

# 中国水利电力质量管理协会文件

水利电力质〔2020〕32号

---

## 关于召开 2020 年电力行业质量创新成果 展示与交流活动的通知

各会员单位及相关单位：

为引导和激励电力企业（组织）在质量管理中不断创新和突破，同时为了对电力行业中产生的质量管理创新成果进行广泛的学习、交流和借鉴，中国水利电力质量管理协会定于 2020 年 12 月份在浙江省宁波市召开 2020 年电力行业质量创新成果展示与交流活动的，现将具体事宜通知如下：

### 一、会议内容

电力行业质量创新成果展示与交流。

### 二、参会人员

1. 各电网公司、集团公司、各省行协、企协质量管理工作负责人及相关单位的质量管理活动推进者、骨干、评委。

2. 参加成果展示与交流的代表，质量创新成果展示与交流名单详见附件《质量创新成果展示与交流名单》。

3. 如参加成果展示与交流的单位不能按时参加，敬请及时告知，若无故不参会，将取消该单位 2 年参与资格。

### 三、参会事宜

1. 会议费用：每位参会代表需缴纳会务费 2100 元/人，现场缴纳，可刷卡、微信或支付宝形式缴费。

2. 会议时间：2020 年 12 月 1-4 日（3.5 天），11 月 30 日报到；

3. 会议地点：宁波嘉和大酒店，住宿费：320×4 元/单间

酒店电话：0574-87169999

地 址：宁波市海曙区新典路 108 号

乘车路线：

（1）宁波火车站-酒店：乘地铁 2 号线到云霞路站下，D 口出，再步行 900 米即达酒店。

（2）、宁波栎社国际机场-酒店：乘地铁 2 号线到云霞路站下，D 口出，再步行 900 米即达酒店。

住宿由会议统一安排，费用自理；



本次会议采用微信平台报名的方式，请各参加成果展示与交流的代表分别各自扫描上方二维码，于11月22日前认真填写报名相关信息（信息包含住宿情况及发票信息，作为后续安排住宿及开票依据），逾期将不能保证住宿。

#### 四、联络方式

请各参会代表登录中国水利电力质量管理协会官网通知公告一栏中，在《关于召开2020年电力行业质量创新成果展示与交流活动的通知》中扫描联络群二维码，进入联络群。

联系人：杨萍 刘玉珍

联系电话：010-63414325 13315981177

010-63414335 18611759790

网 址：[www.ceaq.org.cn](http://www.ceaq.org.cn)

附件：质量创新成果展示与交流名单



## 附件

# 质量创新成果展示与交流名单

序号	企业名称	质量创新成果名称
1	国网四川省电力公司自贡供电公司	基于 HPLC 的用户低电压及配变运行情况精准监测
2	国家电投集团江西电力有限公司新昌发电分公司	单侧解列凝汽器在线化学清洗提高真空
3	国家电投集团江西电力有限公司新昌发电分公司	电子絮凝技术在含煤废水处理中的成功应用
4	国家电投集团江西电力有限公司新昌发电分公司	锅炉蒸汽吹灰系统汽源改造
5	国家电网有限公司	电力呼叫中心智能服务创新与应用
6	国网黑龙江省电力有限公司鸡西供电公司	电力通信网运维质量管理
7	国网冀北电力有限公司	新电改背景下的电网企业有效资产质量提升的“四化”管理模式实践
8	国网冀北电力有限公司	基于“三位一体”的数据共享开放机制建设与质量提升实践
9	国网冀北电力有限公司	基于全过程管理的六氟化硫循环再利用创新与实践
10	国网冀北电力有限公司	以网络安全“三化”引领大型电网企业网络安全管理
11	国网冀北电力有限公司	电力信息通信重大科技成果培育“四梁八柱”创新体系的构建与实践
12	国网冀北电力有限公司	基于信息全面自主感知的停电计划刚性管控体系构建与实施
13	国网冀北电力有限公司技能培训中心	构建菜单式岗位能力培训新模式，提升电网技能人员培训质量
14	国网冀北电力有限公司经济技术研究院	基于精准评审理念下电网工程造价质量提升的研究与应用
15	国网冀北电力有限公司廊坊供电公司	基于电力物联网的“1234”供电服务指挥体系建设实践
16	国网冀北电力有限公司秦皇岛供电公司	适应城市转型发展的配电网“六统一”规划管理创新与实践
17	国网冀北电力有限公司物资分公司	省级电网需求计划智能管理系统的构建与应用
18	国网冀北电力有限公司信息通信分公司	重大电力保障时期网络安全防护 管理体系构建与实践

