## 苏州市科技计划项目验收证书

## 苏科验字〔2019〕722号

计划类别:农业科技创新->农业应用基础研究

项目编号: SNG201622

项目名称: 基于碳纳米材料的持久性有机污染物样

品净化新方法及机理研究

承担单位: 苏州市农业科学院

主管部门: 苏州市农业科学院

项目合作单位:

项目负责人: 刘腾飞

项目组成员:杨代凤、董明辉、范君、顾俊荣、孙灵

湘、钱辉、徐洋、魏艳

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
戴其根	农业部长江流域稻作技术创新 中心	男	作物产品质量安 全与清洁生产	副主任、教授
沈美芳	江苏省淡水水产研究所	女	水产	副所长
王宝和	江苏里下河地区农业科学研究 所	男	水稻遗传育种	主任、研究 员
赵海涛	扬州大学环境科学与工程学院	男	植物营养学	副院长、教 授
王冬兰	江苏省农业科学院农产品质量 安全与营养研究所	女	植物保护	研究员

## 项目验收意见:

2019年11月15日,苏州市科技局组织有关专家对苏州市农业科学院承担的苏州市农业科技计划"基于碳纳米材料的持久性有机污染物样品净化新方法及作用机理研究"(SNG201622)项目进行验收。验收委员会听取了项目汇报、审查了有关资料,经过质询和讨论,形成如下验收意见:

- 1、提供的资料齐全,符合验收要求。
- 2、建立了基于碳纳米管的农产品及土壤介质中有机氯、多氯联苯等典型持久性有机污染物的快速高效检测新技术,研制了用于多氯联苯检测的快速滤过型固相净化柱,初步探明了碳纳米管对样品基质干扰物质的吸附净化机理。
  - 3、申请发明专利1件,发表研究论文6篇。
  - 4、项目经费专款专用,使用规范。

验收委员会一致认为:该项目完成了合同规定的各项任务指标,同意通过验收。

验收委员会主任: 戴其根

2019年11月15日