

# 中国水利电力质量管理协会

水电质〔2015〕15号

---

## 关于召开 2015 年全国电力行业 QC 成果发布评审会的通知

各理事单位、有关单位：

经研究，中国水利电力质量管理协会将在湖南省长沙市召开 2015 年全国电力行业 QC 成果发布评审会，现将有关事项通知如下：

### 一、参会人员：

各推荐单位、主管单位负责人 1 至 2 名，各参加发布的 QC 小组代表 2 至 3 人，各参加观摩学习的 QC 小组成员 1 至 2 人，观摩学习的小组由推荐单位组织或直接联系水电质协并反馈报名回执，以便安排会场坐席及住宿。

二、发布会分两个场次召开，发布 QC 小组名单、推荐单位名称、观摩小组企业名单、参会人员报名回执、观摩小组企业报名

回执见附件 1、2、3、4、5、6。

### 三、会议时间：

#### （一）第一场次(供电企业)发布会：

报到时间：6 月 23 日

会议时间：6 月 24 日至 25 日

#### （二）第二场次（发电、设计、施工、修造等企业）发布会：

报到时间：7 月 1 日

会议时间：7 月 2 日至 3 日

注：全国电力行业质量信得过班组将单独举办发布会，具体事宜另行通知。

### 四、会议地点：湖南长沙湘城大酒店

地址：湖南省长沙市雨花区韶山南路 133 号(南二环-铁道学院对面)

五、参加发布的代表，需准备十二份纸质版发布材料（word 格式打印版，）以及一份电子版发布材料（ppt 格式），于报到当日 17：00 前交到会务组。电子版发布材料，文件需以附件名单中的 QC 小组名称、课题名称命名，发布要求以计算机投影形式进行，每个小组发布时间不超过 15 分钟。

六、如小组不能按时参加，敬请及时告知。

七、参会代表，每人需交纳 1200 元评审费，请各参会人员 06 月 19 日前由银行汇至我协会，并及时反馈有关发票事宜（见附件 7），账户信息如下：

开户单位：中国水利电力质量管理协会

开户银行：工商银行北京菜市口支行

帐 号：0200001809200066510

注：根据北京地区税务机构对发票使用与管理的相关要求，  
请各参加人员在办理汇款时注意以下事项：

1、为便于查询及收到汇款后开具发票，在办理汇款时，请务必在“汇款凭证”的“汇款用途”栏目中注明发票对应的单位名称，确认有关发票事宜中填写的各项信息准确无误，否则，按税务机构的有关办事程序，重新换开发票的手续繁琐，周期较长。报到时请将“汇款凭证回单”的复印件交与会务组，以便查询及领取发票。

2、为避免参会人员汇款后因工作等原因不能如期参加本次活动而造成退款现象的发生，请各参会人员周密计划后再汇款，否则退款手续繁琐、周期较长。参会者本人若有不确定因素时，也可选择现场交纳现金。

3、会议期间食宿统一安排，费用自理，均收取现金，恕不接待参会代表以外人员。

八、联系人及联系方式：

(一)中国水利电力质量管理协会

联系人：李宪红 曹彩霞

联系电话：010-63414314 63414325

传 真：010-63415529 918125529（系统）

(二) 住宿及会务

联系人：李娜

联系电话：010-69868350

手机：13811536206

(三) 长沙湘城大酒店

总机：0731-82811111

九、乘车路线：

请各位代表自行前往开会地点。

(一) 长沙机场乘车路线

- 1) 从黄花国际机场乘坐机场快线(南站线)(黄花国际机场-汽车南站)，在长沙火车南站下车，打车(约30元)至酒店；
- 2) 从黄花国际机场直接乘坐出租车约70元即可抵达酒店。

(二) 长沙火车站乘车路线

- 1) 从长沙火车站直接乘坐出租车约20元即可抵达酒店；
- 2) 从长沙火车南站直接乘坐出租车约30元即可抵达酒店。

- 附件：1. 第一场次(供电企业)发布名单
2. 第二场次（发电、设计、施工、修造等企业）发布名单
3. 推荐单位名单
4. 观摩小组企业名单
5. 参会人员报名回执
6. 观摩小组企业报名回执
7. 有关发票事宜

