

协会召开 2017 年度有色标准化工作会议



上海有色金属行业协会标准化工作会议暨上海市有色金属标准化技术委员会全体会议于 2017 年 11 月 22 日下午，在上海市现代服务业联合会会议厅举行。来自本市涉及标准企业及相关团体的市标委会委员和特邀嘉宾近 30 人出席了会议。会议由协会副会长、秘书长兼标委会秘书长刘秋丽同志主持。

上海市能源标准化技术委员会薛恒荣同志首先介绍了本市落实国务院《强制性标准整合精简工作方案》的情况。他说，去年市有关部门会同各有关单位，对本市涉及能源消耗限额的强制性地方标准作了梳理，废止了部分标准，同时也保留标准，其中包括上海有色金属行业协会负责编制的 6 项标准。上海有色协会今天召开标准化工作会议，将启动对 6 项标准中的 5 项进行修订的计划，成为本市修订同类标准的首个启动单位。他说，根据市有关部门的要求，今后，本市涉及能源消耗和管理的标准，其技术归口将统一由市能标委归口。因此，市能标委将与有色协会、市有色标委会协同开展工作，按新要求、新技术规范，认真完成标准修订任务。

上海市节能监察中心领导单从利同志与会作了指导发言。他说，相关有色行业的 6 项能耗限额标准得以保留，很不容易。一是表明有色协会起草的标准有较高的水平和可操作性；二是，实践证明了这些标准，包括整合精简的标准，能起到鼓励先进、淘汰落后的作用。他提出，在接下来的修订标准中，要继续结合生产企业的实际情况和新技术、新工艺、新产品的需求，在提高可操作性方面下功夫。要避免标准之间的交叉，造成适用范围重复，使企业在贯标、对标时产生不确定性。他建议抓重点，如以工

序环节为重点，更严密地界定工艺节点的能源消耗，以利提升企业的节能技术和能源管理水平，同时便于监察执法。

协会荣誉会长张敏祥同志(上届市标委会主任委员)在会上提出，协会制修订标准，要突出“绿色发展”理念，特别要在实施过程中追求实效。他说，标准实施后不贯彻、不执行，就失去了制订标准的根本意义。他鼓励上海有色行业的标准化工作者，要做“深化标准化工作改革”的实践者、推进者，要以标准来规范行业、引领企业的创新发展。

会上，市有色标委会副秘书长唐宗平同志通报了目前由市有色标委会技术归口的 10 项有色金属产品能耗限额标准的现状(参见表 1)。他说，12 月份将陆续组成各修订标准的起草组，着手相关产品单位能耗的调查。

市有色标委会副主任彭惠红就有色新材料、新技术研发和成果产业化等方面的标准化工作作了建设性发言，他认为，有色行业标准化工作应注重新材料、新工艺的标准的宣贯和企业科技创新情况的调研，鼓励企业编制新材料、新工艺的企业标准，对共性技术，可提出编制标准的课题，在新材料、新工艺的研发过程中，必然产生能源消耗，如果按单位产品能耗限额进行考核，难免超标，这是否应给出处理方法？

刘秋丽秘书长在会上宣读了 2017 年世界标准日的祝词《标准让城市更智慧》；预告了修订 5 项标准的时间节点，要求明年 6 月份能形成各标准的送审稿。最后，她代表有色协会和市有色标委会感谢与会嘉宾的倾心指导，感谢相关职能部门和企业对有色行业标准化工作的支持，并拜托企业继续积极配合协会完成本次修订标准的任务。让我们为促进有色行业的标准化工作，为行业在社会主义特色新时代的创新而共同努力！



表 1

标准编号	名称	整合精简情况
DB31 505-2010	铜及铜合金管材单位产品能源消耗限额	废止
DB31 573-2011	铜精炼单位产品能源消耗限额	废止
DB31 574-2011	铝箔单位产品能源消耗限额	立项修订
DB31 589-2012	铝合金建筑型材单位产品能源消耗限额	立项修订
DB31 590-2012	变形铝及铝合金铸造锭、铸轧卷单位产品能源消耗限额	立项修订
DB31 594-2012	再生铝单位产品能源消耗限额	建议废止
DB31 694-2013	铝合金压铸件单位产品能源消耗限额	废止
DB31 720-2013	铜及铜合金棒、线材单位产品能源消耗限额	立项修订
DB31 792-2014	硅单晶及其硅片单位产品能源消耗限额	立项修订
DB31 793-2014	铜及铜合金板、带、箔材单位产品能源消耗限额	继续有效

11 月 10 日下午，中共上海市工业经济联合会委员会第十三党建工作站开展了“学习贯彻十九大精神，加强行业协会党的建设”党员活动，认真学习领会党的十九大精神。市工经联党委党建工作站联络员苏宝艳书记出席会议并讲话。党建工作站站长、有色协会党支部书记刘秋丽主持学习会。

