|  |  |
| --- | --- |
| **课题编号** |  |

国家轨道交通电气化与自动化工程

技术研究中心

开放课题申请书

课题名称：

申 请 人：

工作单位：

电子邮件：

电 话：

申请日期：

**国家轨道交通电气化与自动化工程技术研究中心**

**二〇一七年制**

**填 写 说 明**

1．本申请书为申报“国家轨道交通电气化与自动化工程技术研究中心开放课题”的主要技术文件。填写申请书前，请认真查阅读《国家轨道交通电气化与自动化工程技术研究中心开放课题基金管理条例》。申请书各项内容必须实事求是，认真填写，表内栏目不能空缺，无此项内容时填“ / ”。

2．课题编号由工程中心统一填写。

3.“课题名称”要简洁、明确。

4．封面“工作单位”只填写负责人单位，名称与公章一致，不得省略。

5．书面材料A4纸双面打印，一式三份，加盖公章。

一、简表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课  题 | 名称 | |  | | | | | | | | | | | |
| 英文 | |  | | | | | | | | | | | |
| 申请金额 | |  | | 万元 | | 起止  年月 | | | 年 月至 年 月 | | | | |
| 申  请  者 | 姓名 |  | | 性别 | |  | | 出生年月 | | |  | | 民族 |  |
| 身份证号 | | |  | |
| 职称 |  | | 学位 | |  | | | 单 位 | |  | | | |
| 地址 | |  | | | | | | | | | 邮编 |  | | |
| 研  究  内  容  和  意  义 | 摘  要 |  | | | | | | | | | | | | |
| 主题词 | 1．主题词数量不多于五个；2．主题词之间空一格（英文用/分隔）。 | | | | | | | | | | | | |
| 中文 |  | | | | | | | | | | | | |
| 英文 |  | | | | | | | | | | | | |

二、立项依据

（包括课题的研究意义、国内外研究现状分析，特色和创新之处。附主要参考文献目录）

|  |
| --- |
|  |

三、研究方案

|  |
| --- |
| 1．研究目标、研究内容和拟解决的关键问题 |

|  |
| --- |
| 2．拟采取的研究方法、技术路线、实验方案及可行性分析 |
| 3．本课题的创新之处 |

|  |
| --- |
| 4．年度研究计划 |
| 5．预期研究成果 |

四、研究基础与工作条件

|  |
| --- |
| 1．工作基础和工作条件（包括已具备的实验条件、与本项目相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩） |
| 2．申请者和课题组主要成员简历（含近期已发表与本课题有关的主要论著目录） |

3．课题组主要成员

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课  题  组 | 总人数 | | 高级 | | 中级 | 初级 | | 博士后 | 博士生 | 硕士生 | | 参加单位数 | |
|  | |  | |  |  | |  |  |  | |  | |
| 主  要  成  员  ︵  不  含  申  请  者  ︶ | 姓名 | | 专 业 | | | 专业技术  职称 | | 所在单位名称 | | 课题中  的分工 | | 签字 |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  |

五、经费预算

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支 出 科 目 | 金 额  （万元） | 计 算 根 据 及 理 由 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

六、课题审查意见

|  |
| --- |
| 申请人的承诺与保证:  我保证申请书中所有信息真实可靠。如果获得开放课题资助，我将严格遵守国家轨道交通电气化与自动化工程技术研究中心各项管理办法，切实保证研究工作时间，认真开展工作，按时报送材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。  签字：  日期： |
| 申请人所在单位意见：  在课题获得资助后，本单位保证做到：  提供本课题实施过程中所需人力、物力及工作时间等条件的支持，以及督促本单位课题组按时报送相关材料等。  负责人： （公章）  日 期： |
| 工程中心审批意见及批准金额：  批准金额： 万元  审核意见：  工程中心主任： （公章）  日 期： |