附件2

突出抓好水污染治理资金安排项目计划表

| **序号** | **地区（项目单位）** | **项目名称** | **拟补助****金额****（万元）** |
| --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **103,450** |
| **一、练江流域污水管网建设** | **57,450** |
| 1 | 省属国企 | 练江流域污水管网建设 | 57,450 |
| **二、省内流域横向生态补偿** | **10,000** |
| 1 | 河源 | 省内流域横向生态补偿 | 10,000 |
| 2 | 梅州 | 省内流域横向生态补偿 |
| 3 | 韶关 | 省内流域横向生态补偿 |
| **三、重点流域跨省横向生态补偿** | **26,000** |
| 1 | 省生态环境厅 | 重点流域跨省横向生态补偿 | 26,000 |
| **四、地表水优良水体国家考核断面达标攻坚** | **3,000** |
| 1 | 江门市 | 地表水优良水体国家考核断面达标攻坚（谭江牛湾） | 1,800 |
| 2 | 茂名市 | 地表水优良水体国家考核断面达标攻坚（鉴江江口门） | 1,200 |
| **五、主要江河及水库优良水体保护** | **2,000** |
| 1 | 湛江市 | 主要江河及水库优良水体保护（鹤地水库） | 900 |
| 2 | 河源市 | 主要江河及水库优良水体保护（新丰江水库） | 1,100 |
| **六**、**小东江、淡水河、枫江污染整治** | **5,000** |
| 1 | 潮州市 | 小东江、淡水河、枫江污染整治 | 5,000 |

附件3

坚决打赢蓝天保卫战资金安排计划表

| **序号** | **地区（项目单位）** | **项目名称** | **拟补助金额****（万元）** |
| --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **22,450** |
| **一、建筑陶瓷行业清洁能源改造** | **19,550** |
| 1 | 佛山市 | 建筑陶瓷行业清洁能源改造 | 15,800 |
| 2 | 江门市 | 建筑陶瓷行业清洁能源改造 | 3,550 |
| 3 | 韶关市 | 建筑陶瓷行业清洁能源改造 | 200 |
| 二**、新生产、销售机动车、非道路移动机械达标排放监督检查** | **900** |
| 1 | 省生态环境厅 | 广东省新车、非道路移动机械监督检查项目 | 771 |
| 预留 | 预留作为国家、省委省政府新增工作任务的保障经费 | 129 |
| **三、应对气候变化-碳排放配额有偿发放** | **2,000** |
| 1 | 省生态环境厅 | 粤港澳大湾区绿色低碳发展战略（含绿色低碳发展指标体系） | 73  |
| 2 | 省生态环境厅 | 广东省2020年碳排放配额分配实施方案 | 69  |
| 3 | 省生态环境厅 | 2019年度广东省碳市场控排企业碳排放信息核查 | 979  |
| 4 | 省生态环境厅 | 广东省“十四五”碳排放强度下降潜力与实现路径 | 67  |
| 5 | 省生态环境厅 | 广东省电力企业二氧化碳在线监测可行性研究与试点实践 | 450 |
| 6 | 省生态环境厅 | 2016年和2018年广东省温室气体清单编制 | 250 |
| 7 | 省生态环境厅 | 广东省碳排放率先达峰目标及路径 | 62 |
| 8 | 省生态环境厅 | 粤港澳大湾区自愿减排市场机制可行性 | 50 |

