能石头袋吹膜设备关键 制造技术研发及其产业化	广东义发实业股份有限 公司	20	提升科技型中小 企业创新能力 (一般项目)
11	新型高耐候性电线电缆及其生 产工艺的研发与产业化	广东创兴电缆有限公司	20	提升科技型中小 企业创新能力 (一般项目)
12	新型环保变频线缆的研发	广东登峰电线电缆有限 公司	20	提升科技型中小 企业创新能力 (一般项目)
13	智能精密复合式整平送料机关 键技术研究及产品研发	揭阳市永鑫机械制造有 限公司	20	提升科技型中小 企业创新能力 (一般项目)
14	新型高效节能探照灯的研发	中量电器实业(广东) 有限公司	20	提升科技型中小 企业创新能力 (一般项目)

15	节能型智能温控电发夹	广东华能达电器有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
16	多维美发造型器新技术的研究	揭阳市雅腾塑胶电器有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
17	新型全自动双向开条堆垛机的研发及产业化	揭阳市榕星智能设备有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
18	多功能香水喷雾电吹风的研发	揭阳市顺立模具电器有限公司	20	提升科技型中小企业创新能力 (一般项目)
19	大学生农业创新创业云平台	揭阳市腾晟科技咨询有限公司	30	科技服务能力建设项目
20	全自动高效防护口罩生产线关键技术研发与产业化	广东义发实业股份有限公司	40	抗疫防疫项目
21	防控病毒传染的纳米纤维医用口罩研发及产业化	广东达华生态科技有限公司	40	抗疫防疫项目
22	高精度红外线测温仪的研究及应用	广东永日科技有限公司	40	抗疫防疫项目
23	免洗抑菌洗手液的研发及产业化	广东博禧高新科技有限公司	30	抗疫防疫项目