附件1

教育部工程研究中心评估指标体系

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一级指标 | 二级指标 | 评估要点 |
| 工程技术  研发能力  与水平  （30%） | 创新水平 | 总体定位和研究方向；  工程技术重大突破；  标志性成果影响力；  承担国家或地方重点重大科研任务情况 |
| 人才与队伍 | 中心主任与技术带头人作用；  研发及工程技术队伍结构；  青年骨干培养与引进；  工程技术队伍团队攻关能力 |
| 装备与场地 | 物理空间与仪器设备分布合理，满足工程技术研发及创新发展需要 |
| 成果转化  与行业  贡献  （30%） | 成果转化 | 科研成果转化机制及成效；  专利转化收益；  校企合作研发任务及经费保障；  承担政府产业化项目情况 |
| 行业贡献 | 工程化典型案例，推广示范作用；  对行业（区域）产生直接经济社会效益；  主持或参与制定国际、国家及行业技术标准与规范；  提供技术咨询和培训服务 |
| 学科发展  与人才  培养  （20%） | 学科建设 | 支撑学科建设水平提升的作用；  促进学科交叉和新兴学科发展 |
| 人才培养 | 硕士、博士培养；  实习实践基地设立及学生创新创业情况；  与国内外科研机构和行业企业联合培养创新人才 |
| 开放与运行  管理  （20%） | 发展潜力 | 近中期目标；  未来前景 |
| 开放共享 | 仪器设备和资源开放共享；  技术研发合作交流情况 |
| 管理与支持 | 内部规章制度、运行管理机制、评价考核体系等；  依托高校、地方政府投入与支持举措；  技术委员会支撑作用；  科研氛围、学术风气 |

附件2

《教育部工程研究中心评估总结报告》编制大纲

封面：工程中心名称、所属技术领域、建设时间、依托单位、主管部门、中心负责人、联系电话、电子邮箱、通信地址与邮编

1. 摘要
2. 评估期基本情况概述
3. 评估期间工作业绩

1. 产业重大技术突破、共性关键技术供给、自主知识产权成果及其水平，各研究方向标志性技术成果、水平和工程应用与效益。

2. 工程化典型案例实施进展，对产业技术进步与核心竞争力的提升作用、影响与效益贡献。

3. 工程化技术成果转移、转化、辐射、扩散情况及其对行业、区域发展影响力，主持或参与制定国家及行业技术标准与规范情况，对创新驱动发展、经济转型升级的作用与贡献。

4. 队伍建设及其水平，高层次创新人才培养质量及其在行业中的影响；带头人与团队水平对工程中心建设的贡献。

5. 对工程技术人才培训、人才培养及开放服务。

6. 对学科建设支撑作用。

1. 硬件条件运行情况与质量

1．研究方向及其相应实验技术平台配置情况

2．中试与工程验证能力

3．配套设施及支撑条件

4．技术成果、文件资料归档情况

1. 经费情况

1．经费收支情况

2．技术转让与服务收入情况

1. 运行与管理机制

1．机构设置

2．管理体制及运行机制

1. 近中期任务、目标和未来规划
2. 存在问题及改进措施
3. 依托单位自评估意见
4. 主管部门意见
5. 教育部意见
6. 有关附件

（科研项目名称、编号、来源、起止时间及其经费一览表；成果推广转化用户证明等。）