附件2

科技成果材料格式及重点内容

一、材料格式

|  |
| --- |
| **成果简介** |
| 示例：中国科学院电子研究所开展了地球物理核心技术——感应式磁场传感器的攻关研究，感应式磁场传感器的国产化问题已基本解决。实现指标：\*\*\*\*\*\*\*\*\*……。 |
| **技术亮点** |
| 示例：我国大型地球物理装备和核心软件技术几乎全靠进口，用于勘探的感应式磁场传感器探头价格昂贵。本项目旨在生产同等性能的感应式磁场传感器，经济效益可观。 |
| **应用前景** |
| 示例：本项目研制的感应式磁场传感器可应用于大地电磁测深（MT）或音频大地电磁测深（AMT）、海洋可控源电磁方法（CSEM），可控源音频大地电磁测深（CSAMT）、瞬变电磁法（TEM）、航空瞬变电磁法（ATEM）等方法。 |
| **团队概括** |
| 按照解决该项成果技术问题所作贡献大小排序，介绍内容包括不限于姓名、职称、领域地位、研发业绩、团队分工等。 |
| **产生的效益** |
| 为了研发该成果所投入的各类经费，已经取得的收益，针对尚需完善的技术，预期需要再投入经费的金额、时间等。成果在推动科学技术进步，保护自然资源或生态环境；保障国家和社会安全；改善人民物质、文化、生活及健康水平等方面所起的作用。 |
| **转化方式** |
| 阐述技术转让，技术入股，技术合作，资金需求，以及对成果转化方向、目标的希望和要求等。 |

二、材料要求

材料内容详实、层次分明；论述逻辑严谨、完整合理；可提供相关证明材料，且证明材料直观易读，参考标准符合行业标准特性。字数请控制在3000字以内。

三、重点内容

**（一）成果简介**

详细描述案例场景，要求创新特点突出、关键描述准确、表达逻辑性强、具有较强可读性。

**（二）技术亮点**

1. 有利于推动相关领域痛点难点问题加快攻关。

2. 具备国内外领先的技术先进性，凸显开放协同、融合集成的创新特色。

3. 有助于带动相关前沿技术的跨领域集群式创新突破。

**（三）应用前景**

1. 具备规模产业化能力，如曾入选国家或省级重点领域科技研发指导目录，可在附件提供公开证明材料。

2. 符合市场需求导向，有稳定的应用意向用户或复数应用群体。如成果已经积累了丰富的落地应用实效和成功经验，可提供真实案例和关键数据，并提供合同等证明材料。

3. 具备市场化基础，如获得过国际国内标准体系认证，可在附件提供公开证明材料。

**（四）产生效益**

可提供包括但不限于以下材料：

1. 科技成果获得国家级或省级奖项证明材料；
2. 科技成果属于国家级或省级相关重点项目证明材料（含承担和完成项目的部分具体工作）；
3. 科技创新成果获得国家级机构（全国性质的学会、协会、商会和联盟等）认证推荐证明材料。