中国水利电力质量管理协会  
2015年6月10日

## 附件 1

### 第一场次发布名单（供电）

序号	QC 小组名称	课题名称
1	国网山东省电力公司检修公司临沂运维分部“红色沂蒙”QC 小组	主变铁芯接地电流在线监测装置的研制
2	云南电网有限责任公司曲靖供电局继电保护所北极星 QC 小组	研制新型变压器套管电流互感器极性测试仪
3	国网河南省电力公司济源供电公司营销部电能量采集班 QC 小组	提高电采系统采集成功率
4	广东电网有限责任公司佛山供电局 220kV 永丰变电站工程 QC 小组	提高设备基础预埋槽钢一次验收合格率
5	国网山西省电力公司太原经济技术研究所电力华佗 QC 小组	缩短变电站设备红外巡视诊断工作的操作时间
6	国网山东省电力公司临沂供电公司兰山客户服务（分）中心电力爱迪生 QC 小组	工井盖开启器的研制
7	云南电网有限责任公司西双版纳供电局继电保护及自动化 QC 小组	电压互感器 N600 多点接地故障报警装置的研制
8	国网山东省电力公司济宁供电公司兖州客户服务分中心市场一班 QC 小组	提高业扩服务时限达标率
9	国网福建石狮市供电有限公司继保班 QC 小组	继电保护装置开入开出接点性能测试仪的研制
10	广州供电局有限公司海珠供电局海珠自动化 QC 小组	提高配网自动化终端正确动作率
11	国网安徽省电力公司安庆供电公司变电运维室城山 QC 小组	变电站五箱智能除湿装置的研制
12	国网浙江省电力公司嘉兴供电公司变电运维室周刚 QC 小组	主变低压侧穿墙套管新型底板的研制

13	国网河南省电力公司郑州供电公司计量室同业对标 QC 小组	研制新型智能三相用电检查仪
14	国网江苏省电力公司宜兴市供电公司华源电力建设有限公司变电二班 QC 小组	多用途临时电缆沟盖板的研制
15	国网宁夏电力公司吴忠供电公司“开拓者”QC 小组	10kV 柜外升流线夹的研制
16	国网江西抚州进贤县供电有限责任公司智多星 QC 小组	降低 10KV 线路跳闸率
17	国网上海市电力公司检修公司隧道精英 QC 小组	缩短 500kV 电缆测温时间
18	国网陕西省电力公司宝鸡供电公司李晓娥职工创新工作室 QC 小组	降低信息四级网故障时长率
19	国网江苏省电力公司盐城供电公司客服“BRT”QC 小组	缩短居民分布式光伏电站竣工报验时间
20	国网天津电科院金属专业 QC 小组	缩短瓷绝缘子超声波检测时间
21	国网浙江杭州市余杭区供电公司运维检修部变电检修一班电匠 QC 小组	110 千伏隔离开关操动机构箱移动型安装平台的研制
22	国网河北省电力公司石家庄供电分公司万强创新工作室 QC 小组	缩短配网故障操作票准备时间
23	国网安徽省电力公司淮南供电公司营业及电费与翁东波创新工作室联合 QC 小组	研发欠费停电远程自动复电系统
24	国网宁夏电力公司石嘴山供电公司运维检修部变电检修室变电检修一班 QC 小组	变压器大修充氮保护自动控制装置的研制
25	国网福建省电力有限公司厦门供电公司变电检修室电网哨兵 QC 小组	主变保护跳闸逻辑回路检验工具的研制
26	国网陕西省电力公司检修公司延安运维分部榆林运检班 QC 小组	降低 LW13 型断路器故障率
27	国网河北省电力公司沧州供电分公司风帆创新 QC 小组	研制电力设备与接头过热远程在线监测装置
28	广西电网有限责任公司南宁供电局变电管理二所变电检修一班 QC 小组	减少变电站 35kV 一次设备更换时间

