附件

2023年环境科研课题立项计划

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课题名称** | **预算安排经费（万元）** | **课题拟开展周期（个月）** | **采购方式** | **执行情况** |
| 1 | 深圳市职业人群暴露评估基础数据研究 | 80 | 12 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 2 | 香港北部都会区建设下的环境承载力和深港环境保护策略研究 | 106 | 12 | 集中采购 | 已签订合同 |
| 3 | 深圳市典型垃圾堆填区地表水-地下水交互与水质响应研究 | 71 | 12 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 4 | 深圳市典型中小微企业VOCs治理技术路径研究 | 101 | 24 | 集中采购 | 已签订合同 |
| 5 | 深圳市典型农田土壤主要抗生素残留风险评估及防控对策研究 | 96 | 12 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 6 | 深圳市新销售汽车室内有毒有害新污染物管理名录及气环境健康浓度限值研究 | 49 | 12 | 三方询价 | 已签订合同 |
| 7 | 深圳市重点行业碳排放强度负面清单研究 | 43 | 12 | 三方询价 | 已签订合同 |
| 8 | 基于路网交通流的深圳智慧化机动车排放监管技术研究 | 86 | 24 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 9 | 深圳市环境教育基地、自然学校规划研究 | 32 | 12 | 三方询价 | 已签订合同 |
| 10 | 深圳市声环境自动监测评价技术研究 | 56 | 24 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 11 | 基于烦躁感知的生态声环境质量评价标准研究 | 40 | 12 | 三方询价 | 已签订合同 |
| 12 | 多源数据在深圳市生态系统状况调查和评估中的应用研究 | 204 | 24 | 集中采购 | 已签订合同 |
| 13 | 深圳气候投融资项目可持续评价研究 | 46 | 10 | 三方询价 | 已签订合同 |
| 14 | 运用NBS探索红树林生态系统生物多样性保护与应对气候变化协同增效路径的研究 | 85 | 12 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 15 | 盐田港区域船港一体化深度碳减排推进策略及示范方案研究 | 58 | 18 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 16 | 龙华区观澜河流域水生态环境质量调查与底泥污染风险研究 | 98 | 12 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 17 | 龙岗区生态系统碳汇管理提升研究 | 79 | 12 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 18 | 大鹏新区海域溶解氧提升的机理研究 | 76 | 12 | 自行采购 | 已签订合同 |
| 19 | 深汕特别合作区海洋碳汇途径识别与通量测算综合研究 | 67 | 12 | 自行采购 | 已签订合同 |
| **总计** | **1473** |  |  |  |