

附件2 中非可再生能源技术成果申报表

技术提供单位：（单位全称并加盖公章）

提交日期：_____

联系人：_____

电话：_____

邮箱：_____

技术类型选择：_____

A. 水电技术 B. 太阳能利用技术 C. 风能利用技术 D. 生物质能利用技术

| 项目 | | 具体描述 | 填写说明 |
|-----------------|----|-----------------|---|
| (一) 技术成果简介 | 1 | 技术或产品名称 | 有突出特点的具体的、可直接推广的名称。 |
| | 2 | 技术或产品提供方 | 请提供拥有知识产权或具备工程设计建造能力，列出具体单位全称。 |
| | 3 | 是否有国外合作经历 | 该技术是否有过海外市场推广和应用的经验，并请简述主要内容 |
| | 4 | 技术知识产权情况 | 如知识产权与技术提供方不一致，请列明知识产权所有方全称。 |
| | 5 | 适用范围 | 所属行业、技术使用的限定条件（20字以内）。 |
| | 6 | 技术或产品简要说明 | 原理、功能、技术特点及关键设备（500字以内）。 |
| | 7 | 主要技术指标 | 技术或产品规格、功率、工作参数、设备体积、重量等。（500字以内） |
| | 8 | 商业应用情况 | 描述应用内容及提供1-4家示范工程名称、所在地、工程规模及运行情况（500字以内） |
| | 9 | 商业应用单位联系人/电话/邮箱 | 提供1-4家应用单位联系方式，以核实数据 |
| (二) 技术定量指标数据 | 10 | 项目基本情况 | 描述项目的背景（技术和产品的选择），投资为市场交易还是当地投建？采用的主要设备、功率、数量和工作时间等。实施过程中是否需要系统培训？安装、使用和维护成本情况？（100字） |
| | 11 | 设备投资 | 描述应用该技术进行新建工程所必需的主要设备及其他附属设备一次投入的投资金额，或在已有工程进行改造所必需的新增设备及其他附属设备投资。需说明工程规模。 |

| | | | |
|---------------|----|----------|--|
| （二）针对某一具体示范项目 | 12 | 运行维护费用 | 描述系统正常运行时单位产品耗费的原材料、水、电等费用，以及耗费的人工费（工资）、设备折旧费、修理费、管理费等维护费用。 |
| | 13 | 投资回收期 | 描述项目的静态投资回收期，是在不考虑资金时间价值的条件下，累计的经济效益等于最初的投资费用所需的时间。 |
| | 14 | 其它收益 | 描述该技术与同类技术相比或采用该技术后，能够同时产生的额外经济收益（如产值增加、副产品收益、碳收益等）。 |
| （三）定性指标描述 | 15 | 技术先进性 | 描述技术的创新性，在国际和国内同类技术中所处的地位、水平。 |
| | 16 | 技术成熟度 | 描述技术工艺路线、设备及系统集成的完善程度。 |
| | 17 | 技术适用性 | 描述该技术在转化推广过程的适用范围、与工艺技术上下游匹配程度、受地域、规模、环境、资源能源等因素的限制条件等。 |
| | 18 | 技术稳定性 | 描述该技术在工程运行过程中能否保持稳定，对环境、技术参数等干扰的敏感程度。 |
| | 19 | 技术安全性 | 描述该技术在成果转化和产业化过程中面临的实用性、配套设施是否完善、市场接受度等系统风险。 |
| | 20 | 成果转化推广障碍 | 描述该技术在成果转化和推广过程中需解决的技术问题、政策壁垒、资源或资本制约、人才培养、其他限制条件等障碍大小等。 |
| | 21 | 知识产权转让 | 是否具有国内自主知识产权，是否取得的专利等，技术拥有方性质（企业、高校、个人等）；引进技术关键环节、工艺、设备的国产化程度；技术拥有方的转让意愿、技术产权转让机制、政策途径是否顺畅等。 |

注：计量单位及符号书写应规范，英文缩写须注明全称。