

# 中国水利电力质量管理协会文件

水利电力质〔2024〕38号

---

## 关于召开 2024 年全国水利行业质量管理小组 等相关活动培训暨成果交流会的通知

各会员单位及相关单位：

为深入贯彻党的二十大精神，全面落实《质量强国建设纲要》等质量方针政策，持续开展水利行业质量提升活动，助力水利企业发展新质生产力，中国水利电力质量管理协会（以下简称水利电力质协）拟定于 2024 年 8 月在辽宁省沈阳市召开全国水利行业质量管理小组、质量信得过班组建设及安全隐患排查等活动培训暨成果交流会。现将具体事宜通知如下：

### 一、会议内容

- (一)《质量强国建设纲要》专家解读;
- (二)《质量管理小组活动准则》宣贯培训;
- (三)《质量信得过班组建设准则》宣贯培训;
- (四)交流分享水利行业 QC 小组成果,名单见附件 1;
- (五)交流分享水利行业质量信得过班组建设成果,名单见附件 2;
- (六)交流分享水利行业安全隐患排查成果,名单见附件 3。

## **二、参会人员**

- (一)各单位质量管理小组分管领导和专业负责人;
- (二)参加质量管理小组成果交流的代表;
- (三)相关单位的质量活动推进者、骨干、专家;
- (四)其他观摩人员。

## **三、时间和地点**

会议时间:2024年8月6—9日,5日报到。

会议酒店:沈阳诺翰精选酒店

酒店发票名称:诺翰(沈阳)酒店有限公司

地址:沈阳市于洪区大通湖街168号(024-25268888)

## **四、发布要求**

(一)每个成果至少安排一名发布人员,不可以单人发布多个成果。

(二)会议提供电脑、投影仪、翻页笔,发表形式以多媒体

投影为主，如需以其他形式发表，请自备相关设备。

（三）现场交流使用成果 PPT 以申报材料为准，成果 PPT 统一由水利电力质协准备，不需要准备纸质材料。

（四）每个成果现场发布时间为 20 分钟，其中成果展示交流 15 分钟，评委点评 5 分钟。

（五）成果发布的分组和顺序现场公布。

## 五、会议费用

会议费：2200 元/人

住宿费：单住 1400 元/人，合住 700 元/人（含 4 晚）

现场缴纳可刷卡、微信或支付宝形式缴费，发票信息请在报名二维码中详细填写。会议期间食宿统一安排，费用自理。

## 六、报名事宜

本次会议采用网络平台报名的方式。请各参会人员登录“<http://huiyi.ceaq.org.cn>”进入协会网站注册账号，在“最近活动”栏目下找到“全国水利行业质量管理小组等相关活动培训暨成果交流会”报名链接，根据系统提示填写报名信息（操作时请务必点击“提交报名”按钮，收到短信“报名码”后，即报名成功），并在报名页面进入微信联络群。

网上报名截止日期为 2024 年 7 月 26 日。未正确报名无法保证住宿安排，敬请谅解。“网上报名操作手册”可在官网“下载

专区”栏目下载。

## 七、联络方式

联系人：熊思宇 010-63414335 13716383716

张凌君 010-63413122 13581670017

沈华超 010-63414886 13051875994

会务组联系人：白经理 13402818893

- 附件：1. 水利行业 QC 小组成果名单  
2. 水利行业质量信得过班组建设典型经验名单  
3. 水利行业安全隐患排查成果名单



## 附件 1

# 水利行业 QC 小组成果名单

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
1	安徽丹凤缘科技有限公司	科技兴水 QC 小组	降低土工膜一次焊接不合格率
2	安徽丹凤缘科技有限公司	科技兴水 QC 小组	提高河道基底生态填料拌合填充一次验收合格率
3	安徽三洲水利建设有限公司	创优 QC 小组	提高泵站基础施工质量合格率
4	安徽三洲水利建设有限公司	远航 QC 小组	提高河道堤防土方填筑施工验收合格率
5	安徽三洲水利建设有限公司	先锋 QC 小组	提高河道疏浚清淤施工合格率
6	安徽三洲水利建设有限公司	务实 QC 小组	提高水闸闸墩大体积混凝土温控合格率
7	安徽三洲水利建设有限公司	滁河 QC 小组	提高堤防灌浆施工一次验收合格率
8	安徽三洲水利建设有限公司	开拓 QC 小组	提高搅拌桩一次成桩合格率
9	安徽省长江河道工程有限责任公司	长江青年 QC 小组	提高墩墙外观质量验收合格率
10	安徽省长江河道工程有限责任公司	诚信筑优 QC 小组	提高防洪闸混凝土浇筑一次验收合格率
11	安徽省长江河道工程有限责任公司	长江 QC 小组	提高混凝土防浪墙外观质量一次验收合格率
12	安徽翔江建设有限公司	同心筑梦 QC 小组	提高水库防渗墙有效厚度施工质量合格率
13	安徽亚唐建筑工程有限责任公司	亚唐 QC 小组	提高土工膜焊接的一次验收合格率
14	安徽尧舜建设有限公司	尧舜 QC 小组	提高泵站工程预埋件施工一次合格率
15	安丘市水利建筑安装公司	鸢都 QC 小组	提高河道疏浚施工合格率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
16	滨州市思源建设投资发展有限公司	饮水思源 QC 小组	提高输水渠道齿墙施工合格率
17	滨州市思源建设投资发展有限公司	拓新 QC 小组	研制一种新型的河道水利装配式涵闸
18	滨州市思源建设投资发展有限公司	滨海 QC 小组	提高挡潮闸砼浇筑施工验收一次合格率
19	大唐观音岩水电开发有限公司	观沙二次 QC 小组	降低水电站厂用电备自投故障频次
20	丹江口水库库区管理中心	库区巡查 QC 小组	研发无人机常态化库区巡查新方法
21	丹江口水利枢纽小水电有限公司	再创辉煌 QC 小组	缩短 35kV 母线倒闸操作时间
22	德州市水利局水利施工处	德水 QC 小组	降低箱涵结构钢筋混凝土表面裂缝发生率
23	东营市市政工程有限公司	市政建设 QC 小组	提高渠道衬砌板护坡施工质量合格率
24	富邦建设集团有限公司	勤奋 QC 小组	提高 HDPE 管电熔连接一次性合格率
25	甘肃长河工程建设有限公司	天水 QC 小组	提高蓄水池墙壁外观质量一次验收合格率
26	甘肃长河工程建设有限公司	高天 QC 小组	提高水库清淤施工验收一次合格率
27	甘肃长河工程建设有限公司	西北狼 QC 小组	提高农村供水工程 PE 管焊接一次验收通过率
28	高密市盛强工程科技公司	高密市盛强工程科技公司-盛强 QC 小组	提高混凝土路面一次验收合格率
29	高唐水务集团有限公司	高唐水务质量先锋 QC 小组	降低自来水厂出水水质 COD 值
30	广东康君实业股份有限公司	奋发 QC 小组	提高混凝土挡土墙施工验收一次合格率
31	广东康君实业股份有限公司	齐心协力 QC 小组	提高混凝土浇筑施工一次验收合格率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
32	广东省水利水电第三工程局有限公司	平沙东堤 QC 小组	研制一种沿海堤防预制砼板桩施工技术
33	广东省水利水电第三工程局有限公司	龙穴岛北质控 QC 小组	降低水闸基础水泥搅拌桩水泥掺量
34	广东省水利水电第三工程局有限公司	新起点 QC 小组	提高生态格网绿滨垫外观质量一次验收合格率
35	广东省水利水电第三工程局有限公司	知识城排涝河 QC 小组	提高河道边坡一次成型验收合格率
36	广东省水利水电第三工程局有限公司	“行稳致远” QC 小组	提高坝体塑性混凝土防渗墙接头处理验收合格率
37	广东省水利水电第三工程局有限公司	无限 QC 小组	提高大直径管道沟槽开挖一次验收合格率
38	广东省水利水电第三工程局有限公司	陆河供水 QC 小组	提高水平定向钻一次验收合格率
39	广东省水利水电第三工程局有限公司	宁乡 qc 小组	提高渠道防渗衬砌面板表面平整度一次验收合格率
40	广东省水利水电第三工程局有限公司	苗木 QC 小组	提高苗木栽植一次成活率
41	广东省水利水电第三工程局有限公司	奥体隧道 QC 小组	提高绿化带路缘石安砌一次验收合格率
42	广东省水利水电第三工程局有限公司	奥体隧道 QC 小组	提高中埋式钢边橡胶止水带一次性安装合格率
43	广东省水利水电第三工程局有限公司	平沙东堤 QC 小组	提高大尺寸现浇砼栅栏板外观合格率
44	广东省水利水电第三工程局有限公司	长堤 QC 小组	提高钢管焊接一次验收合格率
45	广东省水利水电第三工程局有限公司	西山港 QC 小组	提高苗木栽植成活率
46	广东省水利水电第三工程局有限公司	奥体隧道 QC 小组	提高隧道暗埋大体积混凝土浇筑外观质量合格率
47	广东省水利水电第三工程局有限公司	奥体隧道 QC 小组	提高灌注桩 I 类桩率

