

昨天是传统观潮日,很多市民来到江边观潮,却略有遗憾

今年的潮水比去年小一点 这跟罕见高温少雨天气有关

本报记者 施雯

昨天是农历七月十八,传统的观潮佳日。昨天的潮水俗称“鬼王潮”。
昨天下午3点多,钱江晚报·小时新闻记者来到杭州下沙江边的猪头角坝,已经有很多本地人顶着40℃的高温来观潮。

昨天下午经过杭州下沙江堤的钱塘江潮 本报记者 董旭明 摄

现场

潮水来去之间,有人遗憾:太快了,都没上岸

天气太热,汗水滋滋往外冒,很多人实在熬不牢,先去自动贩卖机上买饮料喝。

奔跑的孩子们喊着:“潮水快来了,你看,远方出现了一条白线!”

顿时,躲在树荫下的人群有了小小的骚动。大家有的踮起脚尖,有的努力往隔离栏杆前赶去。

为了安全,保安把临时设置的隔离栅栏往江岸方向推了推:“请大家理解一下。请再退退,潮水来了把衣服打湿就不太好了。”

下午3点17分许,记者接到正在下游的杭州市防潮办工作人员线报:潮水已到850磐头,有点波纹潮的感觉。

下午3点25分,钱塘江南岸仓前水文站工作人员发来一线潮视频,“目测比去年的小一些,潮型有些破碎。”

猪头角坝,潮水还没到,一条白线依然在远方的下沙大桥处。

人群中,家住下沙的张阿姨正和小姐妹

一起等待,“我每个月农历初三初四、十七十八都来看潮。”

张阿姨指着面前的大树说:“潮水是看不厌的。我去年看秋潮,站在树下被潮水掀翻,推出去好远。”

说话间,阵阵微风拂面,潮水越来越近。

“来了来了,挺大的!快看快看,那边要涌上来了。”人群中有人喊。

猪头角坝这个位置,江面因为有水利工程,理论上可以看到两波潮水,第二波是受到坝体冲击后迅速反射的回头潮。潮水大的年份,回头潮通常能够上岸。

大家在滚烫的日头下,满心期待看潮,最想看的一幕就是潮头上岸。

潮水涌来,带来片刻清凉,伴着轰鸣声呼啸而过。

潮水来去之间,有人遗憾地说:“今天太快了,太快了,没有上岸啊!”

潮水已过,余浪拍打着堤身,已是强弩之末。

分析

高温少雨导致河床不深,今年的潮水比去年小

这两天,杭州水文部门工作人员一直在关注钱塘江潮水。根据8月15日钱塘江仓前水文站的实测数据:这个点位的涌潮高度比去年低了10厘米,“其实去年的潮水也不是很大,前年就比较大。”

来自我省水利部门的最新统计显示,今年农历七月,杭州闸口-盐官河段的容积比去年、前年同期均减小,农历七月盐官潮差减小0.3米左右,涌潮高度减小0.1~0.2米。

为什么今年潮水比较小?这其实跟今年6月26日出梅以来浙江出现的罕见高温少雨天气有关。这段时间里,全省降雨量仅98.5毫米,较常年同期偏少62%。

因为雨水少,上游来水减少,对钱塘江江道的冲刷就不够深,导致河床上抬,下游来潮时的进水量减少了,潮水就变小了。这是省水利专家对今年钱塘江潮水的整体研判。

上游观潮可看性削弱,但下游江段潮水表现尚可。省水利专家建议:今年观潮,建议去盐官以下的江段。

比如,南岸江段有“中国第一河口大闸”之称的曹娥江大闸上下游,就是去年科考发现的钱塘江鱼鳞潮的绝佳观赏点。鱼鳞潮,是两股主潮交汇形成的,形成的前提是其中

一股必须是波纹潮。

追赶鱼鳞潮往上游而去,在北岸海宁新仓江段,就是最近刷屏的交叉潮现身的江段。交叉潮是由南潮和东潮两股潮水交汇形成的,南潮和东潮的形成受下游江段沙洲影响,有的年份东潮会消失,这样我们就会无交叉潮可看。

不过,交叉潮站在岸边的人是看不到的,只能航拍才能看清,所以如果你大老远跑去新仓看交叉潮,岸边看到的和航拍视频里看到的,完全不一样。

看潮水,到底是杭州好,还是海宁好?

这个问题,不同的人答案不一样。

总体来说,海宁段江面开阔,最开阔处可达3公里,此江段可以欣赏到气势磅礴的盐官一线潮,不过这样的潮水来去匆匆。

比较跌宕起伏的老盐仓段,因为海塘工程还要歇业三年,不能观潮。

如果论惊险程度,江面宽度不足1公里的杭州段也许是更好的选择。因为杭州段的猪头角、美女坝、九溪等段面在大潮汛期间,经常能看到潮水上岸。

不过,专家提醒,今年受杭州运河二通道施工围堰的影响,八堡以上的部分江段,潮水会因围堰阻挡有所削弱。

高温持续,水够用吗

杭州最多一天

用了290.85万吨

相关负责人:目前供水充足

本报讯 8月14日,杭州人见证了历史。杭州当天的最高温创下新高。

高温还在继续,有人担心杭州的水会不会不够用。

眼下正是夏季供水高峰期,今年以来据杭州市水务集团数据显示,集团供水范围内日供水量最高的一天是7月14日,达到了290.85万吨。

根据杭州不同时段用水量来分析,以江北主城区为例,每天早高峰和晚高峰期间用水较为集中,尤其是晚上8点到10点洗澡的时间是用水最高峰,每小时的用水量可达8.5万至9万吨左右;凌晨1点到4点用水量最低,约5万吨。

昨天,杭州市水务集团相关负责人告诉记者,“目前杭州供水充足、稳定,哪怕是用水高峰期,供水也有保证,没有出现用水困难的情况。”

这得益于杭州供水系统内各清水池削峰填谷作用,运行较为平稳。与往年的供水相比,如今最大的变化是,2021年闲林水厂(60万吨/日)、银湖水厂(10万吨/日)、龙岗水厂(15万吨/日)相继投运后,杭州水务集团公司的制水能力达到357万吨/日(其中主城区230万吨/日),极大满足了高峰时期供水需求,解决了以往曾出现过的水量不足问题。

同时,千岛湖配供水系统通水,还能有效避免江水等就近水源夏季高藻类或水源污染等,解决水源性短缺问题,提高供水保障。

尽管用水不需要担心,杭州市水务集团还是呼吁大家树立良好的节水意识,做节约用水的实践者,养成良好的用水习惯。

如果发现有人擅自开启城市市政公用消防栓取水,擅自破坏城市公共供水设施,可以向市水务集团举报。

此外,也鼓励大家错峰取水,尤其是游泳池等用水大户尽可能错开高峰时段换水。

大家如遇到用水问题,可以拨打24小时杭水热线967050,也可以关注“杭州水务”微信公众号或下载“杭水e家”App掌握杭城供排水的最新动态。

本报记者 黄伟芬 通讯员 杭水宣