

林孝发:打造中国首个千亿智能厨卫产业园

■本报记者 苏清彬 李杨瑜 文/图

11月1日,在政企等各方见证下,福建省水暖卫浴阀门行业协会换届盛典在南安举行。作为南安首个省级行业协会,同时也是省内极具影响力的行业协会,福建省水暖卫浴阀门行业协会将如何发挥企业和政府间的桥梁和纽带作用,团结省内外厨卫泵阀相关行业,搭建多层次交流平台,备受瞩目。

新起点,新征程。新任会长林孝发表示,协会将推动水暖卫浴阀门全产业链从低端制造业到高端产业发展,打造千亿产业生态圈。

打造新基建工业物联产业园

近年来,随着5G、物联网、人工智能等新技术的深度融合应用,智能制造使得行业转型升级加快,水暖卫浴行业也面临不断地洗牌和重塑,作为国内重点卫浴产区,福建企业的做法或许能为其他卫浴产区提供典型经验和示范引领作用。

在这当中,行业协会扮演着重要角色。林孝发在做新征程主题分享上表示,协会将引领打造三大中心(商品交易中心、产业转化中心、大数据结算中心)+三大平台(数字营销平台、设计研发平台、制造物流平台)产业数字生态圈,把握新基建趋势,打造新基建工业物联产业园。同时,在新零售、5G云制造、小微产业园等领域进行布局。

“厨卫行业整体处于产能过剩周期中,要想在市场竞争中取胜,必须依靠创新。”针对当前国内外经济发展趋势,林孝发在协会发展报告提出,要布局新基建千亿战略,赋能产业转型升级。目前新基建发展的提速和工业物联网逐渐成为数字化转型中心,国家“新基建”计划投资超30万亿元,福建省重点项目投资也达3.8万亿元。

他表示,在新基建快速发展的趋势下,越是传统行业越有机会实现数字化发展。他举例道,马桶因为数字化发展,实现了身体检测;在疫情全球蔓延时,浴室柜实现了免接触洗手,还可以检测身体健康,这些传统产品的蜕变正是得益于数字化技术发展。通过数字化发展,才有可能为消费者提



林孝发作主题分享。

供智能化的品质生活,也才有机会洞察市场需求和未来发展趋势。

南安智能卫浴产业园启动

会上,南安智能卫浴产业园也正式启动。智能卫浴产业园项目由九牧集团、上海申虹经济发展有限公司、福建奥飞科技产业园有限公司等企业联合投资,地处南安经济开发区。园区总用地面积212亩,总建筑面积34万平方米,将统一规划,分期建设,建成后初步预计将容纳数百家小微企业,年综合产值可达20亿元以上,年税费1亿元以上。

据了解,上海申虹经济发展有限公司(申虹产业园)是业内知名的产业园区专业开发运营商。自2005年开始,公司即致力于服务实体产业,专注于中国产业园区发展,拥有全方位的

资源平台和服务体系,现已成功开发运营了上海西虹桥文化创意产业园等多个产业园区。而奥飞科技产业园是由九牧集团和上海申虹联合出资成立专做厨卫产业园的公司。

南安智能卫浴产业园区将如何建?林孝发介绍,将建立厨卫产业上下游核心供应链,完善小微企业高质量发展,推动小微企业成为隐形冠军企业。南安智能卫浴产业园区还将通过数据物联、智能物联、工业物联、人工物联“四大物联”打造成为中国首个千亿智能厨卫产业园。

林孝发透露,南安智能卫浴产业园将以卫浴产业为主导和基础,上下游产业链完整聚集,并坚持高起点规划布局、高标准开发建设、高质量集聚发展、高水平运营管理,依托南安产业优势,充分发挥龙头企业带头引领作用

用,打造产品门类齐全、工艺类型完整、高端产品突出、智能化数字化全面赋能的全国标杆性小微产业园。

多项战略签约助推高质量发展

会上,除了新基建工业物联启动外,多项战略措施也正式宣布。当天,福建省水暖卫浴阀门行业协会与西门子、中国电信进行5G云制造合作意向书签约。在全球工业智能化转型趋势下,协会将推动卫浴产业运用5G、工业互联网等先进技术,实现关键技术加速突破,带动产业生态成熟。

此外,腾讯、京东物流与协会进行新零售直播产业合作意向书签约。福建省水暖卫浴阀门行业协会将与京东物流、腾讯智慧零售共同打造新零售产业园,并以全方位配套服务企业。具体包括建设产业用研中心、产业培训中心、产业金融中心、私域流量结算中心、聚实惠商城、公域流量结算中心、小微企业直播行政服务中心、产业高端人才生活环境配套区。

值得关注的是,换届盛典吸引了中国卫浴主产区精英代表参会,并举行卫浴主产区联盟签约仪式。接下来,南安、佛山、厦门、开平、台州、唐山、中山、长葛、潮州、宁波、鹤山及萧山各卫浴产区将达成联盟,协同发展,促进行业良性发展。