序号	企业名称	QC小组名称	课题名称
48	广东省水利水电第三工程局有限公司	南沙碧道二期 QC 小组	提高沥青砼路面施工质量一次验收合格率
49	广东省水利水电第三工程局有限公司	跃动 QC 小组	提高外墙干挂铝板一次验收合格率
50	广东省水利水电第三工程局有限公司	涪陵上桥河 QC 小组	提高桥梁后浇带混凝土一次验收合格率
51	广东省水利水电第三工程局有限公司	工程阐述 QC 小组	提高水厂水池镀锌止水钢板安装合格率
52	广东省水利水电第三工程局有限公司	茅湾涌 QC 小组	提高衡重式挡墙外观质量一次验收合格率
53	广东省水利水电第三工程局有限公司	蓝天白云 QC 小组	加快水闸上部结构及管理房施工进度
54	广东省水利水电第三工程局有限公司	石角咀 QC 小组	提高船闸闸墩防水一次施工合格率
55	广东省水利水电第三工程局有限公司	沙坑涌河岸改良 QC 小组	提高生态框施工优良率
56	广东省水利水电第三工程局有限公司	梦舟 QC 小组	提高粘性土地质条件下单管法高压旋喷桩合格率
57	广东省水利水电第三工程局有限公司	梦舟 QC 小组	提高粘性土地质条件下单管法高压旋喷桩优良率
58	广东省水利水电第三工程局有限公司	梦舟 QC 小组	提高生态护坡铰链矩阵铺设的一次验收合格率
59	广东省水利水电第三工程局有限公司	尾水处理 QC 小组	农田、养殖尾水水质提升
60	广东省水利水电第三工程局有限公司	QC 吴彦组	提高闸门现场拼接焊缝一次验收合格率
61	广东省水利水电第三工程局有限公司	应急大楼 QC 小组	提高笼芯囊抗浮锚杆一次验收合格率
62	广东省水利水电第三工程局有限公司	北斗水闸工程 QC 小组	提高闸墩钢筋安装效率
63	广东省水利水电第三工程局有限公司	白石窑船闸 QC 小组	提高船闸施工现场环境监测合格率



序号	企业名称	QC小组名称	课题名称
64	广东省水利水电第三工程局有限公司	灯塔 QC 小组	提高混凝土渠道外观优良率
65	广东省水利水电第三工程局有限公司	沅澧垸堤防加固工程 QC 小组	提高多轴水泥土防渗墙搭接厚度一次验收合格率
66	广东省水利水电第三工程局有限公司	沅澧垸堤防工程 QC 小组	提高多轴水泥土防渗墙搭接厚一次验收合格率
67	广东省水利水电第三工程有限公司	飞峡 QC 小组	提高水下混凝土外观质量优良率
68	广东省源天工程有限公司	八字嘴 QC 小组	缩短人字门的安装工期
69	广东省源天工程有限公司	英才 QC 小组	提高 PCCP 管道安装初验合格率
70	广东省源天工程有限公司	逐梦 QC 小组	提高闭水试验一次验收合格率
71	广东省源天工程有限公司	创新 QC 小组	提高变压器一次安装合格率
72	广东省源天工程有限公司	南昌“八一” QC 小组	提高干成孔灌注桩一次验收合格率
73	广东省源天工程有限公司	独到 QC 小组	提高钢结构预埋螺栓安装合格率
74	广东省源天工程有限公司	华东南调河项目 QC 小组	提高管理中心楼房外墙瓷砖一次性验收合格率
75	广东省源天工程有限公司	青云 QC 小组	提高聚乙烯缠绕实壁排水管一次验收合格率
76	广东省源天工程有限公司	顶呱呱 QC 小组	提高聚乙烯缠绕实壁顶拉管施工效率
77	广东省源天工程有限公司	“奋进” QC 小组	提高联锁式植草砖护坡一次验收合格率
78	广东省源天工程有限公司	绿色矿山 QC 小组	提高绿色矿山道路水泥稳定碎石基层压实度验收合格率
79	广东省源天工程有限公司	岩浆远航 QC 小组	提高尾水管焊缝焊接一次验收合格率
80	广东省源天工程有限公司	奋进 QC 小组	提高现浇 T 梁预应力钢绞线张拉一次验收合格率

