|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 附件5  山东省工程研究中心评价数据表 | | | |
| ★基本信息 | | | |
| 山东省工程研究中心名称 | |  | |
| 依托单位名称 | |  | |
| 依托单位所属性质 | |  | |
| 共建单位名称 | |  | |
| 工程中心研究方向 | |  | |
| 行业领域、行业细分领域 | |  | |
| 战略性新兴产业行业领域、细分方向 | |  | |
| 依托单位是否拥有市级工程实验室或工程研究中心 | |  | |
| 工程研究中心具体地址 | |  | |
| 中心负责人姓名 | |  | |
| 中心负责人电话 | |  | |
| 电子邮箱 | |  | |
| 报告年度 | | 2023年1月1日—2023年12月31日 | |
| ★指标数值 | | | |
| **编号** | **指标** | | **数据填报值** |
| 1 | 全部在研项目数（个） | |  |
| 2 | 其中：省级以上科技项目数（个） | |  |
| 3 | 国家级以上科技项目数（个） | |  |
| 4 | 其中：依托单位省级以上在研项目数量（个） | |  |
| 5 | 共建单位省级以上在研项目数量（个） | |  |
| 6 | 其中：省级以上委托经费（万元） | |  |
| 7 | 主持和参加制定的国际、国内、行业、团体标准数（个） | |  |
| 8 | 通过国家（国际组织）、省认证（认定）的实验室和检测机构数（个） | |  |
| 9 | 被受理的发明专利申请数（个） | |  |
| 10 | PCT专利申请数（个） | |  |
| 11 | 拥有的全部有效发明专利数（个） | |  |
| 12 | 技术性收入（万元） | |  |
| 13 | 其中：依托单位技术性收入（万元） | |  |
| 14 | 共建单位技术性收入（万元） | |  |
| 15 | 依托单位技术性专利所有权转让及使用许可收入（万元） | |  |
| 16 | 共建单位技术性专利所有权转让及使用许可收入（万元） | |  |
| 17 | 研究与试验发展经费支出（万元） | |  |
| 18 | 其中：依托单位研究与试验发展经费支出（万元） | |  |
| 19 | 共建单位研究与试验发展经费支出（万元） | |  |
| 20 | 研究与试验发展人员人数（人） | |  |
| 21 | 其中：依托单位研究与试验发展人员人数（人） | |  |
| 22 | 共建单位研究与试验发展人员人数（人） | |  |
| 23 | 工程中心高级专家人数（人） | |  |
| 24 | 其中：依托单位高级专家人数（人） | |  |
| 25 | 共建单位高级专家人数（人） | |  |
| 26 | 工程中心拥有的博士人数（人） | |  |
| 27 | 其中：依托单位博士人数（人） | |  |
| 28 | 共建单位博士人数（人） | |  |
| 29 | 来工程中心从事研发工作的外部专家人月（人月） | |  |
| 30 | 工程中心仪器和设备原值（万元） | |  |
| 31 | 其中：依托单位仪器和设备原值（万元） | |  |
| 32 | 共建单位仪器和设备原值（万元） | |  |
| 33 | 独立研发场所建筑面积（平方米） | |  |
| 34 | 获省级以上自然科学、技术发明、科技进步奖项（个） | |  |
| 35 | 其中：依托单位获国家级奖项数（个） | | 注明年份 |
| 36 | 依托单位获省级以上奖项数（个） | |  |
| 37 | 共建单位国家级奖项数（个） | | 注明年份 |
| 38 | 共建单位获省级以上奖项数（个） | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表1:工程研究中心研究与试验发展人员统计表 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | | | | 姓名 | | | 人员性质 | | | 出生年月 | | | 所在单位 | | | 职务职责 | | | 所在部门 | | | 联系电话 | | | |
| 一、依托单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| 2 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| 3 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| … | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| n | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| 小计（人） | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、共建单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| 2 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| 3 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| ... | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| n | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |
| 小计（人） | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **总计（人）** | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 填写说明：  1. “出生年月”格式为“19800102”。 2. “人员性质”应按相应的分类代码填写：1.工程中心依托单位员工；2. 工程中心共建单位员工。  3. “所在单位”指与该人员具有法定劳动关系的单位。  4. “职务职责”指该人员在工程中心中的职务，或在工程中心中负责的工作。  5. “所在部门”指工程中心下属部门或分支机构名称。  6. “联系电话”为该人员本人常用电话，以便于评价机构联系核实。  7.依托单位、共建单位分别在“小计”栏统计人员数后，在“总计”栏填报总人数。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附表2：工程研究中心高级专家统计表 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 姓名 | | | 出生年月 | | | 员工序号 | | | 人员性质 | | | 所在单位 | | | 专家类型 | | | 技术领域 | | | 联系电话 | |