卖场战略联盟启动仪式也是一大亮点。协会将与红星美凯龙、居然之家、华美立家、欧亚达家居、大明官家居、富森美家居、第六空间、喜盈门等8个知名卖场达成战略联盟。

华美立家副总裁熊伟代表全国各地主流卖场,分享了战略联盟的意义,他表示,11月1日他们参观了九牧的工厂,并与九牧达成战略合作,同时将团结全国各地的卖场,和协会企业开展更多形式的深度合作。协会成员进入卖场给予最优惠的政策,最好的活动支持。

换届盛典的举行,意味着协会全新格局的正式开启。林孝发表示,协会将充分发挥南安乃至福建良好的产业和区域优势,促进福建厨卫泵阀产业转型升级,力争5年将南安打造成为海西千亿产业集群,推动经济高速、高质发展。

微观产业

数字化助石企“逆势上扬”

蔡静琦

在疫情影响下,一季度石材产业遭遇前所未有的重创,该冲击不亚于新一轮洗牌。然而,暗淡的疫情背景下也折射出新的“亮光”:供给方式数字化的提前显现,进一步加速了石材行业的发展,依托数字化的石材交易呈现“逆势上扬”。

“数字化”作为第四代工业革命核心,顺应全球科技发展潮流。在石材人纷纷拥抱数字化、互联网时,石投行、石叶等一些行业数字平台也相继应运而生,帮助更多的石材企业通过数字化,获取更多的机会。

刚刚上线不久的石投行,实现全产业链端到端的数字化链路,通过数字化链路进而实现产业上下游各个节点的协同。石材人无须亲自到矿山上,就能一览矿山的生产情况,一键点料后,运送到工厂生产,甚至销售和安装。大大缩减了人力和时间。

无独有偶,针对石材行业“卖啥囤啥”,渠道分发难,无法像标准品一样,用样品做生意;考虑到离散制造,技术传统,边际成本递增等行业特点,链石科技根据“数据生产,数据管理,数据协同应用,数据消耗转化成价值”这样一个模型,打造“智能制造产品矩阵”,实现数字化效果前置确认与生产的“所见即所得”,满足交付确定性,实现石材行业C2F(消费者对工厂)商业模式。

数字化平台搭建为中小微企业带来新的发展空间,而且共享数字化带来巨大机遇,进而在稳就业、保民生方面发挥重大作用。同时数字经济也极大改变了传统贸易往来模式,降低企业跨国经营的运营与交易成本。

推动石材行业的数字化转型升级,更离不开南安市人民政府的推波助澜。日前,南安市人民政府与海尔卡奥斯签订战略合作协议。双方将围绕南安市石材产业转型升级、石材工业互联网平台搭建、石材产业智慧园区建设,以及打造世界级石材产业基地展开深度合作。二者旨在通过工业互联网、物联网等搭建对传统石材产业数字化转型建立起重要支撑作用。

数字化推动创新变革浪潮势不可挡,必将引领新时代、开辟新纪元。这要求我们必须跟上时代变革的步伐,主动融入数字化创新大潮当中。而石材企业的数字化创新,会打破现有流程各个环节的界线,使企业创新能够有效实现快速迭代。

要在新一轮全球洗牌中快速摆脱疫情带来的消极影响,进一步完成核心技术、高端产业“抢滩”,需要数字经济为新兴产业发展提供支撑并催化传统产业转型升级。将数字化作为新基建核心发力点,既遵循产业结构演进规律,又可借助数字经济外延政策及时动态调整产业发展的重点,加快推进以科技进步和创新驱动的产业升级,助力南安乃至中国经济向高端迈进。

旅澳南安乡贤捐资1亿 设立“选苗光彩基金”

本报讯(记者 李杨瑜 通讯员 陈焕元)近日,由旅澳南安乡贤、汇力兴业(澳门)集团有限公司董事长吕联选和总经理吕联苗共同出资设立的“选苗光彩基金”在福州成立。

成立仪式上,与会领导向吕联选颁发了纪念牌,见证“选苗光彩基金”签约,并举行2020年“同心·光彩助学”捐助仪式,由“选苗光彩基金”出资支持,共为248名家庭困难大学生发放助学金共124万元。

吕联选在致辞时表示,作为改革开放后成长的企业家,懂得感恩,把自己创造的财富用于社会、报效祖国,是一种必备的家国情怀,是秉承中华文化“利他”精神的应有之义,也是每个企业家该做的事。

据了解,几年来吕联选捐资超过5500万人民币。本次,与胞弟吕联苗共同出资1亿元在福州设立“选苗光彩基金”,通过福建省光彩促进会用于福建省乡村振兴、教育卫生、扶贫济困等公益事业。

吕联选出生于南安水头,20世纪80年代初跟随父母移居澳门,与吕联苗共同创立澳门汇力兴业有限公司。在澳门、香港、福建广东、四川、山东等地都有重大投资项目。2011年,他与吕联苗以母亲的名义在澳“成立”吕淑女基金”,用于帮助在澳有困难的南安籍乡亲,发放奖学金等用途;2012年设立“南安市慈善总会选苗基金”,主要用于南安市教育、卫生、扶贫济困等慈善公益事业;2016年荣获“福建省非公有制经济优秀建设者”称号;新冠肺炎疫情期间,吕联选吕联苗兄弟积极筹集善款及防疫物资,支持抗疫一线。

