

# 开合有多美?

## “小莲花”夜晚悄悄盛开 8个“花瓣”打开很有讲究

本报记者 杨茜/文  
记者 李震宇  
见习记者 俞碧寅/摄

“前几天,奥体博览城这边亮灯了,超级美。大小莲花,遥相呼应。平时场馆都是封闭着的,一直在施工,也不知道工程进度怎么样了。”住在杭州奥体板块的钱阿姨给钱江晚报打来了电话。她说自己爱热闹,天气凉快了一点,就喜欢出门溜达,每每经过这里都想一探究竟。

精彩究竟是什么样?9月7日,钱江晚报记者带着读者们的好奇走进了“小莲花”。

作为2022年网球中心决赛馆的“小莲花”就在“莲花碗”边上。“小莲花”首次公开亮相是在2018年,作为“第14届国际泳联世界短池游泳锦标赛”赛馆“出道”。2019年12月,“小莲花”正式迎来网球赛事首秀。费德勒、兹维列夫、布莱恩兄弟等世界高手的顶级对决打响头炮。

事实上,“小莲花”已经完工,目前正在根据亚组委要求进行灯具的提升改造。在“莲花碗”的衬托下,“小莲花”体型“较小”,但“小而美”。



“小莲花”建筑面积2.7万平方米,观众席1万席。在设计理念上,“小莲花”屋顶则由8片花瓣组成。“最大的难度,还是在于它的开盖方式。”网球中心决赛馆的项目经理姜琪瑜从业20多年,也是头一次碰到这样的难题。“花瓣”太重了,最重的一片230吨,其余花瓣也重达160吨。

“所以在开合的时候这8片花瓣的变形是不一样的。中间这片特别重,它的变形就很难调节。”姜琪瑜说。

尽管根据理论计算进行了初步调节,但是在屋盖开合现场,仍需要根据实际情况不停调整。“开一下要30分钟。”每一次开合前,工作人员必须提

前攀上屋盖,细细检查轨道和链条。“就怕时间一长轨道上有垃圾。万一哪里飞来个塑料袋,卡到链条里,可能就转不起来。”

受镜头快门帘开合方式的启发,小莲花结合“推移”“旋转”两种开合方式,悬挑端上的可开合旋转屋盖被中国工程院院士领衔的专家组评定为“世界首创”。同时,决赛馆也一举斩获中国建筑工程最高奖项——钢结构金奖。

值得一提的是,作为2022年亚运会网球场馆,小莲花是目前国内唯一获得国际网联二星认证的网球场。北京和上海两家场地因为建设时间早一点,那时候没有认证二星,只是一星。”

# 永远有多远?

## 工美馆的这场展览 请你来思考“生与死”

9月11日,展览会有一场专题讲座和开展仪式。中央美术学院人文学院教授郑岩,会带来他专业又有趣的分享。此次展览的两位策展人许满笑、宋振熙以及嘉宾汤国也会一起参与对话。

小时新闻帮大家争取到这两场活动的互动名额。具体时间和报名方式请扫右边二维码



唐代一位马夫人去世后,他的夫君专门在一个青瓷墓志罐上写下墓志铭:“四德柔和,九仪克备,性同白玉,行比青莲,似镜无尘,如松凌汉”。仔细品读,足见他对夫人的爱之深情之切。围绕在这件展品的四周,挂着的则是艺术家蒋志充满悲悯之美的摄影系列作品《情书》,一幅幅作品,展现的是花儿的美在火焰面前稍纵即逝。

两种情书,这边是一千多年前情

真意切的文字,那边是现代的艺术创作,表达的却是同样一个主题:对死者的悼念,对永恒的向往。

汉代金缕玉衣,由2537片玉片用金丝连缀,把整个人包裹得严严实实。在它的隔壁展区,艺术家徐龙森专门创作的水墨画《百米山水卷》,这个堪称国内当代艺术展中最大的作品,百米来长,缠绕在圆柱体上,绕着它一圈圈地走,眼前尽是朦胧的山水。

两千多年前的玉衣,让你知道,原来古人也在寻找生命永恒之法。而徐龙森的山水画,又仿佛穿越了时空,直溯两宋山水,最直接地和山水进行了一次对话,他要寻找的,是人们对山水自然的一种敬畏,是一种生命观永恒的形态。

9月12日,杭州工艺美术博物馆联合中国美术学院跨媒体艺术学院推

出“博物馆@当代艺术跨界系列II”——“永远有多远”,它是继2018年“女神的装备”后“博物馆@当代艺术”跨界系列项目的第二个展览。

10家文博单位和24位艺术家带来的80组件文物藏品及26件艺术品,就这样,打破了常规固有的模式,“聚”在一起,让传统的博物馆展览与传统当代艺术展融合,让文物和艺术创作对话。

有没有兴趣进入这个迷宫,寻找属于你的答案?那么,9月12日,不见不散!

