

全国变压器标准化技术委员会 2010 年年会纪要

全国变压器标准化技术委员会 2010 年年会于 12 月 13 日~16 日在昆明市召开。

本次年会是换届组建后的第七届全国变压器标准化技术委员会的第一次年会。标委会委员、顾问、观察员、标准起草工作组成员等共 94 人（详见代表名单）出席了会议。

年会由第七届标委会主任委员郭振岩主持。

会议开始时，中国机械工业联合会胡珈铭宣读了国家标准化委员会下发的“标委办综合[2010]155 号《关于第七届全国变压器标准化技术委员会（SAC/TC 44）换届及组成方案的批复》”公文，中国电器工业协会副会长方晓燕颁发了委员聘书。

开幕式上，国务院三峡办李秦处长介绍了目前我国输变电领域的发展情况，分析了当前的形势及未来的发展趋势，对第七届标委会提出了工作方向，并鼓励第七届标委会委员要抓住机遇，共同努力，做好标委会的工作，以此来带动变压器行业“十二五”期间的发展。

胡珈铭高工向新当选的第七届标委会委员表示祝贺，也对第六届标委会所取得的成绩给予充分的肯定。他希望各位委员要站在国家和行业的立场上，认真履行义务，把本专业的标准化工作做好，同时也要求标委会秘书处组织好工作，为标委会各项工作的顺利开展提供保证，并希望沈阳变压器研究院能够一如既往地对标委会秘书处的工作给予大力支持。

方晓燕副会长在庆贺第七届标委会成立的同时，还对第六届标委会所做的卓有成效的工作给予肯定，对委员和专家为变压器行业发展所做的贡献表示感谢。此外，她还介绍了国家标准委及中国电器工业协会在“十二五”期间将要开展的一些重点工作，并希望第七届标委会在任期内能够取得丰硕的成果，特别是在国际标准化工作方面能有新的突破。

第七届标委会副主任委员伍志荣介绍了 1000kV、750kV 交流输电系统及设备的有关情况，同时还就目前大家比较关心的智能电网建设的有关情况进行了通报，并表示本人将会更努力地完成好第七届标委会的有关工作。

沈阳变压器研究院刘杰院长代表标委会秘书处挂靠单位向年会致辞，并向新当选的第七届标委会委员表示祝贺。他表示沈阳变压器研究院将会一如既往的全力支持标委会秘书处的各项工作，以确保标委会的工作顺利开展。并希望委员们对标委会秘书处的工作给予大力支持，同时也对第六届标委会期间给予标委会秘书处帮助的专家和单位表示感谢。

年会听取了秘书处有关《第七届全国变压器标准化技术委员会换届及组建工作总结》，审议了由秘书处提出的《全国变压器标准化技术委员会章程》、《全国

变压器标准化技术委员会秘书处工作细则》、《全国变压器标准化技术委员会第六届委员会工作总结》及《全国变压器标准化技术委员会 2009~2010 年度秘书处工作报告》，在提出少量修改意见后，一致通过了上述文件。

年会要求各位委员应认真执行标委会章程，履行义务和权利。并责成秘书处在主任委员和副主任委员的领导下，进一步搞好秘书处的工作，及时完成好标委会交办的各项工作任务，按标委会的决议，把标委会的工作开展得更好。

年会认为，第六届全国变压器标委会在主任委员和副主任委员的领导下，经过全体委员、顾问及秘书处工作人员的辛勤工作，取得了很大成绩。制、修订了一批国家标准和行业标准，特别是制定了一批特高压交流和直流输电用变压器、电抗器的国家标准和行业标准，同时也制、修订了一批节能减排的专项标准和自主创新的标准，进一步促进了我国变压器行业技术的发展和提高。在国际标准化工作方面，进一步加大了采标力度，取得了丰硕的成果，加快了与国际接轨的步伐，此外，积极参加国际标准制修订工作组及有关活动，积极承办国际会议，在实质性参与国际标准化工作方面取得了长足的进展。在标准复审方面，及时根据上级标准化主管部门的要求，开展了变压器行业国家标准和行业标准的复审工作，使变压器行业的国家标准和行业标准更符合当前技术发展的需要。