29	国网天津宝坻供电有限公司传承跨越 QC 小组	提高 10kV 线路线损日监控率
30	陕西省岐山县供电分公司创新工作室 QC 小组	缩短客户新架配变送电时间
31	国网山西省电力公司检修分公司油气化验 QC 小组	便携式六氟化硫取样系统的研发
32	国网青海省电力公司检修公司输电检修中心检修一班 QC 小组	高海拔超高压线路针板式防鸟装置的研制
33	内蒙古电力（集团）有限责任公司薛家湾供电局输电管理处运检一班 QC 小组	缩短更换引流吊串操作时间
34	国网浙江杭州市萧山区供电公司信通班 E 家人 QC 小组	网络交换机巡检装置的研制
35	广西电网有限责任公司南宁供电局计量中心自动化班 QC 小组	提高计量自动化系统终端档案完整率
36	国网青海省电力公司海北供电公司营销部起航 QC 小组	电表串户排查测试仪的研制
37	国网重庆市电力公司检修分公司绿色之星环保小组	六氟化硫吸附剂环保处理装置研制
38	国网辽宁省电力有限公司抚顺供电公司“尖锋学社”QC 小组	柔性接地电阻测试仪的研制
39	国网冀北电力有限公司唐山供电公司变电运维室领航 QC 小组	高效自动逐日太阳能供电装置的研制
40	国网重庆市电力公司江北供电分公司变电运检室变电检修班 QC 小组	研制 ZN65 型断路器合闸弹簧装配器
41	国网上海市南供电公司火星 QC 小组	新型地下变电站防汛挡板的研发
42	国网北京城区供电公司瞭望 QC 小组	提高配电自动化线路故障区间判断的正确率
43	国网新疆电力公司乌鲁木齐供电公司“探索 发现”QC 小组	继电保护电源转接装置的研制
44	国网黑龙江省电力有限公司鸡西供电公司通信运维二班 QC 小组	提高通信光缆熔接合格率

45	国网甘肃省电力公司天水供电公司变电运检室电气试验班 QC 小组	降低变压器铁芯接地电流偏离度
46	国网湖北孝感供电公司检修分公司银线 QC 小组	研制便携式电动清扫刷
47	内蒙古电力（集团）有限责任公司巴彦淖尔电业局亮剑 QC 小组	研制配网设备接地电阻远程在线监测装置
48	国网吉林省电力有限公司长春供电公司变电检修六班 QC 小组	研制 SF6 充气专用装置
49	国网四川省电力公司德阳供电公司电力调度控制中心 QC 小组	减少 10kV 供电网络跳闸范围
50	国网河南登封市供电公司中岳供电所守护神 QC 小组	低压客户催费装置的研制
51	国网安徽省电力公司合肥供电公司变电检修室电气试验一班 QC 小组	多功能自动排线数显电源盘的研制
52	国网湖北省电力公司咸宁供电公司检修分公司塘角运维班起航 QC 小组	多功能隔离刀闸操作杆的研制
53	内蒙古电力（集团）有限责任公司乌海电业局农电处千里山农电所亮剑 QC 小组	多功能拉闸杆的研制
54	内蒙古电力（集团）有限责任公司乌兰察布电业局继电保护班 QC 小组	保护装置出口跳闸信号测试仪的研制与应用
55	国网甘肃省电力公司白银供电公司变电运检室靖远电气试验班 QC 小组	避雷器在线监测装置检测仪的研制
56	国网内蒙古东部陈巴尔虎旗供电公司极寒电力 QC 小组	蹬杆脚扣防滑器的研制
57	国网辽宁省电力有限公司沈阳供电公司 HN 创新工作室 QC 小组	研发智能电表信息交互终端

