

匠心筑梦·轻工榜样

中国食品科学技术学会：

推动行业科技创新 做好中国食品“大文章”



图为中国食品科学技术学会常务副理事长邵薇在颁奖现场。

□ 本报记者 贾洵文 文/摄

日前,中国轻工业联合会五届五次、中华全国手工业合作总社八届五次理事会在北京召开。在这场聚焦中国轻工业高质量发展的盛会上,中国食品科学技术学会被授予“全国轻工行业先进集体”荣誉称号。

中国食品科学技术学会常务副理事长、教授级高工邵薇在会后接受记者采访时表示,此次荣获“全国轻工行业先进集体”称号,是中国食品科学技术学会发展史上的重要里程碑,更是国家有关主管部门对学会长久以来坚持初心使命,积极服务国家和社会经济发展工作的充分肯定。学会将在理事长孙宝国院士及理事会的带领下,继续发挥好党建引领和科技引领的作用,搭建政府、院校、行业、科技工作者间的桥梁纽带,整合多方优势资源,持续深化产学研融合,为中国食品产业的科学发展做出更大的贡献。

**党建引领 践行使命担当**

长久以来,中国食品科学技术学会作为党领导下的科技社团,充分发挥桥

梁和纽带作用,以建设有温度、可信赖的科技工作者之家为目标,通过一系列务实、有效的工作,最广泛地把广大科技工作者团结凝聚在党的周围,为推动党和国家事业的发展汇聚磅礴科技力量。

邵薇向记者介绍,学会在治理方式、方法上,充分发挥党组织的政治核心、思想引领和组织保障作用,将党建工作与业务工作深度融合,使广大食品科技工作者紧密团结在党中央周围,以党建促会建,夯实党在科技群团工作的执政基础。在学会功能型党委的带领下,学会加强政治思想引领,提高政治站位,引导广大食品科技工作者坚持四个面向,坚持自立自强、守正创新。通过邀请学会副理事长、党的二十大代表谢明勇院士讲党课,提高会员中的党员对二十大精神的深刻领悟,明确使命担当与责任。同时,学会以科技服务为抓手,创新党建特色活动,积极践行“我为群众办实事”等工作,带领青委会党员开展科技服务团和科普工作,服务地方经济发展,服务乡村振兴。

据了解,中国食品科学技术学会持续参与了多个政府部门的战略研究项目,以深入的行业分析和切实可行的政策建议,承担起学会在国家重大战略需求中的责任和使命,提议、参与全国人大、政协提案,以科技支撑影响政策进而促进行业健康发展。同时,学会承接了中国科协全国学会智库建设实践研究项目,在工信部的支持下,连续10年牵头开展年度《食品工业发展报告》的编写工作,为行业发展提供重要参考。在实际工作中,学会充分发挥第三方优势,积极作为,数十次承担科技部、卫健委、国家市场监督管理总局等国家相关部门的研究、评估等项目。

**学术转化 加速产学研融合**

学术交流是“立会之本”,是展现中国食品科学技术学会实力和影响力的重要平台。目前,中国食品科学技术学会已成功召开21届年会,其中,2022年

的年会首次以线上形式召开,全网累计观看量520万人次,展现出学会强大的影响力。为反映我国食品行业前沿科技发展水平,引领技术创新,增强食品科技自立自强,学会面向食品类院校、科研院所、企业和基层一线科技工作者等,广泛开展食品行业科技进展征集活动。学会面向行业新需求,以多元化方式提供科技支撑,发布多项共识、科学综述、白皮书等学术成果,并通过学术期刊《中国食品学报》抢占学术制高点,持续提高科技话语权。

邵薇向记者介绍,学会充分发挥科技和专家资源优势,有针对性地服务产业发展需求,全方位助产学研融合发展,通过与国际食品科技联盟共同主办国际食品安全与健康大会,提升中国食品科技水平在世界的影响力。与此同时,学会还组织召开行业品牌会议,深入对接产业需求,其中,益生菌与健康研讨会、方便食品大会等,已成为食品产业中具有重要影响力的会议,为助力产业发展、促进科技创新搭建重要平台。同时,学会积极发挥行业优势,在新型冠状病毒肺炎疫情初期,组织方便食品行业的会员单位积极复工复产,为抗疫保供做贡献,获得中国科协授予的“优秀抗疫学会”称号。

在中国科协 and 国务院食安办的支持下,中国食品科学技术学会对《食品安全科普宣传大纲》进行修订,通过参与优化顶层设计,夯实科普工作根基。同时,学会深入推进科普品牌活动,持续13年举办“食品安全与健康热点科普解读媒体沟通会”,持续6年与科普中国联合发布“食品安全与健康流言榜”,持续11年承办全国食品安全周中国科协主题日活动,通过积极创新科普传播方式,丰富科普系列作品,打造“微信端+政务号”传播矩阵,充分利用科普资源,实现科普成果有效转化。

