

全国燃烧节能净化标准化技术委员会（SAC/TC441）

二届五次会议纪要

2017年11月18日，全国燃烧节能净化标准化技术委员会（SAC/TC441，简称“标委会”）二届五次会议在江苏省苏州市召开。会议由苏州大学、苏州市计量测试研究所承办，苏州琅润达检测科技有限公司协办。来自全国各地的全国燃烧节能净化标准化技术委员会委员、观察员、以及特邀嘉宾共84人出席了会议。安徽省质量技术监督局、苏州市质量技术监督局、中国科学技术大学、苏州大学、北京首钢国际工程技术有限公司的有关领导和专家应邀出席会议。

会议由全国燃烧节能净化标准化技术委员会副主任委员杨必应主持，杨必应同志首先介绍了出席会议的有关领导和嘉宾，并代表TC441对全体委员、观察员及有关领导和嘉宾出席会议表示最诚挚的感谢，预祝大会顺利召开。安徽省质量技术监督局标准化处江家如处长致开幕词，江家如同志首先肯定了全国燃烧节能净化标准化技术委员会的工作，高度评价了标委会TC441几年来的工作成绩。接着，江家如同志介绍了国家标准化改革的思路与相关政策，并从“农业、工业、服务业、标准化基础工作、国际标准”等方面，通报了安徽省标准化工作的进展与成就。中国科学技术大学工程科学学院党委书记刘明侯教授代表中国科技大学致辞：感谢与会领导及专家一直以来对TC441标准化技术委员会工作的关心和支持，祝愿各位的辛勤付出“让

城市更智慧”，让“质量更提升”，让我们的生活更美好，并预祝大会圆满成功！苏州市质量技术监督局标准化处许健儿处长致辞：欢迎与会专家来到美丽的苏州开会，她介绍了苏州的简史、发展及相关标准化工作的成就，并预祝大会圆满成功。苏州大学能源学院党委书记陶智教授代表承办单位致欢迎词，他对各位委员、观察员、特邀嘉宾的到来表示最热烈的欢迎，并代表承办单位表示一定为标委会二届五次会议提供全方位的服务和保障，并预祝大会圆满成功！

大会邀请了北京首钢集团有限公司副总工程师、全国工程勘察设计大师、教授级高级工程师张福明博士作了《钢铁冶金工业清洁高效燃烧技术的发展》的学术报告。张福明教授从“钢铁材料与钢铁制造流程的物理本质、钢铁冶金工程典型的燃烧技术、钢铁冶金过程能量流网络与系统节能”三个方面做了系统分析，他认为：钢铁工业是经济社会发展的重要基础产业，钢铁制造未来发展的趋势应坚持低碳绿色，降低制造过程能源消耗和污染物排放，实现清洁高效和节能减排；冶金燃烧过程属于复杂多相反应，能源的高效转换和清洁高效燃烧是钢铁冶金工业未来发展的重要课题；基于低热值煤气高效利用的高温低氧燃烧技术在钢铁冶金工业已经取得初步效果，各种高效清洁燃烧技术仍在研发之中，未来的发展和应用前景依然广阔。大会还邀请了安徽工匠质量标准研究有限公司总经理、全国燃烧节能净化标准化技术委员会副秘书长丁昌东高工作了《团体标准的制订规则和操作实践》的学术报告，他从“团体标准的相关概念、国际团体标准的发展历程、我国团体标准发展历程、我国团体标准政策、团体标准的特点”

等五个部分对团体标准的制订规则和操作实践进行了阐述。

全国燃烧节能净化标准化技术委员会秘书长林其钊教授作了《秘书处工作报告》，报告从专业标准化技术委员会考核评估、标准申报、推荐性国家标准立项评估、标准制修订工作、标准宣贯、年会情况、标准体系、标准化示范工程、国际标准化、标委会的队伍建设、加强团体标准化工作、秘书处日常工作方面对标委会一年来的工作进行了回顾，并对明年的工作进行了展望。今年的《秘书处工作报告》重点介绍了国家标准化管理委员会对标委会的考核评估，标委会明年的换届工作以及积极开展国际标准化工作。全国燃烧节能净化标准化技术委员会副秘书长傅太陆同志作了《秘书处财务报告》。与会代表对这两个文件进行了讨论和表决，并鼓掌顺利通过了这两个文件。

全国燃烧节能净化标准化技术委员会委员、安徽省特种设备检测院高级工程师张凤安同志对 GB/T 33840-2017《水套加热炉通用技术要求》国家标准进行了解读，他详细介绍了标准编制过程、编写说明，以及标准的重要章节及条款。全国燃烧节能净化标准化技术委员会副主任委员、安徽省特种设备检测院副总工程师杨必应同志对编制该标准遇到的一些技术难点、关键技术指标进行了重点说明和解释。