附件4

加强固体废物综合管理资金安排计划表

| **序号** | **地区（项目单位）** | **项目名称** | **拟补助金额(万元)** |
| --- | --- | --- | --- |
| **合 计** | **1,800** |
| **一、“无废城市”建设试点（一期）** | **660** |
| 1 | 省生态环境厅 | 广东省“无废城市”建设试点工作推进机制 | 80 |
| 2 | 东莞市 | “无废城市”建设试点（一期） | 200 |
| 3 | 梅州市 | “无废城市”建设试点（一期） | 200 |
| 4 | 茂名市（信宜） | “无废城市”建设试点（一期） | 180 |
| **二、加强固体废物监管能力建设** | **1,140** |
| 1 | 省环境科学研究院 | 广东省危险废物鉴别能力建设（二期） | 800 |
| 2 | 省生态环境厅 | 固体废物产废单位源头防范能力建设 | 70 |
| 3 | 省生态环境厅 | 强化危险废物规范化综合监管能力 | 40 |
| 4 | 省生态环境厅 | 强化固体废物利用处置能力建设 | 20 |
| 5 | 省固环中心 | 广东省、大湾区优先控制化学品源清单筛选 | 90  |
| 预留 | 预留作为国家、省委省政府新增工作任务的保障经费 | 120 |

附件5

实施生态修复资金安排计划表

| **序号** | **地区（项目单位）** | **项目名称** | **拟补助金额(万元)** |
| --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| **合计** | **8,430** |
| **一、土壤污染状况详查质量管理** | **630** |
| 1 | 省监测中心 | 全省土壤污染状况详查质量管理 | 170 |
| 2 | 广州市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 67 |
| 3 | 深圳市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 57 |
| 4 | 珠海市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 19 |
| 5 | 汕头市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 12 |
| 6 | 佛山市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 67 |
| 7 | 河源市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 7 |
| 8 | 梅州市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 10 |
| 9 | 惠州市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 50 |
| 10 | 汕尾市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 5 |
| 11 | 东莞市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 37 |
| 12 | 中山市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 11 |
| 13 | 江门市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 25 |
| 14 | 阳江市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 7 |
| 15 | 湛江市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 10 |
| 16 | 茂名市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 7 |
| 17 | 肇庆市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 25 |
| 18 | 清远市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 25 |
| 19 | 潮州市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 6 |
| 20 | 揭阳市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 7 |
| 21 | 云浮市 | 土壤污染状况详查质量管理 | 6 |
| **二、重点岸线海洋环境监测** | **5,000** |
| 1 | 省环境监测中心 | 《海岸线生态修复和重点海湾整治专项》海洋环境监测专项 | 1,400 |
| 2 | 汕头市 | 重点岸线海洋环境监测 | 504 |
| 3 | 深圳市 | 重点岸线海洋环境监测 | 457 |
| 4 | 湛江市 | 重点岸线海洋环境监测 | 477 |
| 5 | 广州市 | 重点岸线海洋环境监测 | 360 |
| 6 | 茂名市 | 重点岸线海洋环境监测 | 250 |
| 7 | 潮州市 | 重点岸线海洋环境监测 | 93 |
| 8 | 东莞市 | 重点岸线海洋环境监测 | 90 |
| 9 | 惠州市 | 重点岸线海洋环境监测 | 208 |
| 10 | 江门市 | 重点岸线海洋环境监测 | 105 |
| 11 | 揭阳市 | 重点岸线海洋环境监测 | 93 |
| 12 | 汕尾市 | 重点岸线海洋环境监测 | 105 |
| 13 | 阳江市 | 重点岸线海洋环境监测 | 122 |
| 14 | 中山市 | 重点岸线海洋环境监测 | 90 |
| 15 | 珠海市 | 重点岸线海洋环境监测 | 146 |
| 预留 | 预留经费，待信息化项目获批后安排 | 500 |
| **三、工业固体废物堆存场所整治** | **1,200** |
| 1 | 河源市 | 工业固体废物堆存场所整治 | 170 |
| 2 | 惠州市 | 工业固体废物堆存场所整治 | 300 |
| 3 | 湛江市 | 工业固体废物堆存场所整治 | 430 |
| 4 | 韶关市 | 工业固体废物堆存场所整治 | 300 |
| **四、涉镉等重金属重点行业企业整治** | **1,600** |
| 1 | 韶关市 | 涉镉等重金属重点行业企业整治 | 1,600 |

