

回顾2022 展望2023

中国五金制品行业工作站上新起点

2022年是五金制品行业经受严峻挑战和考验之年。一年来,中国五金制品协会紧紧围绕《五金制品行业“十四五”发展指导意见》提出的目标,积极克服疫情带来的困难,认真、务实、高效地开展各项工作,取得了良好的成效,为2022年划上了完美的句号。

展望2023,协会将紧密结合行业实际,遵循新发展理念,构建“双循环”格局,推动高质量发展,为建设五金强国进一步夯实基础。

回顾●总结

顶住多重压力寻机突围。2022年,受国际形势复杂多变和国内新冠疫情反复影响,五金制品行业发展困难重重,但行业未出现大规模关停并转,始终在国内国际两个市场寻找突围机会。

推优推强,力促产业提升。2022年,协会参与多项由政府主导的行业调研项目,为上级部门决策提供依据。积极推荐优秀企业参与各类由政府主导的评价项目,推动增品种、提品质、创品牌“三品战略”深入落实。

此外,还积极组织企业参加由中国

轻工业联合会组织的各类奖项评审,推荐宁波方太厨具有限公司、杭州老板电器股份有限公司等企业参加轻工业科学技术奖项目评审;推荐玫德集团有限公司等10家企业参加“2021年度中国轻工企业竞争力(原轻工百强)”评审;推荐2家企业及2名个人参加“2022中国轻工业数字化转型先进单位/个人”评选;推荐企业参加“2022年度全国轻工业优秀质量小组活动和质量信得过班组活动”评选。

大力推动行业技术创新,促进高质量发展。推动行业在宏观经济政策指引下,坚持创新和高质量发展理念,大力实施强基工程和补短板建设,进一步加强研发设计,加强实验室、检测中心建设,健全质量控制系统,持续完善以企业为主体、产学研用相结合的科技创新体系。

目前行业已经形成了方太、老板、万和、玫德、三环、文登威力、伟星、九牧等一批数字化转型标杆企业,这些企业一方面引进国际先进的数字化系统,同时也研发和使用具有自主知识产权的专业数字化工业软件 and 系统,成果显著。

增加中高端产品和服务标准的有效供给。协会在国家标准委等部门联合印

发的《关于促进团体标准规范优质发展的意见》和《关于印发贯彻实施〈国家标准化管理办法(修订版)〉以及《关于进一步规范轻工产业集群命名授牌工作及报送产业集群共建计划的通知》相关要求,完成中国工具五金产业基地(临安)的实地考评。

协会还根据产业集群发展需要,与嵊州市人民政府共同举办“集成厨房 智嵊未来”——中国集成智能厨房产业转型升级先行区共建活动,推动嵊州集成厨房产业进一步提升;与小城镇人民政府等单位共同组建“中国智能锁具产教融合人才培训中心”,为提升行业人才素质和技术水平,推动智能锁产业朝高质量、高技术发展方向转型创建平台;与安平县人民政府签订战略合作协议,持续推动安平丝网产业的发展及影响力的提高。

协会和标委会继续深化国际合作交流。协会安排代表参加国际五金家居用品协会联合会(IHA)线上会议;组织行业专家组成中国代表团,以视频形式参加ISO/TC 291/WG01工作会议,与美国、日本、加拿大、英国、德国、意大利、韩国、墨西哥、土耳其等国三十余名参会代表一同研究相关国际标准的制修订工作,增强了我国五金制品行业的国际标准话语权。

有序开展和创新产业集群共建工作,提供高水平服务。协会依据中国轻

工业联合会(以下简称“中国轻工联”)发布的《中国轻工业特色区域和产业集群共建管理办法(修订版)》以及《关于进一步规范轻工产业集群命名授牌工作及报送产业集群共建计划的通知》相关要求,完成中国工具五金产业基地(临安)的实地考评。

