



舟山发布



舟山客户端



舟山微信公众号



由国网舟山供电公司“国蛟一号”科技创新团队自主研发 国内首个超高压直流电缆综合性能试验平台投运

实干争先 跨越发展

□记者 刘浩
通讯员 张慈烽 陈泽云 高震

本报讯 由国网舟山供电公司“国蛟一号”科技创新团队自主研发的国内首个超高压直流电缆长期带电综合性能试验平台,8月26日在国网海洋输电工程技术实验室建成投运,这为后续我国自主生产的高电压等级直流电缆系统长期运行性能考核提供了一个试验平台。

据了解,该试验平台主要包括高压送能变压器、直流通流发生器、绝缘支撑平台、测量控制系统等主要设备。平台采用同时施加直流

电流和直流电压的方式,消除传统升流变压器加热方法引入的绝缘温度梯度分布与实际运行工况的差异性问题,提高直流电缆系统评估的有效性。

近年来,随着大规模海上清洁能源开发和电网跨海互联的快速发展,海缆工程输送容量、距离及经济性提升需求逐步增加,发展超高压直流海缆技术需求不断增强。因具有输送距离长、系统稳定性好、输送容量大等优点,超高压直流电缆成为海底电缆输电工程的首选,国际上直流电缆线路的投运数量也呈现不断增长的趋势。

如何把好直流电缆质量关显得越发重要。近年来,国网舟山供电公司“国蛟一号”科技创新团队长期专注开发试验设备和提高

检测技术,系统鉴定直流电缆的关键技术性能指标,从而保证直流输电工程运行的可靠性和维修效率。

据介绍,基于多年的直流电缆试验技术沉淀,并依托舟山多端柔直工程的实践经验,“国蛟一号”科技创新团队研制了能同时对电缆施加直流电流和直流电压的综合试验平台,解决了涡流损耗对直流电缆绝缘温差梯度分布与实际运行工况差异性的问题,并与直流电缆的实际运行方式保持一致,从而提高了电缆系统评估的有效性。同时,平台还采用光纤测量控制技术,实现整个试验实时监控,可掌握超高压直流电缆性能评价的核心技术,平台性能指标达到国际先进水平。

近年来,“国蛟一号”科技创新团队在海洋输电试验装备和技术标准方面实现了系统突破,建成了国内首个海缆线路水下探测平台、交直流海缆试验平台以及海缆环境模拟平台,主编了海底电力电缆输电工程设计、施工及验收规范等国家标准,组织攻关了直流电缆关键技术国家重点研发计划课题,成为我国高端电缆输电技术研究的国家队。

相关人士表示,该平台建成投运后,可支撑国内重大工程项目用电缆长期性能考核,丰富了“国蛟一号”国家海洋输电技术品牌的科技内涵,为高压电缆绝缘材料国产化提供试验依据,促进国内电缆产业的高质量发展,为国家海洋强国战略迈向纵深贡献力量。

水产养殖保险补贴政策出台

□记者 何菁 通讯员 唐碧瑜

本报讯 近日,市财政局联合市海洋经济发展局出台《水产养殖保险补贴细则》,明确市级对参加浙江省政策性水产养殖互助保险的养殖主体按当年度实际保费给予15%的补贴,力争实现愿保尽保、应保尽保,有效减轻养殖户保费负担。

据介绍,该补贴细则的实施时间为2024年1月至2025年12月,补助对象为参加浙江省政策性水产养殖互助保险的养殖主体。今年具体保险品种为:海水鱼类、浅海贝类、浅海藻类、海水池塘蟹虾贝、虾类、淡水鱼类、龟鳖类、名优水产品的养殖互助保险。

根据细则,市级对当年度参

加浙江省政策性水产养殖互助保险的实际保费给予15%的补贴,且最多不超过县(区)该项补助金额。“按照细则,市里通过审核后拨款到各县(区),同时各县(区)应充分发挥主体责任,加大资金投入,切实减轻养殖户负担。”市财政局相关负责人表示,之前嵊泗、普陀区域的参保养殖主体占多数,该补助细则实施后,预估定海、岱山等地的水产养殖主体参保人数也会上升。

