

苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2019〕850号

计划类别：重点产业技术创新->重点研发产业化

项目编号：SGC201728

项目名称： 光纤预制棒生产线粉尘干法回收用袋式
除尘技术

承担单位：科林环保技术有限责任公司

主管部门：吴江区科学技术局

项目合作单位：

项目负责人：陈国忠

项目组成员：沈卫星、沈强、沈国荣、连冬强、汤建
珍、查培强、吴建新、郑跃华、秦奕鹰、褚明华、
沈平洪、李亮、沈亮、王永忠

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
沈恒根	东华大学	男	采暖通风	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
徐海涛	南京工业大学环境科学与工程 学院	男	环境工程	教授
葛仕福	东南大学能环学院	男	环境工程	教授
赵荣兰	苏州中合会计师事务所	女	会计	注册会计师

项目验收意见：

2019年12月13日，受苏州市科学技术局委托，吴江区科学技术局组织专家对科林环保技术有限责任公司承担的苏州市科技计划重点产业技术创新—重点研发产业化项目进行了验收（项目名称：光纤预制棒生产线粉尘干法回收用袋式除尘技术的研发及产业化；项目编号：SGC201728）。

验收委员会审议了项目单位的工作总结、研发技术报告、检测报告、专项审计报告和用户报告等，经专家组讨论，形成验收意见如下：

- 1、提供的验收资料齐全、完整，符合验收要求。
- 2、完成了项目的各项技术指标。经用户使用及第三方测试结果表明，设备系统满足新一代光纤预制棒绿色制造工艺的炉压及温度波动要求，颗粒物排放浓度低于 5.63 mg/m³。
- 3、完成了项目的各项任务指标。授权实用新型专利 3 项，申请发明专利 1 项，发表论文 2 篇，培养工程技术人员 30 人，产品累计实现销售收入 4472.78 万元。完成企业标准 1 项。
- 4、经费专款专用，真实、合理、规范。经审计，实际完成总投资 535.60 万元（含市财政已拨款 35 万元）。
- 5、该技术在国内外率先改变了传统的湿法除尘工艺，研发了用于超细颗粒物的稳压型干法袋式除尘回收技术和装备，工艺流程短、回收物料效率高，具有显著的社会经济效益。

验收委员会认为，该项目完成了合同规定的各项任务，一致同意通过验收，并建议进一步推广使用。