协会还根据产业集群发展需要,与嵊州市人民政府共同举办“集成厨房 智嵊未来”——中国集成智能厨房产业转型升级先行区共建活动,推动嵊州集成厨房产业进一步提升;与小城镇人民政府等单位共同组建“中国智能锁具产教融合人才培训中心”,为提升行业人才素质和技术水平,推动智能锁产业朝高质量、高技术发展方向转型创建平台;与安平县人民政府签订战略合作协议,持续推动安平丝网产业的发展及影响力的提高。

蓄力展会工作。由协会和德国科隆展览公司联合主办的2022中国国际五金展(CIHS)以及协会主办的2022中国厨卫家居博览会(KIB)做了大量的招展招商和丰富多彩活动的筹备工作。相信随着疫情防控进入新阶段,2023年展会一定能如期召开,并将发挥协会多年来

积累的优质行业资源,以更积极的态度、更专业的执行力、更缜密的协调,采取一系列措施提高展馆利用率,丰富内容和内涵,提升参展效率和效果。

搭建数字化工作平台,促进行业数字化转型升级。2022年1月,中国五金制品协会数字化促进工作委员会(以下简称数委会)正式成立。数委会成立后积极开展工作,发布《中国五金制品行业景气指数》,推出“稳步推进数字化系列线上活动”,开展“共生优品”的评价工作,建立专家智库,通过云共生平台为多家行业骨干会员提供深度全面精准的服务。

加强党建工作,依法依规开展行业活动。协会党支部按照国务院国资委党委和中国轻工联党委的统一部署,持续巩固深化党史学习教育成果,坚决贯彻落实国资委党委和中国轻工联党委关于防范化解重大风险隐患的工作要求,建立健全相关制度,完善工作程序。

展望●规划

助力行业复苏回暖,为建设五金强国夯实基础。 2023年中国五金制品协

□ 本报记者 陆俊

烹饪器具行业作为与消费者生活密不可分的重要产业,其安全性和质量状况始终受到全社会的高度关注,市场和消费者也持续对该品类的标准化工作提出更高的要求,寄予更大的希望。近日,烹饪器具标准化工作又有新进展——第三届全国金属餐饮及烹饪器具标准化技术委员会(TC410)换届成立大会暨2022年度标委会年会以视频形式召开。本次会议宣布了国家标准委《关于批准第三届全国金属餐饮及烹饪器具标准化技术委员会换届的公告》及组成方案,新一届标委会的产生将对金属餐饮及烹饪器具标准化工作起到重要的推动作用,为行业标准化和高质量发展保驾护航。

记者了解到,第三届标委会主任委员为柳润峰,副主任委员为毕智涛、李积回、陈军,单智华任委员兼秘书长,秘书处设在中国日用五金技术开发中心。

中国五金制品协会理事长张东立在会上指出,金属餐饮及烹饪器具是五金制品行业的重要领域,是有特殊要求的民生必需品,更要做优、做精、做强。新一届标委会要认真贯彻二十大精神,把二十大新目标、新要求落实到标准化制修订工作中。他还表示,烹饪器具行业经过三年疫情存在一定困难,在当下行业复苏阶段,标准化工作要发挥出应有的作用,在安全、便利、智能、绿色等方面重点开展研究,为复苏、发展、转型升级起到支撑和引领作用,持续了解和满足消费者需求,提高百姓生活水平。他希望标委会进一步加强人才和技术队伍的建设,加强标委会培训工作。

据了解,近年来,全国金属餐饮及烹饪器具标准化技术委员会全面贯彻落实国家标准化发展战略、国务院常务会议精神和《深化标准化工作改革方案》,以市场为导向,以企业为主体,扎实开展烹饪器具领域标准化工作。特别是在建立和完善金属餐饮及烹饪器具领域标准体系;开展标准化制、修订工作;强标整合工作;食品质量国家标准清理工作;标准复审、宣贯工作;国内外标准对标工作;积极参与国际标准化工作;推动标准与科技协同工作;服务企业开展标准化工作以及标委会建设等方面取得了丰硕的成果,为行业发展奠定了坚实基础。