| 一、依托单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
|  |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| 2 |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| … |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| n |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| 小计（人） | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、共建单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| 2 |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| ... |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| n |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |
| 小计（人） | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **总计（人）** | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 填写说明：  1. “出生年月”格式为“19800102”。 2. “员工序号”为该员工在附表1中对应的“序号”数。  3. “人员性质”应按相应的分类代码填写：1.工程中心依托单位员工；2. 工程中心共建单位员工。  4. “所在单位”指与该人员具有法定劳动关系的单位。   1. “专家类型”应按相应的分类代码填写，具体的分类及代码是：1. 国家、省级有突出贡献的专家（国务院或省人民政府颁发）；2. 国家、省级专项津贴获得者（国务院或省人民政府颁发）；3、国家“万人计划”。4、泰山产业领军人才。5、泰山学者。6. 其他类型专家（需具体写明专家类型）。  6. “技术领域”指该专家主要从事的技术领域。  7. “联系电话”为高级专家本人常用电话，以便于评价机构联系核实。   8.依托单位、共建单位分别在“小计”栏统计高级专家人数后，在“总计”栏填报总人数。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附表3：工程研究中心博士统计表 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | | | | 姓名 | | | 出生年月 | | | 员工序号 | | | 人员性质 | | | 所在单位 | | | 专业 | | | 毕业院校 | | | 联系电话 | | |
| 一、依托单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| 2 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| … | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| n | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| 小计（人） | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、共建单位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| 2 | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| ... | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| n | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| 小计（人） | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **总计（人）** | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 填写说明：  1. “出生年月”格式为“19800102”。 2. “员工序号”为该员工在附表1中对应的“序号”数。  3. “人员性质”应按相应的分类代码填写：1.工程中心依托单位员工；2. 工程中心共建单位员工。  4. “所在单位”指与该人员具有法定劳动关系的单位。  5.“专业”：指该博士所学专业。  6. “联系电话”为博士本人常用电话，以便于评价机构联系核实。  7. 依托单位、共建单位分别在“小计”栏统计博士人数后，在“总计”栏填报总人数。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表4：工程研究中心外部专家信息表 | | | | | | | |
| 序号 | 姓名 | 出生年月 | 所在单位 | 职称 | 技术领域 | 工作时间 （人月） | 联系电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |  |
| **外部专家来企业工作时间合计（人月）** | | | | | |  |  |
| 填写说明： 1. “出生年月”格式为“19800102”。 2. “所在单位”指与外部专家具有法定劳动关系的单位。  3. “职称”指外部专家职称，如研究员、副研究员、高级工程师、教授等。  4. “工作时间”是指报告年度内，该外部专家在工程研究中心开展技术创新相关工作的时间合计（按月计算）。  5.“联系电话”应为外部专家本人常用电话，以便于评价机构联系核实。 | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表5：主持和参加制定的国际、国家、行业、团体标准数 | | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | 标准类型 | 标准号 | 主持或参与单位 | 参与人员 | 员工序号 | 人员性质 | 颁布日期 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 填写说明：  1. 所填标准应为现行有效标准。 2. “标准类型”应按相应的分类代码填写：1. 国际；2. 国家；3. 行业；4、团体。  3. “参与人员”为标准首页注明的工程中心研发人员之一。  4. “员工序号”为该参与人员在附表 1 中对应的“序号”数。  5. “参与单位”为工程研究中心或其依托单位或共建单位。  6. “颁布日期”格式为“××××-××-××” | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表6：通过国家（国际组织）、省认证（认定）的实验室和检测机构数 | | | | | | |