全国燃烧节能净化标准化技术委员会委员、华中科技大学靳世平教授代表《燃气燃烧器节能等级评价方法》、《燃气燃烧器节能试验规则》两项国家标准编写组对标准编写情况作了汇报，并详细介绍了两个报批稿，提请与会专家对各项条款进行审查。与会专家对标准报批

稿进行了逐字逐句、严肃认真的讨论，在提出相关意见和建议后，一致同意通过审定。建议标准起草小组根据专家审定意见在文字上作进一步修改后，尽快报送国家标准化管理委员会颁布实施。

全国燃烧节能净化标准化技术委员会副主任委员、浙江大学程乐鸣教授代表《燃烧方式 术语和定义》国家标准编写组向参会人员汇报了标准编写情况，提出了遇到的瓶颈和疑惑，希望各位委员、观察员以及参会代表集思广益，对标准的编写工作继续建言献策，共同制定好《燃烧方式 术语和定义》国家标准。

全国燃烧节能净化标准化技术委员会副秘书长、潮州市新高陶瓷窑炉窑具研究所郭俊平所长与大家一起学习了《中华人民共和国标准化法》、《全国燃烧节能净化标准化技术委员会成员管理办法》。同时郭俊平同志还解读了《2017 年全国专业标准化技术委员会考核评估工作方案》，以及这次考核评估的具体内容。郭俊平同志从承担标准制修订任务、标委会的日常管理设、组织参与国际标准化工作等方面，介绍了我们标委会的考核情况。

全国燃烧节能净化标准化技术委员会副秘书长、上海交通大学周月桂教授对国家标准化管理委员会《正式启用“技术委员会电子投票功能”的通知》进行了解读，他要求在座委员要重视电子投票工作，很好的履行委员的职责和义务，积极参与标委会工作。

全国燃烧节能净化标准化技术委员会副秘书长、中国石油大学（华东）仇性启教授对新增选的委员、观察员简况做了介绍，参会委

员以鼓掌方式表决通过了接收罗道琼等 11 位同志为标委会观察员并作为增补委员的候选人。

会议协办单位苏州市计量测试研究所成伟所长对与会各位专家的到来做了欢迎，对苏州市计量测试研究所的经营范围、业务检测、取得成就、发展规划等 4 个方面做了介绍和推广，并希望能和不同行业的专家展开合作和交流。

全国燃烧节能净化标准化技术委员会秘书长、中国科学技术大学林其钊教授做会议总结发言。会议集体学习了《中华人民共和国标准化法》、《2017 年全国专业标准化技术委员会考核评估工作方案》以及《全国燃烧节能净化标准化技术委员会成员管理办法》。审议通过了《秘书处工作报告》和《财务报告》，新增补了 11 位同志为标委会委员。审查并表决通过了《燃气燃烧器节能等级评价方法》、《燃气燃烧器节能试验规则》两项国家标准报批稿。《燃烧方式术语和定义》国家标准编写组就标准编写情况作了介绍，与会委员表进行了认真的讨论。会议对我们标委会归口管理的《水套加热炉通用技术要求》国家标准，进行了第一次宣贯，达到了预期效果。会议还邀请相关领域的专家学者，就“钢铁冶金工业清洁高效燃烧技术”与“团体标准”的问题，安排了两场高水平学术报告，与会同志都表示收获颇丰。

最后林其钊教授特别强调了明年的三项重要工作：

- 1) 做好换届工作。这次换届要充分发扬民主，认真听取各位委员、观察员的意见和建议。严格按照《中华人民共和国标准化法》、

《全国专业标准化技术委员会管理办法》和《全国燃烧节能净化标准化技术委员会成员管理办法》进行换届工作。换届过程中自觉接受秘书处承担单位、中国科学院、安徽省质量技术监督局的监督和管理。

2) 做好我们标委会标准体系的修订与完善工作，希望各位委员群策群力，共同做好这项工作。同时认真开展国家标准的研制工作，做好国家标准的申报与立项评估工作，认真完成已经立项的国家标准的编写，安置按时完成国家任务。

3) 积极开展国际标准化工作。积极与对口国际标准化组织进行沟通，实质性参与国际标准化活动，争取在该领域国际标准和舞台有我们一席之地。

此次会议内容丰富，参会委员、观察员认真负责、积极行使权力，会议完成了既定议程，达到了预期效果。

最后，林其钊教授代表标委会全体委员、观察员，对承办本次会议的苏州大学、苏州市计量测试研究所和协办本次会议的苏州琅润达检测科技有限公司，表示感谢！对各位领导、各位嘉宾、各位朋友一如既往地支持标委会的工作，以及各位委员、观察员积极参与标委会的工作，再次表示最诚挚的敬意和感谢！

全国燃烧节能净化标准化技术委员会共有委员 63 人，出席会议的委员（包括代出席的）共 51 人，请假 5 人，缺席 7 人。出席会议的委员超过四分之三，会议所作决议有效。



全国燃烧节能净化标准化技术委员会二届五次会议