附件3

省企业技术中心评价指标体系

一、指标体系

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一级指标 | 二级指标 | 权重 | 三级指标 | 单位 | 权重 | 基本要求 | 满分  要求 |
| 创新投入 | 创新经费 | 20 | 研发人员人均研发经费支出 | 万元 | 8 | ≥2 | 20 |
| 研发经费支出占主营业务收入的比重 | % | 12 | ≥1 | 9 |
| 创新人才 | 15 | 研发人员占企业职工总数的比重 | % | 7 | ≥1 | 10 |
| 技术中心拥有的高级专家和博士人数 | 人 | 4 | ≥4 | 15 |
| 来技术中心从事研发工作的外部专家人数 | 人月 | 4 | ≥10 | 50 |
| 创新条件 | 技术积累 | 13 | 企业拥有的全部有效发明专利数 | 项 | 5 | ≥1 | 15 |
| 企业全部研发项目数 | 项 | 4 | ≥5 | 50 |
| 基础研究和应用研究项目数占全部研发项目数的比重 | % | 4 | ≥1 | 5 |
| 创新平台 | 12 | 企业技术开发仪器设备原值 | 万元 | 4 | ≥1000 | 2000 |
| 省级以上级研发平台数 | 个 | 3 | ≥1 | 2 |
| 市级研发平台数 | 个 | 2 | ≥1 | 2 |
| 通过国家（国际组织）认证的实验室和检测机构数 | 个 | 3 | ≥1 | 2 |
| 创新绩效 | 技术产出 | 15 | 当年被受理的专利申请数 | 项 | 5 | ≥3 | 10 |
| 当年被受理的发明专利申请数 | 项 | 6 | ≥2 | 4 |
| 最近三年主持和参加制定的国际、国家和行业标准数 | 项 | 4 | ≥1 | 2 |
| 创新效益 | 25 | 新产品销售收入占主营业务收入的比重 | % | 10 | ≥10 | 20 |
| 新产品销售利润占利润总额的比重 | % | 10 | ≥8 | 15 |
| 利润率 | % | 5 | ≥2 | 5 |
| 加分 | 加分 |  | 获国家或省级自然科学、技术发明、科技进步奖项目数 | 项 | ≤6 |  |  |

说明：

企业作为主要完成单位或企业员工作为主要完成人获国家自然科学、技术发明、科技进步奖项目，特等奖每项加6分，一等奖每项加5分，二等奖每项加4分；获省级科技进步奖项目，一等奖每项加3分，二等奖每项加2分，三等奖每项加1分。加分项累计不超过6分。

二、行业系数

| 行业名称 | 研发经费支出占主营业务收入的比重 | 新产品销售收入占主营业务收入的比重 | 新产品销售利润占利润总额的比重 |
| --- | --- | --- | --- |
| 农业 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| 煤炭开采和洗选业 | 2.0 | 3.0 | 3.0 |
| 石油和天然气开采业 | 2.0 | 3.0 | 3.0 |
| 有色金属矿采选业 | 2.0 | 3.0 | 3.0 |
| 农副食品加工业 | 1.5 | 1.5 | 1.0 |
| 食品制造业 | 1.5 | 1.5 | 1.0 |
| 酒、饮料和精制茶制造业 | 1.2 | 1.5 | 1.5 |
| 烟草制品业 | 3.0 | 1.5 | 2.0 |
| 纺织业 | 1.2 | 1.0 | 1.0 |
| 纺织服装、服饰业 | 1.2 | 1.0 | 1.0 |
| 皮革、毛皮、羽毛及其制品和  制鞋业 | 1.5 | 1.2 | 1.0 |
| 木材加工和木、竹、藤、棕、  草制品业 | 1.0 | 1.5 | 1.2 |
| 家具制造业 | 1.2 | 1.0 | 1.0 |
| 造纸和纸制品业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 印刷和记录媒介复制业 | 1.0 | 1.0 | 1.2 |
| 文教、工美、体育和娱乐  用品制造业 | 1.5 | 1.2 | 1.2 |
| 石油加工、炼焦和核燃料  加工业 | 2.5 | 2.0 | 1.0 |
| 化学原料和化学制品制造业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 医药制造业 | 0.8 | 0.8 | 1.0 |
| 化学纤维制造业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 橡胶和塑料制品业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 非金属矿物制品业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 黑色金属冶炼和压延加工业 | 1.2 | 1.5 | 1.5 |
| 有色金属冶炼和压延加工业 | 1.2 | 1.2 | 1.0 |
| 金属制品业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 通用设备制造业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 专用设备制造业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 汽车制造业 | 1.0 | 0.8 | 1.0 |
| 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业 | 0.8 | 0.8 | 1.0 |
| 电气机械和器材制造业 | 0.8 | 0.8 | 1.0 |
| 计算机、通信和其他电子  设备制造业 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 仪器仪表制造业 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 电力、热力生产和供应业 | 2.5 | 3.0 | 3.0 |
| 房屋建筑业 | 2.0 | 1.5 | 1.5 |
| 土木工程建筑业 | 2.0 | 1.5 | 1.5 |
| 建筑安装业 | 2.0 | 1.5 | 1.5 |
| 软件和信息技术服务业 | 0.6 | 1.0 | 1.0 |
| 专业技术服务业 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 其他 | 1.5 | 1.5 | 1.0 |

说明：

1. 由于不同行业在研发投入与产出方面存在较大差异，技术中心评估时，对不同行业企业“研发经费支出占主营业务收入的比重”、“新产品销售收入占主 营业务收入的比重”、“新产品销售利润占利润总额的比重”三个指标引入行业系数加以调节。
2. 行业系数主要依据已认定企业技术中心评价数据、大型工业企业统计数据测算得到。
3. 行业系数只作为第三方评估机构评价时使用，企业填报时无需考虑行业系数，按实际数据填报。评价时，根据企业填报的实际数据计算得出上述指标的比重，再乘以行业系数，得出指标的评价值。
4. 行业系数表中的“其他”行业包括“交通运输、仓储和邮政业”、“文化、体育和娱乐业”等行业。

三、限定性指标的最低标准

1．年度研究与试验发展经费支出额不低于500万元。

2．年度研究与试验发展人员数不少于50人。

3．年度技术开发仪器设备原值不低于800万元。