

今年中秋观潮何时最佳?

据预测农历八月十九潮最壮观



秋季大潮即将到来。举世闻名的钱塘江潮令旅游者神往,都欲一睹为快。其实我国沿海各地可供观潮的胜地很多,就近观潮更合理。

那么今秋观潮选择哪个时段为好?人们都会记起北宋大文豪苏东坡在观赏钱塘江潮后写下的名句:“八月十八潮,壮观天下无。”这里的“八月”是指中国传统历法夏历(今称农历),八月十八即中秋节后第三天。在大多数年份,八月十八的秋潮确是最壮观,但也并不是绝对的,如今年就是“八月十九潮”,壮观天下无。”

为什么说今年是八月十九(9月29日,星期六)的潮汐将是最壮观的?这主要取决于天文因素。“潮之兴起,随日而应月”(东汉王充《论衡》),潮汐的大小是由太阳和月亮的引潮力大小决定的。大潮分三种:朔望潮、分点潮、近地潮。一个朔望月(农历月)中有两次大潮,一般都出现在朔(初一)和望(十五至十七)后的第三天,这就是朔望潮。朔和望



时日、月、地三个天体几近一条直线,日、月引潮力(太阳对地球的引潮力是月亮的41%)迭加,形成大潮;由于潮汐本身的惯性作用,朔望大潮并不出现在朔日与望日的当天,而是在朔、望后的第三天。分点大潮是指春分与秋分期间出现的春秋两季大潮,因太阳正处于赤道上空,其引潮力大于平时,使朔望大潮更大。近地(点)大潮是指月亮过近地点时

引起的大潮。月地距离在40.55万公里与36.33万公里之间变化着,月亮对地球的引潮力最大与最小时可相差近三成。如果上述三种大潮碰在一起,会出现更大的天文潮。

今秋与大潮相关的天文数据是:9月23日(八月十三)17时51分“秋分”;9月27日(八月十七)3时45分“望”;9月28日(八月十八)10时月亮过近地点;9月29日(八

月十九)月亮基本在北纬21度左右上空运行,对北半球的引潮力最大。据此可以判断:今秋的最大天文潮将出现在9月29日(即农历八月十九)。因为这一天是“望”后第三天,且刚过“秋分”不久,月亮在北半球上空运行,特别是月地距离近,潮汐将特别大。9月28日、30日的潮汐仅次于29日,也值得观赏。9月25日至31日是观潮好时段。余仁杰

旅游小百科

电量不足巧应急

带数码相机外出旅游时,如果拍照过程中,照相机电池电量不足,可将相机里的电池卸下,用手揉搓一会儿,使电池发热,再将电池安装到相机里,还可继续拍20张左右。 张丰春



◆ 杨克昌

瑞士苏黎世

街头公厕很少,且收费昂贵,用厕一次2元。瑞士麦当劳(也有收1元的),折合欧元1.2元,折合人民币竟高达13元。

这天我们从德国斯图加特到瑞士苏黎世。导游带全团在麦当劳用餐,用餐时告诉大家,瑞士麦当劳有规定:“凡用餐者可以免费用厕,但必须按密码,才可进厕。”导游告知了密码,并说:“你们在名牌林立的班霍夫大道购物,用厕可到麦当劳,因为这密码有效期是一天。”

用完餐,我们就上街参观购物,内急了找麦当劳,当地“麦当劳”多,大多地处市中心,很是方便。这一天我们全团省了一笔“用厕费”。

● 孙绍波画



■ 途中可观两岸景

■ 双鸭戏水景色美

秋高气爽,艳阳高照,随着近几年长江三峡游的不断升温,本市旅行社金秋时节专门为申城中老年游客编排了一条“夕阳红新三峡长江14日游”,并启用专船,日期定于10月8日和22日出发。

