苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2019〕716号

计划类别:重点产业技术创新->前瞻性应用研究

项目编号: SYG201745

项目名称: 污染河道生态修复新材料技术与工程示

范

承担单位:中国科学技术大学苏州研究院

主管部门:工业园区科技和信息化局

项目合作单位: 苏州维迈环保科技有限公司

项目负责人: 柳后起

项目组成员:李文卫、葛梦、刘源、王珊珊、王刚、

柳亚芊、孙进

验收形式:会议验收

验收结论:验收通过

发证日期:

项目验收委员会名单:

| 姓名 | 单位 | 性别 | 专业 | 职务或职称 |
|-----|---------------|----|---------|-------|
| 顾海东 | 苏州科技大学 | 男 | 环境监测 | 教授 |
| 李华 | 苏州大学材料与化学化工学部 | 男 | 环保功能材料 | 教授 |
| 李宇庆 | 苏净集团 | 男 | 环境工程 | 正高 |
| 周雪锋 | 东南大学 | 男 | 材料与污水处理 | 副研究员 |
| 袁林喜 | 西交利物浦大学 | 男 | 环境科学 | 副教授 |

项目验收意见:

2019年11月15日,受苏州市科技局委托,苏州工业园区科技和信息化局组织有关专家,对中国科学技术大学苏州研究院承担的"污染河道生态修复新材料技术与工程示范"(项目编号: SYG201745)项目进行了验收。验收委员会听取了项目汇报,审阅了有关资料,经质询和讨论,形成验收意见如下:

- 1、项目提供的验收资料齐全、规范,符合要求。
- 2、项目基于城市河道与重要景观水体污染现状,开发了适用于景观水体污染修复、水质提升的工艺技术与设备,并进行了工程示范。该工艺由水体颗粒物分离与收集部件、水体复氧装置和植物浮岛等组成,对污染水体进行污染物去除和水体增氧,实现污染水体的水质修复和提升。项目执行期内,发表论文2篇、录用1篇,受理发明专利和实用新型专利各1项,形成新工艺1项,提供苏州工业园区污染水体研究(咨询)报告1份。
- 3、项目新增投资 10 万元, 其中市拨经费 10 万元, 地方配套经费 0 万元, 企业自筹资金 0 万元。资金到位及时, 使用合理。

验收委员会认为,项目已完成合同规定的各项指标,一致同意通过验收。