序号	企业名称	质量创新成果名称
19	国网冀北电力有限公司智能配电网中心	基于 TWI 的多维度实训体系设计在配电网管理质量提升的探索
20	国网冀北智能配电网中心	园区智慧配电网建设管理与应用升级实践探索
21	国网冀北智能配网中心	基于“中台+平台”的营配贯通可视化管理实践
22	国网南京供电公司市场及大客户服务室	楼宇综合能效提升的创新与实践
23	国网南瑞集团安徽南瑞继远电网技术有限公司	基于人工智能的柔性生产调度管理体系建设
24	国网宁夏电力有限公司	以打造“两个标杆”为引领的省级电网企业“五维一体”全面质量发展新模式构建与实践
25	国网青海省电力公司海南供电公司	县级供电公司重点业务月末核对工作管理研究
26	国网青海省电力公司海南供电公司	高集成智能传感器的配网设备全息感知及智能预警应用
27	国网青海省电力公司海南供电公司	基于多源数据对比分析结合现场核实整改，不断提升配网图形数据质量
28	国网青海省电力公司海南供电公司	以引导职工提升自身素质、激发团队活力为目标的集约化管理创新实践
29	国网青海省电力公司海南供电公司	铁附件成套化设计一键式采购
30	国网青海省电力公司海南供电公司	基于“大数据”技术的全息感知高海拔智能化供电所建设
31	国网青海省电力公司黄化供电公司	基于多系统关联分析提升线损管理质量创新管理
32	国网青海省电力公司黄化供电公司	配电网规划项目库项目实施情况监测质量创新管理
33	国网青海省电力公司检修公司	开展高海拔盐湖地区无人机输电线路巡检质量提升的创新实践
34	国网青海省电力公司检修公司	以创建坚强智能电网为目标的输电线路精益化管理
35	国网青海省电力公司检修公司	基于提质增效为目标的废旧物资精益化管理创新与实践
36	国网青海省电力公司检修公司	基于“柔性监督+刚性执纪”理念下的暖心防险机制探索与实践
37	国网青海省电力公司检修公司	基于“一月一查一评价”工作的变电运维质量全过程精益化管控实践
38	国网青海省电力公司检修公司	构建“1（党建）+N”大融合党建模式引领公司高质量发展的创新实践
39	国网青海省电力公司西宁供电公司	基于“管办分离”模式下的供电企业一线员工质量积分评价体系的构建与应用

序号	企业名称	质量创新成果名称
40	国网青海省电力公司西宁供电公司	基于“三防一控”为核心的输电智能运检体系构建与实施
41	国网青海省电力公司西宁供电公司	地市公司以提高投资精准性 为目标的审计工作转型
42	国网青海省电力公司西宁供电公司	以提升投入产出效率为目标的配电网项目精准投资质量管理的应用
43	国网青海省电力公司西宁供电公司	以提升核心竞争力为导向的施工型企业经营管理实践
44	国网青海省电力公司西宁供电公司	以提质增效为导向创新供电企业电费回收机制
45	国网青海省电力公司西宁供电公司	以提质增效为导向的西宁配电网规划管理策略实践
46	国网青海省电力公司西宁供电公司	基于“五全联动”的供电企业物资质量抽检管理体系探索与实践
47	国网青海省电力公司西宁供电公司	以提质增效为导向的电网企业合规 精益化管理体系探索与实践
48	国网山西省电力公司太原供电公司	基于财务评价基础的经济质量管理
49	国网四川电力公司宜宾供电公司	基于主配一体化多源数据融合停电信息精准推送
50	国网四川省电力公司计量中心	智慧监管模式下智能电能表质量管控方法研究与应用
51	国网四川省电力公司天府新区供电公司	新形势下输变电工程前期管理的流程优化控制方法
52	国网四川省电力公司映秀湾水力发电总厂	创建水轮机备品修复加工数字化车间管理新模式
53	国网西宁供电公司	基于大数据分析的全流程培训质量管控研究与实践
54	国网浙江慈溪市供电有限公司	智能载重机器人的研制和应用
55	杭州凯达电力建设有限公司	高弹性电网用户侧储能优化互动系统研究及示范应用
56	华能海南发电股份有限公司东方电厂	滚动轴承劣化程度评估及剩余使用寿命预测探究
57	南京电力设计研究院有限公司	以“严控质量、追求高效”为目标的设计业务管理体系构建与实施
58	青海华电大通发电有限公司	主厂房空压机加装智能电流保护装置及本体测温元件
59	青海华电大通发电有限公司	化学仪表用树脂再生装置的应用
60	山西漳泽电力股份有限公司河津发电分公司	输煤皮带回程段跑偏治理
61	山西漳泽电力股份有限公司河津发电分公司	输煤系统化学抑尘剂抑尘试验研究

序号	企业名称	质量创新成果名称
62	上海上电电力运营有限公司	综合能源项目运维一体实施管理
63	上海外高桥发电有限责任公司	火电企业全过程机组调停管理
64	上海外高桥发电有限责任公司	脱硫综合成本管理创新
65	西宁方盛电力设计有限公司	缩短初步设计概算编制周期
66	西宁方盛电力设计有限公司	城郊台区精益管理提升反窃电能力降损增效试点工程
67	西宁方盛电力设计有限公司	搭建以设计前置的“一站式”咨询服务平台
68	西宁方盛电力设计有限公司	缩短设计产品出图时间，提高设计质量
69	浙江启明电力集团有限公司电力安装公司	提高电缆（海底电缆）绝缘电阻 R60 测试准确率
70	中电网山西省电力公司党校	以质量提升为目标的培训精益管理体系建设
71	中国能源建设集团山西电力建设有限公司	研制共箱母线安装专用小车
72	中国能源建设集团山西电力建设有限公司	超临界锅炉水冷壁平整度超标的原因分析及针对性措施
73	中国三峡建设管理有限公司白鹤滩工程建设部	基于精品工程建设的巨型水电工程质量管理创新实践
74	中国三峡建设管理有限公司乌东德工程建设部	“人机耦合旁站监理”管理模式 促水电工程质量再升级
75	中国三峡建设管理有限公司乌东德工程建设部	乌东德双曲拱坝混凝土施工精益管理创新与实践
76	中国三峡建设管理有限公司乌东德工程建设部	基于源头控制、优化设计的巨型电站全面质量管创新与实践
77	中国三峡建设管理有限公司质量安全部	巨型水电站粉煤灰质量控制管理创新与实践

---

中国水利电力质量管理协会

2020年11月3日印发

---