

广东省水力发电工程学会

简 报

2020年第2期(总第16期)

省水电学会秘书处

2021年1月11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

各会员单位、各位理事监事:

现将学会 2020 年 7 月~12 月工作汇报如下:

一、开展学会党支部"党性锤炼"主题活动

7月31日,学会党支部组织支部成员和党员代表参观了广州农民运动讲习所旧址纪念馆,开展了一次以"党性锤炼"为主题的党目活动,激励党员更加坚定信念,不忘初心,牢记使命。

二、召开学会第八届五次会员代表大会(通讯)暨八届五次理事会议(通讯)

- 9月21日~22日,学会以通讯会议方式组织召开了第八届五次会员代表大会暨八届五次理事会,审议通过以下事项:
- (一)关于增补变更省水电学会第八届理事会部分理事、常 务理事的报告及决议草案;
- (二)关于增补、变更省水电学会第八届专委会部分委员的 报告及决议草案;
 - (三)关于调整变更省水电学会第八届理事会理事长的报告。

三、协办光伏发电运维值班员及安全员职业技能竞赛

9月21日~23日,光伏发电及可再生能源专委会协助理事长单位广东能源集团公司,在东莞举办了光伏发电运维值班员及安全员职业技能竞赛活动,有20支队伍60名选手参加了值班员竞赛,43家单位102名选手参加了安全员竞赛。

四、举办水电厂调度自动化及信息安全管理培训班

10月28日~30日,水电站运行及自动化专委会联合南方电网 广东电科院,在广州举办了以"水电厂调度自动化及信息安全管

理"为主题的技术培训与交流活动,来自 18 家会员单位的 39 名一线专业技术人员参加了活动。培训分为"国家行业网络安全法律法规与技术规范介绍"、"电力监控系统网络安全基本要求及典型案例剖析"、"电力行业等级保护要求及等保 2.0 简介"和"网络攻击基础及网络安全态势感知系统介绍"等 4 个专题,并安排了"两个制度"(网络安全等级保护制度,关键信息基础设施安全保护制度)下网络安全体系建设新技术探讨环节,大家受益匪浅。

五、举办水工建筑物混凝土防护修复等技术交流活动

11月3日,水工及水电站建筑专委会在广州举办了以"水工建筑物混凝土防护修复、密封止水和中铁装备"为主题的技术交流活动,相关专业技术人员逾60人参加了会议。与会专家就水电站大坝修复方案、修复材料、最新抗冲磨防护技术、密封止水技术、盾构/TBM技术、顶管及竖井开挖技术,钻爆法与非爆法开挖技术、TBM在抽水蓄能电站项目的应用等进行了探讨交流。

六、联合举办 2020 高职学生(电力类)职业技能竞赛

11月2日~12日,联合广东水利电力职业技术学院在从化举办了"2020高职学生(电力类)职业技能竞赛"。本次竞赛分"智能控制编程"和"电路安装"两个赛项,有 132 名学生报名参赛,经过海选、初赛和决赛,历时 11 天,最终有 54 位同学脱颖而出进入决赛,经过逐鹿,10 名同学获得优胜奖,并成为参加全省、全国职业院校学生技能大赛选拔种子选手。

七、举办沥青混凝土心墙堆石坝施工技术交流活动

11月16日,学会水电建设管理及施工专委会在阳江抽水蓄能电站举办了以"沥青混凝土心墙堆石坝施工技术"为主题的交流

活动,相关专业技术人员逾30人参加了活动。与会专家就阳蓄电站下库沥青混凝土心墙堆石坝施工方案、下库河床天然砂砾料现场碾压试验成果、洞渣料现场碾压试验成果、堆石坝材料及反滤料设计要求、大坝渗流和抗滑稳定分析计算成果等进行了探讨交流。

八、举办贯流式专委会第十五次年会暨技术交流活动

12月16日,考虑全国新冠肺炎疫情形势仍然存在较大不确定性,贯流式水电站专委会第十五次年会暨技术交流活动以视频会议方式在网上举办,相关委员、代表及专业技术人员逾130人在线参加了活动。会议审议通过了专委会2020年工作报告、委员调整变更、新增入会单位申请等事项,表扬了2020年度专委会获奖优秀论文,并安排了三篇优秀论文在会上进行交流。

九、举办风电及新能源专委会年会暨技术交流活动

12月16日~18日,学会风电及新能源专委会在广州番禺举办了2020年专委会年会暨技术交流活动,委员及代表逾100人出席会议。会议审议通过了第四届专委会会员增补和增设副主任委员的议案及工作总结;与会专家就海上风电直流输电创新方案、新能源智能电站建设及智慧运维管理、DEIF主控变桨改造提质增效和Matlab工具应用、齿轮箱润滑在线监测及远程智能运维等十多个主题进行交流,达到预期目的。

十、举办学会第八届六次理事会暨红色教育活动

12 月 29 日~30 日, 学会第八届六次理事会暨红色教育活动 在惠州举行。会议听取并审议通过了学会理事会工作报告和财务 收支情况报告; 审议通过了理事会和专委会部分成员变更及部分 会员单位退会议案; 听取了监事会关于理事会履职和学会内控及 财务运行管理情况的监督检查报告;按照章程进行了理事长改选 投票。会议还邀请专家作了"十九届五中全会精神解读"专题讲 座;会后,组织代表参观了东江纵队纪念馆,并在现场聆听了微 党课。会议圆满完成各项议程。

十一、完成的其他工作

- 1. 完成中国科协系统 2020 年度综合统计调查工作;
- 2. 完成中国水力发电工程学会关于报送 2020 年度工作总结 和 2021 年工作计划要求;
 - 3. 完成学会各项年审工作;
 - 4. 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)

学会全年工作按计划全部完成。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监事表示衷心感谢!新年伊始,祝愿全体会员单位万事如意!祝各位理事监事新年快乐!工作顺利! 阖家幸福!

广东省水力发电工程学会秘书处 二〇二一年一月十一日