附件6

生态环境监测网络项目资金安排计划表

| **序号** | **项目单位** | **项目名称** | **拟补助金额****（万元）** |
| --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **26,760** |
| **一、生态环境监测网络建设（省级）** | **12,160** |
| 1 | 省环境监测中心 | 2020年广东省水质预警监测网络升级改造 | 748  |
| 2 | 东江流域智慧生态视频监控服务 | 842  |
| 3 | 2020年大气和水环境监测网络业务运转 | 690  |
| 4 | 颗粒物组分网建设（三期） | 960  |
| 5 | 2020年区域空气质量预报预测业务续建 | 460  |
| 6 | 城市功能区声环境自动监测网络建设（二期） | 1,600  |
| 7 | 2020年华南区域土壤样品制备与流转中心运行 | 438  |
| 8 | 广东省生态遥感监测中心（三期）建设 | 450  |
| 9 | 广东省环境监测中心监测仪器设备购置 | 2,773  |
| 10 | 全省生态环境监测网络互联互通标准化整合 | 2,445  |
| 11 | 广东省重点污染源专项监测 | 377  |
| 12 | 2020年广东省生态环境监测网络项目咨询设计及辅助管理 | 225 |
| 13 | 2020年全省环境监测人员培训 | 152  |
| **二、生态环境监测网络建设（地市）** | **14,600** |
| 1 | 广州市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 699 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 497 |
| 2 | 深圳市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 366 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 474 |
| 3 | 珠海市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 249 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 200 |
| 4 | 汕头市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 363 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 545 |
| 5 | 佛山市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 549 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 192 |
| 6 | 韶关市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 571 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 450 |
| 7 | 河源市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 551 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 180 |
| 8 | 梅州市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 703 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 219 |
| 9 | 惠州市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 514 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 183 |
| 10 | 汕尾市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 237 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 275 |
| 11 | 东莞市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 377 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 197 |
| 12 | 中山市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 132 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 199 |
| 13 | 江门市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 486 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 188 |
| 14 | 阳江市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 250 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 193 |
| 15 | 湛江市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 450 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 521 |
| 16 | 茂名市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 474 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 207 |
| 17 | 肇庆市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 498 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 197 |
| 18 | 清远市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 554 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 225 |
| 19 | 潮州市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 157 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 215 |
| 20 | 揭阳市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 357 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 231 |
| 21 | 云浮市 | 2020年生态环境常规监测业务 | 253 |
| 2020年地市环境监测站仪器设备购置 | 222 |

