

宁波高温模式启动

水电用量骤增 节约刻不容缓



7月23日傍晚,日湖黄金沙滩挤满了戏水的小朋友和家长。 记者 张培坚 摄

遇上高温天,别和太阳正面“杠”

本报讯(记者 石承承)昨日市气象台继续发布高温报告,7月24日到7月25日,高温继续“出勤”。

和7月22日相比,7月23日是高温在我市迅速蔓延的一天。从市气象台的实况统计看,慈溪、余姚、镇海、北仑四地的最高气温均迈过35℃的“门槛”。

其中,慈溪、余姚两地的最高气温分别达到36.8℃,36.6℃,位列全市前两位。

至于市区,虽然最高气温仅有34.8℃,距离35℃仅“一步之遥”,但就体感而言,只能用个字来形容:热!

7月24日到7月25日,“灼热”依旧。从市气象台发布的高温报告看,我市大部分地

区最高气温仍将维持在35℃-37℃。

这还不是本轮高温的全部“实力”——据中央气象台消息,本轮高温将覆盖全国16个省市区;

未来10天,我国中东部大部分地区气温将偏高1℃-3℃,江淮、江南等地高温日数可达6-8天;

大部分地区的最高气温在35℃以上,但部分地区最高气温可达38℃-40℃。

范围广、耐力久、热度高……是不是有种万事俱备,就差一把孜然,凑一顿“烧烤”的感觉?

遇上“勤快”的持续高温天,一定要注意防暑降温。

●市区天气

今天:晴到多云 27℃-36℃
明天:晴到多云,午后局部有雷阵雨 27℃-35℃
市区空气质量:优至良 一级至二级
首要污染物:臭氧

宁波全社会用电负荷创历史新高

本报讯(记者 戴晓燕 通讯员 常鹏 贺旭 章杜锡)7月23日13时23分,宁波地区全社会用电负荷达到1424.8万千瓦,创下历史新高,突破2018年7月26日创下的1421万千瓦历史最高值。

入夏后,宁波地区气温整体呈现不断上升态势,日最高气温超35℃已成为常态。随着气温不断增长,全社会用电负荷也从6月底的1200万千瓦上涨至昨天的1424.8万千瓦,负荷增量在200万千瓦以上,主要由居民空调负荷增量及企业制冷负荷增量构成。

近年来,宁波电网分布式光伏等新能源发电发展势头迅猛,占全社会用电量比重不断上升,在昨天的1424.8万千瓦全社会用电

负荷中,统调负荷为1251万千瓦,而分布式光伏等新能源出力以及地方电厂出力已突破150万千瓦,达173万千瓦。

按照气象预报显示,本周将出现持续高温天气,预计空调负荷将进一步得到释放,全社会用电最高负荷预计突破1500万千瓦。

负荷的大幅增长对宁波电网运行管理带来了挑战,国网宁波供电公司将通过优化电网运行方式,科学调度,实施负荷精细化管理,严格落实迎峰度夏和防汛抗台各项措施,深化输变电设备隐患排查治理,第一时间消除设备缺陷,尽一切可能满足宁波市民的连续可靠供电需求。

前天市民“喝掉”140万吨水!

刚出梅没几天,甬城迅速开启“烧烤模式”,昨天迎来传统二十四节气中的大暑之日,今夏高温旺季供水正式拉开序幕。记者从市给排水集团获悉,上周末,宁波市中心城区日供水量突飞猛进,维持在139万吨上下,7月21日为139.13万吨,7月22日突破140万吨,为140.39万吨。总体来看,今年市中心城区旺季供水整体形势趋于紧张。

□记者 边城雨 通讯员 林涵 罗玉敏 杨梓艺 景晓

宁波供水调度用上“黑科技”

我市中心城区现有东钱湖、毛家坪、北仑、江东4家水厂,总设计制水能力150万吨/日。从今年供水情况来看,随着城乡供水一体化的持续推进,市自来水公司供水区域不断扩展。再加上用户自然增长,预计2019年宁波中心城区供水量同比会有5%左右的增幅。早在今年4月初,最高日供水量已达到135万吨。经过推算,入夏后最高日供水量将达到150万吨的设计供水能力极限。

据了解,随着气温升高,市区用水时段性供水问题逐渐显现。近期,每日高峰低谷水量相差较大,最高时水量达到低谷时水量的2倍,高峰供水期间供水量7.23万吨/小时,与6.25万吨/小时原水设计输送能力存在近1万吨/小时的缺口。且一天中总共超出水厂设计供水能力的时段有11个小时,因而高峰时段供水稍显紧张。极端情况下,小部分老旧小区、偏远农村可能会出现局部性压力不足情况。

记者还了解到,为了更好地对全市供水进行调度,市自来水公司今年用上了全新的黑科技——智慧供水系统。智慧供水系统是集通讯管理、综合调度管理、云计量管理、在线水力模型、BI智能分析、移动APP、大数据中心等功能于一体的综合性水务管理平台,使区域供水管理实现全面感知、泛在互联、普适计算与融合应用。通过近2年时间的建设,智慧供水系统各主要功能已初步建成,将为漏损控制、爆管抢修、供水路径规划等提供决策参考,为夏季高峰时段百姓用水提供进一步保障。

目前宁波各大水库水质优良

据记者了解,截至23日8时,宁波原水集团八大水库总蓄水量为48764万方,占正常库容的86.17%。白溪、亭下水库均达到Ⅰ类水质标准,周公宅、横山、皎口水库达到Ⅱ类,主供中心城区五库水质优良。

原水集团董事长王文成告诉记者,目前他们密切关注天气形势和蓄供水情况,及时和相关单位及下游地方政府加强沟通,根据情况合理增减下游放水量,充分利用生态用水、发电用水确保下游灌溉。及时掌握水质状况。加大每日库面巡查次数,联系相关检测单位进行水质加密监测和藻类分析,加强库面保护。同时,精心维护保障供水设施安全运行,加强设备巡检力度,发现隐患按照“应修必修,修必修好”的原则及时处理,同时密切关注机电设备运行状态,为城市供水和下游灌溉生态用水安全提供坚强保障。目前已至中伏,高温酷暑已经来袭,宁波原水集团在此呼吁全体市民节约用水,保护水资源。

现代金报·金生活188俱乐部

工作时间:周一~周五,宁波书城·书香文化园小木屋D4(9:00-11:30)

咨询热线 0574-87633136 87633139