附件4

省级农业高新技术产业开发区绩效评价指标

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **指标类型** | **一级指标** | **二级指标** | **三级指标** | **权重** | **指标性质** | **评分标准** | |
| 共性指标 | 管理 | 机构与制度 | 机构完善情况 | 3 | 定性指标 | 专家打分 | |
| 制度健全情况 | 3 | 定性指标 | 专家打分 | |
| 管理合法合规情况 | 1 | 定性指标 | 专家打分 | |
| 过程 | 研发  投入 | 规上企业研发投入占比（%） | 5 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 产出 | 争取国家资源 | 争取国家经费资助总额（万元） | 5 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 国家科技项目数量（个） |
| 国家级平台数量（个） |
| 国家级奖励数量（个） |
| 获得科技成果 | 高价值发明专利数量及应用（个） | 7 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 制定国际、国家或行业标准数量及应用（个） |
| 选育新品种数量（个） |
| 获得新产品证书数量（个） |
| 研发新装备数量（个） |
| 引进/培养人才 | 海外高层次人才数量（人） | 1 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 国家级人才数量（人） | 5 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 省级人才数量（人） |
| 研发人员占比（%） |
| 突破关键技术 | 突破“卡脖子”技术数量（个） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 突破国外垄断技术，形成替代技术数量（个） |
| 突破主导产业发展关键技术数量（个） |
| 突破产业转型发展急需关键技术数量（个） |
| 突破产业共性技术数量（个） |
| 成果转移转化 | 技术转移交易金额（万元） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 引进高水平科技成果数量（个） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 成果转化带来的成本降低总量（万元） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 成果转化带动研发投入增量（%） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 成果转化带动品牌价值提升（万元） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 培育  企业 | 在孵科技企业数量（个） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 科技型中小企业入库数量（个） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 培育高新技术企业数量（个） | 5 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 培育上市企业数量（个） | 1 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 培育的新型研发机构（个） | 3 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 个性指标 | 决策 | 制度与政策措施 | 规划布局及基础设施 | 3 | 定性指标 | 专家打分 | |
| 当地政府和主管部门支持政策 | 3 | 定性指标 | 专家打分 | |
| 产出 | 农业农村现代化水平 | 农业生产机械化率(%) | 3 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 农业农村信息化程度 | 3 | 定性指标 | 专家打分 | |
| 开放创新与国际竞争力 | 驻园单位与境外产学研合作项目数量(个) | 5 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 设置境外研发机构内资控股农业企业数量（个） |
| 营业收入中农业高新技术企业出口额占比（%） |
| 效益 | 经济  效益 | 农业高新技术产业产值占比（%） | 5 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 农业产业化龙头企业产值（万元） | 5 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 生态  效益 | 万元GDP能耗下降率（%） | 4 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 单位GDP二氧化碳排放降低率（%） | 4 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 万元GDP用水量（立方） | 2 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 社会  效益 | 城乡居民人均可支配收入之比 | 5 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 带动就业人数（个） | 3 | 定量指标 | 功效系数法 | |
| 加分项 | 对园区发展有重大支撑作用的政策举措、平台、人才、项目、成果等 | | | 10 | 定性指标 | 专家打分 | |
| 总分 | | | | 110 |  | |  |

测算方法：

**步骤1：**功效系数法计算各指标得分

计算公式为：



其中：*Di*为该园区第i个指标得分，为该园区第i个指标值，为第i个指标该批次园区的最大值，为第i个指标该批次园区的最小值。*Wi*为第i个指标权重值。

**步骤2：**将各定量指标的功效系数法得分加上各定性指标的专家打分，得到总分。