序号	企业名称	QC小组名称	课题名称
81	广东省源天工程有限公司	初心 QC 小组	提高消力池钢筋安装一次验收合格率
82	广东省源天工程有限公司	珠海-小林 QC 小组	提高栅栏板安装一次验收合格率
83	广东省源天工程有限公司	捷晟 QC 小组	提高支护锚索一次性张拉合格率
84	广东水电二局集团有限公司	“阳光” QC 小组	提高深竖井内衬墙钢模板曲线组合安装一次合格率
85	广东水电二局集团有限公司	“超力” QC 小组	研制超深地下连续墙钢筋网连接方法
86	广东水电二局集团有限公司	风光护卫队 QC 小组	降低 ZGS-H.G-1600/35 型箱变的故障频次
87	广东水电二局集团有限公司	遂溪光伏 QC 小组	研制设备室智能安全温湿度控制系统
88	广东水电二局集团有限公司	追风逐日 QC 小组	降低自动发电控制系统故障频次
89	广东水电二局集团有限公司	猎风 QC 小组	降低箱变 ZGS11-GF 通讯故障频次
90	广东水电二局集团有限公司	旭日 QC 小组	延长漏油泵启泵间隔时间
91	广东水电二局集团有限公司	徐闻利源光伏 QC 小组	提高光伏电站集中式逆变器设备安全完好率
92	广东水电云南投资金平电力有限公司	卓能飞跃 QC 小组	提高金水河三四级站闸门通讯可靠性
93	广东水电云南投资金平电力有限公司	卓能飞跃 QC 小组	降低新寨电站转子两点接地动作误报率
94	广东水电云南投资金平电力有限公司	卓能飞跃	提高金水河三四级站对讲系统可靠性
95	广东水电云南投资金平电力有限公司	边疆卫士 QC 小组	提高新寨电站大坝 400V 供电可靠率
96	广东水利水电第三工程局有限公司	如龙 QC 小组	提高旋挖灌注桩 I 类桩占比

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
97	广东颐和建设有限公司	常平存量污水管网工程 QC 小组	提高 PC 砖铺装一次验收合格率
98	广东颐和建设有限公司	常平查漏补缺工程 QC 小组	提高钢筋混凝土管接口一次验收合格率
99	贵州乌江水电开发有限责任公司构皮滩发电厂	维护部发电机创新 QC 小组	发电机通风冷却系统可升降式导风板的研制
100	国网新源集团有限公司富春江水力发电厂	国网新源集团有限公司富春江水力发电厂水工班 QC 小组	降低大坝安全监测系统数据不及时频次
101	国网新源集团有限公司富春江水力发电厂	国网新源集团有限公司富春江水力发电厂水力机械班 QC 小组	缩短弧形闸门检修时间
102	国网新源集团有限公司富春江水力发电厂	国网新源集团有限公司富春江水力发电厂自动班 QC 小组	缩短电调装置改造工期
103	国网新源集团有限公司富春江水力发电厂	国网新源集团有限公司富春江水力发电厂运行一值 QC 小组	缩短单张工作票工作许可人执行检修工作安全措施的时间
104	国网新源集团有限公司新安江水力发电厂	水轮机 QC 小组	分段轴式尾水管进入门的研制
105	国网新源集团有限公司新安江水力发电厂	水库调度班 QC 小组	减少水务计算入库流量为负值的次数
106	国网新源集团有限公司新安江水力发电厂	信通运维 QC 小组	降低信息内网系统入侵检测误报率
107	国网新源集团有限公司新安江水力发电厂	发电机 QC 小组	提高 1 号机转子系统对地绝缘值
108	国网新源集团有限公司新安江水力发电厂	安质部 QC 小组	提高作业人员资格证书覆盖率
109	国网新源控股有限公司白山抽水蓄能电站	上导轴承滑转子结构改良 QC 小组	上导轴承滑转子结构改良
110	汉江丹江口铝业有限责任公司	辅修车间电解槽大修质量改进小组	降低大修电解槽炉底温度

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
111	汉江孤山水电开发有限责任公司	建匠维护 QC 小组	降低孤山水电站机组一次调频考核率
112	汉江孤山水电开发有限责任公司	建匠运行 QC 小组	提高孤山水电站综合出力系数
113	汉江集团丹江口地产有限责任公司	工程部 QC 小组	提高电气导管暗敷合格率
114	汉江水电开发有限责任公司	精益创新工作室 QC 小组	降低小漩水电站机组润滑油系统故障率
115	汉江水电开发有限责任公司	精益创新工作室 QC 小组	缩短潘口水电站尾水盘型阀排水操作时间
116	汉江水利水电（集团）有限责任公司丹江口水力发电厂	监测 QC 小组	提高土石坝水平位移自动化监测系统数据处理效率
117	汉江水利水电（集团）有限责任公司丹江口水力发电厂	综自 QC 小组	增大检修水泵启动间隔时间
118	汉江水利水电（集团）有限责任公司水电公司	供用电营业所 QC 小组	缩短低压计量装置故障抢修时间
119	汉江水利水电（集团）有限责任公司水电公司	线路维护车间 QC 小组	提高输电线路巡检速率
120	浩宸建设科技股份有限公司	浩宸奋进 QC 小组	提高预制砼块护坡外观质量合格率
121	浩海建设集团有限公司	牡丹之乡 QC 小组	提高临时土质围堰填筑压实合格率
122	合肥江河建筑有限公司	江河 QC 小组	提高生态修复草木种植施工合格率
123	河北易县抽水蓄能有限公司	质控守护者 QC 小组	提高尾水管安装质量控制优良率
124	河北易县抽水蓄能有限公司	赵北燕南 QC 小组	提高电气管线预埋质量控制优良率
125	河北易县抽水蓄能有限公司	工程部“狼牙山” QC 小组	提高下水库混凝土面板浇筑外观质量
126	河南华禹水利水电工程有限公司	筑梦黄河 QC 小组	提高沥青混凝土面层铺筑合格率
127	河南华禹水利水电工程有限公司	华禹黄河工匠 QC 小组	提高护岸抛乱石施工一次合格率

