

# 中国水利电力质量协会文件

水利电力质〔2025〕32号

## 中国水利电力质量管理协会关于征集数字化 质量创新及数字化转型专家的通知

各会员单位及相关单位：

当前，能源行业正面临绿色低碳转型与数字化技术深度融合的关键时期。为深入贯彻落实国家“十四五”数字经济发展规划及能源行业数字化转型指导意见，加快推进电网、发电、电力勘测设计及信息化领域数字化转型与高质量发展，更好凝聚、发挥行业领域专家的专业优势和学术专长，助力行业技术攻关、创新实践与生态共建。中国水利电力质量管理协会（以下简称水利电力质协）现面向社会公开征集水利、电力行业数字化质量创新、

数字化转型专家组建专家库，共同开展技术研究、标准制定、项目评审等工作。具体事宜如下：

## 一、专家条件

### （一）基本条件

1. 坚持党和国家的路线、方针、政策，具有良好的政治素质，坚持独立、客观、公正，具有开放的价值观、高度的责任感和积极的事业心，遵纪守法，作风正派。

2. 具有良好的职业操守，能够独立、客观、公正、廉洁地履行职责，无学术失范、学术道德问题、违法违纪违规、被取消评审专家资格及失信等不良记录等情况。

3. 具有较高的行业数字化、智能化、网络化等专业技术水平和较强的分析判断能力，熟悉国家及行业数字化转型政策、标准规范，具备较强的技术研判能力。

4. 身体健康，有足够时间和精力承担所委派的工作任务。

5. 满足下列条件之一：

（1）具备本科及以上学历，高级职称或同等专业水平；在本领域有5年以上工作经验，熟悉数字化转型发展趋势及关键技术；

（2）在行业数字化、智能化、网络化等领域具备坚实的专业基础知识，具备较高的技术水平和业务能力，在数字化质量创

新、数字化转型（包括人工智能、大数据、云计算、物联网等数字技术等方向）具有丰富管理和实践经验，熟悉领域内相关政策标准以及行业最新发展动态；

（3）拥有数字化项目规划、实施或评审的成功案例优先考虑；

（4）在数字化质量创新、数字化转型（包括人工智能、大数据、云计算、物联网等数字技术等方向）方面有突出贡献的专家可适当放宽入选条件。

## 二、推荐范围

主要面向行业各相关单位从事以下领域工作的专家或个人：

1. 电网领域：电网数字化运维，熟悉智能巡检、无人机/机器人运维、设备状态监测、故障诊断等技术；智能调度，精通电力系统运行优化、新能源并网调度、源网荷储协同控制等领域；数字营销、电力市场交易平台建设、用户侧需求响应、数字化客户服务经验等综合能源服务等领域的专家；

2. 发电领域：火电、水电、核电、新能源发电（风电、光伏）等数字化部门负责人、技术骨干；智能电厂、能源互联网、综合能源服务等领域的专家；

3. 电力勘测设计领域：电力工程设计、施工、运维数字化解决方案专家；BIM技术、三维数字化设计、智能勘察等领域的专

业人员；

4. 信息化领域：人工智能、大数据、云计算、物联网等技术在能源行业的应用专家；企业架构、数据治理、网络安全等信息化顶层设计专家。

### 三、专家库入库申请流程

专家入库有所在单位推荐和个人申请两种方式。

(一) 单位推荐：由各会员单位及相关单位推荐在《水利电力质协专家库评审专家推荐人选信息表》（附件 1）上填写推荐的专家名单和信息并加盖推荐单位公章，将上述表格扫描后发送到邮箱 [sldlzx@ceaq.org.cn](mailto:sldlzx@ceaq.org.cn)。同时通知专家登录中国水利电力质量协会官网 <http://www.ceaq.org.cn/>，点击右下角专家管理系统填报个人信息。

(二) 个人申请：登录中国水利电力质量管理协会官网 <http://www.ceaq.org.cn/>，点击右下角专家管理系统填报个人信息。

### 四、征集时间

中国水利电力质量管理协会专家库 2025 年 4 月 25 日截止受理申请，欢迎各会员单位、相关单位积极推荐专家入库，欢迎专家个人申请入库。

## 五、联系方式

联系人：张老师 010-63414325 18611921018

李老师 010-63415624 13911369156

附件：中国水利电力质量管理协会专家库专家推荐人员信息表



附件

**中国水利电力质量管理协会专家库专家推荐人员信息表**

序号	姓名	性别	出生年月	职称或职级	工作单位及职务	专业领域及年限	手机	备注
1			年 月					
2			年 月					
3			年 月					
4			年 月					
5			年 月					
6			年 月					
7			年 月					
8			年 月					

推荐单位（加盖公章）：

经办人：

联系电话：

填表日期：

年 月 日

中国水利电力质量管理协会

2025年3月31日印发