附件

省技术创新中心建设指标体系

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中心名称： |  |  | 依托单位： |  |  |
| **一级指标** | **二级指标** | **三级指标** | **说明** | **指标值** | **得分** |
| 基础条件和管理水平（满分15分） | 科研场地 | 科研用房面积 | 1分×（实际面积/4000平方米） | 4 |  |
| 中试基地个数 | 0.5分×个数 |
| 仪器设备 | 用于科研的仪器、设备原值（万元） | 2分×（原值/3000万元） | 4 |  |
| 单台套原值50万元以上仪器、设备数量 | 0.1分×数量 |
| 管理制度 | 独立法人机构 | 1分 | 4 |  |
| 成立理事会、学术委员会 | 1分 |
| 管理制度健全 | 制定了各项管理制度得1分 |
| 市级技术创新中心 | 1分 |
| 研发投入 | 研发经费投入额度 | 1分×（投入/1000万元） | 3 |  |
| 技术研发（满分20分） | 承担国家级项目 | 重大项目 | 3分×主持数量+1分×参与数量 | 10 |  |
| 一般项目 | 1分×主持数量+0.5分×参与数量 |
| 承担省部级项目 | 重大项目 | 1分×主持数量+0.5分×参与数量 | 6 |  |
| 一般项目 | 0.5分×主持数量+0.1分×参与数量 |
| 自主研发/承担委托项目 | 项目数量 | 0.5分×数量 | 4 |  |
| 产出（满分50分） | 关键技术研发 | 解决产业“卡脖子”技术问题 | 10分×数量 | 20 |  |
| 形成行业重大共性关键技术 | 5分×数量 |
| 形成行业前沿技术 | 3分×数量 |
| 知识产权 | 申请、获得PCT专利 | 2分×数量 | 5 |  |
| 申请、获得发明专利 | 1分×获得数量+0.5分×申请数量 |
| 国家标准、行业标准 | （主持3分，参与1分）×数量 |
| 一类新药证书  | 3分×数量 |
| 动植物新品种 | 2分×数量 |
| 计算机软件著作权  | 0.2分×数量 |
| 国家科技奖励 | 最高奖/一等奖 | （第一位次10分，其他位次3分）×数量 | 10 |  |
| 二等奖 | （第一位次5分，其他位次2分）×数量 |
| 省级科技奖励 | 最高奖 | 5分×数量 | 5 |  |
| 一等奖 | （第一位次4分，其他位次2分）×数量 |
| 二等奖 | （第一位次2分，其他位次1分）×数量 |
| 三等奖 | （第一位次1分，其他位次0.5分）×数量 |
| 引进/培养人才 | 院士 | 5分×数量 | 10 |  |
| 国家级人才 | 3分×数量 |
| 省级人才 | 2分×数量 |
| 科研人员数量 | 1分×（数量/100） |
| 效益（满分15分） | 技术服务 | 技术服务收入 | 1分×（收入/100万元） | 5 |  |
| 技术咨询收入 | 1分×（收入/50万元） |
| 服务中小微企业数量 | 1分×（数量/50） |
| 成果转化 | 成果转化收益 | 1分×（收入/500万元） | 5 |  |
| 成果转化数量 | 1分×数量 |
| 孵化企业数量 | 2分×数量 |
| 经济效益 | 新增销售收入 | 1分×（新增收入/1亿元） |  5 |  |
| 新增税收 | 1分×（新增税收/1000万元） |
| 带动上下游企业增加产值 | 1分×（新增产值/20亿元） |
| 总分 | 100 |  |
| 备注：1、国家级重大项目指主持国家重点研发计划、国家自然基金委重大项目、国家科工委等国家级重大项目；省部级重大项目指财政支持额度300万以上项目。2、国家级人才指QR计划、万人计划、长江学者、国家杰青、双百人才等；省级人才指泰山产业领军人才、泰山学者等。3、省级科技奖励包含省级政府和国家部委奖励，国家行业协会奖励按省部级科技奖励统计。4、经济效益中新增销售收入和新增税收统计范围包括中心依托单位和发起成立单位。5、“卡脖子”技术指没有自主产权，被国外垄断，受制于人的技术；重大共性关键技术指在多个行业或领域广泛应用，并对整个或多个产业形成瓶颈制约作用的技术；行业前沿技术指高技术领域中具有前瞻性、先导性和探索性的重大技术。6、研发投入是指依托单位和主管部门对技术创新中心的科研投入。 |