

内部资料  
注意保存



# 广东省水力发电工程学会

## 简 报

2019 年第 2 期  
(总第 14 期)

省水电学会秘书处

2020 年 1 月 10 日

---

◆7~12 月学会工作汇报

地址：广州市天河东路 2 号粤电广场北塔 1315 室  
电话：020-87364289，传真：020-87364462  
网址：[www.gdshe.org](http://www.gdshe.org)

## 各会员单位、各位理事：

现将学会 2019 年 7 月~12 月工作汇报如下：

### 一、联合举办第二届“粤黔桂三省（区）水电厂技能竞赛”

7 月 22 日~25 日，联合广西、贵州省水电学会在广西天峨县主办了第二届“粤、黔、桂三省（区）水电厂技能竞赛”。来自三省（区）24 家水电厂的 29 支参赛队伍 87 名选手参加了竞赛。本次竞赛内容包括专业理论考试、综合能力考核（识物绘图）、个人实操项目（密封圈制作、水平调整等）和集体实操（水导瓦间隙调整）等四个竞赛项目。经过三天激烈角逐，中国大唐桂电检修一队、龙滩电厂、桂电检修等 10 家单位在竞赛中表现突出，获得团体奖；韦茂持同志等 21 位参赛队员获得个人奖；天生桥一级等 19 家单位获得优秀组织奖。

### 二、联合举办“水文气象预报与水库调度” 培训班

8 月 19~22 日，学会联合江苏、湖南、广西水电学会在南京河海大学举办了以“水文气象预报与水库调度”为主题的培训班。来自 34 家会员单位从事水库调度专业的基层技术人员共 76 人参加了培训。授课内容覆盖水文气象预报、水利计算和水库调度等多个方面，深入浅出，循序渐进。这期从理论到实践，再从实践回到课堂、有较强针对性和适用性的校企联合培训活动备受学员欢迎。本次培训班还组织学员们前往南京市三汊河河口闸管理处进行了参观实习。

### 三、召开学会党员代表大会暨秘书长工作会议

10 月 25 日，学会党支部成员和学会党员及秘书处工作人员在

粤电广场 A 座 2302 会议室召开了学会党员大会暨秘书长工作会议。会议投票选举产生了学会党支部书记、学习了习近平总书记“不忘初心、牢记使命”论述摘编和在庆祝中华人民共和国成立 70 周年大会上的讲话。监事长吕军同志参加了会议。

#### **四、联合举办“2019 高职学生（电力类）职业技能竞赛”**

10 月 31 日~11 月 7 日，联合广东水利电力职业技术学院在从化举办了“2019 高职学生（电力类）职业技能竞赛”。此次竞赛有 128 名学生报名，经过海选 102 名选手进入初赛；“笔试”后 68 名选手进入决赛，其中 30 人参加“智能控制编程”赛项决赛，38 人参加“电路安装”赛项决赛。两个赛项分别评出一等奖 1 人、二等奖 1 人、三等奖 2 人。

#### **五、举办“2019 年水工及施工学术研讨交流活动”**

11 月 1 日，学会水工及水电站建筑专委会和水电建设管理及施工专委会联合在珠江三角洲水资源配置工程试验段举办了 2019 年度水工及施工学术交流活动。活动采用现场考察学习和技术研讨会议的形式进行。会上，粤海珠三角供水有限公司罗田管理部叶文坤和广东省水利电力勘测设计研究院秦晓川两位专家分别介绍了项目总体情况和珠江三角洲水资源配置工程及试验段关键技术。会议组织考察了工程实验室和施工现场。

#### **六、联合举办“2019 年湘、云、粤、青、桂、川、鄂省(区)水电站施工技术交流会”**

11 月 7~8 日，联合青海、湖南、广东、云南、广西、四川、湖北七（区）水电学会在长沙举办了“2019 年七省（区）省水电站施工技术交流会”。来自上述七省（区）28 家水电企业代表及专

家共计 120 余人参加会议，我会 8 家相关会员单位，11 位代表和专家出席了会议。会议邀请中国电建集团总工程师宗敦峰、水电水利规划设计总院副总工程师杨泽艳设计大师等五位专家作了 5 个主题报告，11 篇优秀论文进行了现场学术交流宣讲，专家们就水利水电前沿技术、关键施工技术以及水资源治理施工关键技术等方面进行了交流。大会征集主题论文 173 篇，汇编论文集一本，收录论文 150 篇。会后，组织考察了湘江长沙综合水利枢纽工程。