附件7

专题专项工作经费安排计划

| **序号** | **单位** | **项目名称** | **拟安排金额（万元）** |
| --- | --- | --- | --- |
| **合 计** | **6,859** |
| **一、厅机关** | **5,046** |
| 1 | 省生态环境厅 | 2020年广东省第二次全国污染源普查项目 | 70 |
| 2 | 省生态环境厅 | 基于第二次全国污染源普查的“一源一策”深度开发利用项目 | 180 |
| 3 | 省生态环境厅 | 广东省“十四五”生态环境保护规划编制及“十三五”环境保护规划终期评估 | 300  |
| 4 | 省生态环境厅 | 广东省生态环境形势跟踪研判及政策支撑分析 | 120  |
| 5 | 省生态环境厅 | 广东省居民环境与健康素养监测、宣传及科普项目 | 70  |
| 6 | 省生态环境厅 | 广东省生态环境损害赔偿制度改革成效评估 | 60  |
| 7 | 省生态环境厅 | 全面实施预算绩效管理体系建设 | 70  |
| 8 | 省生态环境厅 | 劣V类国考断面达标评估(二期) | 300  |
| 9 | 省生态环境厅 | 广东省污染防治攻坚硬任务现场督导服务工作（二期） | 120  |
| 10 | 省生态环境厅 | 广东省水功能区划与水环境功能区划整合优化项目（二期） | 200  |
| 11 | 省生态环境厅 | 广东省农村生活污水治理攻坚战技术支撑 | 79  |
| 12 | 省生态环境厅 | 2020年打赢蓝天保卫战环境管理决策科技支撑项目 | 465 |
| 13 | 省生态环境厅 | 广东省人造石制造行业挥发性有机物排放标准项目 | 40  |
| 14 | 省生态环境厅 | 广东省柴油货车污染治理攻坚战技术支撑 | 212  |
| 15 | 省生态环境厅 | 广东省在用汽油车燃油蒸发排放控制系统检验试点示范项目 | 60  |
| 16 | 省生态环境厅 | 2020年香港、澳门国际环保合作发展论坛及展览广东省参展团的筹备与组织 | 120 |
| 17 | 省生态环境厅 | 广东省土壤污染防治综合评估 | 58  |
| 18 | 省生态环境厅 | 广东省农村黑臭水体排查与治理实施方案及相关技术服务 | 55 |
| 19 | 省生态环境厅 | 广东省“六类”地下水监测井现状调查评估 | 290  |
| 20 | 省生态环境厅 | 广东省生态保护红线勘界定标 | 81 |
| 21 | 省生态环境厅 | 广东省生态状况变化（2015-2020年）遥感调查评估 | 200  |
| 22 | 省生态环境厅 | 广东省畜禽养殖禁养区排查清理与禁养区划定审核 | 60  |
| 23 | 省生态环境厅 | 广东省实施《固体废物污染防治三年行动计划（2018—2020年）》中期评估 | 75 |
| 24 | 省生态环境厅 | 从事辐射工作人员考核经费 | 60 |
| 25 | 省生态环境厅 | 广东省建设项目环评文件技术复核 | 70  |
| 26 | 省生态环境厅 | 广东省工业园区环境状况与管理评估 | 70  |
| 27 | 省生态环境厅 | 推进排污许可制全覆盖（技术指导，管理评估） | 200  |
| 28 | 省生态环境厅 | 构建广东省生态环境领域信访矛盾化解和优化管理决策机制 | 50  |
| 29 | 省生态环境厅 | 构建广东省涉环保项目“邻避”问题重大风险防范与化解机制 | 60  |
| 30 | 省生态环境厅 | 广东省生态环境保护工作责任规定 | 19  |
| 31 | 省生态环境厅 | 广东省生态环境保护监察影像及档案管理实施方案 | 40 |
| 32 | 省生态环境厅 | 广东省建设项目竣工环境保护企业事后监管技术服务 | 60  |
| 33 | 省生态环境厅 | 广东省生态环境厅生态环境行政处罚自由裁量权裁量标准 | 49  |
| 34 | 省生态环境厅 | 广东省污染源在线监控现场端巡检服务项目 | 40 |
| 35 | 省生态环境厅 | 广东省企业环境信用评价管理服务项目 | 40  |
| 36 | 省生态环境厅 | 2020年无人机环境监察执法系统维护保养和飞行服务采购项目 | 40  |
| 37 | 省生态环境厅 | 2020年无人船环境执法系统维护保养和服务采购项目 | 30  |
| 38 | 省生态环境厅 | 广东省生态环境风险分级管控实施细则及广东省环境应急技术支撑和咨询服务项目 | 50  |
| 39 | 省生态环境厅 | 广东省突发环境事件应急预案体系修编项目 | 30  |
| 40 | 省生态环境厅 | 广东省污染防治攻坚战执法专项行动项目 | 121  |
| 41 | 省生态环境厅 | 广东省“送法规、送政策、送技术、送服务进企业”系列活动 | 180  |
| 42 | 省生态环境厅 | 《广东生态环境年鉴2020》编撰项目 | 60  |
| 43 | 省生态环境厅 | “美丽中国 我是行动者”公众参与项目 | 50  |
| 44 | 省生态环境厅 | 广东省生态环境科技发展报告项目 | 40  |
| 45 | 省生态环境厅 | 编制《广东省生态环境教育规划》项目 | 18  |
| 46 | 省生态环境厅 | 广东省强制性清洁生产审核工作规划（2020-2022年）编制及培训项目 | 34 |
| 47 | 省生态环境厅 | 大型纪录片《蓝天之下——习近平生态文明思想在广东的实践》 | 350 |
| **二、直属单位** | **853** |
| 1 | 省辐射中心 | 广东省通信基站辐射环境监督性监测 | 100  |
| 2 | 省辐射中心 | 广东省水源保护区农产品基地主要农产品和土壤的放射性监测 | 100  |
| 3 | 省辐射中心 | 广东省核与辐射环境污染防治“十四五”规划研究编制 | 68 |
| 4 | 省辐射中心 | 广东省伴生放射性固体废物处置技术方案 | 35 |
| 5 | 省固环中心 | 广东省2020年度废弃电器电子产品处理企业基金补贴审核项目 | 150  |
| 6 | 省固环中心 | 广东省固体废物政策标准体系建设 | 80  |
| 7 | 省宣教中心 | 环境保护宣传教育 | 320  |
| **三、预留作为国家、省委省政府新增工作任务的保障经费** | **960** |