**人才强基 持续深化改革**

中国食品科学技术学会全面增强

团结联系服务能力,通过建设科技人才的基础信息平台,逐渐搭建起网上科技工作者之家,并持续推动学会深度融入国家创新体系,通过组建3支由3位院士牵头、近50位专家参与的专家咨询团队,对食品行业中存在的综合性、前瞻性等重大科学问题和热点问题进行调查研究和研判,提升汇智资政、高质量服务党和政府科学决策的能力。学会围绕“科创中国”试点城市重点功能性食品产业需求,建立专家工作站,同时为提升青年科技人员和大学生创新能力,组织近万人次参与大学生创新活动。

“发展是第一要务,人才是第一资源。学会通过多种途径布局人才梯队建设,积极向国际组织推荐优秀的中国专家,提升中国科学家在国际科技领域的话语权。由学会推荐并成功当选国际食品科学院院士的中国科学家19名,推荐5名青年人才获IUFoST青年科学家奖。学会推荐近二十位科技工作者获得‘全国优秀科技工作者’称号,‘全国创新争先奖’‘中国青年科技奖及其特别奖’等荣誉。”邵薇说道。

据了解,中国食品科学技术学会秘书处人员平均年龄不到40岁,党员占66.7%,具有高级以上技术资格人员占41.7%,具有研究生学历人员占45.8%。伴随学会的发展,秘书处工作人员在各自的专业领域快速成长,目前已有多人担任全国食品教育、标准、技术等相关组织的专家,为学会保持长久的稳定与健康发展提供了支撑。

邵薇表示,获此殊荣既是对学会过往的成绩的肯定与表彰,更是激励学会奋勇前行的动力。这一荣誉的取得,不仅会有会社领导的殷切期待,也属于全体奋战在食品领域的科技工作者。未来,学会将以更高的标准和要求不断开拓创新,积极作为,做好中国食品科技的“大文章”,为中国食品产业的科技自立自强,谱写中国式现代化发展的新篇章。

创新之光·轻工力量

□ 本报记者 刘元

作为日常高频使用的快消品,洗衣粉生产原料大量使用石油来源的表面活性剂,生产过程面临高能耗、尾气污染等瓶颈,整体绿色化程度较低。这与消费者日益增长的绿色消费意识、国家绿色化发展加速的大环境格格不入,目前,已有行业企业从技术根源上取得突破。

近日,纳爱斯“洗衣粉绿色化关键技术开发及应用”项目荣获2024年中国轻工业科学技术进步奖。纳爱斯集团副总裁兼技术创新部总监何一波在接受记者采访时介绍,项目最大的创新性体现在对绿色配方、低碳生产、高效性能的全链条突破,让环保与高效并存,为洗涤剂领域的可持续发展开拓了一条可复制的路径。

据介绍,与同类技术相比,该项目的差异化特点主要体现在三个维度:天然成分与性能的双重突破、生产能耗与用水量的大幅降低、全生产链路的落地能力。从数据上看效果更直观——项目创新使用可再生的洗涤原料实现产品中天然来源成分占比92%以上,洗衣粉后配置量提高至40%以上,生产能耗降低25%,节水30%以上。

项目创新突破的背后,是纳爱斯研发团队历时四年、跨越多重技术难关的攻坚历程。“印象比较深刻的是团队合力解决天然来源成分占比高对产品洗涤性能、稳定性会产生负面影响这一问题。”何一波回忆说。此前,行业普遍面临的技术瓶颈是天然原料本身的去污力、稳定性一般,为此,团队光是筛选适配的表面活性剂和助剂就测试了上百种组合,最终重构了原料配伍的逻辑,创新性构建了绿色来源表面活性剂与低碱度的配方体系,打破了原料成分高天然含量与强洁净力不可兼得的“技术魔咒”。

值得一提的是,纳爱斯已经基于项目成果开发上市了一系列绿色化洗衣粉产品,系列产品近三年销售总额累计超80亿元,并对洗衣粉生产工艺、设备进行了绿色化升级,带来显著的经济效益和社会效益。

在市場端,项目的应用为消费者提供了更多绿色选择,有利于推动我国洗涤剂行业产品结构调整和绿色化升级;在产业端,项目切实降低了工业产品对资源的消耗、对环境的污染,并对制定洗衣粉国标、日化行业低碳产品团标做出贡献,与当前碳达峰、碳中和目标一致。

“未来,我们将持续突破天然原料替代与低碳制造技术,持续以技术创新拓宽更多领域更多品类的绿色化应用,实现与环境友好的同时引领消费趋势、引导绿色消费。”何一波表示,作为行业领军企业,纳爱斯的绿色技术创新也将积极推动行业和带动上下游企业同步高质量绿色发展,提升整个产业链的绿色竞争力。