序号	企业名称	QC小组名称	课题名称
128	河南华禹水利水电工程有限公司	新时代QC小组	提高路缘石铺装验收合格率
129	河南省鹏升建筑工程有限公司	鹏升QC小组	提高河道清淤施工一次成功率
130	河南省扬升建设工程有限公司	小组名称 扬升QC小组	提高新建桥梁墩柱混凝土浇筑一次合格率
131	菏泽市引黄灌溉工程管理服务中心	菏水QC小组	提高输水干渠护坡衬砌铺装一次成功率
132	红河广源马堵山水电开发有限公司	马堵山水电厂QC小组	降低机组技术供水故障率
133	红河广源马堵山水电开发有限公司	马堵山水电厂QC小组	提高机组测速装置信号合格率
134	红河广源水电开发有限公司	铿锵玫瑰	提高GIS室外墙排风机定期启动成功率
135	红河广源水电开发有限公司	铿锵玫瑰	提高南沙水电厂发电计划执行合格率
136	宏基伟业集团有限公司	宏基QC小组	提高堤防填筑施工验收合格率
137	湖北汉江王甫洲水力发电有限责任公司	维护QC小组	降低王甫洲水电站3号发电机组绝缘下降幅度
138	湖北汉江王甫洲水力发电有限责任公司	维护QC小组	缩短贯流式机组新改造定子安装时间
139	湖北汉江王甫洲水力发电有限责任公司	生技QC小组	智能运维及辅助决策系统研发
140	湖北省地质环境总站	水立方QC小组	缩短地下水监测站点运行维护时间
141	华东琅琊山抽水蓄能有限责任公司	环保奋进小分队	降低生活污水处理系统出水COD(化学需氧量)
142	华东琅琊山抽水蓄能有限责任公司	机械QC小组	提高水轮机调相压水辅阀开启成功率
143	华东琅琊山抽水蓄能责任有限公司	电气QC小组	提高抽水蓄能机组同期并网成功率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
144	华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	设备部水机班"火箭"QC 小组	减少水泵水轮机主轴密封缺陷次数
145	华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	设备部电气班"哨兵"QC 小组	缩短电气制动闸刀合闸时间
146	华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	运行部运行二值"航天"QC 小组	减少水导瓦温异常上升次数
147	华能澜沧江水电股份有限公司糯扎渡水电厂	“唯美” QC 小组	土石坝白蚁智能监控装置研制
148	华能澜沧江水电股份有限公司乌弄龙·里底水电厂	监控班 QC 小组	波分复用技术在水电站调度通信业务中的应用
149	华能澜沧江水电股份有限公司乌弄龙·里底水电厂	运维二班 QC 小组	设计乌弄龙水电站 10kV 母线并列运行功能
150	华能澜沧江水电股份有限公司乌弄龙·里底水电厂	监控 QC 小组	减少闸门远程开度调节误差
151	华能澜沧江水电股份有限公司乌弄龙·里底水电厂	新时代奋进 QC 小组	研究一种在油浸式变压器法兰上的引流封堵技术
152	黄河勘测规划设计研究院有限公司	“Joy boy” QC 小组	缩短基坑桩顶水平位移监测作业工时
153	黄河勘测规划设计研究院有限公司	地保区监测 QC 小组	高地铁保护区专项监测数据合格率
154	黄河勘测规划设计研究院有限公司	交通院造价 QC 小组	缩减系列预制 T 梁工程概算编制时间
155	黄河勘测规划设计研究院有限公司	库容曲线测绘 QC 小组	开发基于 Python 的文档批量导入图片与表格软件
156	黄河万家寨水利枢纽有限公司	二次小创新 QC 小组	缩短单台机组保护装置校验时间
157	黄河万家寨水利枢纽有限公司	调度处冰凌调度 QC 小组	精确计算万家寨水库库尾壅水极限高度
158	黄河万家寨水利枢纽有限公司	调度处水情预报 QC 小组	提高水库径流短期来水预报精度
159	黄河万家寨水利枢纽有限公司	超越自我	降低油罐压力模拟量跳变次数

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
160	黄河万家寨水利枢纽有限公司电站管理局	探索者 QC 小组	研制安全围栏运输装置
161	黄河万家寨水利枢纽有限公司电站管理局	坝工管理 QC 小组	消除排沙启闭机室顶部渗漏水缺陷
162	黄河万家寨水利枢纽有限公司电站管理局	坝工管理 QC 小组	减少排沙工作闸门液压启闭系统运行安全隐患
163	黄河万家寨水利枢纽有限公司电站管理局	坝工管理 QC 小组	提高▽ 955.50m 出线平台冬季排水能力
164	黄河万家寨水利枢纽有限公司电站管理局	龙口机械 QC 小组	研制推导油槽油雾综合治理装置
165	黄河万家寨水利枢纽有限公司电站管理局	坝工管理 QC 小组	降低引黄取水口卷扬启闭机维护频次
166	汇信工程咨询有限公司	水利监理 QC 小组	提高农村生产桥混凝土桥面外观质量验收优良率
167	吉林省广源水利水电工程有限公司	“飞快” QC 小组	提高 PVC 排水管安装一次验收合格率
168	吉林省广源水利水电工程有限公司	“飞跃” QC 小组	提高格宾石笼一次验收合格率
169	吉林省广源水利水电工程有限公司	“飞腾” QC 小组	提高灌区渠道土方填筑一次验收合格率
170	吉林省广源水利水电工程有限公司	“飞翔” QC 小组	提高护坡预制连锁块一次验收合格率
171	吉林省广源水利水电工程有限公司	“飞腾” QC 小组	提高工地临时施工用电安全率
172	吉林省水利水电工程局集团有限公司	“飞扬” QC 小组	提高供水管道接口安装一次验收合格率
173	吉林省水利水电工程局集团有限公司	“飞常” QC 小组	提高雷诺护垫护坡石料砌筑一次验收合格率
174	吉林省水利水电工程局集团有限公司	“飞扬” QC 小组	提高浆砌石衬砌一次验收合格率
175	吉林省水利水电工程局集团有限公司	不忘初心 QC 小组	提高干砌石护坡施工一次合格率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
176	济南市水利工程有限公司	济南水工 QC 小组	提高干砌块石地堰施工合格率
177	嘉兴市水利工程建筑有限责任公司	嘉水工匠 QC 小组	提高预制板桩施工一次验收合格率
178	江苏省水利机械制造有限公司	正能量小组	提高底轴圆弧板与底轴贴合合格率
179	江苏省水利机械制造有限公司	逐梦人小组	提高人字闸门厚板对接焊缝合格率
180	江苏省水利机械制造有限公司	追梦人 QC 小组	提高卷扬式启闭机一次组装合格率
181	江苏祥和项目管理有限公司	务实 QC 小组	提高土方回填压实度一次验收合格率
182	江苏祥和项目管理有限公司	元和塘 QC 小组	提高堤防压顶混凝土表面平整度合格率
183	江苏晓宇水利建设有限公司	小宇宙 QC 小组	提高连锁块护坡施工一次验收合格率
184	江西东浩建设有限公司	勇往直前 QC 小组	提高浆砌石挡墙施工一次验收合格率
185	江西奉新抽水蓄能有限公司	工程仓储 QC 小组	缩短江西奉新抽水蓄能电站项目工程仓储材料领用时间
186	江西奉新抽水蓄能有限公司	江西奉新抽水蓄能有限公司/中铁十局五公司 联合 QC 小组	山地高边坡支护钻机操作平台的研制
187	江西奉新抽水蓄能有限公司	江西奉新抽水蓄能有限公司/中铁十局五公司同盟 QC 小组	提高小断面隧洞光面爆破残孔率
188	江西联航建设集团有限公司	攻坚克难 QC 小组	提高渠道砼挡墙外观质量合格率
189	江西省水利水电建设集团有限公司	江西奋进 QC 小组	提高薄壁贴面混凝土外观质量验收一次合格率
190	江西省水投建设集团有限公司	大坳风采 QC 小组	提高大截面 U 型渡槽外观质量一次验收合格率
191	江西省水投建设集团有限公司	“东江源” QC 小组	减少斜坡面混凝土气泡率



