

电力行业水电站自动化标准化技术委员会

2011年2月标准审查会会议纪要

电力行业水电站自动化标准化技术委员会2011年标准审查会于2月24日至26日在北京举行。本届标委会顾问委员3名，委员40名，出席本次会议的顾问委员两名，委员25名，10名委员委托代表出席了会议。1名顾问委员、5名委员请假未能出席本次会议。与会人员名单见附件一。

会议由本届标委会副主任委员王德宽主持。中国电力企业联合会标准化管理中心汪毅处长到会做了重要讲话，标委会主任委员毕亚雄对标委会近一段时间的工作进行了回顾总结，对2011年的工作做了安排。会议讨论修改了水电站自动化标委会的标准体系表（以下简称《体系表》），见附件二。

本次会议共审定了《DL/T 619 水电厂自动化元件（装置）及其系统运行维护与检修试验规程》及《水力发电厂计算机监控系统与厂内设备及系统通信技术规定》两个电力行业标准，审定结论见相关的纪要。会议纪要如下：

1. 标委会将严格按照《标委会管理办法》加强正在编制、修订的标准编写计划、编写程序、编写人员的管理，确保7项正在编制、修订的标准（见表1，序号1-2是以前未完成2项标准，序号3-7为2010年新批准立项的五项标准）按时、高质量的完成。

表1：正在制修订的电力行业标准

序号	标准名称	编制/修订	编写单位
1.	水电厂机组状态在线监测与分析系统技术条件	编制	北京院等
2.	水调自动化系统技术条件	编制	国网电力科学研究院等
3.	700MW及以上机组水电厂计算机监控系统基本技术条件	编制	水科院等
4.	梯级水电厂集中监控系统基本技术条件	编制	水科院等
5.	DL/T 822-2002 水电厂计算机监控系统试验验收规程	修订	国网电力科学研究院
6.	DL/T 792 《水轮机调速器及油压装置运行与检修规程》	修订	水科院等
7.	水轮机调节系统技术导则	编制	水科院等

2. 标委会将继续与中电联标准化管理中心加强联系，争取2011年新申请的四项标准（参见表2）早日批复。

表2：2011已申报四项电力行业标准





序号	标准名称	编制 /修订	编写单位
1.	DL/T563-2004 水轮机电液调节系统及装置技术规程	修订	水科院等
2.	DL/T496-2001 水轮机电液调节系统及装置调整试验 导则	修订	水科院等
3.	水轮发电机励磁变压器技术条件	编制	国网电力科学 研究院研 发中心
4.	水轮发电机励磁晶闸管整流桥技术条件	编制	国网电力科学 研究院研 发中心

3. 标委会将继续争取申报表 3 所列的六项标准的立项，希望得到中电联标准化管理中心和各委员及所在单位的支持。

表 3：正在申报的电力行业标准

序号	标准名称	编写单位
1.	发电机灭磁及转子过电压保护装置技术条件 第三部分 转子过电压保护	国网电力科学研究院研 发中心
2.	发电机灭磁及转子过电压保护装置技术条件 第四部分 灭磁容量的计算	国网电力科学研究院研 发中心等
3.	水轮机调节系统建模及参数实测技术导则	陕西电力科学院
4.	小型水电站综合自动化系统技术条件	
5.	水电厂火灾自动报警装置技术条件	
6.	水电厂工业电视技术条件	

与会委员们一致认为：在中电联标准化中心的领导下，在全体委员共同努力和委员所在单位支持下，标委会将努力工作，创新、进取，全面推进电力行业标委会各方面工作，为中国电力自动化事业发展，提供良好的基础和保障！

附件一：与会人员名单

附件二：《电力行业水电站自动化标委会标准体系表（2011 年）》

