

进博会“绿意”浓 低碳“斤斤计较”

不少“福建制造”亮相进博会,为观众和展商带来前沿科技,助力“碳中和”,实现碳减排可持续发展

■海都记者 陈晋 文/图

与往年略有不同,低碳、环保成了今年进博会参展企业关注的共同主题。小到喝一杯咖啡,大到一个工厂,或涉及日常生活,都对碳排放和环保措施“斤斤计较”。据悉,今年的进博会新设了能源低碳及环保技术专区,展现低碳化、智能化等行业发展新趋势。

“福建制造”为“碳中和”提供技术支撑



冠捷诸多液晶显示屏等产品在厦门完成组装

在本届展会上,冠捷科技携旗下AOC及飞利浦品牌以智慧显示为核心,重点展示智慧家居、智慧商显及专业电竞三大应用场景。

其中,4K OLED、Mini LED显示器、智能穿戴设备等多款创新技术产品为大家带来视觉前沿技术享受。据介绍,冠捷科技展位上的大部分电视显示屏幕都在厦门生产制造。

在ABB展区,展示了全球领先的数字化创新成果和电气解决方案,为实现中国“碳中和”目标提供领先的技术支撑。展台上,一款NeoGear低压开关柜吸

引了参展商的目光。据工作人员介绍,这种开关柜在厦门组装完成,为世界首款最新技术产品,采用了创新的四极叠层母排方案,可减少25%的占用空间,减少20%的发热量,提供更高效的状态监测方案,降低30%的总运营成本,还能消除带电部件暴露在外的危险。

据悉,ABB带来的不少产品都与福建有关,其中Ability智慧能源管理平台,践行“能源路由器”设计理念,构建以新能源为主体的新型电力系统,目前也已在厦门工厂部分投用,助力实现碳减排目标。

自动称量智能厨余回收桶落地三明



讯和智能垃圾分类管理系统落地福建

“门禁卡、手机、身份证、银行卡等识别厨余回收桶后,回收桶的盖子就会打开,厨余垃圾放入后,回收桶会自动称量,回收桶会将数据传送到企业的后台系统。”今年,讯和集团带来了智能垃圾分类设备,该设备已在福建三明落地,助力企业做好垃圾分类工作。

讯和集团相关负责人介绍,目前生活垃圾分类,大多关注到社区一线的垃圾分类,但其背后,企业如何解决智能垃圾分类系统的开发、运营,成为垃圾分类工作中极为重要的一环。“目前倡导的是垃圾分类从源头减量,但并未就超量的厨余垃圾

实施收费模式。”该负责人说,国内垃圾收费仍处于试点阶段,但未来对垃圾进行收费是一种趋势,“在后续的推进中,有可能实施对超量的厨余垃圾进行收费,这做法在国外已普及,也是对推进低碳环保生活的提前谋划和布局”。

记者了解到,为让空气中的“碳”再利用,满足“绿色消费”需求,联合利华推出奥妙“空气”洗衣凝珠,这是全球市场上首款表面活性剂采用“碳捕捉”制成的洗衣凝珠。据悉,这一“绿色技术”在中国市场首先上市,有望为国内消费者提供一个“绿色消费”新选择。

咖啡机器人制饮品节约90%水电



咖啡机器人能节约90%水电

COFE+机器人现磨咖啡已连续三年受邀参加这一全球展会。据了解,COFE+机器人现磨咖啡此次创新性地以世界“滴”一杯机器人咖啡为主题亮相进博会,为现场观众全面揭示全智能机器人咖啡引领者在人工智能方面的独家秘笈,助力降低碳排放。

记者在现场看到,COFE+机器人制作1杯饮品不到1分钟,全封闭除菌灭菌、全智能消毒清洁、全透明制作出品。“最关键的是,它能节水、节电,它的用水和用电量,仅为普通咖啡实体店的10%,不用时还能自动休眠。”氮豚科

技公司相关工作人员介绍,它对于不同场景的适配性也很好,实现了实时显示温度、湿度和空气指数,定时高温消毒和全程自动化清洁,从而减少了人工成本,而这些人工成本可转化到咖啡的包装上,比如采购环保等级更高的咖啡纸杯,助力减少碳排放。

展会现场,以甘蔗、木浆为原料制作的跑鞋;通过骑行一辆互动式自行车,就可发电为手机等设备充电,或是为打印机打印资料……诸多低碳环保的产品或理念相继亮相,助力可持续发展的绿色未来。

前沿医药产品、技术加速入闽

第四届进博会,福建省医疗器械及医药保健采购对接会签约3批22个项目,助推福建医疗健康产业高质量发展

■海都记者 陈晋

11月7日上午,第四届进博会福建省交易团配套活动之一——福建省医疗器械及医药保健采购对接会在上海举办。近年来,福建省大力发展医疗健康产业,初步构建了集海洋医药、生物药、化学药、现代中药、保健食品、医疗器械、医药流通等一体化的生物医药产业体系。当天重点采购项目签约仪式上,共签约3批22个项目,助力福建省医疗健康产业高质量发展。

“进博会宝宝”流感创新药将落地福建

当天的对接会上,上海罗氏集团表示,今年与福建省商务厅、医保局达成战略合作,签订了5.7亿元战略合作协议。其中,一款治疗流感的创新药速福达将“落地”福建,“我们也称它为‘进博会宝宝’,因为是第一次在进博会上亮相,该药对治疗流感非常有效”。上海罗氏集团相关人士说,今年合作还涉及抗肿瘤领域,为患者提供优质的医疗产品。

贝朗蛇牌学院相关负责人姚伟表示,这是他第三

次参加福建省医疗器械及医药保健采购对接会,每年与福建的合作达到了1亿元以上。

其中,蛇牌学院就神经外科加速康复项目,正在推进与福建医科大学附属第一医院合作,通过将一些先进的技术引入福建,双方进行交流、培训,从而更好地服务福建的康复医学发展。

此外,强生医疗也与福建签订了1亿美元的医疗采购合同。

现场共签约3批22个项目

记者从福建省商务厅了解到,因新冠疫情,我省医疗器械、防疫物资等商品出口快速增长,今年前8个月,我省包含新冠疫苗、检测试剂在内的医药制品出口增长1105%。

当天对接会重点采购项目签约仪式上,共签约3批22个项目。福建省药械联合采购中心与菲(中国)投资有限公司、诺和诺德(中国)制药有限公司、波科国际医疗贸易(上海)有限公司、碧迪医疗器械(上海)有限公司、强生(上海)医疗器材有限公司等医药龙头企业,福建省漳州市医院与西门子医疗系统有限公司、通用电气医疗系统贸易发展(上海)有限公司、瓦里安医疗器械贸易(北京)有限公司、飞利浦(中国)投资有限公司等签署采购

协议,涉及医疗器械、医疗保健、医用设备等行业领域。对接会上,福建省药械联合采购中心对福建省药械采购政策进行解读,厦门海沧生物科技有限公司、莆田市湄洲湾北岸经济开发区管委会、长汀县医疗器械产业办公室就当地生物医药产业园区进行了推介,部分参会采购商、参展商进行了项目推荐。