序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
192	江西省水投建设集团有限公司	追风者 QC 小组	研制一种混凝土重力坝现浇廊道快拆支撑系统装置
193	江西欣语水利工程有限公司	领先项目 QC 小组	提高道路排水沟质量施工合格率
194	江西欣语水利工程有限公司	奋勇拼搏 QC 小组	提高石灰土基层验收合格率
195	江西欣语水利工程有限公司	广思 QC 小组	提高水库工程衬砌板预制成品合格率
196	江西浔鑫建设工程有限公司	吉水 QC 小组	提高 PE 管电熔连接一次验收合格率
197	君利源珺工程咨询有限公司	卓越 QC 小组	提高渠道衬砌土方回填施工合格率
198	临清市水利工程有限公司	攻坚克难 QC 小组	提高引黄河道清淤验收合格率
199	临清骁瑞市政工程有限公司	骁瑞 QC 小组	提高农用水源机井钻孔施工验收合格率
200	临沂星源水利建设有限公司	超越自我 QC 小组	提高田间道路改建路基填筑一次验收合格率
201	灵璧县水利水电建筑安装工程有限公司	勇往直前 QC 小组	提高冬季低温大外露面水闸砼浇筑施工验收一次合格率
202	内蒙古天禹水利水电有限责任公司	飞跃 QC 小组	提高河道治理格宾石笼施工质量验收合格率
203	内蒙古祥鑫水利工程有限公司	漠北 QC 小组	提高给水管道一次验收合格率
204	内蒙古祥鑫水利工程有限公司	绿洲 QC 小组	提高拦砂坝坝底施工验收合格率
205	宁波舜丰生态建设有限公司	水利攻坚 QC 小组	提高泵站钢筋直螺纹连接一次验收合格率
206	宁波舜丰生态建设有限公司	质量先锋 QC 小组	提高泵站地基水泥土搅拌桩一次成桩合格率
207	宁波舜丰生态建设有限公司	水利之星 QC 小组	提高供水网提高压力管道焊缝一次成型合格率
208	宁波舜丰生态建设有限公司	水利之星 QC 小组	提高泵站混凝土模板平整度一次验收合格率

序号	企业名称	QC小组名称	课题名称
209	宁波姚江水利生态建设有限公司	勇闯天涯 QC 小组	提高河道堤防道路三七灰土一次验收合格率
210	宁波姚江水利生态建设有限公司	水利兴企 QC 小组	提高河道堤防浆砌石护坡一次验收合格率
211	宁波姚江水利生态建设有限公司	奋勇争先 QC 小组	提高连锁块预制砼护坡施工一次验收合格率
212	宁波姚江水利生态建设有限公司	激流勇进 QC 小组	提高河道环保清淤一次验收合格率
213	宁夏天诚众一建设工程有限公司	拼搏进取 QC 小组	提高格宾网石笼护岸一次验收合格率
214	宁夏天诚众一建设工程有限公司	奋进 QC 小组	提高深基坑降水质量控制合格率
215	青州水建工程建设有限公司	华阳河水泥改性土 QC 小组	提高水泥改性土一次性验收合格率
216	青州水建工程建设有限公司	华阳河水泥土防渗墙 QC 小组	提高多搅头小直径水泥土防渗墙施工一次性验收合格率
217	日照城投集团建设发展有限公司	惟思静成 QC 小组	研制新型快速反应粘防水卷材接缝热压工具
218	日照城投集团建设发展有限公司	惟思静成 QC 小组	研制水厂工程模塑聚苯板新型切割工具
219	荣成市迎福基础工程有限公司	胶东 QC 小组	提高块石挡土墙施工合格率
220	三峡基地发展有限公司长江三峡实业有限公司	“攻关巧匠” QC 小组	降低防火门故障次数
221	山东昌利建设集团有限公司	利水 QC 小组	提高浆砌石护坡外观质量验收合格率
222	山东昌利建设集团有限公司	敬业 QC 小组	提高沥青路面平整度验收合格率
223	山东东泰建工集团有限公司	望海 QC 小组	提高农村供水管道安装验收合格率
224	山东东泰建工集团有限公司	扬帆 QC 小组	提高山区生态保育路面施工一次验收合格率