| 序号 | 名称 | 类型 | 发证机关 | 证书号 | 被认证单位 | 有效期 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |
| 填写说明：  1. 本表所填信息应与认证认可证书相关信息一致。  2. 类型指认证认可类型，应按相应的分类代码填写，具体的分类及代码是：1. CNAS；2. CMA；3. CAL；4. 其他（需具体说明）。  3. 认证机关应按相应的分类代码填写，具体的分类及代码是：1. 中国合格评定 国家认可委员会（CNAS）；2. 国家认证认可监督管理委员会（CNCA）；3. 其他国家（国际组织）、省认证认定机构（需具体说明）。  4.“被认证单位”为证书注明的工程中心依托单位或共建单位。  5. “有效期”格式为“××××-××至××××-××” | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表7：被受理的发明专利申请信息表 | | | | | |
| 序号 | 专利名称 | 专利类型 | 申请号 | 申请日期 | 专利权人 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |
| 填写说明：  1. 报告年度之外申请受理的专利不得列入。  2. “类型”应按相应的分类代码填写：1. 国内发明专利；2. PCT专利；3.植物新品种；4.国家级农作物品种；5.国家新药；6.国家一级中药保护品种；7.集成电路布图设计专有权。并按照7种类型依次排列。  3. “专利权人”为证书注明的工程研究中心依托单位或共建单位。  4. “申请日期”格式为“××××-××-××” | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表8：拥有的全部有效发明专利信息表 | | | | | |
| 序号 | 专利名称 | 专利类型 | 专利号 | 授权公告日 | 专利权人 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |
| 填写说明：  1. 该表只填写有效“发明专利（或植物新品种等）”，已经无效的专利（或植物新品种等）和报告年度之后获得授权的专利不得列入。 2. “类型”应按相应的分类代码填写：1. 国内发明专利；2. PCT专利；3.植物新品种；4.国家级农作物品种；5.国家新药；6.国家一级中药保护品种；7.集成电路布图设计专有权。并按照7种类型依次排列。  3. “专利权人”为证书注明的工程中心依托单位或共建单位。  4. “授权公告日”格式为“××××-××-××” | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表9：获省级以上自然科学、技术发明、科技进步奖项目数 | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 奖励类型 | 奖励等级 | 证书号 | 获奖单位 | 获奖人员 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |
| 填写说明： 1. 本表所填信息应与获奖证书相关内容一致。 2. “奖励类型”应按相应的分类代码填写，具体的分类及代码是：1. 国家自然科学奖；2. 国家技术发明奖；3. 国家科技进步奖；4. 省自然科学奖；5 .省技术发明奖；6. 省科技进步奖。 3. “奖励等级”应按相应的分类代码填写，具体的分类及代码是：1. 特等奖；2. 一等奖；3. 二等奖。  4. 获奖者需为工程中心参与单位或其参与单位在职职工。获奖者为个人的，需提供个人相关信息及必要证明材料。 | | | | | | |

附表10：工程研究中心全部研发项目信息表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位名称 | 项目名称 | 项目来源 | 项目合作形式 | 项目技术经济目标 | 起始时间 | 完成时间 | 项目经费内部支出（万元） |
| 一、依托单位 | | | | | | | | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 研发经费支出小计（万元） | | | | | | | |  |
| 二、共建单位 | | | | | | | | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 研发经费支出小计（万元） | | | | | | | |  |
| **研发经费支出总计（万元）** | | | | | | | |  |
| 填写说明：  1. 此表中涉及到的企业研发项目各项内容应与企业向统计部门报送的“规模以上工业法人单位研发项目情况”（107-1表，2023年度）一致。  2. “项目来源”按相应的分类填写代码，具体的分类及代码是：1.国家科技项目；2.省级科技项目；3.其他企业委托研发项目；4.自选研发项目；5.来自境外的研发项目；6.其他研发项目。  3. “项目合作形式”按重要程度选择最主要的项目合作形式并按相应的代码填写，具体的分类与代码是：1.与境外机构合作；2.与境内高校合作；3.与境内独立研究机构合作；4.与境内注册的外商独资企业合作；5.与境内注册的其他企业合作；6.独立研究；7.其他。  4.“ 项目技术经济目标”指项目立项时确定的技术经济目标。若一个项目有两个及以上的技术经济目标，应按重要程度选择最主要的技术经济目标填写。具体的分类与代码是：1.科学原理的探索、发现；2．技术原理的研究；3.开发全新产品；4.增加产品功能或提高性能；5.提高劳动生产率；6.减少能源消耗或提高能源使用效率；7.节约原材料；8.减少环境污染；9.其他。  5. “起始时间”和“完成时间”为6位编码，其中前4位为年份，后2位为月份（1月至9月必须前补0）。  6. “项目经费内部支出”是指该项目在报告年度的经费支出；跨年项目按报告年度内实际支出填写。 | | | | | | | | |