

持续深化拓展“深学争优、敢为争先、实干争效”行动

云霄县梁山一级水电站：智能化升级焕发“智慧水利”新活力

本报讯 近期，云霄县梁山一级水电站紧跟数字技术与绿色能源深度融合发展的契机，完成智能化升级改造，以科技赋能传统水电，迈入了智慧运维的新阶段。

云霄县梁山一级水电站坐落于漳州市云霄县梁山山脉腹地，始建于上世纪90年代，设计水头240m，原装机容量1600kW。历经三十余年运行，电站机组效率逐渐衰减、设备老化严重、自动化水平滞后等问题凸显，特别是受制于偏远山区的地理环境，现场通信网络信号极不稳定，叠加行业普遍存在的“招工难”与人员老龄化问题，导致运维风险不断攀升。传统的人工值守模式成本高昂且效率低下，难以适应现代化电网对安全生产与降本增效的严苛要求，电站智能化转型迫在眉睫。

本次改造以“安全、高效、绿色、智能”为核心，对电站进行了全方位数字化植入改造。项目对核心机电系统进行了深度换代，将总装机容量扩容至1700kW，夯实了硬件基础。针对远程集控对网络稳定性的极致要求，电站首创“有线专线+三网4G”四重冗余通讯架构，融合光纤与移动、联通、电信三大运营商无线信号，具备链路状态实时监测与毫秒级自动切换功能。一旦主通道中断，系统即刻无缝切换至最优4G网络，确保极端环境下控制指令“永不掉线”。依托高可信网络，电站接入区域集控平台，创新实施“远程集控+物业化托管”模式，将烦琐运维外包给第三方专业团队，彻底重构了生产管理流程。

改造后，电站成功实现“无人值班、少人值守”

运行，经济与社会效益双丰收。最直观的成效体现在人力成本的骤降，通过集约化管控，电站直接精简工作人员11名，大幅削减了工资、社保及食宿等刚性支出。同时，增容后的高效运行配合四网互备的安全保障，使事故响应速度与发电稳定性显著跃升，为偏远山区小水电站破解管理难题提供了可复制的标准化样板。

此次升级不仅是设备的更新，更是管理理念与运营模式的革新。未来，这座融合自然力量与数字科技的水电站，将继续为千家万户输送清洁电力，以智慧之光，点亮“水绿”发展之路。

（来源：云霄县水利局）

云霄大型潮剧历史剧《开漳圣王》在诏安革命老区精彩上演

本报讯 锣鼓铿锵传文脉，潮音婉转润民心。

日前，国家级非物质文化遗产潮剧的传承守护者——云霄县潮剧传承保护中心，携大型潮剧历史剧《开漳圣王》奔赴革命老区诏安县西潭镇新安村，以连续三天九场的公益性演出，为这片浸润着开漳文脉与红色基因的土地送上文化盛宴。

新安村是诏安县西潭镇的一个革命老区村，全村皆为许姓族人，是开漳元勋许天正的嫡传后裔。隋末唐初，许天正以开漳副帅之职辅佐陈元光平定闽粤、建置漳州，任漳州首任别驾，以“以儒饰吏，以勇练士”的才智立下赫赫功勋，被尊为“漳南开基”始祖。千百年来，新安村许氏族人恪守祖训，传承开漳先贤“耕读并重、和融共生”的文化基因，村中供奉的神明正是以陈元光为核心的开漳先贤，包括陈元光父子、许天正等，形成了“祖神同源、世代敬仰”的独特民俗传统。

作为福建省舞台艺术精品工程入选剧目，《开漳



圣王》以初唐开漳先贤陈元光“戍闽粤、开漳州、固闽南”的历史为蓝本，艺术再现了其率中原87姓府兵拓土垦荒、传播文明、融合民族的千秋伟业。剧中既展现了开漳将士守土固疆的赤胆忠心，也刻画了许天正等辅臣运筹帷幄、教化一方的智慧担当，将“开疆拓土、惠民兴邦”的精神融入婉转唱腔与精湛演绎之中。