序号	企业名称	QC小组名称	课题名称
225	山东东泰建工集团有限公司	冲锋向前 QC 小组	提高农村生产路面铺设一次验收合格率
226	山东港迅建筑工程有限公司	山青水秀 QC 小组	提高渠道土方回填压实一次检测合格率
227	山东海建水利工程有限公司	酬勤 QC 小组	提高渠道六角砼预制块护坡外观质量一次验收合格率
228	山东弘志水利工程有限公司	美丽乡村 QC 小组	提高广场透水砖铺装一次成功率
229	山东红苹果园林工程有限公司	青年河 QC 小组	提高混凝土路面铺设一次验收合格率
230	山东黄河工程集团有限公司	黄河铁军 QC 小组	提高水闸钢板桩围堰施工效率
231	山东黄河工程集团有限公司	黄河工匠 QC 小组	提高土工膜焊接一次验收合格率
232	山东金橙建设管理有限公司	解放 QC 小组	提高防汛道路路面铺设一次验收合格率
233	山东鹏程工程有限公司	鹏程万里 QC 小组	提高定向钻进 PE 管道安装一次验收合格率
234	山东省第二水利工程局有限公司	克难 QC 小组	提高灌注桩注浆施工合格率
235	山东省第二水利工程局有限公司	江河 QC 小组	提高河道清淤土方开挖一次成功率
236	山东省第二水利工程局有限公司	突破 QC 小组	提高水泥搅拌桩合格率
237	山东省东明县水利工程公司	开拓进取 QC 小组	提高边坡护砌砼预制嵌锁块铺筑施工合格率
238	山东省鸿禹水利水电工程有限公司	鸿禹 QC 小组	提高连锁块护坡施工一次验收合格率
239	山东省水利工程建设监理有限公司	水利人 QC 小组	提高帷幕桩施工一次验收合格率
240	山东水利建设集团有限公司	山东水建水安 QC 小组	提高水库工程大体积混凝土一次验收合格率
241	山东水利建设集团有限公司	山东水建进取 QC 小组	运用信息化的手段降低砂石料的亏损率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
242	山东水务源泉供水有限公司	山水源泉领航者小组	降低供水管道维修耗时
243	山东水总有限公司	巨浪 QC 小组	提高混凝土挡土墙外观质量合格率
244	山东泰信岩土工程有限公司	乘风破浪 QC 小组	提高 PE 管道焊接施工一次验收合格率
245	山东天鑫土木工程股份有限公司	水利行业 QC 小组	提高水闸闸门安装一次验收合格率
246	山东文庭建设有限公司	文庭 QC 小组	提高生产桥施工一次合格率
247	山东鑫河水利工程有限公司	鑫河水利战狼 QC 小组	提高道路排污沟质量施工合格率
248	山东一水建设有限公司	广饶 QC 小组	提高土质围堰填筑压实一次验收合格率
249	山东一水建设有限公司	广北 QC 小组	提高涵洞底模钢筋绑扎验收合格率
250	山东正诚建设监理有限公司	维真 QC 小组	提高防洪涵闸底模钢筋绑扎验收合格率
251	山东正诚建设监理有限公司	诚信 QC 小组	提高赵王河清淤施工一次成功率
252	山西大华标建设工程有限公司	激流勇进 QC 小组	提高植草砖护坡铺设表面平整度
253	山西华城大禹建设工程有限公司	华城 QC 小组	提高水利工程树木栽植成活率
254	山西九鼎建筑工程有限公司	追求卓越 QC 小组	提高现浇混凝土渠道一次性验收合格率
255	山西谦泰建设集团有限公司	太行山 QC 小组	提高围栏安装一次验收合格率
256	山西睿辰运建设集团有限公司	睿智 QC 小组	提高混凝土路面施工质量合格率
257	山西昕源建设工程有限公司	昕源 QC 小组	提高农田灌溉管道埋设施工合格率
258	山西卓逸建设有限公司	卓然 QC 小组	提高 PE 管线连接敷设施工合格率
259	陕西宝禹建设有限公司	旭日初升 QC 小组	提高渠道浇筑依次施工合格率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
260	陕西宝禹建设有限公司	锋芒初现 QC 小组	提高输水干渠交通桥施工一次合格率
261	陕西光明建工集团有限公司	光明 QC 小组	提高 PE 管线连接敷设施工合格率
262	善美建设管理有限公司	尽善尽美 QC 小组	提高充水橡胶坝施工验收合格率
263	善美建设管理有限公司	沂河 QC 小组	提高水闸闸墩大体积混凝土温控合格率
264	胜利油田新邦建设开发有限责任公司	胜利新邦孤北二期 QC 小组	提高 C30 砼预制板砌块护坡外观质量一次性合格率
265	胜利油田新邦建设开发有限责任公司	新邦铁军 QC 小组	降低水库围坝土方填筑质量缺陷率
266	盛鸿建设发展有限公司	高新项目 QC 小组	提高浆砌石护摩施工质量合格率
267	水发安和集团有限公司	大熊猫 QC 小组	提高坝体混凝土浇筑施工一次验收合格率
268	水发安和集团有限公司	雷波 QC 小组	提高水电站厂房钢梁一次安装合格率
269	濰溪县水利工程有限责任公司	飞跃 QC 小组	提高新建水闸闸室段闸墩混凝土浇筑一次合格率
270	濰溪县水利工程有限责任公司	精益求精 QC 小组	提高闸门底槛安装预埋施工合格率
271	濰溪县水利工程有限责任公司	追求卓越 QC 小组	提高闸底钢筋绑扎验收合格率
272	泰安市宏信水利工程建设监理有限公司	攻坚克难 QC 小组	提高水泥混凝土路面结构层施工一次验收合格率
273	滕州市中辉建设工程有限公司	先锋 QC 小组	提高河道疏浚施工合格率
274	滕州市中辉建设工程有限公司	辉煌 QC 小组	提高新建堤防填筑施工验收合格率
275	万创建设科技集团有限公司	万创攻坚克难 QC 小组	提高土工膜焊接一次验收合格率
276	威海水利工程集团有限公司	精益求精 QC 小组	提高钻孔灌注桩一次性成桩验收合格率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
277	威海水利工程集团有限公司	永无止境 QC 小组	提高钻孔灌注桩成桩质量一次验收合格率
278	威海水利工程集团有限公司	精益求精 QC 小组	提高深层水泥搅拌桩成桩一次验收合格率
279	威海水务投资有限责任公司	精益 QC 活动小组	提高止水钢板安装施工一次验收合格率
280	西北水利水电工程有限责任公司	南山口 QC 小组	降低试验勘探洞喷射混凝土超耗率
281	西北水利水电工程有限责任公司	南山口 QC 小组	提高单衬喷锚支护一次验收合格率
282	西北水利水电工程有限责任公司	南山口 QC 小组	一种光面爆破施工新技术
283	西北水利水电工程有限责任公司	南山口抽蓄项目 QC 小组	提高隧洞系统锚杆注浆饱满度
284	西北水利水电工程有限责任公司	南山口抽蓄项目 QC 小组	降低单衬隧洞接地电阻值
285	西北水利水电工程有限责任公司	火焰山 QC 小组	提高厂房深孔在破碎地层的进尺
286	西北水利水电工程有限责任公司	创梦 QC 小组	小断面平洞钻爆施工掏槽技术研究
287	西北水利水电工程有限责任公司	梦之翼 QC 小组	提高 PHC 管桩一次性验收合格率
288	西北水利水电工程有限责任公司	卓越 QC 小组	提高电气二次接线安装观感质量
289	西北水利水电工程有限责任公司	先锋 QC 小组	缩短风电机组混塔基础浇筑时间
290	西北水利水电工程有限责任公司	胜利山下的青年 QC 小组	提升混塔塔片外漏接缝安装美观度
291	西北水利水电工程有限责任公司	社会搬砖人 QC 小组	降低混塔一次安装垂直度超限率
292	西北水利水电工程有限责任公司	奋起上进 QC 小组	高陡边坡光伏组件运输装置研究
293	西北水利水电工程有限责任公司	奇思妙想 QC 小组	高边坡光伏支架运输简易装置研究
294	西北水利水电工程有限责任公司	青鸟 QC 小组	利用无人机提高山地光伏巡查效率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
295	西北水利水电工程有限责任公司	跃迁 QC 小组	复杂山地光伏基础清孔装置研究
296	西北水利水电工程有限责任公司	梦想家 QC 小组	高陡边坡三维建模定位标记研究
297	西北水利水电工程有限责任公司	果卜 QC 小组	提高涵洞台背回填质量
298	西北水利水电工程有限责任公司	高试 QC 小组	提升光伏区低压直流电缆敷设速度
299	西北水利水电工程有限责任公司	高试 QC 小组	提高 35kV 电缆交流耐压成功率
300	夏津县水丰水利工程有限公司	夏水 QC 小组	提高生产桥施工一次合格率
301	夏津县水丰水利工程有限公司	夏水 QC 小组	提高节制闸闸墩混凝土施工外观质量验收一次合格率
302	襄阳市水利水电工程团有限责任公司	襄阳不忘初心 QC 小组	提高浆砌石砌筑一次验收合格率
303	襄阳市水利水电工程团有限责任公司	砥砺前行 QC 小组	提高涵管顶管施工质量验收合格率
304	新门市金缘水利水建工程有限公司	远航 QC 小组	提高河道堤防土方填筑施工验收合格率
305	新门市金缘水利水建工程有限公司	行远 QC 小组	提高格宾石笼施工一次验收合格率
306	新门市金缘水利水建工程有限公司	飞龙 QC 小组	提高河道清淤土方开挖一次成功率
307	星辰利源水利水电工程有限公司	升华 QC 小组	提高搅拌桩一次验收合格率
308	烟台水利建设有限公司	烟水创新 QC 小组	提高水闸工程环境保护满意率
309	烟台水利建设有限公司	烟水 QC 小组	提高堤身填筑单元工程优良率
310	烟台水利建设有限公司	烟水奋进 QC 小组	提高翼墙钢筋保护层厚度合格率
311	杨凌新华水务有限公司	杨凌新华启航 QC 小组	降低原水水质波动下的药剂投加量

