

河源市科学技术局文件

河科〔2019〕11号

河源市科学技术局关于下达 2018 年度 省科技创新战略专项资金（纵向 协同管理方向）项目计划的通知

各县（区）科技局，江东新区经济促进局、市高新区科技创新局，各有关单位：

2018 年度省科技创新战略专项资金（纵向协同管理方向）项目和资金安排经公示无异议，并报市政府同意，现将 2018 年度省科技创新战略专项资金（纵向协同管理方向）项目下达给你们，并就有关事项通知如下：

一、本次下达的省科技创新战略专项资金（纵向协同管理方向）项目计划共 51 项，安排资金计划 2500 万元（具体见附件）。

二、各级主管部门和项目承担单位收到本通知后，须于3月31日前与市科技局签订项目合同书。

三、各级主管部门应履行项目的日常监管职责，督促项目承担单位做好项目的组织实施，并配合有关部门组织开展监督检查、绩效评价、验收结题、项目审计等相关工作。

四、各项目承担单位要抓紧项目的组织实施，严格按照科技经费的使用范围和有关规定管好用好财政资金，确保按期完成科研任务，提升创新能力。项目完成后，要按照有关规定及时组织结题验收。

- 附件：1. 2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表（广深港澳科技创新走廊延伸区重点区域科技创新能力建设专题）
2. 河源市2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表（提升地方科技服务能力建设专题）
3. 河源市2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表（支持乡村振兴战略和农业科技创新专题）
4. 河源市2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表（推动地方

生态环境治理与特色产业升级专题)

5. 河源市 2018 年省科技创新战略专项（纵向协
同管理方向）资金项目安排明细表（科技科
技型中小企业技术创新专题）

河源市科学技术局
2019 年 2 月 18 日



公开方式：主动公开

抄送：市财政局

河源市科学技术局办公室

2019 年 2 月 18 日印发

附件1:

2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表
（一、广深港科技创新走廊延伸区重点区域科技创新能力建设专题）

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 负责人 | 立项资金 (万元) | 县(区) | 备注 |
|----|------------------|---------------------------|-----|--------------|------|----|
| 1 | 河源江东新区科技创新能力建设项目 | 河源江东新区经济促进局 | 廖志伦 | 350 | 江东新区 | |
| 2 | 河源高新区科技企业综合孵化平台 | 河源市高新技术开发区区管理委员会 科技创新局 | 杨波 | 350 | 市高新区 | |
| | | | 合计 | 700 | | |

附件2:

河源市2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表
（二、提升地方科技服务能力建设专题）

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 负责人 | 立项资金 (万元) | 县(区) | 备注 |
|----|---------------------------------|-----------|-----|--------------|------|----|
| 1 | 河源市科技业务管理阳光政务平台成果应用与科技数据监测预警2.0 | 河源市科技信息中心 | 叶江涛 | 80 | 市直 | |
| 2 | 河源市科技报告与科技数据中心研发 | 河源市科技信息中心 | 刘峻洁 | 100 | 市直 | |
| 合计 | | | | 180 | | |

河源市2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表

(三、支持乡村振兴战略和农业科技创新专题)