柳润峰在会上表示,第二届标委会充分发挥了标准引领和倒逼行业质量提升的作用,支撑了产业和企业的优化升级,为行业的发展做出了重要贡献。下一步,全国金属餐饮及烹饪器具标准化技术委员会将紧紧围绕《国家标准化管理办法》的精神,以促进高质量发展为基本原则,结合《扩大内需战略规划纲要(2022-2035年)》的要求,重新认真学习国家和主管部门的相关政策精神,认真梳理并不断维护完善标委会的标准体系,联合上下游各方组织机构,建立完善以市场为主导相关标准,用高水平的标准占领内需市场等五个重点方向入手,全面开启标准化工作的新局面。

他还透露,未来TC410还将在多个新的领域不断尝试和拓展。如初步构建智能标准体系、适老标准体系、绿色标准体系,做好标委会归口的国标、行标复审工作,以及与国际标准的比对工作等。“进一步深化与国际标准的比对工作,是为了产业的技术进步和在国际市场上的发展,做到知己知彼。此前,标委会开展了与欧盟、美国、日本等地区和国家标准的比对工作,下一步将启动与国际上顶级品牌的标准比对,特别是在一些关键指标的比对上作出更高要求,并进一步通过标准做好质量分级。”他说。

鼓励企业积极参与金属餐饮及烹饪器具领域的团体标准工作,大力推动开展团体标准的制修订工作也将是下一步标委会的工作重点之一。标委会将带领行业充分利用好团体标准市场化的特点,牢牢抓住市场关注热点、消费者痛点、项目采购需求等要素,通过产品指标的高水平、先进性,推动行业领军企业实施团体标准,最终达到引领全行业的技术进步和高质量发展的目的。

此外,记者了解到,烹饪器具领域还将逐步启动企业标准“领跑者”工作和“共生优品”评价工作。近年来,中国五金制品协会联合中国标准化研究院制定了一系列企业标准领跑者评价要求,包括但不限于与上游企业制定材料和零部件标准,与电商平台/集采用户指定专项标准,去年还与云共生开展了“共生优品”评价要求系列标准等,涉及燃气具、厨卫产品、工具五金、日用品等诸多领域,这些标准的制定在提升高质量产品的市场供给上发挥了不可替代的积极作用。

企业标准“领跑者”工作及“共生优品”评价工作吸引了在场专家委员的极大关注和期待。作为与民生息息相关的烹饪器具产品,质量始终是行业发展的首要任务,企业标准“领跑者”工作及“共生优品”评价都是质量建设工作的有效抓手,相信随着这两项工作在烹饪器具行业中的推进,将为行业树立标杆典范,培育高质量产品和品牌,引导和促进行业的健康发展做出突出贡献。

新一届专家委员热情踊跃地表达了对未来标准化工作的信心 and 希望,并纷纷提出建议。大家表示要继续积极参与到全国金属餐饮及烹饪器具标准化技术委员会工作中,共同为促进产业的健康和高质量发展贡献力量。

本次会议还对在标准化工作中做出突出贡献的单位和个人给予表彰。

踔厉奋发 再踏征程

五金标准化工作开启新篇章

□ 本报记者 陆俊

日前,全国五金制品标准化技术委员会及建筑五金分技术委员会召开年会,总结了2022年五金标准化工作,并对2023年的任务进行了展望和部署。2022年,五金标准化工作在国际标准、国家标准、行业标准、团体标准等层面全面推进并取得了良好的工作成效,为促进五金高质量发展做出了贡献。2023年,五标委将围绕《国家标准化管理办法》开展五金制品行业标准化七项重点工作。

