|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目支出绩效自评表 | | | | | | | | | |
| （2023年度） | | | | | | | | | |
| 项目名称 | | 教师队伍建设-青年北京学者-李海燕（2023年） | | | | | | | |
| 主管部门 | | 北京市教育委员会 | | | 实施单位 | 北京建筑大学 | | | |
| 项目负责人 | | 李海燕 | | | 联系电话 | 010-61209290 | | | |
| 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 | 80.000000 | 80.000000 | 80.000000 | 10 | 100.00% | | 10.00 |
| 其中：当年财政拨款 | 80.000000 | 80.000000 | 80.000000 | — | 100.00% | | — |
| 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 | | | | |
| "项目期目标（2021年—2025年）：揭示径流雨水中典型污染物的传输污染作用行为，建立目标污染物高效去除的雨水设施结构设计方法，推广应用径流污染“物化—生物”协同高效控制方法及装备。发表高水平论文10-15篇，申请专利5项，培养研究生10名。 年度目标（2023年）：(1)径流中持久性污染物迁移转化研究与高效径流污染控制光催化材料研发：研究径流雨水中多环芳烃在冻融条件下及基于hydrus模型的迁移转化行为，研发具有高效降解性能的光催化材料，揭示污染物控制机制。(2)径流雨水中氮素污染物高效控制：研究径流及雨水设施中独特微环境下氮素的高效混养控制技术，阐明控制机制与影响因素，构建微生物群落结构及功能基因。(3)发表高水平论文5篇，培养研究生6名（2023届毕业），申请专利2项。" | | | | (1)完成了径流中持久性污染物迁移转化研究与高效径流污染控制光催化材料研发(2)完成了径流雨水中氮素污染物高效控制研究(3)发表高水平论文10篇，培养研究生10名（2023届毕业），申请专利2项。 | | | | |
| 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 | 申请专利数量 | ≥2项 | 2 | 10 | 10.00 | 无 | |
| 发表论文数量 | ≥5篇 | 10篇 | 10 | 10.00 | 无 | |
| 培养研究生数 | ≥6个 | 10个 | 10 | 10.00 | 无 | |
| 质量指标 | 论文发表于高水平期刊的比例 | 100% | 100% | 10 | 10.00 | 无 | |
| 时效指标 | 各项完成进度 | 100% | 年度内完成 | 5 | 5.00 | 无 | |
| 成本指标 | 经济成本指标 | 项目预算控制数 | 80万元 | 80万元 | 5 | 5.00 | 无 | |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 雨水回用率 | ≥5% | 5% | 10 | 8.00 | 项目为创新团队项目，未涉及团队建设、人才培养方面的效果；措施：提高绩效目标水平，围绕项目建设宗旨明确细化 | |
| 可持续影响指标 | 可持续影响时间 | ≥10年 | ≥10年 | 10 | 8.00 | 项目为创新团队项目，未涉及团队建设、人才培养方面的效果；措施：提高绩效目标水平，围绕项目建设宗旨明确细化 | |
| 生态效益指标 | 径流污染控制率 | ≥5% | 50% | 10 | 8.00 | 项目为创新团队项目，未涉及团队建设、人才培养方面的效果；措施：提高绩效目标水平，围绕项目建设宗旨明确细化 | |
| 满意度指标 | 服务对象满意度 | 院系/所处对所培养教师的满意度 | ≥95% | 100% | 5 | 4.00 | 偏差：口头询问无具体支撑材料；措施：重视满意度调查和数据的统计分析 | |
| 教师对培养/培训的满意度 | ≥95% | 100% | 5 | 4.00 | 偏差：口头询问无具体支撑材料；措施：重视满意度调查和数据的统计分析 | |
| 总分 | | | | | | 100 | 92.00 |  | |