**附表一：技术开发类应用技术成果评价指标**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **评价****指标** | **指标含义** | **权重** | **100-90分** | **89-60分** | **59-0分** |
| **技术创新程度** | 技术开发中解决关键技术难题并取得技术突破，掌握核心技术并进行集成创新的程度，自主创新技术在总体技术中的比重 | 20 | 有重大突破或创新，且完全自主创新 | 有明显突破或创新，多项技术自主创新 | 创新程度一般，单项技术有创新 |
| **技术经济指标的先进程度** | 与国内外最先进技术相比其总体技术水平、主要技术（性能、性状、公益参数等）、经济（投入产出比、性能价格比、成本、规模等）、环境、生态等指标所处的位置 | 20 | 达到同类技术领先水平 | 达到同类技术先进水平 | 接近同类技术先进水平 |
| **技术难度和复杂程度** | 指技术实现对理论、模型、算法及其他技术的依赖程度，以及与现有技术相比较超越程度 | 10 | 在自创的理论、模型等支撑下的技术实现 | 引入跨领域的技术得以现实 | 在现有技术基础上的改进 |
| **技术重现性和成熟度** | 技术已经形成生产能力或达到实际应用的程度，包括技术的稳定性、可靠性等 | 15 | 已实现规模化生产，成果的转化程度高 | 已实际生产，成果的转化程度较高 | 技术基本成熟完备 |
| **技术创新对推动科技进步和提高市场竞争能力的作用** | 自主研发的关键技术对解决行业、区域发展的重点、难点和关键问题，推动产业结构调整和转化升级，提高企业和相关行业的竞争力，实现行业技术跨越和技术进步，市场竞争力提高的作用情况。 | 15 | 显著促进行业科技进度，市场需求度高，具有国际市场竞争优势 | 推动科技进步作用明显，市场需求度高，具有国内市场竞争优势 | 对行业推动作用一般，有一定的市场需求与竞争能力 |
| **经济或社会效益** | 主要完成单位通过技术转让、增收节支、创节外汇、降低成本获得的新增利润、税收等直接经济效益及他人使用该技术而产生的间接经济效益 | 20 | 经济效益显著 | 经济效益明显 | 经济效益一般 |

**附表二：社会公益类应用技术成果评价指标**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **评价****指标** | **指标含义** | **权重** | **100-90分** | **89-60分** | **59-0分** |
| **技术创新程度** | 在科技研发中取得的进展和创新程度，包括建立新技术、新方法、新装置，掌握新规律及进行系统集成创新等 | 20 | 重大突破或创新、完全自主创新 | 明显突破或创新，多项技术自主创新 | 创新程度一般，单项技术有创新 |
| **技术指标先进程度** | 与国内外同类技术、方法、装置比较，其性能、功能参数及总体技术指标等的水平 | 20 | 达到同类技术领先水平 | 达到同类技术先进水平 | 接近同类技术先进水平 |
| **技术难度和复杂程度** | 研发的技术难度，包括涉及的专业领域范围，项目规模，需求解决难题的数量 | 10 | 规模、难度非常大，非常复杂 | 规模、难度很大，很复杂 | 规模、难度，复杂程度一般 |
| **推广应用程度** | 项目的实用性、适用性和已推广应用的范围 | 20 | 实用性很强，已广泛应用 | 实用性较强，已在较大范围应用 | 实用性一般，已部分应用 |
| **对相关行业科技进步的推动作用** | 技术水平提高的幅度，对解决行业、区域、学科发展，实现技术跨越或技术进步，制定国家行业标准，推动行业、区域科技进步的作用 | 15 | 实现重大技术跨越，对行业技术进步作用显著 | 技术水平明显提高，对行业科技进步作用明显 | 技术水平有所提高，对行业科技进步作用一般 |
| **社会效益** | 对提高科研基础建设水平，改善环境生态，资源保护利用，提高人民生活质量和健康水平，保障经济、社会可持续发展等方面的综合效益 | 15 | 社会效益显著 | 社会效益明显 | 社会效益一般 |

**附表三：软科学研究成果评价指标**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **评价****指标** | **指标含义** | **权重** | **100-90分** | **89-60分** | **59-0分** |
| **创新程度** | 理论观点上的创新性，研究方法上的创新程度 | 20 | 重大突破或实质性创新 | 明显突破或创新 | 创新程度一般 |
| **研究难度与复杂程度** | 研究方面的难易程度、应用方面的复杂程度 | 10 | 规模、难度非常大，非常复杂 | 规模、难度很大，很复杂 | 规模、难度、复杂程度一般 |
| **科学价值与学术水平** | 观点、理论、方法的科学价值与学术水平 | 20 | 科学价值重大，达到同类研究的领先水平 | 科学价值明显，达到同类研究的先进水平 | 科学价值一般，接近同类研究的先进水平 |
| **对决策科学化和管理现代化的影响程度** | 对各级政府部门、各类企事业单位决策提供科学依据、管理现代化发挥作用的影响程度 | 15 | 影响和作用程度重大 | 影响和作用程度明显 | 影响和作用程度一般 |
| **取得的经济效益和社会效益** | 应用所发挥的作用，取得的经济效益或社会效益 | 15 | 经济和社会效益显著 | 经济和社会效益明显 | 经济和社会效益一般 |
| **与国民经济、社会、科技发展战略的紧密程度** | 与国民经济、社会、科技发展需求的某一方面或多个方面的紧密程度 | 15 | 显著紧密 | 明显紧密 | 一般紧密 |