

《工业窑炉燃烧节能评价方法》GB/T 32037-2015

国家标准宣贯会会议纪要

2015年12月26日，GB/T 32037-2015《工业窑炉燃烧节能评价方法》国家标准宣贯会在合肥市举行。本标准由全国能源基础和管理标准化技术委员会（SAC/TC 20）和全国燃烧节能净化标准化技术委员会（SAC/TC 441）共同归口，是工业窑炉燃烧节能评价的基础性标准。本次宣贯会由全国燃烧节能净化标准化技术委员会主办，安徽省和合肥市标准化处有关领导，工业窑炉燃烧节能领域的有关专家学者，与工业窑炉相关的标委会委员，标准起草人员以及相关企业代表，共36人出席了标准宣贯会。

这次会议的目的是：通过对《工业窑炉燃烧节能评价方法》的宣贯，**制定一批适用于各种类型工业窑炉的“能效等级”评价标准**，通过工业窑炉的能效等级评价标准的推广实施，提升工业窑炉燃烧热效率以及行业发展水平。

本次会议由浙江大学程乐鸣教授主持。合肥市质监局标准化处处长周亚林指出从2007年开始，合肥市政府加大了对标准化工作的扶持力度，合肥市标准化水平逐年提高，希望标委会能够加大燃烧节能净化标准化研究工作，进一步促进合肥市标准化水平。安徽省质量技术监督局标准化处钱隆主任作了重要讲话。他通报了安徽省近年来国家标准、行业标准和省地方标准的制修订情况，介绍了安徽省专标委管理细则和落户安徽的国家专标委具体情况，对标委会下一步工作给予了重要指导和建议。

标委会秘书长林其钊教授介绍了《工业窑炉燃烧节能评价方法》国家标准的制定过程，标准的结构与主要内容，以及标准实施过程中注意的细节和实施的时间，并希望进一步将《工业窑炉燃烧节能评价方法》落实到具体工业窑炉能效等级评价中。安徽省质量和标准化研究院丁昌东同志介绍了“窑炉能效等级评价标准的构成与主要内容”，就如何编写能效等级评价标准进行了深入的分析，能效

等级评价价值的确定原则。在确定了行业准入值的基础上，对工业窑炉节能水平进行分等分级，淘汰落后产能，推广行业节能领跑者经验。

与会代表针对自己所熟悉炉型，分别介绍了编写“能效等级评价标准”的设想，以及所遇到的问题。马钢股份周劲军高工，就步进式加热炉效率测试、评价价值的确定提出自己的意见和建议。凤形股份副总工程师高杰同志，就耐磨材料热处理炉的能效等级评价标准的编写，提出了自己的设想。济南钢铁设计院总设计师王少旻高工，就热风炉的能效等级评价，提出了如何权衡能量品质与能量总量之间关系，制定能效等级评价标准的意见和建议。济南钢铁集团曲思民高工、马钢股份郭盛云高工，就石灰窑炉的能效等级评价提出了具体意见和建议。华中科技大学靳世平教授就管式加热炉、热风炉能效等级评价，提出了具体的标准草案。潮州新高陶瓷窑炉窑具研究所郭俊平所长，就陶瓷窑炉能效等级评价标准草案的编写提出意见和建议。钰玺窑业有限公司董事长蒋玉清高级工程师，就耐火材料窑炉能效等级评价问题，提出看法和设想。机械工业第一设计研究院郜业见高级工程师，就他们所设计的工业窑炉，提出标准制定的设想。与会代表踊跃发言，就如何做好工业窑炉能效等级评价工作，提升工业窑炉整体热效率，降低污染物排放，积极建言献策。

最后，林其钊教授进行总结发言。他指出：对于具体的工业窑炉，确定能效等级评价价值以及测试方法，是能效等级评价标准的关键内容。希望参会同志，针对自己熟悉的领域、行业和具体炉型，认真调研，科学分析其热力过程，提出能效等级评价价值与测试方法，尽快完成“标准草案”的编写。依托全国能源基础和管理标准化技术委员会（TC20）和全国燃烧节能净化标准化技术委员会（TC441），尽快制定一批能效等级评价标准，用5到10年时间，工业窑炉能效等级评价能够覆盖80%以上的炉型。通过“工业窑炉能效等级评价”标准的制定，形成一批具有影响力的节能减排“领跑者”的窑炉用户，在我们所熟悉的炉型和领域，做好一批节能减排标准化示范工程项目，为工业窑炉节能降耗，做出我们应有的贡献！

全国燃烧节能净化标准化技术委员会 秘书处

2015年12月26日