绿色制造科学技术进步奖

申报书

（ 年度）

申报单位：

江苏省机械工程学会制

**诚信声明**

本单位完全知晓江苏省机械工程学会“绿色制造科学技术进步奖”评审办法，对申报的材料进行了认真审核，保证所填写的信息和提供材料真实，无任何虚假申报情况。申报材料完全符合国家法律法规的有关规定，并对提交的材料知识产权和保密性要求等自负法律责任。

申报单位盖章

年 月 日

（全部填写完毕，请更新页码）

目 录

[一、成果基本情况 4](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664241)

[二、成果简介 5](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664242)

[三、主要科技创新 7](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664243)

[四、绿色制造特征 12](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664244)

[五、本成果曾获科技奖励情况 13](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664245)

[六、申请/获得知识产权情况表 13](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664246)

[七、主要完成单位情况表 14](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664247)

[八、主要完成人情况表 14](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664248)

[九、附件 - 16 -](file:///C%3A%5CUsers%5CLZC%5CDesktop%5C%E7%BB%BF%E8%89%B2%E5%88%B6%E9%80%A0%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A5%96%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%B5%84%E6%96%99%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C2018%E7%94%B3%E6%8A%A5%E8%A1%A8%E6%A0%BC%5C%E8%A1%A81-%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6%EF%BC%882018%EF%BC%89.doc#_Toc507664249)

一、成果基本情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 成果名称 | 中文 |  |
| 英文 |  |
| 主要完成人(不超过15人) |  |
| 主要完成单位（不超过3个） |  |
| 主 题 词 |  |
| 本成果涉及的学科/专业领域 | 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 所属国民经济行业 |  |
| 项目来源 | □国家级 □省部级 □基金资助 □国际合作 □其他单位委托□自选项目 □其它 （请写明） |
| 项目来源(基金)名称和编号 |  |
| 项目起止时间 | 起始: 年 月 日 | 完成: 年 月 日 |

二、成果简介

|  |
| --- |
| 项目背景、主要科技内容、促进行业节能减排的作用及应用推广: |

三、主要科技创新

|  |
| --- |
| 1．技术详细内容：\*请注重用详细数据和图表来支撑,条理清晰（1）创新点一：……（2）创新点二：……（3）创新点三：………… |
| 2．与当前国内外同类技术主要参数、环保节能的效果、市场竞争力的比较：\*请注重用使用详实的数据和图表 |
| 3. 应用情况（第三方评价）：请在附件中附上《应用单位证明》 |
| 4．经济效益及社会效益 单位：万元（人民币） |

四、绿色制造特征

|  |
| --- |
| 请侧重以下几个方面阐述绿色制造的特征**提高能效方面：**……通过…..改进，……提高能源利用率？%......(附图、表数据)**降低功耗方面：**……通过……创新……降低功耗？%，......(附图、表数据)**减少排放方面：**……经实测……年均减少固废50t、液废60t、气废20t （二氧化碳20t，二氧化硫25t……降低环境污染）……(附图、表数据)**节约材料方面：**减少使用电/水/气/钢材……节约了50t……(附图、表数据)**资源循环再利用方面**：本成果创新了……通过……回收再利用，将……等有害物或废弃物进一步回收利用……年回收利用达到……**其他方面的绿色制造贡献**（如，降噪、改善工作环境、可持续方面等……）……(附图、表数据) |

五、本成果曾获科技奖励情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 获 奖 时 间 | 奖 励 名 称 | 奖 励 等 级 | 授 奖 部 门 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 注：不包括商业性奖励 |

六、申请/获得知识产权情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 授权（申请）项目名称 | 知识产权类别 | 国（区）别 | 申请号 | 授权号 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

七、主要完成单位情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 排序 | 完成单位名称 | 企业类型 | 通讯地址 | 邮政编码 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |

八、主要完成人情况表 （不超过15人）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排序 | 姓名 | 年龄 | 所在单位 | 技术职称 | 对成果的主要贡献 | 手机 | E-mail |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |

九、附件

1. 技术评价证明（技术鉴定证书、验收报告或评估报告）

（1）\*\*\*\*证明……………………………………………………………………（页码）

（2）\*\*\*\*报告……………………………………………………………………（页码）

……

1. 应用证明（已获经济效益证明、用户使用或社会效益证明）

（1）\*\*\*\*证明……………………………………………………………………（页码）

（2）\*\*\*\*证明……………………………………………………………………（页码）

……

1. 国家发明专利证书或发明权利要求书

(1) \*\*\*\*专利名称……………………………………………………………(页码)

(2) \*\*\*\*专利名称……………………………………………………………(页码)

……

1. 其它证明等

(1) \*\*\*\*文件名………………………………………………………………………(页码)

(2) \*\*\*\*文件名………………………………………………………………………(页码)

……