|  |
| --- |
| 编 号 |
|  |

**上海市固体废物处理与资源化工程研究中心**

**开放课题申请书**

**（2020版）**

课题名称

起止日期

申 请 人

依托单位（盖章）

通讯地址

联系电话 邮政编码

手 机 电子邮件

2020 年 月 日订

**填 写 说 明**

1. 填写前请先仔细阅读《开放课题申请指南》和《开放课题管理办法》等相关文件。
2. 申请书为A4大小。空格不够可自行加页。各项内容必须逐项认真填写，无内容的请填写无。填写要求实事求是，字迹清楚，外来语要同时用原文和中文表达。
3. 申请书一式叁份（一份为原件）。主要学术论文打印或复印壹份。申请书由所在单位审查，签署意见盖章后报送本中心，同时报送电子版申请书。
4. 封面上的“编号”申请者不用填写。
5. 请于《开放课题申请指南》规定日期前（以邮戳为准）寄：

收件人：王晓宁

邮政编码：200240

地址：上海市东川路800号上海交通大学环境科学楼126室

电话：021-54747464

邮箱：xnwang@sjtu.edu.cn

1. **简表**

|  |  |
| --- | --- |
| 课题名称 |  |
| 起止日期 | 年 月 日—— 年 月 日 |
| 申请者姓名 |  | 出生年月 |  |
| 学 历 |  | 职 称 |  |
| 电 话 |  | 传 真 |  |
| E-mail |  | 额度（万元） |  |
| 单位名称 |  |
| 地址和邮编 |  |
| 身份证号码 |  |
| 申请人所在科研基地名称 |  |
| 课题摘要(限100字) |   |
| 所属资助方向（详见指南） |  |
| 课题参加人员 | 姓名 | 职称 | 学历 | 课题分工 | 签名 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **立项依据与研究内容**

|  |
| --- |
| 1. **立项依据**（研究意义、国内外研究现状及发展动态分析，需结合科学研究发展趋势来论述本课题的科学意义、创新和特色之处，附主要的参考文献）
2. **研究内容、研究目标,以及拟解决的关键问题**（此部分为重点阐述内容）
3. **拟采取的研究方案及可行性分析**（包括有关方法、技术路线、实验手段、关键技术等说明）
4. **年度研究计划**
5. **预期研究结果**（根据研究内容，阐述具体的成果定性、定量考核指标和表达形式。包括：1.主要技术考核指标；2.发表的论文专著及其数量和水平等；3.形成的专利（申请不同类别专利数和可望授权专利数）、标准（标准草案和形成的技术标准水平）、新技术、新装置及其数量、指标和水平等；4.人才培养情况）
 |

1. **研究基础与工作条件**

|  |
| --- |
| 1、**工作基础**（与本课题相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩）2、**申请人简介**（包括申请人和项目组主要参与者的学历和研究工作简历，近期已发表与本项目有关的主要论著目录和获得学术奖励情况及在本项目中承担的任务。论著目录要求详细列出所有作者、论著题目、期刊名或出版社名、年、卷（期）、起止页码等；奖励情况也须详细列出全部受奖人员、奖励名称等级、授奖年等）3、**承担科研项目情况**（申请人和项目组主要参与者正在承担的科研项目情况，包括自然科学基金的项目，要注明项目的名称和编号、经费来源、起止年月、与本项目的关系及负责的内容等） |

1. **申请经费及预算**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **科目名称** | **金额（万元）** | **计算依据及理由** |
| 1. 设备费 |  |  |
| 2. 材料费 |  |  |
| 3. 测试化验与加工费 |  |  |
| 4. 差旅费 |  |  |
| 5. 会议费 |  |  |
| 6. 国际合作与交流费 |  |  |
| 7. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |
| 8. 其他费用 |  |  |
| 费用总计 |  |  |

1. **申请人承诺**

|  |
| --- |
| 我保证申请书内容的真实性。如获得资金支持，我将履行项目负责人的职责，严格遵守工程研究中心开放基金的有关规定，认真完成申请书研究内容和研究成果，按时报送有关材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。 申请人签字：  年 月 日  |

1. **申请者所在单位领导审查意见**

|  |
| --- |
| 单位领导(签章) 单位(公章) 年 月 日 |

1. **上海市固体废物处理与资源化工程中心评审意见**

|  |
| --- |
| 中心主任（签章）  |
| 批准金额 |  万元 | 批准日期 |  年 月 日  |