附件8

地方环境监管能力建设资金安排计划表

| **序号** | **地区** | **项目名称** | **拟补助金额****（万元）** | **备 注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **5,350** |  |
| 1 | 韶关市 | 地方环境监管能力建设（含东江水质监管经费） | 450 | 1. 地方环境监管能力建设，主要用于环境监察、宣教、应急、信息化及购买无人机、无人船或环境管理相关技术服务等方面，按因素法下达，由各地市制定分配方案。2. 东江水质监管经费综合考虑流域面积、工作任务等因素予以补助。 |
| 2 | 河源市 | 地方环境监管能力建设（含东江水质监管经费） | 700 |
| 3 | 梅州市 | 地方环境监管能力建设（含东江水质监管经费） | 450 |
| 4 | 惠州市 | 东江水质监管经费 | 150 |
| 5 | 汕头市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |
| 6 | 汕尾市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |
| 7 | 阳江市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |
| 8 | 湛江市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |
| 9 | 茂名市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |
| 10 | 清远市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |
| 11 | 潮州市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |
| 12 | 揭阳市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |
| 13 | 云浮市 | 地方环境监管能力建设 | 400 |

附件11

重点污染源自动监控中心运行费资金安排计划表

| **序号** | **地区** | **项目名称** | **拟补助金额****（万元）** |
| --- | --- | --- | --- |
| **合计** | **1,125** |
| 1 | 汕头市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 2 | 韶关市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 3 | 河源市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 4 | 梅州市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 5 | 惠州市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 6 | 汕尾市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 7 | 江门市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 8 | 阳江市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 9 | 湛江市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 10 | 茂名市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 11 | 肇庆市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 12 | 清远市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 13 | 潮州市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 14 | 揭阳市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |
| 15 | 云浮市 | 重点污染源自动监控中心运行费 | 75 |

附件12

污染源监督性监测经费资金安排计划表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **地区** | **项目名称** | **拟补助金额****（万元）** |
| **合计** | 1,000 |
| 1 | 韶关市 | 污染源监督性监测补助经费 | 65 |
| 2 | 汕头市 | 污染源监督性监测补助经费 | 75 |
| 3 | 江门市 | 污染源监督性监测补助经费 | 165 |
| 4 | 湛江市 | 污染源监督性监测补助经费 | 90 |
| 5 | 茂名市 | 污染源监督性监测补助经费 | 48 |
| 6 | 肇庆市 | 污染源监督性监测补助经费 | 110 |
| 7 | 惠州市 | 污染源监督性监测补助经费 | 120 |
| 8 | 梅州市 | 污染源监督性监测补助经费 | 75 |
| 9 | 汕尾市 | 污染源监督性监测补助经费 | 25 |
| 10 | 河源市 | 污染源监督性监测补助经费 | 17 |
| 11 | 阳江市 | 污染源监督性监测补助经费 | 17 |
| 12 | 清远市 | 污染源监督性监测补助经费 | 55 |
| 13 | 潮州市 | 污染源监督性监测补助经费 | 30 |
| 14 | 揭阳市 | 污染源监督性监测补助经费 | 60 |
| 15 | 云浮市 | 污染源监督性监测补助经费 | 48 |