

## 中国联通湖州分公司

# 党建领航生态路 联通赋能美湖州

当无人机掠过安吉的万亩茶园,5G信号在竹海间织就数字经纬,这片曾因采矿而蒙尘的土地,正以数字化的心跳律动出绿色发展的时代强音。

2005年的春天,安吉余村关停最后一座矿山,开启了从“石头经济”向“生态经济”的跨越。二十年后的今天,湖州联通的“两山先锋”们,正用光纤替代矿道,以算法重塑山河。

二十载时光荏苒,绿水青山就是金山银山理念如熠熠灯塔,照亮生态发展之路。

在这生态征程中,湖州联通作为通信行业的央企先锋,勇立潮头,以党建为笔,饱蘸数字之墨,在湖州大地绘就一幅生态建设的壮丽画卷。在这生态征程中,湖州联通积极投身湖州生态文明建设,以创新之力、实干之举,为湖州生态蝶变注入强劲动力,奏响一曲激昂的生态赞歌。



制定项目方案

今年1月,湖州联通中标老虎潭现代化水库运行管理矩阵暨数字孪生试点建设千万级项目。

中标的背后,是党建引领的生动实践。在湖州联通“三结对”党建工作体系和“红色支局”方案指导下,支部书记和党员骨干深入一线,有序指挥,业务部门精抓客户需求,凭借高质量的方案与优质服务一举中标。

基层党支部牢牢把握基础设施建设的重要性,从5G基站到云数据中心织密了通信一张“网”。可高速、低时延、大连接;人人通、物物通、物物通,这就是湖州联通给出的满意答卷。

联党心,聚合力;通民生,筑根基。湖州联通把“联党心 通民生”党建品牌建设贯穿生态文明建设全过程,形成“党建+生态”长效机制,全力筑牢生态发展根基。

从党建联建党支部之间联袂学习,到资源共享组织党员集中学习;从基层一线讲学,到“具体问题具体分析”;从内部党支部联盟到外联外拓兄弟公司党支部共同发展……湖州联通将党建作为企业发展的“根”与“魂”,以共产党员工程、书记项目、党员突击队等形式,推动企业数字化发展。

眼下,在德清县乾元镇幸福村的矿山空地上,一个个巨大的养殖蜂窝池已经建成,光伏面板正在加紧搭建之中,这是湖州联通承建的乡村振兴新项目“数字共富渔仓”的建设现场,项目建设占地700亩、可容纳3000套的养殖蜂窝池,是全国范围内最大的设施化水产养殖单体样板。

项目前期,湖州联通德清县分公司党支部了解到该项目不仅能够带来较大经济利益,在赋能环境生态发展方面也具有标杆意义,随即定下“协作共富数字渔仓”书记项目。湖州联通德清县分公司党支部书记带队、党员冲锋在前,联合省、市公司专家共同对项目进行实地调研、方案研究,最终确定了科学合理的项目方案。

“数字共富渔仓”项目融合了5G网络建设、数智渔仓养殖系统、分拣流通系统、智能驾驶舱以及光伏功能系统等多领域前沿技术。功在必成、势在必行。德清县分公司党支部的党员干部充分进行项目沟通、方案完善,最终成功拿下了项目中高达6600多万元的数字化建设板块,突破了德清县分公司的单项目最高值。据预计,该项目的实施,每年将带动周边农户均增收过万元,实现了“产业兴农、惠农富民”。



湖州联通工作人员在安吉余村举行主题党日主题活动

## 网络向新 数字赋能生态蝶变

湖州联通自主研发的“生态大脑”,如同给绿水青山装配了智慧神经,让水质监测从人工采样跃迁至毫秒级响应,森林防火从人海战术升级为智能预判。

走进安吉县“数字乡村一张图”指挥平台,每一个行政村的毛细血管在数字大屏上清晰可见。这套历经180个昼夜攻坚的智慧系统,以地理信息为纸,数字孪生为墨,将山水林田湖草沙编织

成可计算的生命体。联通技术骨干带头破解的12项“卡脖子”难题,让传统农耕文明与前沿数字技术奇妙交融。

清晨的浒溪河面,搭载高光谱相机的无人船划开粼粼波光,岸边的5G智能路灯同步捕捉水质变化。这套天地人网立体防护体系,让环境治理从“治已病”转向“治未病”。36个智能监测点如同生态哨兵,通过AI算法将污染物溯源时间缩短80%,5G+无人机编队实现河道巡检全覆盖。该项目不仅推动浒溪水质从IV类提升至II类,更作为安吉县唯一代表入选全国优秀案例。

在余村数字乡村,生态价值核算平台正将清新的空气、洁净的水源转化为可量化的绿色资产。通过区块链技术固化的碳汇资产,让毛竹每生长一米都产生经济价值。环境监测数据与乡村旅游平台的智能匹配,使生态优势精准转化为产业优势——去年安吉县民宿入住率提升35%,户均增收12万元。正如湖州联通负责人所说:“我们打造的不仅是数字乡村,更是绿水青山的价值转化中枢。”



