

项目支出绩效自评表

(2021年度)

| 项目名称 | | 改革与发展 | | | | | | |
|----------|---|-----------------|---------------|--|---|--------|-------|---|
| 主管部门 | | 北京市生态环境局 | | 实施单位 | 北京市生态环境保护科学研究院 | | | |
| 项目负责人 | | 李安峰 王海林 张蕊 高美平等 | | 联系电话 | 68321577 | | | |
| 项目资金(万元) | | 年初预算数 | 全年预算数 | 全年执行数 | 分值 | 执行率 | 得分 | |
| | 年度资金总额 | 200.00 | 200.00 | 194.98 | 10.00 | 97.49% | 9.75 | |
| | 其中:当年财政拨款 | 200.00 | 200.00 | 194.98 | - | 97.49% | - | |
| | 上年结转资金 | - | - | - | - | - | - | |
| | 其他资金 | - | - | - | - | - | - | |
| 年度总体目标 | 预期目标 | | | 实际完成情况 | | | | |
| | 开展微生物作用下铁-铝复合材料对土壤Sb的稳定化效果、土壤毛细带氧化还原环境及微生物对石油类污染物的响应、基于DPAOs的新型MAO工艺、生物质炭与土壤微生物对复合污染抗生素降解行为的综合影响、改性生物炭基材料的绿色合成及其活化过一硫酸盐催化降解污染物、基于WEQ模型的土壤风扬尘排放因子月分配方法及验证等研发和研究。 | | | 根据项目实际需要开展实验,进而对项目出具高质量论文、研究报告,申请国家专利等,使得大气等生态环境质量得到提升,并使公众满意度高达90%以上。 | | | | |
| 绩效指标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 年度指标值 | 实际完成值 | 分值 | 得分 | 偏差原因分析及改进措施 |
| | 产出指标 | 数量指标 | 高质量论文 | 4篇 | 4篇 | 10.00 | 10.00 | |
| | | | 国家专利 | 1项 | 2项 | 4.00 | 4.00 | |
| | | | 环境治理效率评价体系 | 1个 | 0.7 | 4.00 | 2.80 | 项目已经完成了VOCs在线监控设备的研发,并在企业进行实地应用,并测试性能及精度。通过查阅文献,收集资料,确定了VOCs示踪气体,正在进微型定向散装置的资料收集和研发。对应该产出指标的项目期截止至2022年12月,目前该研究仍在继续。 |
| | | | 高质量研究报告 | 1份 | 1份 | 4.00 | 4.00 | |
| | | 质量指标 | 高质量论文 | 在该领域具有影响力的网站发表 | 在该领域具有影响力的网站发表 | 4.00 | 4.00 | |
| | | | 国家专利 | 授权 | 授权 | 4.00 | 4.00 | |
| | | | 环境治理效率评价体系 | 有所完善 | 已经完成了的VOCs在线监控设备经过应用和性能测试,具有很好的稳定性和易操作性,能够胜任监控管理的需求,微型定向散装置也已经通过实地调研、资料查询和专家意见等工作完成技术论证阶段,正在进行研发。 | 4.00 | 2.80 | 对应该产出指标的项目期截止至2022年12月,目前该研究仍在继续。 |
| | | | 高质量研究报告 | 出具 | 出具 | 4.00 | 4.00 | |
| | | 时效指标 | 实验结果 | 符合预期 | 符合预期 | 4.00 | 4.00 | |
| | | | 项目实施 | 2021年12月底前完成 | 2022年12月底前完成 | 4.00 | 3.50 | 项目跨年度实施 |
| | | | 项目预算控制数 | 200万元 | 194.98万元 | 4.00 | 3.90 | 由于疫情影响差旅费无法支出。以后年度将酌情压缩差旅费预算。 |
| | | 成本指标 | | | | | | |
| 效益指标 | 生态效益指标 | 环境效益 | 大气等生态环境质量得到提升 | 大气等生态环境质量得到提升 | 30.00 | 30.00 | | |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 公众满意度指标 | ≥90% | 95% | 10.00 | 10.00 | | |
| 总分 | | | | | | 100.00 | 96.75 | |

注：1. 得分一档最高不能超过该指标分值上限。

2. 定量指标若为正向指标，则得分计算方法应用全年实际值（B）/年度指标值（A）*该指标分值；若定量指标为反向指标，则得分计算方法应用年度指标值（A）/全年实际值（B）*该指标 分值。若年初指标值设定偏低，则得分计算方法应用（全年实际 值（B）-年度指标值（A））/年度指标值（A）*100%。若计算 结果在200%-300%（含200%）区间，则按照该指标分值的10%扣分；计算结果在300%-500%（含300%）区间，则按照该指标分值 的20%扣分；计算结果高于500%（含500%），则按照该指标分值 的30%扣分。

3. 请在“偏差原因分析及改进措施”中说明偏离目标、不能完成目标的原因及拟采取的措施。

4. 90（含）-100分为优、80（含）-90分为良、60（含）- 80分为中、60分以下为差。