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
312	宜昌东阳建设工程有限公司	水系整治 QC 小组	提高河道清淤疏浚一次验收合格率
313	宜昌东阳建设工程有限公司	“强基” QC 活动小组	提高格宾石笼施工一次验收合格率
314	岳古（山东）建设工程有限公司	岳古 QC 小组	提高农田过水沟渠开挖施工合格率
315	云南华电金沙江中游水电开发有限公司阿海发电分公司	龙的传人 QC 小组	减少机组冷却系统流量测量故障次数
316	云南华电金沙江中游水电开发有限公司阿海发电分公司	阿海水工精英 QC 小组	降低大坝安全监测自动化数据的缺失率
317	云南华电金沙江中游水电开发有限公司阿海发电分公司	蓝鲸 QC 小组	提高信号隔离器稳定性
318	云南华电金沙江中游水电开发有限公司阿海发电分公司	蓝精灵 QC 小组	降低监控系统 LCU 控制器离线次数
319	云南华电鲁地拉水电有限公司	运行部落 QC 小组	基于 ppt 操作票快速核对平台的搭建应用
320	云南华电鲁地拉水电有限公司	运行部落 QC 小组	一种便携式水电站盲区辅助巡检工具的研制应用
321	云南华电鲁地拉水电有限公司	运行部落 QC 小组	一种 G 形夹具的的研发应用
322	云南华电鲁地拉水电有限公司	运行部落 QC 小组	一种保护出口端子防误动警示堵头的研发应用
323	云南华电鲁地拉水电有限公司	运行部落 QC 小组	一种 400V 抽屉式接地开关的研制应用
324	枣庄市国资河川建设工程有限公司	美丽河湖 QC 小组	提高广场透水砖铺装一次成功率
325	枣庄市国资河川建设工程有限公司	飞龙 QC 小组	提高河道清淤土方开挖一次成功率
326	长江勘测规划设计研究有限责任公司	工程技术管理 QC 小组	基于多视频流的智能化监控管理新方法
327	长江勘测规划设计研究有限责任公司	磐石 QC 小组	降低不良地质条件下顶管施工管道检测缺陷率



序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
328	长江勘测规划设计研究有限责任公司	长江数智 QC 小组	孟底沟质量验评电子文件及电子档案管理智慧系统研发
329	长江勘测规划设计研究有限责任公司	工程技术管理 QC 小组	研发提高 EPC 项目实施管理效率移动协同新方法
330	长江勘测规划设计研究有限责任公司	重庆分公司 QC 小组	提高水泥粉煤灰碎石桩 (CFG 桩) 复合地基承载力合格率
331	长江勘测规划设计研究有限责任公司	扎拉 QC 小组	降低扎拉水电站泄洪冲刷程度
332	长江勘测规划设计研究有限责任公司	青山绿水 QC 小组	缩短黄石市充电场站项目规划选址周期
333	长江水利水电工程建设(武汉)有限责任公司	盖州大清河 QC 小组	提高格宾石笼护坡一次验收合格率
334	长江水利水电工程建设(武汉)有限责任公司	十塘横江 QC 小组	提高护岸桩安装一次验收合格率
335	长江水利水电工程建设(武汉)有限责任公司	无棣黄瓜岭拦河闸排架外观 QC 小组	提高排架外观质量一次验收合格率
336	长江水利水电工程建设(武汉)有限责任公司	广元嘉陵江生态闸坝 QC 小组	提高气盾坝预埋件安装质量一次验收合格率
337	长江水利水电工程建设(武汉)有限责任公司	八一水库栈桥 QC 小组	提高钢管混凝土桩全护筒施工一次验收合格率
338	浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司	水地勘研镜岭水库 QC 小组	提高水库枢纽区基岩钻孔采取率
339	浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司	水地勘研 QC 小组	提高水工隧洞破碎围岩超前固化渗入性注浆合格率
340	中国电建贵阳抗测设计研究院有限公司	银江水电站奇俊 QC 小组	提高左岸边坡压力分散型锚索一次张拉合格率
341	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	低碳高墙 QC 小组	超高超长轻质墙板隔墙安装方法研究
342	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	脚踏实地 QC 小组	提高落地式脚手架施工一次验收合格率
343	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	化曲为直 QC 小组	降低青白江 181 项目“8 字形”天幕幕墙单方造价

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
344	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	提效 QC 小组	提高地下室底板防水卷材施工一次验收合格率
345	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	光伏系统优化 QC 小组	提升复杂地形光伏发电量
346	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	金牌水务	提高橡胶止水带成品合格率
347	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	奋斗 QC 小组	研发基于 3DE 的三维施工总布置设计系统
348	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司 四川二滩国际工程咨询有限责任公司	思源 QC 小组	降低超长 TBM 隧洞底板混凝土外观缺陷率
349	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	求真务实 QC 小组	提高干挂石材幕墙验收合格率
350	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	求真务实 QC 小组	提高机电安装主体结构预埋线管成活率
351	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	禹工治水 QC 小组	提高薄壁混凝土渗水裂缝修复的施工效率
352	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	咨询公司叶巴滩西北狼 QC 小组	提高细骨料生产质量合格率
353	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	咨询公司 QBT 万青 QC 小组	提高尾水肘管焊接环缝外观质量一次验收合格率
354	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	一把螺丝钉 QC 小组	提高混塔预埋管一次安装合格率
355	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	团结向上 QC 小组	提高大跨度支架组件安装一次验收合格率
356	中国电建西北勘测设计研究院有限公司	管道智能识别先锋 QC 小组	管道缺陷智能识别系统研发
357	中国葛洲坝集团第二工程有限公司	取长补短 QC 小组	提高过流洞室边墙混凝土体型成型一次合格率
358	中国葛洲坝集团第二工程有限公司	品质高地 QC 小组	提高市政道路人行道铺砌一般项目验收合格率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
359	中国葛洲坝集团第二工程有限公司	航运 QC 小组	减少施工现场建筑垃圾排放量
360	中国葛洲坝集团第二工程有限公司	追求卓越 QC 小组	提高强卸荷边坡预裂爆破半孔率
361	中国葛洲坝集团股份有限公司	亭子口灌区 QC 小组	提高掘进机切割断面平整度
362	中国葛洲坝集团市政工程有限公司	智慧星辰 QC 小组	提高帷幕孔斜一次合格率
363	中国葛洲坝集团市政工程有限公司	智慧星辰 QC 小组	提高坝基帷幕灌浆施工质量一次验收合格率
364	中国华电集团有限公司衢州乌溪江分公司	运行维护部门运行一值 QC 小组	减少湖南镇电站渗漏泵启停次数
365	中国华电集团有限公司衢州乌溪江分公司	运行二值 QC 小组	缩短湖站机组剪断销更换时间
366	中国华电集团有限公司乌溪江分公司	生产技术部二次专业组 QC 小组	减少湖站直流系统故障异常次数
367	中国华能集团有限公司	“澜沧江一号” TBM 研究 QC 小组	提高 TBM 施工隧道体型合格率
368	中国华能集团有限公司	关于提升隧道开挖体型符合率 QC 小组	提升隧道开挖体型符合率
369	中国水利水电第四工程局有限公司	济南城市轨道交通 9 号线一期工程土建工程施工 5 工区 QC 小组	提高地下连续墙钢筋笼的钢筋焊接一次性合格率
370	中国水利水电工程建设咨询西北有限公司	QBT 鹰击长空 QC 小组	提高破碎岩体边坡开挖评定优良率
371	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	“战狼” QC 小组	提高高寒高海拔混凝土拌和质量合格率
372	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	南俄 4 后浪 QC 小组	提高老挝 NN4 电站破碎地质条件下洞室衬砌月强度
373	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	QBT 风行 QC 小组	提高砂石系统中石生产合格率