2025.4.22

责编:解磊

『洗衣粉绿色化关键技术开发及应用』项目：打破天然与高效不可兼得的『技术魔咒』

公告栏
<b>拍卖公告</b> 受我司于2025年5月8日上午10:30对一辆奔驰小轿车进行公开拍卖。有意须于2025年5月7日15前将保证金交至指定账户并办理登记。咨询时间:2025年4月21日-5月7日。拍卖地点:中拍平台https://paimai.caa123.org.cn/。标的展示时间:2025年4月28-30日。展示地点:天津。联系人:卜女士。联系电话:18622533118。 <b>天津亿嘉拍卖有限责任公司</b> 2025年4月22日
<b>拍卖公告</b> 受委托,定于2025年4月30日上午9时在“中拍平台”(http://paimai.caa123.org.cn/)公开拍卖桑塔纳车1辆。欲竞买者,请于2025年4月29日17时前登录中拍平台进行网上注册、报名,同时向指定账户交纳竞买保证金10000元。展示时间及地点:公告之日起存放。咨询电话:17518967788 13837778237。公司地址:南阳市独山大道中泰国际大厦1002室。 <b>南阳市正公拍卖有限公司</b> 2025年4月18日
<b>拍卖公告</b> 受委托我公司在中拍平台(平台网https://paimai.caa123.org.cn)拍卖设备、车辆、房产、物资、酒类、农副产品、债权、无形资产、翡翠玉石原石、饰品、家具、陶瓷制品开拍时间2025年5月3日、6日、9日、12日、15日、18日、21日、24日、27日、30日详情查阅上述平台搜索“贯通拍卖”。开拍前标的所在地看样。报名咨询:15546469400 杨经理。
<b>黑龙江贯通拍卖有限公司</b> 2025年04月22日
<b>拍卖公告</b> 受委托2025年4月29日在嘉福车拍平台http://www.lnshc.com拍卖面向商务车辆一台,相关咨询提前预约,电话4000241716。 <b>嘉福拍卖有限公司</b>
<b>车辆拍卖公告</b> 受委托,我将于2025年4月29日10时(延时除外)在尹天竞拍平台(www.yintianpm.com)对浙L13131、浙L00388共计2辆汽车进行公开拍卖,详细资料可查询拍卖平台。展示看样及报名;即日起接受咨询、预约看样同时在尹天拍卖平台注册并报名,竞买人应是具有独立履行民事行为能力及缴纳了2025年年度竞买保证金的公民或法人和其他组织。咨询电话:0574-87626996,87119459。联系地址:宁波市海曙区汇贤路388号商会大厦B座1805室。
<b>宁波尹天拍卖有限公司</b> 2025年04月22日
<b>拍卖公告</b> 交易登记号:2025NHSHWCQ039。受委托,定于2025年5月8日10时起(延时除外)在尹天竞拍平台(www.yintianpm.com)对位于宁波市海曙区孝闻街89-4号商业房地产的五年租赁权进行公开拍卖。详见拍卖资料及宁波市公共资源交易电子服务系统(海曙)网站。电话:0574-87626996。地址:宁波市海曙区汇贤路388号商会大厦B座1805室。
<b>宁波尹天拍卖有限公司</b> 注册公告
梅河口市红海镇星里益智园,教民12205816000611号,地址:梅河口教育家属楼后,校长:朱桂顺,举办者:朱桂顺,学校类型:幼儿园,发证机关:梅河口市行政审批局,有效期至:2023年01月01日至2024年12月31日,现申请注销中华人民共和国民办非企业单位许可证,没有债权债务,没有剩余财产,联系电话:15044525265,特此公告。
<b>遗失声明</b> 沙牟县胡顺成煤炭经销部(统一社会信用代码:92653125MA77Q9KXXX)遗失公章:6531250009396,声明作废。
<b>遗失声明</b> 湖州骏玖企业管理合伙企业(有限合伙)遗失公章:33052310086237,声明作废。
<b>遗失声明</b> 伊通满族自治县金源日用百货商店(统一社会信用代码:92220323MACRHDGW5N)遗失公章:2203233193428,声明作废。
<b>遗失声明</b> 太仆寺旗傲牧兽药店(证件号码:91152527MAC8JAYDX9)遗失财务章:52710012978,声明作废。
<b>作废声明</b> 中交一公局集团有限公司(统一社会信用代码:911100001017004524)遗失公章:91130982ma7b8p8b2u)遗失公章:1309821015926、财务章:1309821015927、合同章:1309821015929,法人章:(贺俊明)1309821015930,声明作废。
<b>遗失声明</b> 平泉县超小牛装饰工程有限公司(统一社会信用代码:91411723MA6EjGX21F)遗失公章:4117230310029,声明作废。
<b>遗失声明</b> 天津市跃宇散热器技术有限公司(统一社会信用代码:91120104712943963X)遗失公章一枚,声明作废。
<b>遗失声明</b> 天津恒琪基业科技有限公司(统一社会信用代码:91120222MA05RMB33W)遗失公章一枚,声明作废。
<b>遗失声明</b> 临海市厘米广告服务部遗失公章:33108210010700、法人章(吴青青):33108210010708,声明作废。
<b>作废声明</b> 北京星河亮点科技有限公司(统一社会信用代码:911101057886376045)作废财务专用章、发票专用章、合同专用章各一枚,特此声明。
<b>作废声明</b> 北京星河亮点科技有限公司(统一社会信用代码:911101057886376045)作废财务专用章、发票专用章、合同专用章各一枚,特此申明。
登报电话:13080793002