数字乡村一张图

## 服务社会 共享生态发展成果

撒在湖州的每一寸土地上。

一袭红马甲、一颗火热心。团队通过层层选拔挑选出一批有爱心、有能力、热心公益的优秀员工扩充到队伍中,并在各区县成立分支小组,不断扩大公益团队。从最早的5人到现在的170余人,小燕子公益团队成为了湖州响当当的公益品牌。他们或走村入户,为困难群众送上暖心服务;或活跃在大街小巷,宣传绿色生态新风尚;或冲锋急一线,哪里有需要就出现在哪里……

“公益有起点,爱心无终点,这是一项崇高事业,要与时代发展同频共振。我们将以更全面、更精准、更专业的服务,为‘在湖州看见美丽中国’实干争先主题实践添助力。”湖州联通相关负责人说。

公益服务有温度,乡村帮扶亦有光。2022年以来,湖州联通发挥通信运营商作用,加强与湖州联通第一书记所在村松亭村、农村指导员所在村东方村的联系,开展乡村帮扶服务。

南浔区练市镇松亭村地处湖州与嘉兴交界处,除了种植业之外,旅游业是村内近几年的发展主要方向,村中的莫奈庄园更是松亭村村民用一砖一瓦打造的亲子活动乐园,但开园初期客流较少。湖州联通党委了解到这一情况后,通过浙江联通客服号等账号,开展莫奈庄园直播引流活动,为松亭村“打call”。

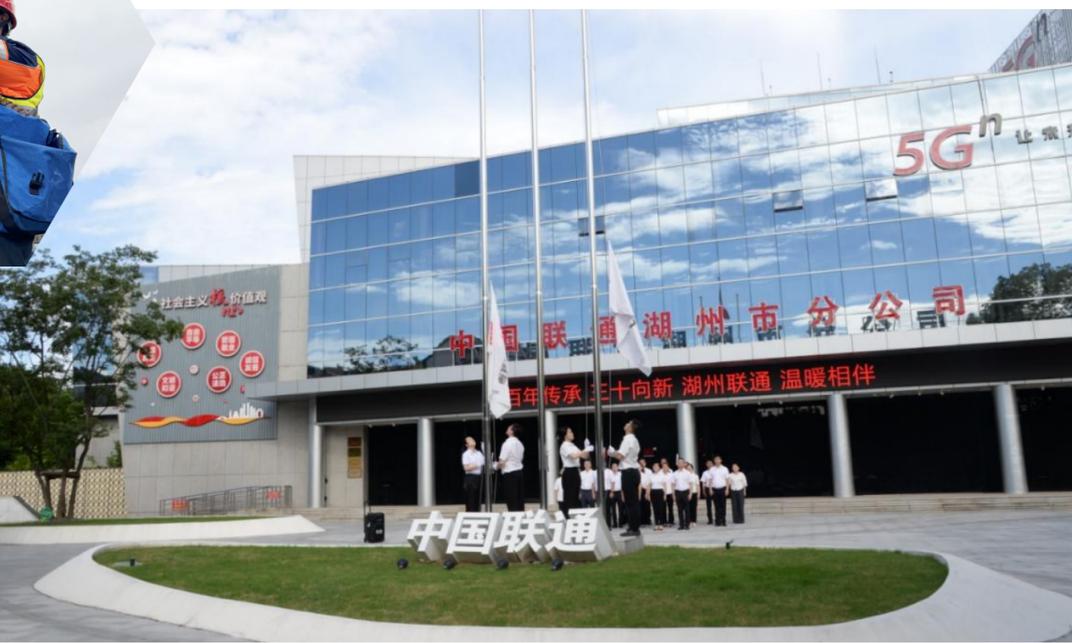
东方村是吴兴区东林镇发展较为薄弱的村,但是在村民的努力下,建立了生产养殖为主的春跃农场。2022年,因为种植经验不足、销售渠道有限,春跃农场种植的“红美人”滞销了。湖州联通发动党员积极购买,仅用一个下午就解决了500余公斤“红美人”滞销问题。春跃农场负责人施伯伯终于不再皱眉了:“湖州联通是真的好,平时关心、有难伸手,太感谢了!”

利民之事、丝发必兴。湖州联通在乡村振兴工作中推动各项帮扶工作扎实开展、取得实效,助力结对村庄困难党员群众解决现实难题,迈向幸福生活。

文/俞黎新 马力 吕旭  
本版图片由中国联通湖州分公司提供

“阿姨,您在这里点一下,我们就可以网上查询话费了,也可以看看家里宽带的情况。”“现在我们来用手机拍摄课程哦,叔叔阿姨们可以拿出手机来一起学习……”眼下,这样的对话在湖州的绿水青山间处处可闻。

2017年,湖州联通组建“小燕子”志愿服务队,把社会公益融入日常、化作经常。春种一粒粟,秋收万颗子。小燕子公益团队如萤火虫之光,在湖州老百姓的心间不断点亮文明之光,将公益的种子播



## 展望

未来,湖州联通将继续以党建为引领,坚守央企初心,勇担社会责任,持续深耕生态领域。凭借卓越的通信技术实力和不懈的创新精神,在生态网络覆盖、数字生态项目建设、社会生态服务等方面持续发力,不断拓展生态发展的新空间,为湖州生态文明建设添砖加瓦。湖州联通将以更加坚定的步伐,在践行绿水青山就是金山银山理念的过程中,续写更多精彩篇章,为湖州打造人与自然和谐共生的现代化典范贡献联通智慧与力量,让数字通信在湖州的绿水青山间绽放更加璀璨的光芒。