

# 厦门地铁用上太阳能

## 我省首个“轨道+光伏”发电项目并网送电



■轨道交通2号线车辆段车库屋顶铺设光伏组件。

本报讯(记者 张海军)日前,由火炬新源公司投资、建设、运营的厦门地铁交通东孚车辆段分布式光伏发电项目完成工程验收,顺利实现并网送电。该项目是福建省首个“轨道+光伏”发电项目,也是火炬新源公司光伏电站在轨道交通场景的首次试点应用。

厦门轨道交通东孚车辆段分布式光伏发电项目采用“全部自用”模式,设计装机总容量5.88兆瓦,通过轨道交通配电系统与电网连接,充分利用轨道交通2号线车辆段车库屋顶铺设光伏组件,吸收阳光转化为电能,每年可向轨道交通提供清洁能源650万度,减少二氧化碳排放约5148吨/年,节约标准煤约2092吨/年,节能减排效益显著,具有绿色能源供给的示范效应。

据了解,该项目自2022年11月起正式进场施工,历经150余天。厦门轨道集团充分考虑厦门地区全年光照情况,结合车辆段运用库屋顶宽阔,且位于郊外,周边高层建筑较少等特点,推动建设光伏电站,打造福建省首个“轨道+光伏”示范项目。

相关新闻

## 10万平方米屋顶光伏提供50%电力 ABB厦门工业中心“碳中和”园区示范基地项目落成

本报讯(记者 张海军)昨天,ABB全球最大制造基地——ABB厦门工业中心“碳中和”园区示范基地项目落成。如今,ABB厦门工业中心厂房屋顶上的光伏电板达10万平方米,庞大的厂区用电有一半以上是靠光伏提供。“可别小看这些光伏电板,一年下来预计可减少13400吨碳排放。”厦门ABB开关公司的相关负责人说。

ABB厦门工业中心占地面积42.5万平方米,其中压、低压开关柜和断路器生产线通过安装10万平方米的屋顶光伏,实现50%的“绿电”替代。不光如此,该公司还通过多策略精准柔性调控技术,实现清洁能源的更大化本地消纳,其智慧能源解决方案同时配置了发电预测和负荷预测AI算法,可以通过预测发电和用电的情况,靠人工智能部署调控策略,实现在用电低碳化和经济性之间的平衡。

ABB厦门工业中心的电力系统还对接至国网厦门供电公司虚拟电厂平台,通过能源管理系统自主调控的需求侧响应,形成“源荷互动”。

据悉,分布式屋顶光伏配电模

块、智慧储能模块、楼宇负荷和充电桩有序充电管理等打包解决方案和中低压配电设备都是由包括厦门在内的本地化生产。

昨天,位于厦门ABB开关有限公司的UniGear ZS1开关柜体机器人装配工作站实现量产。该机器人自动工作站实现了开关柜体的装配流程自动化,无须人工参与,即可将数十种物料拼装成完整柜体,使得开关柜的装配精度、一致性和质量稳定性达到新的高度。

▼开关柜体机器人装配工作站实现量产。



## 我市保险业研讨 风险减量服务

本报讯(记者 张海军)在第15个全国防灾减灾日来临之际,风险减量管理研讨会昨天在厦门召开。活动由厦门银保监局与厦门地方金融局指导,人保财险厦门市分公司主办,旨在彰显保险的风险管理特征,满足社会公众对风险减量服务的需求和期盼。

近年来,厦门保险业持续提升理念,在风险减量管理方面取得阶段性进展——从过去专注于传统的风险等量管理,转变为关注防灾减损工作,积极服务实体经济需求,加大了资源投入并取得初步成效。

据了解,厦门银保监局把风险减量工作确定为今年全局重点工作之一,成立风险减量服务行动工作组,制定工作方案,印发贯彻落实指导意见的通知,组织召开动员部署会并建立工作联动和专项督导机制,对行业风险减量服务工作进行全面部署。

## 未上传食品追溯信息 一家餐企被立案调查

本报讯(记者 高金环 通讯员 蒋小惠)近日,同安区一供校集体配餐企业因未按要求落实食品安全主体责任,被同安区市场监管局立案调查。

据悉,该供校集体配餐企业曾因未按规定上传食品追溯信息被市场监管部门警告,责令其限期整改。同安区市场监管局复查时发现,该企业仍存在未按规定上传食品安全追溯信息的违法行为,执法人员依法对其未落实食品安全主体责任的违法行为予以立案。

同安区市场监管局表示,自《企业落实食品安全主体责任监督管理规定》实施以来,该局结合日常监督检查和专项检查、观摩培训、签订承诺书、实地检查等方式,持续压实企业食品安全主体责任,但仍有个别企业未引起足够重视,为此,该局将加大监督检查力度,对企业开展常态化、长效化督导检查,确保企业主体责任落实到位。

## 浮宫杨梅上市 今年产量5万吨

本报讯(记者 朱亚圣)进入5月,龙海浮宫杨梅陆续上市,果大、汁多、味甜、爽口。5月8日,经漳州海关检验检疫合格后,来自浮宫的一批重5.355吨杨梅顺利装船出海,这是今年福建出口的首批新鲜杨梅。

“这批出口新加坡的杨梅属于安海种(早种),是杨梅季最早成熟的品种。”漳州华源贸易有限公司负责人蔡本义介绍,“海外华人华侨对杨梅有着浓厚的情结,一直以来都是我们主要的销售对象,预计今年出口量接近30吨。”随着果品保鲜技术的革新和国际冷链运输、快速分销模式的不断成熟,浮宫杨梅克服保鲜问题,出口海外的渠道愈发通畅,近年来已逐步打开了新加坡、马来西亚、意大利等国际国内市场。

农业部门预计,今年浮宫镇杨梅产量约5万吨,将为消费市场增添一抹“酸甜”。

## 税务体验师助力 社保缴费更便利

### 市税务局收集37条问题和建议,9项系统功能完成测试并上线

本报讯(记者 郭舒晨 通讯员 原源 卫峰 丽萍)登录电子税务局,通过社保费公积金一键申报功能,为企业的200多人办理申报缴款,前后用时不到3分钟;通过厦门税务App,使用“城乡居民医保参保制卡一键办”功能,动动手指就能避免多部门奔波……近日,市税务局联合市社保中心、市医保中心开展社保主题税务体验师活动。活动邀请15名税务体验师就电子税务局、自助办税终端、手机App、柜台的社保缴

费功能及远程帮办等智慧办税服务进行体验。

税务体验师是反映纳税人、缴费人诉求的“传声筒”,也是检验税费服务质效的“显微镜”。记者了解到,市税务局此前已通过问卷调查、座谈会等形式,邀请体验师从缴费人视角查找社保服务的堵点、难点和痛点。在提出的37条问题、建议中,市税务局采纳了30条。在优化升级后,9项系统功能已全部完成测试并上线。活动现场,一个个锦囊妙计变成了现实,体验师实

地操作后,充分感受到缴费便利度的提升。

“原先如果灵活就业人员当月刚做停保,企业无法直接为其缴纳当月社保费,需要到柜台做当月无记录补缴。”厦门加捷正大税务咨询有限公司的税务体验师林巧娜说,向税务部门提出建议后,他们立即调整优化了电子税务局参保、停保模块。现在,只要当月做了就业登记,当月就可在电子税务局直接参保,不用再跑柜台,方便多了。