举办智能制造、协同创新高峰论坛等10余场活动将同期亮相泉州装博会



本报讯(记者 李杨瑜)近日,记者从南安市装备制造行业协会了解到,第二届泉州智能装备博览会暨中国(泉州)铸造工业展览会(以下简称“泉州装博会”)在展会期间,将同期举行智能制造协同创新发展论坛、智能制造技术应用高峰论坛等10余场活动。

“铸造是制造业的基础产业,也是当前制造业的薄弱环节,更是提升制造业基础制造能力需要重点关注的领域。目前,铸造业还存在产能过剩、结构不合理等问题,环境污染较为突出,引起了各级和相关领域的高度重视。南安是我省机械装备制造的重要基地,多年来,产业得到快速的发展,铸造业环境治理力度再加大,治理任务仍艰巨,需要引进各企业的认知与重视。”南安市装备制造业协会相关负责

人介绍道。

据介绍,第二届泉州装备博览会上,举办的泉州“智能制造、绿色铸造”发展论坛,邀请了行业内专家和名企的代表,围绕当前铸造行业创新发展、智能制造、绿色铸造作主题演讲,对不同铸造工艺典型绿色智能工厂实践经验交流分享,将为南安市铸造业转型升级提升注入新动能。

南安装备制造业发达,是福建省机械装备制造产业两大重点基地之一,也是福建省现代化工业示范基地。据不完全统计,现有装备制造企业600多家(不含水暖卫浴),其中规模以上工业企业178家,实现产值600亿元,产品主要以精密机械、工程机械、专用机械、五金汽配、消防阀门、机械铸造为主导,机械装备制造产值占泉州的28%。

“展会上还将邀请名家名企举办‘智能制造、协同创新’发展论坛,为与会者传播智能制造新理念、新技能、新工艺。”该负责人告诉记者,第二届泉州智能装备博览会立足于东南沿海最具活力的制造业大市、GDP排名全省第一的泉州市,力争构建一个辐射周边、覆盖全省的先进智能制造交流展示平台。

与此同时,本届泉州装博会主办单位更加注重上下游产业链的互融互通、合作共享。展会上除了配套2场专题论坛外,还将举办“5G在制造业的应用专题讲座”“数控机床新技术”“新产品发布会”“智能机械装备企业电商合作交流会”等智能智造技术应用专场活动,也吸引3个省级产业协会年会同期举办,并将同期举办人才智力、技术对接、客商交流会等活动近10场,丰

富展会内容,让展会办成人才对接、技术交流、经贸合作、合作共享的交流展示大会。

“本届展会得到了南安市委、市政府的高度重视和大力支持,也得到各行业组织、高等院校、龙头企业、专业买家等的参展参与,中国铸造龙头企业共享装备集团将莅临展会参展,为企业转型提升赋能,帮助制造业加速升级,力争打造新基建时代下的高效交易平台。”该负责人对展会带来的效果信心满满。

据展会承办方厦门飞驰商务有限公司相关负责人介绍,截至目前已有来自山东、江浙、广东、厦门等地区包扣松下机器人、大金机械、东亚机械、勒华科技、厦工机械、明俊德、现代焊接、凯迪威、三菱刀具等知名企业报名,南安本土知名企业成功机床、德林机械、闽安机械、泉工股份、巨能机械等多家品牌企业参展,目前展位预订量已超70%,将协助促成采购商与展商在现场对接,赢得商机。预计本届展会参展企业将达400多家,参观观众2万人,专业采购商5000人。

副主任委员。

中心主任孙亚瑜表示,中心的建成和运行,将为水暖卫浴行业在科研技术、新产品开发、产品技术标准、检验检测、应对技术贸易壁垒等提供了强有力的技术支撑,助推福建省乃至全国的水暖卫浴产业高质量发展。

南安首个国字号检测机构通过能力建设现场验收

本报讯(记者 苏清彬 通讯员 陈仁杰)日前,国家水暖洁具产品质量监督检验中心(福建),接受国家市场监督管理总局组织的4位专家进行能力建设现场验收,并顺利通过。作为南安首个国字号检测机构,该中心于2011年12月经原国家质量监督检验检疫总局批准筹建,由南安市市场

监督管理局、南安市质量计量检测所负责组织、具体筹建。

据了解,国家水暖洁具产品质量监督检验中心(福建)现有面积3400平方米。其中,实验室面积2200平方米,仪器设备共55台套价值2300万元,现有人员21人。2017年9月12日,通过国家级资质认定评审,涉及扩项后的

国家中心参数516个,覆盖率91.7%。与国外权威机构SGS公司等5家机构开展能力比对,主持或参与了5项科研项目,参与了17项国家标准、行业标准和校准规范的制修订,主持1项地方标准,参与制定5项团体标准,发表学术论文多篇。15人次为全国专业标准化技术委员会或分技术委员会的委员、