### **七、组织完成“第三届广东省清洁能源发电科学技术奖”评选活动**

11 月 25 日，学会组织完成了“第三届广东省清洁能源发电科学技术奖”参评项目评审工作。该活动自 2019 年 4 月启动，历时 7 个月，依据评奖办法，经过资料符合性审查，专家初审，专业组评审，评审组评审，奖励委员会终审，公示等六个阶段，共评出一等奖 1 项、二等奖 2 项，三等奖 6 项。获奖项目在第八届四次会员代表大会暨理事会上进行了表扬。

### **八、举办“贯流式水电站专委会第十四次年会暨学术交流会”**

11 月 26~29 日，学会在哈尔滨主办了“中国水力发电工程学会贯流式水电站专业委员会第十四次年会暨学术交流会”。来自全国贯流式水电站科研、设计、制造、安装、运行管理以及备品备件供应商等近 62 家单位，约 150 位代表出席了会议。会议征集论文 21 篇，出版论文集 1 本，并选出 6 篇论文在大会进行了交流；大会审议通过了专委会五年工作报告、五年财务收支情况报告、第三届专委会委员名单和关于废止“专委会工作条例”的议案；通过了秘书处提交的专委会 2020 年工作计划和国家能源大渡河沙

坪水电建设有限公司等七个单位加入专委会的申请；会议选举产生了第三届专委会负责人；会议商议并确定明年年会举办地为广东。会后，组织考察了大顶子山航电枢纽和著名的机组设计制造厂哈尔滨电机厂有限责任公司。

### **九、光伏发电及可再生能源专委会召开 2019 年度年会**

12 月上旬，学会光伏发电与可再生能源专委会通过网络会议方式召开了 2019 年度专委会年会。会议总结了专委会年度工作。并就专委会工作、光伏发电行业前景和所遇到的难题、国家政策及相关技术进行了研讨。

### **十、举办“自动化前沿技术在水电站中的应用”技术培训与交流互动**

12 月 4~6 日，水电站运行及自动化专委会在韶关举办了以“自动化前沿技术在水电站中的应用”为主题的培训活动。来自 18 家会员单位 42 名专业技术人员参加了培训。武汉大学动力与机械学院博士生导师陈启卷教授为大家详尽解读了“自动化技术在水电机组状态评价中的应用”，引发学员热烈讨论。会上，两家设备厂商介绍的“新型闸门启闭机液控应急操作器”和“工业内窥镜在水电站的应用”等新技术，也让大家倍感兴趣。

### **十一、联合举办“2019 年七省（区）水电站运行管理及检修技术研讨会”**

12 月 12~13 日，联合云南、贵州、四川、广西、湖南、广东、青海七省（区）水电学会在广西南宁主办了“2019 年七省（区）水电站运行管理及检修技术研讨会”。来自上述各省（区）65 家水电企业的领导、专家及代表近 150 人参加了会议，我会 6 个相关

会员单位，12 位代表出席了会议。活动主要以主题报告、专业组研讨、电站实地考察等形式进行，交流内容涵盖科研试验、关键技术创新、发电运行、设备检修维护与管理等，主题突出、题材广泛。活动共征集论文 171 篇，编印论文集 1 本收录了论文 124 篇，同时会议推荐了 63 篇优秀论文被中国知网收录。会后，组织代表考察了中国第一座低水头河床径流式水电站—西津水电站。

## 十二、组织召开第八届四次会员代表大会暨理事会

12 月 27 日，学会在广州华夏大酒店组织召开了第八届四次会员代表大会暨理事会。大会认真学习了习近平关于《中共中央关于坚持和完善中国特色社会主义制度 推进国家治理体系和治理能力现代化若干重大问题的决定》的说明；听取并审议通过了学会 2018 年和 2019 年工作报告、财务报告和 2020 年度财务预算安排报告，以及第八届理事会理事调整变更事项和 2020 年工作计划；听取了监事会关于理事会履职和学会内控及财务运作管理监督检查情况的报告。会议号召：站在新中国成立 70 周年的新起点上，让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，不忘初心、牢记使命，守正创新、凝聚合力、增添动力，继续为促进我省水电及新能源事业高质量发展、为建设创新型国家实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗！

## 十三、完成的其他工作

1. 完成中国科协和中国水力发电工程学会关于报送 2019 年度工作总结要求；
2. 完成学会在登记机关、主管机关的各项年审工作；
3. 完成会员单位会费收缴工作。



(欢迎扫此二维码关注学会公众号)

至此，学会全年工作已按计划全部完成。在此，我们对所有关心、支持学会工作的全体会员单位和理事表示衷心地感谢！新年伊始，祝愿全体会员单位万事如意！祝各位理事新年快乐！工作顺利！阖家幸福！

广东省水力发电工程学会秘书处

二〇二〇年一月十日