近年来,我市持续加大对水产养殖行业的政策扶持和资金投入力度,每年投入约2000万元,用于打造综合实力更强劲、养殖环境更优美、生产方式更科学的水产养殖综合体系,助推我市水产养殖持续、健康、高质量发展。

升级增加互动体验 城市展示馆完成迁址今开馆

□记者 郭福莱

本报讯 舟山市城市展示馆全新升级了,整体搬迁至位于新城千岛路58号舟山海洋文化艺术中心二期三区,并于今天开馆。新展馆由一层、二层展区构成,综合运用了多种互动体验式的科技手段。

与原展馆的实体沙盘不同,新的城市展示馆在一层层区设置了数字沙盘,参观者可以身临其境地感受舟山群岛2万多平方公里蓝色国土;将带有磁条的圆形“模块”放在互动屏幕上并转动,就可以看到舟山海洋经济发展中创新成果;通过“千岛探秘”体感游戏、触屏创意互动装

置等互动方式,参观者可以深刻感受舟山海岛魅力。

展馆二层新设“定海古城”AR体验项目,还设置了一幅长14.7米、高5.7米的巨型LED长卷,通过无感触发的互动体验方式,参观者就可以在墙面上看到定海、新城、普陀“三湾两岸”的活力风情海岸蓝图。新展馆还特别设置了大型“舟山方志”书籍区,参观者不仅可以翻阅本地珍贵志书,还可以通过扫码,将电子方志下载到手机里。二层展区出口处设有交互型照片展示墙,参观者可上传分享自己拍摄的舟山美景,也可在留言板上留下对舟山的美好祝福。

@青舟—[00后我在岗]—

编者按:在我们身边,越来越多的00后走上职场或开始创业,他们的阳光活力为所在的行业产业带来蓬勃朝气。今天起推出的“00后我在岗”系列报道,让我们聚焦在各自岗位上闪闪发光的00后们。

白沁瑜: 干一行钻一行 青春不“躺平”



□记者 孙璐艳 范家乐

我叫白沁瑜,来自陕西,今年22岁。我的工龄1年,到这里后,我基本失去了本名,他们都叫我‘白工’,主要负责隧道现场施工的技术服务……

身为甬舟铁路项目6工区金山村隧道施工现场的一名技术人员,这位北方小伙这样自我介绍。

在白沁瑜的自述中,他学的铁道工程专业,属于土木工程大专业里面的一个小专业,原来想象的是像电视上的工程师,拿着图纸站着。今年3月份,进入项目工地,别人告知他是24小时干,他坦言没有太大压力,没上班前,身为00后几点睡都有。第一天上信息班,有主管陪同,跟上两三天,就独立上夜班了,适应比较快,感觉

挺牛的……别人眼中的白沁瑜又是如何?

甬舟铁路项目6工区金山村隧道现场施工带班人袁瑞贵说:“浇筑二村的时候,几乎都是从早上干到晚上。那时候他就一起跟着干,他真的很挺能吃苦的。我们有啥问题,他随时能解决掉,蛮信任他的。”

在甬舟铁路项目6工区金山村隧道现场负责人张天赐看来,白沁瑜能坚持下来,算是抗压能力比较强的,在大项目是一种很好的历练。

“网上说是‘00后整顿职场’,上班以后发现,是职场在鞭策着我们。”白沁瑜坦言,到甬舟铁路项目,挺有成就感,感觉到被需要,有了使命感。“我希望能够展现给别人的,就是我们00后是肯吃苦肯学习不躺平的一代人!”

向海而声 唱响青春

舟山市青年合唱节决赛昨举行



□记者 葛高蓉/文 陈永建/摄

本报讯 唱响青春,歌颂梦想。昨晚,由团市委、市直机关工委、市总工会、市文联联合主办的“福彩杯”舟山市青年合唱节决赛在新闻传媒中心举行(见图)。16支在初赛脱颖而出的队伍参加了

决赛。

《Hi Young》,既是海洋,又是青春。赛前,活动现场播放了舟山青年发展型城市宣传片,展现着这座城市的朝气与活力。本次比赛分两个篇章进行。在比赛上篇“青春正好风华盛”里,《星辰大海》《童年》《向云端》……合唱团员用一曲