为满足群众观演的热切需求，演出团队精心规划场次安排：连续三天内每日上演三场，其中白天一场、夜间两场，总计九场的密集低票价公益性演出让不同年龄段、不同作息的村民都能近距离感受潮剧魅力，共享新年文化盛宴。

舞台上，演员们以扎实的功底、真挚的情感诠释着开漳先贤的家国情怀；舞台下座无虚席，不少老人带着孩童细数剧中先祖事迹，时而为激昂的剧情鼓掌喝彩，时而为深沉的祖脉亲情动容颌首，现场洋溢着浓厚的文化氛围、家国温情与新年喜庆气息。

此次公益性演出，是云霄县潮剧传承保护中心践行“戏曲进农村”惠民宗旨的生动实践，更是广大文艺志愿者以文化惠民、非遗贺岁的方式，向革命老区群众送上新年祝福的暖心举措。演出既让革命老区群众共享文化遗产保护成果，更以艺术之力联结祖脉、传承文脉，为新年增添了浓浓的文化氛围。

（来源：云霄县文体旅局 云霄县文联 云霄县戏协）

回归村落 记住乡愁

漳州市云霄县火田镇菜埔村

菜埔村位于漳州市云霄县城北面，火田镇西南部，全村面积约8平方公里，地处漳江中上游小平原的中段，距县城4公里。东隔江与东车村相望，南与西林村接壤，西临瑞堂村、溪口村，北过大溪连乞丐湖山地与大坑村交界。菜埔村自然环境优美、传统民居完整、文化底蕴丰富，村内古堡、古民居、古环城河、古石碑、古牌坊、古庙、古树等保存较为完整。菜埔村于2015年10月被列入第一批省级传统村落、2016年5月被列入第五批省级历史文化名村、2016年



菜埔公社旧址修缮活化利用

12月被列入第四批中国传统村落。

城堡平面呈椭圆形，周长约600米，占地13,000平方米，城墙用三合土夯筑而成，高5米-10米，最高为3层，外墙基厚0.7米，内墙厚0.4米。墙顶城垛列布，内辟走马通道，广布枪眼和瞭望窗，南、西、北三面，有数处单向曲凸建筑，设置堡门，天院以鹅卵石铺就，堡外引水缭绕成护城河。

环堡设东、西、南、北四门，北门为主出入口，筑有角楼兼备马面、谯楼的功用，各堡门均设置土地庙或城隍庙，并存部分城垛，其中东门设瓮城，南门高5.36米、宽1.78米、厚0.53米，北门篆额“拱极门”，门前立一“贞德垂芳”石坊。堡内楼宅相望，古街巷在古民居之间纵横错落。从构筑形制上看，城堡有明显的军事用途，数百年来曾成功抵御过倭寇、太平军、民国粤军和流寇的侵扰。

菜埔村住宅和建筑相对集中，传统民居富有闽南建筑特色，错落有致，多为砖瓦、土木石结构，石雕工艺精美。村内古井、古街巷、古牌坊、古树、古庙等传统元素保留较为完整。

近年来，菜埔村依托项目建设推进传统村落保护工作，完成了省级历史文化名镇云霄县火田镇保护重



俯瞰菜埔村菜埔堡

点实施项目 历史建筑维修保护工程，总投资约237.3万元，维修菜埔村张氏二房祖厝187.3㎡、南门山斋234.7㎡，维修并活化利用菜埔公社旧址建筑338.4㎡作为火田镇历史建筑 传统建筑保护指挥部；依托云霄县火田镇菜埔中国传统村落（福建历史文化名村）保护发展项目（南门段城墙与堡内民居抢险加固及张士良故居后堂维修整治工程），完成维修菜埔堡南门城墙及30号、31号、32号、33号、34号五幢堡内民居建筑面积864.71㎡，总投资约196.9万元。

下一步，市、县两级住建局将指导菜埔村立足保护规划，加大传统村落保护力度，按照“保护为主、抢救第一，合理利用、传承发展”的方针，积极引导群众自觉参与传统村落保护，引入社会资本，发动乡贤和经济能人采取认养、适度旅游开发等方式，争取更多保护发展资金，传承古村历史文脉。

（来源：市名城委 云霄县住建局 漳州市住建局）