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 负责人 | 立项资金 (万元) | 县(区) | 备注 |
|--|-------------------------|-----------------------|-----|--------------|------|----|
| (一) “广东河源国家农业科技园区现代农业科技孵化器建设”方向 | | | | | | |
| 1 | 广东河源国家农业科技园区现代农业科技孵化器建设 | 河源市灯塔盆地国家现代农业示范区管理委员会 | 梁金伟 | 200 | 市直 | |
| | | | 小计 | 200 | | |
| (二) “科技精准扶贫精准脱贫产业基地建设”方向 | | | | | | |
| 1 | 河源市东源县曾田镇蒲田村百果园产业扶贫基地 | 东源县顺农开发有限公司 | 朱雪峰 | 30 | 东源县 | |
| 2 | “科技精准扶贫”花卉小盆栽产业园建设 | 和平县德福农业有限公司 | 邱璇 | 30 | 和平县 | |
| 3 | 生态富硒型黑米种植技术及产业化精准扶贫项目 | 龙川县稻丰源农业有限公司 | 张艺强 | 30 | 龙川县 | |
| 4 | 生态好义三黄胡须鸡品牌化和产业化养殖 | 紫金县好义镇康盈种养农民专业合作社 | 何丽美 | 30 | 紫金县 | |
| 5 | 河源市连平县高莞镇丁村花生产业扶贫基地建设 | 连平县忠信源发花生加工厂 | 袁悦 | 30 | 连平县 | |
| 6 | 河源市连平县忠信镇柘陂村玫瑰产业扶贫基地建设 | 河源恒盛玫瑰实业投资有限公司 | 郑杰 | 30 | 连平县 | |
| 7 | 河源市江东新区古竹镇雅色村葡萄基地建设 | 河源市东江农夫生态农业有限公司 | 李镇波 | 30 | 江东新区 | |
| | | | 小计 | 210 | | |
| (三) “重大农业科技成果转化示范”方向 | | | | | | |
| 1 | 南方米粉丝节能加工关键技术成果转化与示范 | 广东霸王花食品有限公司 | 朱荣业 | 50 | 东源县 | |
| 2 | 高床发酵型养猪系统成果转化与示范 | 东瑞食品集团股份有限公司 | 张惠文 | 50 | 东源县 | |
| 3 | 生物有机肥关键技术成果转化与示范 | 广东丰康生物科技有限公司 | 叶艺俊 | 50 | 市高新区 | |
| | | | 小计 | 150 | | |
| | | | 合计 | 560 | | |

附件4:

河源市2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表
(四、推动地方生态环境治理与特色产业升级专题)

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 负责人 | 立项资金 (万元) | 县(区) | 备注 |
|----|-----------------------------|--------------|-----|--------------|------|----|
| 1 | 有机废气吸附浓缩-蓄热式催化燃烧技术与设备的研究与应用 | 广东颖禾环保有限公司 | 赖彬兵 | 20 | 源城区 | |
| 2 | 广东重金属污泥无害化处理与资源化利用技术研究 | 广东金宇环境科技有限公司 | 周济 | 20 | 东源县 | |
| 3 | 基于金属粉末磁泥固废资源利用的碳化硅分选项目 | 河源中盛环保科技有限公司 | 张忠臣 | 20 | 东源县 | |
| | | | 合计 | 60 | | |

河源市2018年省科技创新战略专项（纵向协同管理方向）资金项目安排明细表
（五、科技科技型中小企业技术创新专题）

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 负责人 | 立项资金 (万元) | 县(区) | 备注 |
|----|---|------------------|-----|--------------|------|----|
| 1 | 新型高性能智能控制器的研究及产业化 | 广东贝仕达科技有限公司 | 吴配春 | 40 | 源城区 | |
| 2 | 多频循环超声协同强化提取柠檬籽活性成分关键技术及其中试生产研究 | 广东中兴绿丰农业科技发展有限公司 | 秦轶 | 30 | 源城区 | |
| 3 | 基于云计算的集约化智能站群平台的研发与应用 | 河源市新锐网络科技有限公司 | 黄新军 | 30 | 源城区 | |
| 4 | HY-T18钛基合金刀具材料的研发及产业化 | 河源粤奥硬质合金有限公司 | 何政浩 | 30 | 源城区 | |
| 5 | 基于0.1毫米级厚度5G手机液晶屏精细洗净技术的研究与实现 | 河源市璐悦自动化设备有限公司 | 黄定平 | 30 | 源城区 | |
| 6 | 基于菌种选育和发酵工艺优化的功能性红曲制备关键技术研究及应用 | 广东美丽康保健品有限公司 | 李宗平 | 30 | 源城区 | |
| 7 | 耐磨损颗粒增强铁基复合新型材料研发及其齿轮制品产业化 | 河源市山峰金属制品有限公司 | 秦岭 | 30 | 源城区 | |
| 8 | 耐碎崩高硬度冲压模具钨钢板料的研发与应用 | 河源市英广硬质合金有限公司 | 王英武 | 30 | 源城区 | |
| | | 源城区 合计 | | 210 | | |
| 9 | 高性能环保型UV胶关键技术研发及制备工艺优化 | 河源然生新材料有限公司 | 邹名超 | 30 | 东源县 | |
| 10 | 基于高端陶瓷的中温骨瓷工艺及其制品研究与开发 | 东源华溢陶瓷有限公司 | 李勇 | 30 | 东源县 | |
| 11 | 节能降耗高分子聚合物水泥助磨剂关键技术及产业化 | 广东弘朝科技有限公司 | 刘庆鹤 | 30 | 东源县 | |
| | | 东源县 合计 | | 90 | | |
| 12 | 高转矩微电机关键技术研发及产业化 | 和平长盛电机有限公司 | 王锐 | 30 | 和平县 | |
| 13 | USB TYPE C 3.1 Gen2 10G高速传输连接器关键技术研发与开发 | 广东显赫科技集团有限公司 | 陈文武 | 30 | 和平县 | |
| | | 和平县 合计 | | 60 | | |
| 14 | 超宽视角VA双面110带触摸功能显示模组核心技术研发及产业化 | 龙川耀宇科技有限公司 | 刘珍 | 30 | 龙川县 | |