国内标准化工作取得明显成效

2022年,全国五金标准化技术委员会(SAC/TC 174)及建筑五金分技术委员会(TC174/SC3)在国家标准化管理委员会、工业和信息化部、中国轻工业联合会和中国五金制品协会的领导和帮助下,经过所属的各个分技术委员会和全体委员共同努力,对所属领域国标64项,行标276项,团体标准52项开展了综合推动工作,取得了明显的成效。

国家标准制修订情况。截至目前,五标委归口推荐性国标64项,2022年发布2项,执行计划13项,其中在研3项,即将发布2项,已报批8项。

行业标准制修订情况。2022年五标委共开展行业标准项目19项,其中已发布3项,待发布3项,待报批4项,草案及征求意见6项,正在报批公示3项。

团体标准制修订情况。中国五金制品协会自2016年开展团体标准工作以来,共发布了52项团体标准,涵盖了五金制品行业除拉链外的所有领域,确保了团体标准能在行业发展中真正发挥作用。

2022年,五金团体标准集中在领跑者、集中采购系列标准、共生优品系列标准、灶具防干烧、多功能锅具、不粘锅等方面展开。

在领跑者工作方面,协会继续开展了吸油烟机、家用燃气快速热水器、家用燃气用具、集成灶、厨柜、水槽、淋浴房、金属保温杯、活扳手等产品的领跑者产品评价工作,发布了各项产品的领跑者榜单和证书。已着手起草的铰链、滑轨、地弹簧、闭门器的《质量分级及“领跑

者”评价要求》团体标准编写工作已完成草案,近日将进行启动。

《集中采购及类似用途厨房电器质量技术要求》系列团体标准工作于2022年3月3日在广东顺德启动。该系列标准由中国五金制品协会与珠海采策电子商务有限公司牵头,主要包括吸油烟机、家用燃气灶具、洗碗机、燃气热水器、电热水器、集成灶、消毒柜、洗碗机等产品类别。

烹饪器具方面,2022年5月26日,中国五金制品协会启动了《无涂层不粘锅》团体标准的制定工作。2022年6月30日,《高原地区用多功能锅具》团体标准通过审查。此标准的制定填补了行业空白,有效推动产品质量提升,为行业的转型升级、创新发展、技术提升奠定良好的基础。

2022年9月21日,中国五金制品协会与北京共生至道科技有限公司共同组织制定的《“共生优品”评价要求 吸油烟机》(T/CNHA 1049-2022)、《“共生优品”评价要求 家用燃气灶具》(T/CNHA 1050-2022)、《“共生优品”评价要求 家用燃气快速热水器》(T/CNHA 1051-2022)、《“共生优品”评价要求 集成灶》(T/CNHA 1052-2022)四项团体标准正式发布。

在国际标准化工作上发出中国声音

除了大力推进国内标准化工作外,五标委还积极参与国际标准化工作,在国际相关标准上发出了中国声音。

目前,五标委对口ISO/TC 291,日用五金分技术委员会对口ISO/TC186,工具五金分技术委员会对口ISO/TC29/SC10。2022年,这些对口单位的国际标准化工作取得了积极的进展。

对口ISO/TC 291工作。2022年五标委共参加了两次ISO会议。2022年3月29日至30日,ISO/TC 291/WG01召开了工作组会议,中国和美国、日本、加拿大、英国、德国、意大利、韩国、墨西哥、土耳其等国三十余名代表参会。会上同意了代表团建议:附录E“国家特殊要求”由informative(资料性附录)改成normative(规范性附录)。根据大会主席的要求,中方大会提交了

中国国家标准关于NOx的具体方法和要求的文件。

2022年11月15日至16日,ISO/TC 291/WG01召开了工作组会议。中国代表团在会上提出,由于中国国标GB 16410-2007已更新至GB 16410-2020版本,中方专家向秘书处申请更新附录D和附录E中有关中国国家特殊要求的相关条款,同时增加了新国标对集成灶的结构要求,经大会讨论,通过了中方的申请。

