**附件二 编号：**

 **全国工业绿色低碳技术创新中心**

**申请报告**

**申请单位（加印章）：**

**中国工业节能与清洁生产协会**

**二Ο二一年制**

**编  制  大  纲**

**一、背景及必要性**

1.创新中心所涉及领域的发展状况分析；

2.组建创新中心对本领域、工业技术发展和提升市场竞争力的意义与作用；

3. 工业绿色低碳技术的发展简况、技术需求及市场分析。

**二、申请单位的基础条件**

**（一）在本领域的主要业绩**

1.近年来承担国家、地方、行业、科研机构研究课题等情况说明，并填制附表1；

2.取得专利、论文、软件著作权、等情况说明，并填制附表2；

3.相关技术标准研究与制定情况说明，并填制附表3；

4.获得国家、地方、行业奖励等情况说明，并填制附表4；

5.科技创新研究及成果推广、技术转让情况说明，并填制附表5；

6.所开展的行业技术交流活动情况说明；

7.人才培养情况说明（含院士工作站、博士后工作站等）。

**（二）申请单位基础条件**

1.申请单位概况；

2.现有研究基础和水平；技术研究、成果；转化能力和业绩；

3.研发人员队伍和研发能力情况；

4.现有基础条件：包括开展技术研究的场地、仪器和装备等基础设施；

5.市场开拓、资金筹措能力等情况。

6.科研机构照片与试验场地照片。

**三、中心组建方案**

**（一）主要方向与功能**

1.主要发展方向、技术领域；

2.对促进行业技术发展、提升科研机构技术竞争力提供的主要服务功能；

3.中期主要目标与任务；

4.近期主要研发项目/课题，并填制附表6。

**（二）组建方案**

1.创新中心地点；

2.创新中心规模（人员、研发、办公场所及面积等基础条件），并填制附表7；

3.资金筹措方案（包括已到位及筹措渠道等）。

**（三）管理与运行**

1.机构设置与职责；（附件1—3）

2.运行机制；

3.管理办法和规定。

**四、其它需要说明的问题**

**附件1**

**创新中心领导成员名单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **创新中心****职务** | **姓名** | **年龄** | **单位** | **职务** | **职称** | **专业** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**附件2**

**创新中心技术委员会成员名单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **委员会****职务** | **姓名** | **单位** | **职务** | **职称** | **专业** | **年龄** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：技术委员会一般由7-9人组成，本单位成员占60%左右。

**附件3**

**创新中心主任、副主任及主要研究人员简要介绍**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **创新中心职务** | **姓名** | **单 位** | **职务/职称** | **年龄** |
|  |  |  |  |  |
| **主要工作简历及取得的研究成果（500字以内）：** |

**附表1**

**近年来承担研究课题一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课题编号** | **课题名称** | **来源** | **起止时间** | **经费****（万元）** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

 **注：**课题来源是指国家、地方工业绿色低碳科技计划项目和行业、科研机构及其他单位委托任务。

**附表2**

**申请、授权专利或软件著作权一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利/软件名称** | **申请****时间** | **授权****时间** | **专利/证书号** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**附表3**

**制定/修订标准一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标准编号** | **标准名称** | **备注** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**附表4**

**获奖项目一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **获奖项目名称** | **类别** | **等级** | **时间** | **主要协作单位** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**附表5**

**科技创新成果及技术转让一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **受让单位** | **转让时间** | **效益情况** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**附表6**

**创新中心（近期）主要研发项目/课题一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目/课题编号** | **项目/课题名称** | **来源** | **起止时间** | **经费****（万元）** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

 **注：**研发项目/课题包括：在研和申请、洽谈过程的项目、课题及任务。

**附表7**

**创新中心基本情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **创新中心地址** |  |
| **创新中心总面积** | **㎡** | **是否****独立结构** |  | **是否已可投入使用** |  |
| **创新中心固定人员：** |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **年龄** | **职称** | **学历** | **专业** | **岗位** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **创新中心主要仪器、设备：** |
|  | **仪器、设备名称** | **规格型号** | **国别** | **数量****（台套）** | **主要用途** |
| **现****有****仪****器****设****备** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **拟****购****置****仪****器****设****备** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |