

新闻聚焦

高温“烤”验，宁波用电如何保障？

根据供电部门最新消息，昨天12时50分，宁波电网全社会最高负荷达2230.69万千瓦，创历史新高，打破了前天刚刚创下的2220.36万千瓦的纪录。

用电负荷连破纪录，10个区（县、市）的用电负荷均达到历史最高点。

面对持续高温“烤”验，这个夏天，宁波用电如何保障？



电力工作人员正在安装10千伏配网电缆。(通讯员供图)

记者 赵 煜
通讯员 唐瑾瑾 王静怡 闻铭

传统难题新挑战

作为一种特殊资源，电能无法大量存储，只能即发即用，所以，每年夏季，保障用电都是头等大事。

今年6月30日出梅后，用电负荷快速攀升，宁波电网实质性进入“迎峰度夏”关键阶段。其中，工业和空调是两大“用电巨头”。工厂等工商业用电相对稳定，但空调用电与气温密切相关。

以38℃为基准，气温每升高1℃，空调负荷要增加15万~20万千瓦。若持续出现40℃以上高温，宁波最高用电负荷将突破2300万千瓦。去年，空调负荷最高670万千瓦，接近全社会负荷的30%。

传统难题没有解决，新挑战接踵而至。

随着新能源大规模发展，截至5月底，宁波地区光伏装机容量历史性突破1000万千瓦大

关，成为浙江省首座光伏装机破千万的城市。

千万级新能源波动体量冲击了传统电网的运行特性。

光伏发电依赖太阳，虽然绿色，却不稳定。中午阳光最强时，发电最多；如果午后突然下雨，发电出力可能瞬间减少300万千瓦以上。这种快速波动导致电网系统调节难度加大。

同时，夏季傍晚无光、极热无风，使得新能源发电几乎“哑火”，又撞上居民用电高峰，晚高峰便成为电网设备运行压力最大的时段。

优化调度保供应

源头保障，增强电源供应和输送能力。

今年，国网浙江电力不仅巩固了西北、西南等地的电力支援，还开辟了黑龙江、河南、广西等新线路，实现购电范围“全国七大区域全覆盖”。

这些电正通过宾金、白浙、灵绍三大特高压工程，以超大功率源源不断地送来浙江。

此外，宁波已完成镇海电厂燃机搬迁，北仑电厂和宁海抽蓄电站投运，新增地方电源321万千瓦，有效增强电源供给和电网调节能力。

截至今年6月底，宁波电网总装机容量3189万千瓦，其中，光伏装机1028万千瓦，保持全省双第一。

“水源”充足了，“水管”也要畅通。

在增加发电的同时，宁波“迎峰度夏”88项电网重点工程已全部投产。其中，500千伏杭湾变电站、220千伏新江南变电站迁建等重点工程，大幅提升了宁波中北部、东部的供电能力。

同时，我市还将采用多种灵活举措应对用电高峰，计划通过将企业原先就需要停产检修的时间转移到夏季、公共机构空调负荷柔性调控、引导企业腾移生产时间等举措，全力保障用电高峰期电力供需平衡。

需平衡。

如遇极端天气出现用电紧张，宁波将积极引导企业在保证总用电量不变的前提下，主动把工作日白天的用电挪到休息日或者晚上（低谷时段）。这样既保障了生产，又减轻了高峰压力，实现“减峰不减产”。

此外，宁波提升用户侧储能、虚拟电厂等间接调节能力，实现灵活保供。国网宁波供电公司基于AI大模型，建立全市空调用电负荷、新能源处理预测模型，进一步提高供需平衡的精准度，负荷预测和光伏预测准确率分别提升至98%、95%以上。

“我们打造了‘全景资源一张图’数智平台，聚合分布式电源、分布式储能、充换电站等可调节资源。目前，平台已接入115家企业，预计削峰能力30万千瓦，形成虚拟的‘灵活电厂’，在关键时刻能快速调配资源，优化电力配置。”国网宁波供电公司营销部副主任钟永顺说。

1438套！ 全市首个 共有产权住房项目交付

本报讯（记者冯瑄 王嘉彬 通讯员廖鑫 吴欢）“终于等到新房了！”在高新区工作的“95后”软件工程师吴旭东激动地说。从签到、验房到最后拿钥匙，一整套流程下来，吴旭东花了一个多小时。

经过三年建设，昨天上午，位于江北庄桥街道的全市首个共有产权住房项目和樾湾正式交付，1438户家庭将陆续住进新房。首批200户业主昨起开始办理交付手续，预计一周时间可完成全部新房交付。

“让百姓‘花更少的钱，住更好的房’。”作为国内率先实施住房保障的城市之一，宁波在樾湾项目中探索出“政府+企业+市民”三方共赢的共有产权住房创新模式，即政府持有30%产权以降低购房门槛，购房者以70%产权实现安居梦想。

此次交付的1438套房源，涵盖建筑面积89平方米至139平方米的6种户型，从两口之家到三代同堂的居住需求均能被满

足。项目采用全装修交付标准，真正实现拎包入住。

吴旭东说：“新房到手，每月月供2000多元，和我现在付的每月1800元的房租没差多少。能享受这项政策红利，真是太好了。”

记者在现场看到，这个总建筑面积22.7万平方米的民生工程，与轨道交通7号线宝轴西路站（在建）直线距离仅400米，一路之隔是九年一贯制学校养正书院，面积约5.4万平方米的邻里中心也已建成。

走进小区内部，中央景观轴、阳光大草坪、400米健康跑道、约430平方米的归家大堂等十分抢眼。

“保障房也要做‘好房子’。”市住房保障和房屋征收管理中心建设管理部相关负责人说，共有产权住房“住房保障+人才聚集+未来社区”的开发理念，不仅破解了保障性住房“重保障轻品质”的传统难题，更成为全国保障性住房建设的“宁波样本”，“我们将继续探索建造更多适合老百姓需求的‘好房子’，切实满足老百姓对美好生活的向往和追求”。



和樾湾。(冯瑄 王嘉彬 摄)

“重点类”督办建议“三见面”座谈会举行 推动我市绿色低碳发展

本报讯（记者吴向正）昨天下午，“重点类”督办建议“三见面”座谈会举行。市人大常委会、市政府及相关部门负责人和人大代表围绕“绿色低碳发展”相关建议，面对面沟通交流，推动建议办理提质增效。

市十六届人大五次会议期间，严秋萍、赵永清、宋琪3名代表分别从加快绿色低碳产业发展、推动建筑领域绿色低碳发展、强化氢能产业发展统筹引领等方面，对推动我市绿色低碳发展提出建议，被确定为“重点类”督办建议，由市人大常委会副主任督办，副市长领办，市委改委、市住建局、市能源局分别主办，市经信局、市科技局、市财政局等单位协办。

会上，主协办单位汇报了建议办理情况。近年来，我市围绕制造业高端化、智能化、绿色化发展战略，加快传统产业改造升级，累

计完成规上制造企业绿色化改造5033家，覆盖率达到48.3%。坚持以“政府引导，市场主导”的方式推动绿色建筑发展，截至2024年底，全市新建绿色建筑覆盖率稳定在98%以上。积极推动氢能产业高质量发展，初步建立了氢能产业发展工作机制，氢燃料汽车、船舶等领域有序开展氢能应用场景试点建设。相关代表对建议的办理工作和建议答复内容表示满意，并进一步提出“加快碳定价机制的实施，完善绿色建筑发展政策体系、发展氢能‘制储输用’产业链”等建议。

下一步，有关部门将加快绿色低碳的新兴产业培育，创新驱动技术创新和产业升级。系统谋划我市建筑领域绿色低碳发展，共同构建节能低碳的生活环境。研究修订氢能示范应用扶持相关文件，优化扶持的范围、方式与力度，紧紧围绕特定区域和特定场景，统筹开展氢能应用推广。

“两优一先”风采录

宁海县越溪乡南庄村党总支： 为村庄谋发展，为百姓办实事

见习记者 郭婷茜

【名片】

宁海县越溪乡南庄村党总支下辖3个党支部，共有正式党员54人。不久前获评市先进基层党组织。

“以前快递进不来、农产品出不去，更别提网购了。现在村里有了集士驿站、公交快递专线，真是一天比一天方便！”说起宁海县越溪乡南庄村这几年的变化，村民都赞不绝口。

南庄村地处宁海南部，是一个毗邻滩涂的村庄，共有农户580户、1787人，养殖面积4880亩。近年来，在村党总支的引领下，南庄村找准“农文旅融合”发展定位，推动村集体经济收入连续三年增长，2024年村集体收入达164万元，走出了一条偏远村居的特色振兴之路。

然而，过去的南庄村并不风光。偏居一隅、交通不便，成了村庄发展的“拦路石”。“以前寄个快递得跑十几公里，海鲜和农产品也只能靠人上门收。”村民说。

面对现实难题，南庄村党总支主动谋划、积极争取，探索“党建+共富”新路径。2020

年，宁海县首个“集士驿站”在南庄村落地，搭配专属客货联运公交专线，实现了“快递进村、产品出村”的双向畅通。如今，驿站日均处理包裹300件，高峰时可突破500件。

为了让这一新模式惠及更多村民，村党总支依托驿站平台，成立“益享万家”共富工坊，为村民提供农货寄售、物资采办等服务；开设线上商城，整合本地对虾、蛏子、青蟹等特色农产品资源并将其推向市场。

除了搭建物流平台，南庄村党总支还积极推进产业融合发展。通过盘活闲置农房，建成6家特色民宿并探索代运营模式，吸引外地游客入住；打造研学餐饮基地，拓展假期接待与配套服务，实现年餐饮收入超10万元；推广平面流高效养殖模式，提高养殖塘承包效益，助力村民与村集体“双增收”……

“我们希望探索出一条既能服务群众、又能发展集体经济、还能激活乡村资源的综合路径。”越溪乡党委相关负责人说。展望未来，南庄村将继续以党建为统领、以“千万工程”为牵引，做实做强“强村公司”，把这片滩涂之地建设成可观光、可研学、可致富的“海滨样板村”。

点亮心灯，温暖彝乡

奉化小草志愿服务队七赴甘洛开展帮扶



捐赠护眼台灯。



安装光伏路灯。

(通讯员供图)

本报讯（见习记者郭婷茜 通讯员杜亮亮 祝思成）这段时间，四川凉山州甘洛县彝族火把节气氛正浓。宁波市奉化区小草电力志愿服务队近日第七次踏上甘洛的土地，启动并实施聚焦偏远山区儿童学习困境的“山海回响·点亮心灯”专项行动。

作为奉化区东西部协作结对地区，甘洛县政府连续多年邀请小草志愿服务队赴当地开展志愿服务。2021年7月，“山海回响”项目应运而生。截至目前，小草志愿服务队已为甘洛县多个乡镇安装光伏路灯1600

余盏，并培训当地村民掌握安装检修技术。

今年，小草志愿服务队在“山海回响”项目的基础上，打造延伸项目“点亮心灯”，将帮扶重心转向儿童学习环境改善与心灵关怀。

在新茶乡、埃波洛村等地，队员为孩子改造书房，捐赠护眼台灯、书架、书籍等学习用品。部分队员还与当地孩子结成长期助学对子，承诺陪伴其成长。

彝族刺绣非物质文化遗产代表性传承人阿西巫之莫被小草志愿服务队的善举所打动，主动为队员制作精美

的彝族刺绣背心。

在甘洛县火把节公益周座谈会上，小草志愿服务队汇报了“点亮心灯”等项目的实施成效，获得奉化区“点亮心灯”，将帮扶重心转向儿童学习环境改善与心灵关怀。甘洛县委相关负责人说：“小草志愿服务队不仅点亮了乡村的路灯和孩子的心灯，更点燃了群众干事创业的热情，为甘洛的乡村振兴注入了新的活力。”

五年来，小草志愿服务队以脚步丈量凉山，用爱心回应山海深情，用实际行动书写东西部协作的生动注脚。