具体行程为:第一天乘旅游车至南京登游轮;第二天游览闻名遐迩的江西湖口石钟山;第三天抵武汉参观;第四天船抵湖南岳阳,游江南四大名楼之一的岳阳楼;第五天抵宜昌过葛洲坝和欣赏气势恢宏的三峡大坝;第六天观赏湖北神农溪景观,泛舟漂流,感受纤夫拉纤独特风情,下午船入青山碧水的巫峡和雄伟壮观的瞿塘峡,途中可一睹神女峰倩影;第七天抵丰都名山,探秘著名的丰都鬼城;第八天抵重庆,游渣滓洞、白公馆等遗迹;第九天抵云阳,游览张飞庙;第十天船靠巫山码头,下午船进西陵峡,观赏“高峡出平湖”的西陵新景;第十一天在船上;第十二天抵湖北赤壁,游览赤壁山、南屏山、三国历史陈列馆等;第十三天抵九江,可自费游览庐山秀峰、云蒸、观瀑亭、白鹿洞书院等景观;第十四天抵南京,游江南名楼阅江楼以及狮子山、古城墙、古炮台等胜迹,观赏南京长江大桥全景。

整个行程较轻松,价格在1530-1930元之间,设32181118服务热线,同时途中还安排保健讲座、书法交流、棋牌比赛等。 腾翔



纵横万里长江 阅尽三峡风光

夕阳红“新三峡”专船10月开航



■ 三峡支流中藏有好景

神州掠影

“远征国境线”探险之旅凯旋

200名“远征国境线”队员,历时半个月完成了38000公里国境线的探险之旅,在山海关会师,作为对2008年北京奥运的献礼。

“勇闯天涯”活动是雪花啤酒原创的品牌活动,200名志愿者分五路纵队,对我国神秘漫长的国境线进行公益探险科考,穿越西南热带雨林、屋脊雪山冰川、西北戈壁大漠、东北林海草原,途中经历塌方、泥石流等恶劣自然环境的考验,积极应对高原反应、晕船、中暑等不适,还开展了捐助国境沿线贫困学校、慰问边防哨所等系列公益活动,最后集齐在“天下第一关”山海关。 洁洁



■ 探险队员会师

河北打造晋察冀边区红色旅游区

河北省阜平县正以晋察冀边区政府旧址所在地城南庄为核心,计划投资2.23亿元,打造以爱国主义教育为主题的晋察冀边区红色旅游区。

晋察冀边区是抗日战争时期中国共产党在敌后创建的第一个抗日根据地,1938年1月正式建立了抗日民主政权,在坚持华北敌后抗战和全国持久抗战中起到了堡垒作用。晋察冀边区红色旅游区内现在完整保存着晋察冀军区司令部旧址,其中包括毛泽东、周恩来、任弼时居住和办公的全部院落及通往后山的防空洞。还建有展览面积达1800平方米的晋察冀边区革命纪念馆,2006年接待游客达20万人次。赵超

贵州将举办屯堡文化旅游节

以展示600年前军屯文化遗存为特点的“2007中国·安顺(平坝)屯堡文化旅游节”,将于本月22日至10月28日举行。

据了解,屯堡文化是明朝初年在贵州“屯田戍边”遗留下来的一种特殊文化现象,其典型的军屯石头建筑、屯堡地戏,以及历经600年沧桑仍保留完好的明代“大汉族”服饰、独特的饮食文化等,被称为“民俗考古观光游览的活化石”。平坝县迄今仍保留有明代古城堡30多座、明代风格民居村寨200余个,有屯堡文化活形态村寨50个。

屯堡文化旅游节组委会2日在贵阳举行的新闻发布会上介绍说,此次屯堡文化旅游节由安顺市政府、贵州省文化厅、省旅游局、省文联联合主办,中国民间文艺家协会将为“中国屯堡文化之乡”“中国屯堡文化研究基地”平坝县授牌。屯堡文化旅游节还将举办沈万三暨屯堡高峰论坛、“百名中国书画摄影文学艺术家相约屯堡”“千名大学生走进中国屯堡文化之乡”以及“万名屯堡人屯堡山歌大对唱”等参与性很强的系列活动。 欣华