曲激昂的青春之歌,唱出了最真挚的情感、最炽热的梦想;在比赛下篇“追梦爱国赤子心”中,《为祖国歌唱》《祖国不会忘记》《长江之歌》……参赛队伍用一首首耳熟能详的红色歌曲,带领现场观众重温百年峥嵘岁月。

整场比赛历时近2个小时,最终

嵊泗县旗开得“嵊”合唱团获一等奖,市文广旅体局合唱团、市教育系统队获二等奖,舟税青年合唱团、普朱管委会朱家尖海歌霸合唱团、市检察院合唱队获三等奖。另有10支队伍获得优秀奖。

梁雪冬、陆燕乃、王飞跃、洪碧、张伟平为获奖队伍颁奖。

记者蹲点岱山县衢山镇——

聚焦产业如何提供要素保障

“985”行动进行时
“镇”在出发

□记者 石艳虹

舟山大宗商品资源配置枢纽平台为我市“985”行动八大平台之一。衢山是这一平台建设的主战场。

围绕助力大宗商品资源配置枢纽平台建设,衢山镇聚焦产业配套和服务,全力推动项目建设,通过“揭榜挂帅”组建团队“一对一”服务项目,并未雨绸缪做好土地资源要素保障。

聚焦产业,加快建设配套项目

8月初,热浪滚滚。衢山项目建设与天气一样“热辣滚烫”。

锚定国家战略实施,聚焦大宗商品资源配置枢纽平台建设,衢山镇主动作为,全力推动项目建设,今年共计推进重点项目20个,涉及产业配套、基础设施提升等多方面。

衢山区位优势明显,随着大宗商品资源配置枢纽平台建设的推进,对海事服务提出了更高的要求。为此,衢山把国际海事服务基地项目作为重点项目加快落地。该项目岸基部分位于衢山本岛西北侧,正在加紧收尾,预计年底完工,届时这里将成为一处海上高速公路“服务区”,为洋山国际航道航经船舶提供综合海事服务。

项目现场相关负责人介绍,岱山蓬莱交通投资集团已与宁波一家外供公司共同成立海事服务公司,对园区进行运营。同时,也在积极引进燃油加注等相关企业,以园区为阵地,搭建舟山北部的海事服务全产业链。

产业落地,越来越多的新居民上岛工作生活,这对衢山镇的城镇承载能力提出了更高的要求。

人上岛,首先要解决住的问题。如何增加住房供给,让产业从业人员宜业宜居?衢山镇在一处停工的住宅楼项目上动脑筋。该项目因开

发商经营不善停工,但地理位置较好,规划也不错,有改造潜质。

“我们多方协调,完成资源重组,改建为衢山海事服务产业园,把该小区200多套住房盘活,一举两得。”衢山管委会副主任毛其锋告诉记者,建成后,该项目将为重大产业项目落地、海事服务业态发展提供人员居住等配套生活服务。

住房需求解决了,文体活动怎么办?衢山镇现有文体场所小而散,难以满足新老居民需求。为此,衢山镇将文体中心项目建设提上日程,打造文体综合体,设置50米标准游泳池、综合运动用房、文化活动中心等设施场地,一站式满足群众文体需求。选址就在海事服务产业园斜对面,联动打造生活服务区。8月3日,该项目在获批的次日就开始建设。

揭榜挂帅,“一对一”服务

项目多、任务重、时间紧,如何确保项目建设保质保量推进?衢山

镇推出了“揭榜挂帅”机制。

“‘985’行动确定了衢山发展的方向,接下来就是落实好、实施好。这个过程中,党员干部是关键。”衢山镇党委书记方明告诉记者,通过“揭榜挂帅”,推动全体干部“沉下去”,为项目落地一对一服务,锻造“独当一面”的能力。

在衢山镇政府办公楼一楼大厅,悬挂着衢山镇2024年度重点项目“揭榜挂帅”清单。20个项目,每个项目均由一名乡镇领导“挂帅”,并配3名干部,组成一支服务团队。

衢山镇文体中心项目领衔乡镇领导是95后副镇长范凌华。

下紧转第2版▶

描绘“国计民生”
携手共进美好“图景”
——访岱山县衢山镇
党委书记方明

>>>相关报道详见第2版