年会对秘书处根据 2009 年标委会决议所开展的工作表示满意。一年来，秘书处认真执行年会决议，在标准复审、标委会换届、标准制修订计划的协调与实施、规划的编制、标准宣贯及参加和承办国际会议等方面做了大量的工作。年会要求秘书处进一步巩固已有成绩，积极按上级标准化主管部门的要求，在标委会主任委员和副主任委员的领导下，继续开展好标委会秘书处的工作，努力完成好上级标准化主管部门和标委会年会交办的各项工作任务，并及时把标准制修订信息通报给各位委员。

年会要求各位委员应积极参加标委会活动，按时交纳标委会会费。年会对秘书处挂靠单位——沈阳变压器研究院多年来对秘书处工作的一贯支持表示感谢。

年会期间，委员们对秘书处提交的下列 2 项国家标准送审稿进行了审查：

1、GB /Z 1094.14—200X《电力变压器 第 14 部分：采用高温绝缘材料的液浸式电力变压器的设计 and 应用》

年会在对标准送审稿进行了认真的审查及提出一些修改意见（详见标准审查意见）并达成共识后，通过了对该项标准送审稿的审查。年会认为，本标准按等同采用 IEC TS 60076-14: 2009《电力变压器 第 14 部分：采用高温绝缘材料的液浸式电力变压器的设计 and 应用》的原则进行转化是合适的。鉴于 IEC TS 60076-14 目前尚处于不断修改和完善状态，因此，年会一致同意将 IEC TS 60076-14 暂时按国家指导性技术文件（即 GB/Z）进行转化，同时将继续跟踪 IEC TS 60076-14 的修订动态，待 IEC TS 60076-14 将来稳定后，再结合国内的实际情况来重新确定是否将下一版 IEC TS 60076-14 转化成正式的国家标准，或是将该

指导性技术文件予以废止。年会责成秘书处会后尽快会同标准起草工作组，按年会提出的审查意见，尽快按国家指导性技术文件的有关规定整理报批稿及相关的报批文件，并按规定的程序进行报批。

2、GB/T 18494.3—200X《交流变压器 第3部分：应用导则》

年会在对该项标准送审稿进行了认真的讨论及提出一些修改意见（详见标准审查意见）并达成共识后，通过了对该项标准的审查。年会认为，该项标准按修改采用 IEC 61378-3: 2006 的原则进行制定是正确的、及时的，对我国工业用交流变压器和高压直流输电用换流变压器的设计 and 应用将会起到一定的指导作用。年会责成秘书处会后尽快会同标准起草工作组，按年会提出的审查意见，尽快整理该标准的报批稿及相关的报批文件，并按规定的程序进行报批。

年会对上述两项标准起草工作组的工作均给予肯定，对参与标准起草的单位和起草工作组成员所付出的努力表示感谢，对在标准起草工作中给予起草工作组帮助的各有关单位和委员表示诚挚的谢意。

年会对秘书处提出的标委会 2011 年标准制修订项目计划建议进行了审议。经讨论后一致同意了秘书处提出的项目计划建议。年会要求秘书处会后按上级标准化主管部门的要求申报立项，并及时组建各项标准的起草工作组，开展相应的工作，力争所有项目均能按计划要求的进度完成。年会希望有条件的委员和单位能积极参加相关标准的起草工作。

年会期间，标委会秘书处就 IEC/TC 14 标准现阶段的制修订情况向年会进行了介绍，同时还就我国于 2010 年 11 月在北京承办的 IEC/TC 14 会议的有关情况向年会做了通报。年会提请各有关单位应密切关注 IEC/TC 14 标准的变化情况，提前做好技术准备。年会同时也要求有条件的单位和委员能够积极投入到 IEC/TC 14 标准的制、修订工作中，为将来以我国为主来起草相关的 IEC/TC 14 标准奠定基础，并要求秘书处为国内专家们参加 IEC/TC 14 标准的制修订工作提供方便。年会要求秘书处继续及时跟踪 IEC/TC 14 标准的制修订动态，及时汇总、研究各方面的意见，并向 IEC/TC 14 提出，以充分维护我国的利益。

年会要求各位委员继续履行《全国变压器标准化技术委员会章程》，积极参加标委会活动，按时交纳标委会会费。同时也希望各位委员对秘书处的工作继续给予有力的支持，积极参加标准制修订工作，并及时反馈对标准的意见和建议，为标准的制、修订把好质量关。

年会对一年来在标准制修订等工作中给予标委会秘书处支持的委员及有关单位表示衷心的感谢！

全国变压器标准化技术委员会 2010 年年会

12 月 15 日于昆明

业务专用