

福建首台超超临界二次再热百万机组投产

可为电力系统增加最多1600兆瓦调峰容量

■记者 郑瑞洋
通讯员 叶建隆 连融媒

福州晚报讯 29日18时18分,位于连江经济开发区可门园区华电福建可门三期2×1000兆瓦清洁高效煤电项目5号机组,顺利通过168小时试运行正式投产。

据悉,这是福建省首台超超临界二次再热百万机组,达到目前国内火电机组深度调峰最优水平。

为何要建这个项目?据悉,可门三期是国家“十四五”规划纲要102项重大工程、福建省“十四五”能源保供重点项目,计划建设两台超超临界二次再热百万机组,配套建设一座5万吨级卸煤码头,同步建设除尘、脱硫、脱硝等环保设施。

该项目有何优势?据悉,该机组发电标准煤耗较其他同类型机组降低8至10克/千瓦时(近4%),厂用电率



可门三期项目5号机组正式投产。记者 包华 摄

2.57%,具有清洁低碳、安全充裕、经济高效、灵活智能等特点;具备深度调峰至20%THA负荷(汽轮机额定出力工况)的运行能力,可为电力系统增加最多1600兆瓦调峰容量,达到目前国内火电机组深度调峰最优水平。

该项目进展如何?“在省委、省政府和中国华电集团党委的正确领导下,在福州市委、市政府及相关部门的大力

支持和各参建单位的共同努力下,可门三期5号机组顺利实现厂用电受电、汽轮机扣盖锅炉水压试验、锅炉点火等多个一次成功。”福建华电可门发电有限公司副总工程师兼工程建设部主任蓝佳雄表示,他们在确保5号机组安全生产前提下,稳步推进6号机组安装和调试工作,力争年内顺利实现“双投”。

项目全面投产后,每年发电量可达94亿千瓦时,将有效发挥清洁高效煤电项目“压舱石”作用,为福建高质量发展提供强有力的能源支撑。

扬帆向海动力澎湃,临港产业聚链成群。全省首台超超临界二次再热百万机组的投产,是连江助力福州加快建设全国海洋经济发展示范区的一个生动实践。

连江经济开发区可门园区坚持“以园聚链、以链集群”,形成了高端精细化工、高端新能源新材料、光热新材料、电力能源、港口物流等五大产业集群。

值得一提的是,2023年,可门园区完成产值561.8亿元,码头货物吞吐量5274万吨,实现“千亿临港产业新城、国际一流亿吨大港”发展目标“双过半”,经济实力迈上新台阶,发展质量显著提升,入选全国化工园区综合竞争力百强榜单。

郑世街:用艺术创作助力乡村振兴

上接1版

郑世街巧妙地将畲族元素与漆器相结合,其中脱胎漆器作品《只此畲绿》堪称经典。它以芭蕉叶为原型进行创作,绿色芭蕉叶形的脱胎漆器可作为干泡茶台,与之相配的7枚茶则背面,绘有畲医药、畲拳、织布、苧麻、竹竿舞等图案,生动展现畲族生产劳动场景和生活风情。此外,搭配在芭蕉叶面上的露珠,以及两个石榴形的器皿,巧妙地将民族文化与时代精神相融合,深刻体现“铸牢中华民族共同体意识”这一主题,也展现了郑世街对传统文化的传承与创新。

目前,谷仓画院有7名老师和铜艺、陶瓷、漆艺、绘画4个工作室。郑世街将画院对面的空地租下,建成一座文创工坊,同时招募竹里村的闲置劳动力,教他们装裱、漆艺等技艺,帮助他们增加收入。谷仓画院的发展,为竹里村带来了文化繁荣。越来越多的团队入驻竹里村,竹朴乡畲院、怀素书院等开放运营,为竹里村进一步带来了游客与流量。

对于未来,郑世街希望在现有作品品类的基础上,增加产量,拓宽销量,将富有畲族特色的艺术品、文创品销往全国各地,甚至海外。不仅要让更多人感受到畲族文化的魅力,更重要的是为更多村民提供就业机会,增加村民收入,用艺术文化助力竹里村实现乡村振兴。

以漆为媒 多国学者聚会榕城

国际工艺美术教育院长会议在闽江学院举行

■记者 管滢

福州晚报讯 昨日上午,“国际工艺美术教育院长会议暨亚洲漆艺交流项目”开幕仪式在闽江学院举行,来自日本、泰国、缅甸、刚果(金)、塞浦路斯等十几个国家的专家学者齐聚榕城,共

商漆艺文化的传承与创新,探讨全球工艺美术教育的发展。

漆艺是亚洲重要的传统工艺和文化遗产。历史上,东亚、东南亚、中东等地区的国家通过传播、交流及互鉴,塑造了灿烂的漆文化圈,并形成了全球化的演进

与嬗变。

福建福州是中国的漆艺创作重镇,2006年,福州脱胎漆器髹饰技艺被列入首批国家级非物质文化遗产名录;2012年,福州被评为“中国脱胎漆艺之都”。如何做大做强福州漆艺产业,是当下漆艺工作者一直研讨的课题。