## 附件 2

## 第二场次发布名单（发电、设计、施工、修造企业）

序号	QC小组名称	课题名称
1	内蒙古蒙电华能热电股份有限公司丰镇发电厂锅炉运行五班 QC 小组	减少#5 炉高再出口蛇管壁温超限次数
2	华电龙口发电有限公司运行二分场电运甲班“烽火”QC 小组	研制多功能一体化绝缘测量装置
3	河北西柏坡发电有限责任公司“凝心聚力”QC 小组	提高#4 锅炉（330MW）主蒸汽温度
4	上海电力股份有限公司吴泾热电厂汽机检修部本体一班 QC 小组	降低#9 机主机润滑油系统故障率
5	华电国际邹县发电厂化水分场入炉煤化验班“黑金子”QC 小组	降低燃煤发电厂定硫仪故障次数
6	大唐国际发电股份有限公司张家口发电厂变电班 QC 小组	降低高厂变封闭母线故障次数
7	北京京丰燃气发电有限责任公司维护部鸿雁 QC 小组	降低燃机入口空滤器压差
8	神华国能集团有限公司天津大港发电厂汽机维护一班 QC 小组	降低 1A 给水泵机械密封缺陷次数
9	青海桥头铝电公司电解铝分公司桥头铝电公司供料净化二车间自动班 QC 小组	缩短净化系统空提切换操作时间
10	大唐太原第二热电厂电气工程部制氢班 QC 小组	缩短#11 发电机组排氢置换达标时间
11	中国华能北方联合电力有限责任公司乌海热电厂锅炉检修 QC 小组	降低厂用空压机的故障次数
12	浙江浙能绍兴滨海热电有限责任公司检修部热工班“奔跑的蜗牛”QC 小组	提高 A 磨煤机热风快关门动作成功率
13	国电宁夏大武口热电有限公司检修部热控分部辅网班 QC 小组	降低筒仓#3A 雷达料位计故障次数
14	北方联合电力达拉特发电厂运行一部集控一值 QC 小组	减少#6 发电机补氢次数

15	浙江华电乌溪江水力发电厂水工部水调班 QC 小组	降低湖南镇水库洪水预报峰现误差率
16	华能宁夏大坝发电有限责任公司“探路者”QC 小组	液压拉马专用顶杆的研制
17	浙江浙能嘉兴发电有限公司检修部机控班 QC 小组	减少 8 号机轴封压力控制自动撤出次数
18	山西漳山发电有限责任公司生技部热控 QC 小组	缩短 ETS 转速传感器安装时间
19	大唐集团安徽淮南洛河发电厂金钥匙 QC 小组	降低 5 号汽轮机汽门故障次数
20	神华国华绥中发电有限责任公司塞外明珠 QC 小组	降低气力输灰系统缺陷次数
21	江苏核电有限公司维修处高压电气 QC 小组	降低 6kV 接地开关故障次数
22	深圳钰湖电力有限公司发电部鲸鱼二号 QC 小组	缩短 9E 联合循环机组热态启动时间
23	华能澜沧江水电股份有限公司糯扎渡水电厂“唯美”QC 小组	缩短厂房渗漏水处理时间
24	浙江浙能兰溪发电有限责任公司维护部锅炉二班 QC 小组	降低捞渣机割链环数
25	华电国际十里泉发电厂锅炉检修车间“攻坚”QC 小组	降低#5 炉乙吸风机振动值
26	天津陈塘热电有限公司基建部电气二次 QC 小组	“二拖一”燃气电厂厂用电负荷开关控制方式的研制
27	江苏新海发电有限公司热控炉控班 QC 小组	降低#1 炉空预器漏风控制系统故障率
28	河北省电力勘测设计研究院工程数字化技术 QC 小组	提高管道系统设计效率
29	青海益和检修安装有限公司热机分公司热工检修分场保护班 QC 小组	降低宁北#1 炉火检故障次数
30	天津军粮城发电有限公司电气车间配电班“三心”QC 小组	变压器高真空滤油截门组的研制
31	山西漳泽电力股份有限公司河津发电分公司燃化运行部燃运五班 QC 小组	降低入炉煤采样机非正常停用频次
32	浙江国华浙能发电有限公司长三角硫化三班 QC 小组	降低脱硫废水污泥输送泵故障率

