附件1

中电生态环境工程技术研究院

功能定位和内设机构主要职责

为贯彻落实中国能建《若干意见》以及“1466”战略，主动适应国家战略新部署、新目标、新形势，中电工程加快构筑多元发展经营业态，围绕更好地发挥龙头、灵魂、牵引、放大和布局“五大作用”，集中力量做好工程技术攻关，开展高端咨询，拓展战略性新兴产业，做好“进城”“入水”“联网”“悦人”的产业布局，发挥中电工程本部集而成团的共享优势，设立中电生态环境工程技术研究院，引领战略性新兴业务拓展。

中电生态环境工程技术研究院是公司水、土壤、大气、固体废弃物等生态环境治理领域的研发机构。主要负责生态环境治理产业政策研究以及规划咨询服务工作；负责政府、业主、公司委托的专项技术研究项目，开展生态治理关键技术研发、成果转化以及科技示范工程建设；负责开展生态环境治理产业导入策划及商业模式研究，为公司生态环境领域业务市场开发和投资项目提供服务支撑；负责完成公司领导交办的其他工作；负责生态院党的建设和反腐倡廉建设工作;负责生态院职责范围内安全生产工作。

中电生态环境工程技术研究院内部设置1个技术部门（技术研发部）、1个研究规划部门（政策研究与规划部）、1个业务开发部门（产业开发部）、1个管理部门（综合管理部）。具体机构及主要职责如下：

**技术研发部：**1）负责承担公司企业生态环境治理方面的技术归集、技术评审工作，建立公司技术体系；2）负责独立承担或牵头、参与中国能建及公司生态环境治理方面的科技研发课题；3）负责独立承担或牵头、参与国家级、行业级等各级各类生态环境治理方面的科技研发课题，以及对外技术合作；4）负责参与公司生态环境治理方面的项目评审、评估工作；5）负责独立承担或牵头、参与国家、行业、企业等生态环境治理方面有关技术标准、规范、导则等的编制工作；6）负责协助公司相关部门制定生态环境治理重大工程技术方案解决，承担公司内部项目的技术支持；7）负责推动生态环境治理方面先进技术成果转化应用，推动科技示范（试验）项目落地；8）负责组织、参与生态环境治理方面相关业务培训及技术交流工作；9）负责完成领导交办的其他工作。

**政策研究与规划部：**1）负责生态环境治理产业方面的政策研究；2）负责公司生态环境治理业务发展路径及模式研究；3）负责牵头组织和参与政府、行业、企业涉及生态环境治理规划编制工作；4）负责承担受政府或业主委托的生态环境治理方面各级各类政策研究、方案编制、技术咨询等服务工作；5）负责完成领导交办的其他工作。

**产业开发部：**1）负责生态环境治理及相关产业融合导入方案策划研究；2）负责生态环境治理产业商业模式、投融资和金融工具运用研究；3）负责研究关联产业导入，建立绿色低碳、“能源+生态”产业融合机制；4）负责参与公司生态环境治理领域投运营一体化全生命周期商业模式研究，服务于中电工程及所属子企业市场开发和投资项目；5）负责完成领导交办的其他工作。

**综合管理部：**1）负责生态院发展规划、年度工作目标、年度工作计划和年度预算管理；2）负责建立健全生态院管理制度；3）负责生态院内部综合事务协调和管理，新闻宣传、信息报送，业务培训及人力资源需求计划管理；4）负责生态院合同管理和风险管理工作；5）负责生态院对外联络、公共关系、办公区域安全、后勤保障工作；6）负责完成领导交办的其他工作。