| | | | | | |
|----|--|------------------|-----|------|------|
| 15 | 油茶鲜果自动化生产及深加工技术与产业化 | 广东星汇生物科技有限公司 | 骆碧群 | 30 | 龙川县 |
| 16 | 高强度大直径密闭钢索结构研究 | 广东迈诺工业技术有限公司 | 冯为军 | 30 | 龙川县 |
| 17 | 一种空气热源热泵培育系统 | 广东聚腾环保设备有限公司 | 杨海涛 | 30 | 龙川县 |
| 18 | 低环境温度空气源热泵热风机关键技术研究及其产业化 | 龙川纽恩泰新能源科技发展有限公司 | 李建国 | 30 | 龙川县 |
| | | 龙川县合计 | | 150 | |
| 19 | 应用再生还原技术的环保型塑料色母料关键技术研发 | 广东鹏鹄实业有限公司 | 肖熠 | 30 | 市高新区 |
| 20 | 具有高精度、温度补偿功能的石英晶体振荡器研发 | 河源市星通时频电子有限公司 | 胡华才 | 30 | 市高新区 |
| 21 | 基于毫秒封切立式包装机关键技术与产业化 | 欧华包装设备(河源)有限公司 | 吕和军 | 30 | 市高新区 |
| 22 | 硅衬底上GaN基大尺寸超结构蓝光LED芯片的研发 | 河源市众拓光电科技有限公司 | 林志霆 | 30 | 市高新区 |
| 23 | 原位自生纳米Al2O3改性Ni3Al为粘结相的无钴梯度WC高压块制造技术研究 | 河源正信硬质合金有限公司 | 叶惠明 | 30 | 市高新区 |
| 24 | 地氯雷他定口服溶液产品研发 | 广东九明制药有限公司 | 刘铁薇 | 30 | 市高新区 |
| 25 | 基于高温高强度粘结相的硬质合金材料关键技术研发及产业化 | 河源普益硬质合金厂有限公司 | 李国仕 | 30 | 市高新区 |
| 26 | 高性能富镍动力三元圆柱锂电池的研发及产业化 | 广东新凌嘉新能源股份有限公司 | 丁安莉 | 30 | 市高新区 |
| 27 | 一种带GPS北斗定位及手机APP地图功能的对讲机 | 广东三祝科技有限公司 | 刘军 | 30 | 市高新区 |
| 28 | 基于水射流技术的易燃易爆储罐安全切割排爆装备研发与应用 | 河源鹏翔智造科技股份有限公司 | 李国标 | 30 | 市高新区 |
| 29 | 专用微生物菌剂的研发与产业化 | 广东丰康生物科技有限公司 | 张达征 | 30 | 市高新区 |
| 30 | 快速对焦及光学防抖摄像头驱动电机的研发 | 河源友华微机电科技有限公司 | 张需要 | 30 | 市高新区 |
| 31 | 高硼硅精密毛细管的研发 | 河源市树熊超硬磨具有限公司 | 曾宪明 | 30 | 市高新区 |
| 32 | 基于低温共球磨工艺的超细晶钨铜合金研发 | 河源市凯源硬质合金有限公司 | 曹善庆 | 30 | 市高新区 |
| 33 | 光固化玻璃纤维纤维的快速制备关键技术研发项目 | 河源市海川新材料科技有限公司 | 李明 | 30 | 市高新区 |
| | | 市高新区合计 | | 450 | |
| | | 总计 | | 1000 | |