33	山西漳泽电力股份有限公司漳泽发电分公司自控一班 QC 小组	降低脱硫 CEMS 系统故障次数
34	国投甘肃小三峡发电有限公司乌金峡机械检修先锋 QC 小组	缩短贯流式水轮机导叶拐臂的检修时间
35	大唐陕西发电有限公司韩城发电厂热工探索者 QC 小组	降低捞渣机故障率
36	华电宁夏灵武发电有限公司电气检修队继电保护班“坚实”QC 小组	降低 1060MW 机组氧化风机综保故障次数
37	陕西省安康水力发电厂仪表班 QC 小组	缩短远动信息中断时间
38	厦门华夏国际电力发展有限公司热控二班 QC 小组	降低磨出口门故障率
39	福建水口发电集团有限公司智能分公司 QC 小组	提高水口集团视频监控系统视频质量合格率
40	华电能源股份有限公司哈尔滨第三发电厂发电二期 QC 小组	降低 600MW 机组冬季补水率
41	国电开远发电有限公司试验所金属监督班 QC 小组	消除探伤室 X 射线泄漏
42	包头东华热电有限公司生产技术 QC 小组	降低 220KV 隔离开关故障次数
43	内蒙古京泰发电有限责任公司京泰发电骏飞 QC 小组	降低一二次风机出力波动率
44	安徽省芜湖发电有限责任公司电检部变电检修班 QC 小组	降低励磁变冷却装置故障次数
45	北京潞电电气设备有限公司小太阳 QC 小组	提高 GCK 抽屉柜的装配效率
46	中电投石家庄供热有限公司营业部 QC 小组	降低收费业务差错率
47	贵州乌江水电开发有限责任公司东风发电厂电修 QC 小组	降低#3 发电机碳刷运行温度
48	中国长江三峡集团公司白鹤滩工程建设部白鹤滩水电站泄洪洞洞挖质量控制 QC 小组	提高泄洪洞上平段上层开挖施工质量
49	中国长江电力股份有限公司三峡水力发电厂降低三峡电厂中央空调系统能耗 QC 小组	降低三峡电厂中央空调系统能耗
50	华能重庆珞璜发电有限责任公司燃脱部采制样班 QC 小组	提高采样器精密度

51	大唐辽源发电厂热控车间机控班 QC 小组	降低 DEH 系统备用电源切换时间
52	内蒙古京隆发电有限责任公司汽机精英 QC 小组	提高#1 机组#3 凝结水精处理过滤器的利用率
53	宁夏京能宁东发电有限责任公司翔空 QC 小组	减少#1 炉干渣机液压关断门顺控故障次数
54	江苏常熟发电有限公司发电部百万梦想 QC 小组	降低 6 号机再热蒸汽温度的偏差率
55	中国国电集团公司谏壁发电厂化学专业 QC 小组	降低一级反渗透保安过滤器滤芯更换频率
56	中国能源建设集团南京线路器材有限公司玛铁车间变电 QC 小组	降低自产封端球表面粗糙度
57	三门峡华阳发电有限责任公司风机变频攻关 QC 小组	研究引风机变频器控制的新方法
58	神华河北国华定洲发电有限责任公司维护部锅炉本体 QC 小组	减少锅炉吹灰疏水电动阀故障次数
59	华电莱州港务有限公司生产部检修班“沃特蓝” QC 小组	减少门机干雾抑尘系统故障时间

## 附件 3

# 推荐单位名单

- 一、国家电网公司
- 二、中国华能集团公司
- 三、中国大唐集团公司
- 四、中国华电集团公司
- 五、中国国电集团公司
- 六、中国电力投资集团公司
- 七、中国核工业集团公司
- 八、中国长江三峡集团公司
- 九、国家核电技术有限公司
- 十、中国广东核电集团有限公司
- 十一、广东省粤电集团有限公司
- 十二、浙江省能源集团有限公司
- 十三、北京国华电力有限公司
- 十四、中国葛洲坝集团公司
- 十五、中国水利水电建设集团公司
- 十六、水电水利规划设计总院
- 十七、中国电力规划设计协会
- 十八、中电联水力发电分会
- 十九、下列地区发、供电及其他企业