会上，刘秋丽首先传达了市工经联党委书记、会长俞国生就市工经联党委系统学习宣传贯彻十九大精神要求，一是抓好面上学习；二是抓好宣传教育；三是抓好贯彻落实。刘秋丽结合自身学习体会，解读了十九大报告有关社会组织论述以及《中国共产党章程》修改的部分内容，在党章中把习近平新时代中国特色社会主义思想同马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观一道确立为党的行动指南，并表示工作站要把学习贯彻十九大精神作为当前及今后一个时期的首要政治任务 and 头等大事，组织党员原原本本认真学习文件，在诵读学习基础上，开展学习交流，把握精神要义，紧紧围绕新时代主题，提升协会服务质量，促进企业经济发展。

室内装饰协会党支部书记李兴龙围绕学习十九大报告，联系工作实际作了主题发言，交流了学习心得，介绍了协会创建三十年来，加强协会党建的探索。涂料染料协会书记张水鹤、照明电器协会书记任秋萍和部分与会党员畅谈了自己体会。大家一致认为，党的十九大是在全面建成小康社会、实现中华民族伟大复兴的关键时期召开的一次十分重要的大会。习近平总书记的报告内容丰富、思想深刻、气势恢宏、总揽全局、振奋人心，对决胜全面建成小康社会、实现中华民族伟大复兴的中国梦，具有重大的政治、理论和实践意义。

苏宝艳书记首先通报了党委近期工作安排，充分肯定了第十三党建工作站一年来的工作，并结合自己的学习体会和认识就下阶段党建工作提出三点要求，一是按照党委要求，组织党员认认真真、原原本本通读文件，深刻领会十九大精神丰富内涵，更加激发党员迈向全面建设社会主义现代化国家新征程的前进动力。二是学习文件与做好行业协会工作相结合，更好服务企业，推动行业发展。三是加强党的领导，坚持党管干部，不断创新思路与方法，发挥党支部战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，带领员工完成中心任务。



协会获评“上海现代服务业发展研究特殊贡献奖”

11 月 29 日，上海现代服务业联合会、上海现代服务业发展研究基金会主办的“学习贯彻十九大精神 加快发展现代服务业专题会”在上海光大国际大酒店召开。

会上发布了《上海现代服务业发展报告 2016》，其中，上海有色金属行业协会承担了白皮书中“上海有色金属行业发展报告”的编撰工作。从 2014 年起，上海有色金属行业协会已连续三年参与白皮书的编撰工作，为表彰协会所作的工作，协会获评“上海现代服务业发展研究特殊贡献奖”。会上，协会副秘书长史爱萍上台接受奖杯、奖状并合影留念。

此次会议上，众多行业协会共同参与完成的开场秀——配乐诗朗诵“不忘初心，走进新时代”令人眼前一亮，获得了颇多好评。协会副秘书长史爱萍也参与了此次诗朗诵。



市工经联第十三党建工作站学习十九大精神

3D 打印材料再添强援！LPW 将生产空客 Scalmalloy 铝合金粉末

英国金属粉末制造商 LPW 已经与空客子公司 AIRBUS APWORKS 签署战略合作协议，内容是将后者研发的铝-镁-钪合金 Scalmalloy 纳入到自己的产品系列中。也就是说，他们很快将生产这种合金的粉末，为 3D 打印行业再添一种优质材料。Scalmalloy 是世界第一种专为 3D 打印开发的铝合金材料，具有很高的冷却速率和独特的微观结构，可以在高温下保持稳定，无论是抗疲劳性、可焊接性、强度/重量比，还是延展性，都比普通铝合金更好，十分适合航空航天、防务和运输领域。

(来源：中国有色网)

重庆博奥 3200 吨级镁合金压铸生产线投产

日前，重庆博奥镁铝金属制造有限公司 3200 吨级压铸生产线已正式投产。“这台 3200 吨压铸机是从意大利进口的意大利品牌，是目前西部最大的镁合金压铸机，其压铸的力度及精度都相当高。公司新增这条生产线，主要用于 1.5 米~2 米的大型镁合金铸件生产，每年可增加产能 25 万件以上。”该公司相关负责人介绍，“今年，我们还新增了 2 台与该压铸机配套的机加工设备，后期将实现压铸生产线的自动化、智能化，进一步提升产品质量，提高生产效率。”

该公司目前拥有两条 2000 吨级、1 条 2500 吨级、1 条 3200 吨级的压铸生产线，可年产 1200 万件高强度镁铝合金汽摩及通机冲压件。

(来源：中国有色网)

石墨烯改性高能量密度锂离子超级电容器实现批量生产

继宁波墨西年产 500 吨石墨烯微片生产线投产运行之后，宁波中车新能源科技有限公司和中科院宁波材料所联合研发的石墨烯改性高能量密度锂离子超级电容器，日前通过了宁波市经济和信息化委员会组织的新产品鉴定。

专家认为，采用石墨烯改性正极复合材料和石墨烯改性复合导电剂，开发的高能量密度锂离子超级电容器，解决了保障锂离子电容器结构稳定性、提高电极密度的关键技术，研发生产的产品单体容量达 17kF、能量密度达到 20Wh/kg 以上、功率密度接近 8kW/kg，技术水平达到国际领先水平。

(来源：工信部原材料工业司)

《上海有色金属信息》报编辑

主编：史爱萍
 编辑：许寅雯 丁华星
 电话：021-33872553
 传真：021-56666685
 地址：上海市光新路 88 号 203 室
 邮编：200061
 E-mail:sap@csnta.org
 E-mail:xyw@csnta.org