据了解,活动为期3天,将举行国际工艺美术教育院长会议、漆艺专家论坛、亚洲漆艺交流项目等系列活动。其间,来自中国、日本、泰国、缅甸4个国家的专家、学者将分别展示苏州款彩雕刻工艺、日本蒔绘工艺、泰国描金工艺、缅甸莒酱工艺。

福州机场“融屏智控”系统高效智能

入选国家智慧民航发展优秀案例

■记者 徐文宇

福州晚报讯 近日,福州空港信息保障部倾心打造的屏幕信息智慧融合管理系统,即“融屏智控”系统,入选2023年国家智慧民航发展优秀案例。

据介绍,随着民航业的快速发展,机场作为城市的重要

门户,面临着旅客流量激增、电子屏幕分布广泛带来的管理挑战。因此,构建一套高效、智能的屏幕信息管理体系,成为福州机场提升服务质量、保障信息安全的迫切需求。福州机场联合兆翔科技、新大陆成立联合创新实验室,针对痛点难点攻坚克难,个性

化定制了一套解决方案,“融屏智控”系统应运而生。

“融屏智控”系统运用智能开关以及监测技术,打破传统管理的时空限制,可远程实施机场内所有屏幕精准操控及画面监测,实现秒级响应,极大缩短现场操作流程与时间耗资,提升管理效率。经实

践评估,节省人工巡检耗资520工时/年,减少人工排除故障时间约43分钟,为机场运营“瘦身减负”。

未来“融屏智控2.0”还将支持AI自动图审功能,系统可实时监测屏幕展示内容,当识别到违规信息时即刻自动拦截,净化机场媒体生态。

“你点我检”走进人气火锅店

前10个月检测食品超500批次,绝大多数合格

■记者 刘珺 通讯员 游振云

福州晚报讯 这几天持续降温,热气腾腾的火锅成了就餐热门选择。人气火锅店食品安全、环境卫生等能否经得起考验?昨日,由福州市市场监管局、福州晚报、一碗福州联合主办的“你点我检”活动,对袁记串串香(天行大街店)进行了突击检查。

昨日上午,“你点我检”一行来到闽清县天行大街,这里

各类餐饮店汇集。因近日持续降温,火锅店的客流量明显上升,众人进入袁记串串香店进行检查。执法人员重点检查原材料采购索证索票、进货查验台账记录制度等情况,同时对店内卫生情况进行检查。经检查,该店卫生情况良好,台账记录较为完整。

执法人员对店内蔬菜、肉类、海鲜等多种食品进行检查,发现大部分食品有完整包装,可以查明厂名、厂址、生产

许可证、生产日期等信息,但冰箱内储存的一些自制肉类食品,无法查明制作日期。工作人员称,这些肉类是前一天腌制,储存在冰箱内,准备第二天出售。执法人员提示非当天出售的自制食品要张贴标签标识,标注制作日期,要求门店负责人立即整改,并反馈整改结果。

随后,抽检人员随机抽取花菜、牛肉、牛百叶等7种食品进行快检,快检结果均为阴

性。同时还抽取了大葱、鸡蛋、猪肉(猪颈肉)等3种食品样品,经现场封存后,将进入实验室按照国家食品安全标准进行检验,检验结果将于20个工作日后对外公布。

据了解,今年1月至10月,“你点我检”先后对福州人气餐厅、连锁超市、海鲜批发市场等进行食安快检和监督抽检,检验食品超500批次,绝大多数合格,极少数不合格食品做下架整改处理。

遗失声明

▲福州敢揽汽车销售服务有限公司遗失福建世欧投资发展有限公司开具的履约保证金收据(票据号:1057058,金额:146802元)、客户端设备保证金(票据号:1057059,金额:10000元);遗失福建世欧商业管理有限公司开具的装修质量保证金收据(票据号:0028050,金额:10000元)、经营质量保证金收据(票据号:0028049,金额:10000元)、物业服务保证金收据(票据号:0028047,金额:20484元),声明作废。

停气通知

燃气工程施工定于2024年12月2日8:30至11:00进行,届时龙峰小区、人防办宿舍将停止供气。
燃气工程施工定于2024年12月2日8:30至11:00进行,届时永恒商厦将停止供气。
燃气工程施工定于2024年12月2日8:30至11:00进行,届时嘉澄小区将停止供气。
燃气工程施工定于2024年12月4日8:30至11:00进行,届时国货路聚源雅苑将停止供气。
燃气工程施工定于2024年12月4日13:30至17:00进行,届时古田路栢联时代广场亿聚餐厅将停止供气。
燃气工程施工定于2024年12月2日13:30至17:00进行,届时福兴花园一期将停止供气。

请以上用户关闭阀门,注意用气安全。停气给您带来的不便,敬请谅解,如发现有问题请及时联系95777。

福州华润燃气有限公司