1. 广东省

2. 广西壮族自治区

3. 云南省

4. 贵州省

5. 海南省

6. 内蒙古自治区

二十、下列地区发电及其他企业

1. 北京市

2. 天津市

3. 河北省

4. 山西省

5. 上海市

6. 江苏省

7. 浙江省

8. 安徽省

9. 湖北省

10. 湖南省

11. 河南省

12. 江西省

13. 陕西省

14. 甘肃省

15. 宁夏自治区

16. 青海省

17. 新疆自治区

18. 山东省

19. 重庆市

20. 四川省

21. 福建省

22. 黑龙江省

23. 吉林省

24. 辽宁省

25. 西藏

## 附件 4

## 观摩企业小组名单

序号	企业及小组名称
1	国网河南省电力公司检修公司变电检修 QC 小组
2	国网河南省电力公司济源供电公司变电检修班 QC 小组
3	大唐户县热电厂户二项目部电气 QC 小组
4	国网山东曲阜市供电公司“光耀圣城”QC 小组
5	国网山东梁山县供电公司输电运维班 QC 小组
6	华能长兴电厂
7	国网吉林省电力有限公司松原供电公司“白色闪光”qc 小组
8	陕西省地方电力（集团）有限公司计量中心互感器实验室 QC 小组
9	国网河南省电力公司焦作供电公司联合奋进 QC 小组
10	大唐淮南田家庵电厂运行二值 QC 小组
11	国网河南省电力公司新乡供电公司勇往之前 QC 小组

附件 5

## 参会人员报名回执

QC 小组名称 (推荐单位不填)			
单位名称			
地 址			
邮 编		联系人	
区号+传真		手 机	
E-mail		电 话	
推荐单位			
姓名	职 务	手 机	住宿情况
1.			<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住
2.			<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住
3.			<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住
4.			<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住

备注：1、参加发布会的人员请将此表用电子邮件或传真形式于 19 日前反馈至中国水电质协。

2、联系人： 李宪红          曹彩霞

电 话： 010-63414314    63414325                  传真： 010-63415529

QQ 邮箱： [1940478676@qq.com](mailto:1940478676@qq.com)          [591087341@qq.com](mailto:591087341@qq.com)

附件 6

## 观摩小组报名回执

QC 小组名称			
单位名称			
地 址			
邮 编		联系人	
区号+传真		手 机	
E-mail		电 话	
推荐单位			
姓名	职 务	手 机	住宿情况
1.			<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住
2.			<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住
3.			<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住

备注：1、参加观摩企业小组请将此表用电子邮件或传真形式于 19 日前反馈至中国水电质协。

2、联系人： 李宪红    曹彩霞

电 话： 010-63414314    63414325

传真： 010-63415529

QQ 邮箱： [1940478676@qq.com](mailto:1940478676@qq.com)

[591087341@qq.com](mailto:591087341@qq.com)

## 附件 7

## 有关发票事宜

开发票 单位名称			
汇款信息	汇款账户名	时间	金额
	人名/单位名称		
通讯地址			
联系部门		金额	
联系人		手机	
邮 编		电话	
汇款账号	开户单位：中国水利电力质量管理协会 开 户 行：工行菜市口支行 账 号：0200001809200066510		
备 注	是否开一张：是            否 发票项目： 评审费 小组名称：		

备注：1、汇款后请将此表用电子邮件或传真形式于 19 日前反馈至中国水电质协。

2、联系人： 李宪红    曹彩霞

电 话： 010-63414314    63414325            传真： 010-63415529

QQ 邮箱： [1940478676@qq.com](mailto:1940478676@qq.com)            [591087341@qq.com](mailto:591087341@qq.com)