对口ISO/TC186工作。2022年,TC174/SC1积极参与由“餐具-要求和规范”工作组负责修订的ISO 8442-1:1997和ISO 8442-5:2004两项国际标准的修订工作,还上报了“Stainless steel vacuum container”国际标准的修订工作,并于9月对该项国际标准提案进行了一次CIB内部投票。同时,结合国际标准转化现状分析,TC174/SC1推进开展了ISO 8442-5:2004《接触食物的制品及材料-餐具及餐桌上用凹形器皿-第五部分:刀具锋利度和耐用度试验规范》等同转换为中国国家标准项目工作,对刀具行业的锋利度及耐用度测试方法进行了专题会议研讨。

在2022年ISO/TC29/SC10年年会中“未来工作项目计划”议程期间,中国代表团提出了由中国专家主导起草制定ISO“大力钳”国际标准的愿望,德国、英国等国专家对此表示出极大的兴趣和关注,并对制定ISO“大力钳”国际标准提出了诸多建议。会后,中国代表团根据各国专家的建议,进一步加强和落实对国际上(特别是欧洲、北美等地)大力钳产品的分类、技术要求等详细情况进行调研,从而形成ISO“大力钳”国际标准的具体草案,提交ISO/TC 29/SC10委员会秘书处,并力争各国专家积极支持和参与标准的立项、制定。

五标委及各分委会积极参与国际标准化工作会议,持续提高国际标准化工作开展力度,进一步加强对“一带一路”沿线国家和主要贸易国家标准体系的研究,为推动我国五金行业领域标准随产品和服务“走出去”提供了有力保障。

展望未来

展望未来,五标委将围绕《国家标准化管理办法》的需要,以高质量

发展为原则,结合中共中央、国务院印发的《扩大内需战略规划纲要(2022-2035年)》,在2023年将全力做好好标准化7大重点工作。

继续按时按质完成国家标准和行业标准的制修订工作。五标委将全力以赴,争取早日保质保量地完成目前标委会归口的标准制修订项目。为此,将由SC直接承担制修订计划项目的积极开展工作,按照计划时间完成报批。

健全产品和服务标准体系,立足产品质量标准,加快智能、适老等标准体系的建设。

加强五金制品领域团体标准工作。五标委将继续按照“高、新、快”原则大力推动开展团体标准的制修订工作,通过龙头企业的主导和参与,引领行业的技术水平和产品质量的提升,助推五金大国向五金强国的转变。

继续开展五金制品领域重点产品的领跑者工作。2023年,将继续开展五金制品行业其他重点产品的领跑者工作,在五金制品行业形成更多的具有国际领先水平和市场竞争力领跑者标准,实现产品和服务质量水平的整体跃升,充分显现领跑者效应,更好地为行业 and 消费者服务。

继续开展五金制品领域共生优品评价工作。未来协会准备在烹饪器具等领域继续开展“共生优品”评价工作,更好地服务好会员单位,对先进、优质产品进行宣传推广,增大企业影响力。

积极发展绿色低碳消费市场。2023年,五标委将继续完善绿色产品标准,建立绿色产品分类和评价标准,规范绿色产品、构建节能节水、绿色采购等绿色产品标准。

加强人才培养和标准化队伍的建设。2023年,五标委不仅要对现有的标准化人员开展培训,着力做好好标准的宣传和贯彻执行工作,还将做好国际化标准化人才和复合型标准化人才的培养工作,注重吸收新型人才和发挥老专家的作用,尽快建立标准化工作人才库,进而不断提高五标委及各分委会以及各企业的标准化工作的质量和水平。

五金行业标准化工作任重道远,五标委将不忘初心、砥砺前行,为促进五金行业高质量发展做出新的贡献。

全国金属餐饮及烹饪器具标准化技术委员会换届
烹饪器具标准化工作迸发新活力