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
374	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	勇往直前 QC 小组	提高压力钢管防腐涂装一次验收合格率
375	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	匠心 QC 小组	提高高海拔地区 30T 平移式缆索起重机运行效率
376	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	玛尔挡卓越 QC 小组	提高右岸 3283m 高程红层段(泥质粉砂岩)帷幕灌浆一次检查合格率
377	中建六局水利水电建设集团有限公司	华东胜利 QC 小组	提高供水工程地下管网敷设施工合格率
378	中水京林建设有限公司	草原 QC 小组	提高格宾石笼护脚施工合格率
379	中天川江水务发展有限公司	正直 QC 小组	提高提防填筑施工验收合格率
380	中天昊建设管理集团股份有限公司	东营引调水 QC 小组	提高混凝土浇筑施工一次验收合格率
381	中天昊建设管理集团股份有限公司	周营调水 QC 小组	提高路基填筑施工质量一次性验收合格率
382	中天昊建设管理集团股份有限公司	务实 QC 小组	提高土方回填压实度一次验收合格率
383	中铁十六局集团第四工程有限公司	持之以恒 QC 小组	降低混凝土排水涵结构成型质量缺陷率
384	中铁十六局集团第五工程有限公司	“真理之眼” QC 小组	提高下沉式绿地施工质量合格率
385	中铁十六局集团第五工程有限公司	“望远” QC 小组	提高 ALC 板安装效率
386	中铁十六局集团第五工程有限公司	“精研控质” QC 小组	提高铁路预制 T 梁竖向尺寸合格率
387	中铁十六局集团第五工程有限公司	隧道施工质量研究小组	提高隧道初喷混凝土平整度控制
388	中铁十六局集团第五工程有限公司	凤吟 QC 小组	提高钢筋笼套筒连接质量
389	中铁十六局集团第五工程有限公司	质量通关 QC 小组	提高 ALC 轻质隔墙板施工质量合格率
390	中铁十六局集团第五工程有限公司	奋进一号	预制叠合板施工质量控制

序号	企业名称	QC 小组名称	课题名称
391	中铁十六局集团第五工程有限公司	“努力拼搏” QC 小组	提高连续梁混凝土外观质量
392	中铁十六局集团第五工程有限公司	“力求进步” QC 小组	提高砂土地质条件下桩基成孔一次合格率
393	中铁十六局集团第五工程有限公司	阳光 QC 活动小组	减少混凝土面抹灰层空鼓率
394	中铁十六局集团第五工程有限公司	圆梦之星 QC 小组	提高外墙涂料施工合格率
395	中铁十六局集团第五工程有限公司	滇中引水 QC 小组	减少不良地质洞段围岩收敛变形
396	中铁十六局集团第五工程有限公司	阳光 QC 活动小组	提高外墙真石漆观感质量
397	中铁十六局集团第五工程有限公司	梦之队 QC 活动小组	提高屋面防水卷材施工一次合格率
398	中铁十六局集团第五工程有限公司	攻坚克难 QC 小组	提高交安波形护板线性质量
399	中铁十六局集团第五工程有限公司	质量通关 QC 小组	提高二次结构构造柱施工一次合格率
400	中铁十六局集团第五工程有限公司	阳光之星 QC 活动小组	建筑工程管线套砌施工工法
401	中铁十六局集团第五工程有限公司	“启航” QC 小组	提高钢筋桁架楼承板安装合格率
402	中政宇建设有限公司	攻坚克难 QC 小组	提高浆砌石加固护岸质量检测合格率
403	中政宇建设有限公司	齐心合力 QC 小组	提高浆砌石护坡外观质量验收合格率

## 附件 2

### 水利行业质量信得过班组建设典型经验名单

序号	企业名称	班组名称
1	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	大石峡监理中心大坝班组
2	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	大石峡监理中心灌浆班组
3	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	大石峡监理中心金结机电安装班组
4	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	缙云监理中心金结机电班组
5	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	双江口 监理中心大坝工程班组
6	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	叶巴滩监理中心大坝工程班组
7	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	叶巴滩西咨红狼工程管理组
8	黄河勘测规划设计研究院有限公司	平陆运河项目班组
9	黄河勘测规划设计研究院有限公司	地铁监测项目班组
10	华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	桐柏公司设备部电气班
11	中国华电集团有限公司衢州乌溪江分公司	生产技术部二次专业组
12	中国华电集团有限公司衢州乌溪江分公司	运行维护部运行五值
13	黄河万家寨水利枢纽有限公司	以提高质量为主攻方向 以改革创新为根本动力 建设卓越班组

### 附件 3

## 水利行业安全隐患排查成果名单

序号	企业名称	课题名称
1	华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司	降低水库大坝区域白蚁筑巢隐患
2	嘉兴市水利工程建设有限责任公司	降低塑料垃圾桶吊卸安全风险值
3	山东省水利工程局有限公司	工程施工中主要发生安全隐患的项目
4	山东省水利工程局有限公司	施工现场安全隐患排查报告
5	山东省水利工程局有限公司	闽防项目重点安全隐患排查治理分析
6	山东省水利工程局有限公司	降低水库施工防护类安全隐患数量
7	山东省水利工程局有限公司	水利施工现场水患自动报警设备研制
8	山东省水利工程局有限公司	运用模块化钢筋场降低钢筋场临时用电隐患率
9	山东省水利工程局有限公司	四面体浇筑安全隐患排查成果
10	山东省水利工程局有限公司	施工现场临时用电安全隐患排查成果报告
11	山东省水利工程局有限公司	提高施工现场安全隐患排查能力与应急响应能力
12	山东省水利工程局有限公司	减少雨污分流项目施工现场道路安全隐患
13	山东省水利工程局有限公司	降低隐患发生率
14	山东省水利工程局有限公司	临时用电数字孪生技术应用
15	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	降低现场施工用电安全隐患占比
16	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	降低下库进出水口脚手架搭设安全事故隐患发生频次

