

# 苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2018〕630号

计划类别：重点产业技术创新→重点研发产业化

项目编号：SGC201624

项目名称：燃煤工业锅炉脱硫脱硝除尘烟气低排放  
技术研发及产业化

承担单位：科林环保装备股份有限公司

主管部门：吴江区科学技术局

项目合作单位：

项目负责人：徐天平、王永忠

项目组成员：沈强、陈国忠、刘海、高峰、连冬强、  
沈国荣、沈卫星、汤建珍、查培强、吴建新、郑跃华、  
秦奕鹰、李亮、肖卫芳、唐祥荣、褚明华、周和荣、  
翁海荣、沈亮

验收形式：会议验收

验收结论：验收通过

发证日期：2019年03月01日

### 项目验收委员会名单：

姓名	单位	性别	专业	职务或职称
陆耀华	苏州市吴江人力资源服务有限公司	男	会计	注册会计师
李华	苏州大学材料与化学化工学部	男	环保功能材料	教授
田常录	江南大学	男	工程力学	教授
陈健	宝山钢铁股份有限公司	男	冶金热能与环保	教授级高级工程师
沈恒根	东华大学	男	采暖通风	教授

### 项目验收意见：

2018年12月14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装备股份有限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：燃煤工业锅炉脱硫脱硝除尘烟气低排放技术研发及产业化；项目编号：SGC201624）。

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、完成了项目下达的各项技术指标。经工程应用测试结果表明，烟尘排放浓度 $\leq 10\text{mg}/\text{m}^3$ ， $\text{SO}_2$ 排放浓度 $\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$ 和 $\text{NO}_x$ 排放浓度 $\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$ 。

3、超额完成了项目下达的各项任务指标。申请了专利9项（其中6项实用新型专利已授权，3项发明专利已实审）；完成了企业标准2项；发表了论文2篇，培养工程技术人员18人；产品累计实现销售收入6475.5万元。

4、项目经费专款专用，真实、合理、规范。经审计，实际完成总投资538.37万元，其中市拨款35万元，其余为企业自筹。

5、针对燃煤工业锅炉含尘烟气的特点，开发了燃煤工业锅炉脱硫脱硝除尘烟气低排放技术及装备。具有投资省、操作简单、运行稳定的特点，适合燃煤工业锅炉的烟气净化领域推广使用。

验收委员会认为，该项目完成了合同规定的各项任务指标，一致同意通过验收，并希望项目单位进一步拓宽产品应用范围，满足市场需求。