**河南省科学技术奖提名项目等级支撑材料**

**（2020年）**

**一、自然科学奖项目**

| **等级** | **重要科学发现支撑材料** |
| --- | --- |
| 一等奖 | 研究水平处于国际先进，发表论文中有1篇在中科院JCR 1区，且被ESI列入高被引论文（进入ESI本领域前1%高被引论文排名）；或核心期刊5篇，且第一作者或通讯作者均为项目第一完成人。 |
| 二等奖 | 研究水平处于国内领先，发表论文中有1篇在中科院JCR 1区，或有2篇在中科院JCR 2区以上，或核心期刊5篇。 |
| 三等奖 | 发表论文中有2篇在中科院JCR 3区以上；或核心期刊3篇。 |

**二、技术发明奖项目**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **等级** | **主要技术发明支撑材料** | **近三年主要完成单位经济效益** |
| 一等奖 | 发明专利4件，或软件著作权8项(且须1件以上与核心技术相关的发明专利)，或国审（认定）动植物新品种权1项并取得动植物新品种权保护。 | 2亿元。附审计报告，或国家认证机构的测算分析报告，或行业主管部门出具的证明。 |
| 二等奖 | 发明专利2件，或实用新型专利4件，或软件著作权4项，或省审（认定）植物新品种权1项并取得植物新品种权保护。 | 4000万元。附支持数据成立的旁证材料，如：应用证明，财务证明，测算分析报告，行业主管部门出具的证明。 |
| 三等奖 | 发明专利1件，或实用新型专利2件，或软件著作权2项。 | 1000万元。附支持数据成立的旁证材料。 |

**三、科技进步奖项目（技术开发类）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **等级** | **主要科技创新支撑材料** | **近三年主要完成单位经济效益** |
| 一等奖 | 发明专利4件，或行业以上标准1项，或软件著作权8项(且须1件以上与核心技术密切相关的发明专利)，或国家Ⅱ类以上新药证书1项，或国审（认定）动植物新品种1项并取得动植物新品种权保护，或二类以上新兽药证书1项，或发表论文中有2篇在中科院JCR 2区以上，或发表EI论文6篇。 | 2亿元。附审计报告，或国家认证机构的测算分析报告，或行业主管部门出具的证明。 |
| 二等奖 | 发明专利2件，或实用新型专利4件，或行业标准1项，或软件著作权4项，或国家Ⅲ类以上新药证书1项，或省审（认定）动植物新品种1项并取得动植物新品种权保护，或动植物行业以上标准1项，或三类以上新兽药证书1项，或获得行业准入资质1项，或发表论文中有2篇在中科院JCR 3区以上，或发表EI论文4篇，或核心期刊发表文章8篇。 | 4000万元。附支持数据成立的旁证材料，如：应用证明，财务证明，测算分析报告，行业主管部门出具的证明。 |
| 三等奖 | 发明专利1件，或实用新型专利2件，或地方标准、规程1项，或软件著作权2项，或发表论文中有2篇在中科院JCR 4区以上，或发表EI论文3篇，或核心期刊发表文章3篇。 | 1000万元。附支持数据成立的旁证材料。 |

**四、科技进步奖项目（社会公益类）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **等级** | **主要科技创新支撑材料** | **社会效益** |
| 一等奖 | 发明专利4件，或国家（行业）标准1项，或国家临床诊断与治疗标准1项，或发表论文中有1篇在中科院JCR1区。前三项条件须附有围绕本专利、或行业标准、或诊断和治疗标准所发表的系列文章（中科院JCR 3区以上论文5篇或EI论文6篇或核心期刊8篇，且第一作者或通讯作者均为项目第一完成人）。 | 已在全国范围内推广应用，且产生了显著的社会和经济效益，并附旁证材料。 |
| 二等奖 | 发明专利2件，或实用新型专利4件，或发表论文中有2篇在中科院JCR 2区以上，或发表中华系列（中华医学会主办）核心期刊文章4篇，或发表EI论文4篇，或核心期刊发表文章8篇。 | 已在全省范围内推广应用，且产生了显著的社会和经济效益，并附旁证材料。 |
| 三等奖 | 发明专利1件，或实用新型专利2件，或发表论文中有2篇在中科院JCR 3区以上，或发表中华系列核心期刊文章2篇，或发表EI论文3篇，或核心期刊发表文章3篇。 | 已在省辖市范围内推广应用，并附旁证材料。 |

**五、科技进步奖项目（软科学类）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **等级** | **主要创新点支撑材料** | **社会效益** |
| 二等奖 | 核心期刊上发表相关论文、出版专著5篇（部）以上。 | 研究成果被省委、省政府的文件采纳、推广2年以上。 |
| 三等奖 | 核心期刊上发表相关论文、出版专著2篇（部）以上。 | 研究成果被省直部门或以上单位的重要文件采纳、推广2年以上。 |

**备注：摘自《2020年度河南省科学技术奖提名工作手册》**