展览时间:2020年9月12日至12月13日

展览地点:杭州工艺美术博物馆一、二楼特展厅。

本报记者 余雯雯  
见习记者 陈馨懿 通讯员 陈晶

**浙江华泓猪业有限公司**  
**存栏12000头母猪及年出栏30万头生猪猪场建设项目**  
**环境影响评价信息公开**

根据国家法律法规有关规定,《浙江华泓猪业有限公司存栏12000头母猪及年出栏30万头生猪猪场建设项目》环境影响评价公开征求公众意见。在本信息公示后10个工作日内,相关企业、职能部门及公众可通过邮件、传真、电话、信函等方式,向建设单位、环境影响评价机构、当地生态环境主管部门发表对本项目环评工作的意见和建议。

有关环境影响评价工作的相关情况、征求意见范围及联系方式详见建设单位网站(<http://www.chinaswine.org.cn/zmqy/zjhx/bhzy.php>)及环评单位网站(<http://www.jhkhj.com/>)。

浙江华泓猪业有限公司 2020年9月6日

**龙驰科创园转供电退费公告**

为响应国家转供电降费相关文件要求,我公司已在7月-8月份为租赁客户办理电费退费(2018年4月1日起至今的降价部分)。现因联系不上、客户未递交资料等原因,截至今日有12903.91元未予退还。现公告如下:

2018年4月1日后退园,且尚未接到通知或已接到通知未提交相关资料的承租单位,于2020年10月31日前联系我司办理退费。

联系电话:0571-87921692

浙江锦阳物业管理有限公司

**保险许可证公告**

机构名称:台州市黄岩智凯汽车贸易有限公司  
许可证编号:0706402 许可证机构编码:33100372587213X02  
业务范围:机动车辆保险  
住所:浙江省台州市黄岩区北城华东汽摩中心  
邮政编码:318020 负责人:罗泽练 联系电话:13828873603  
发证机关:中国银行保险监督管理委员会浙江监管局  
许可证颁发日期:2020年10月25日

**杭州醍醐建筑景观设计有限公司减资公告**经本公司股东会决定:本公司认缴注册资本从500万元减至50万元。请债权人自接到本公司书面通知之日起30日内,未接到通知书的自本公告之日起45日内,有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保,逾期不提出的视其为没有提出。要求杭州醍醐建筑景观设计有限公司

**营业房**

关于中河北路11号等3处房产招租公告 杭州市房地产开发集团有限公司将对以下标的物分别实行公开挂牌招租,相关事项公告如下:1.中河北路11号:507.17㎡,有产权证,租赁用途为商业,价格面议。2.仙林大厦101、102室:140.84㎡,租赁用途为商业,价格面议。3.仙林大厦一楼大厅经营区域:20.00㎡,租赁用途为商业,价格面议。房产的房屋质量、具体位置、招租面积和土地面积等以现场现状为准,1号房屋已办理房产证,计租面积根据房产证面积所得,2-3号房屋无房产证,计租面积为预测绘所得,若以上房屋面积有差异,面积误差调整房屋租金。报名截止时间:2020年9月12日联系人及电话:李茜娜0571-87089282 杭州市房地产开发集团有限公司资产管理部

关于仙林桥直街3号1001室等10处房产招租公告 杭州市房地产开发集团有限公司将对以下标的物分别实行公开挂牌招租,相关事项公告如下:1.仙林桥直街3号1001室、1002室、1003室:分别为277.46㎡、370.07㎡、319.97㎡;有产权证,租赁用途为商业,价格面议。2.仙林桥直街3号1101室、1102室、1103室:分别为277.46㎡、370.07㎡、319.97㎡;有产权证,租赁用途为商业,价格面议。3.仙林桥直街3号1201室、1202室、1203室:分别为277.46㎡、370.07㎡、319.97㎡;有产权证,租赁用途为商业,价格面议。4.仙林苑32-2号:35.87㎡,租赁用途为商业,价格面议。5.另有仙林桥直街3号2-8楼商业用房进行公开招租,价格面议。房产的房屋质量、具体位置、招租面积和土地面积等以现场现状为准,1-3号房屋已办理房产证,计租面积根据房产证面积所得,4号房屋无房产证,计租面积为预测绘所得,若以上房屋面积有差异,面积误差调整房屋租金。报名截止时间:2020年9月22日联系人及电话:李茜娜 0571-87089282 杭州市房地产开发集团有限公司资产管理部

西湖边音乐喷泉湖滨步行街宾馆转让 13736555888

解放路旺铺招租 18069856807

**知名装饰**

**伟杰装饰** 先装后付 品质保证 个性半包 精装全包  
真材实料 一线品牌 卓越设计 优质施工  
厨卫翻新 整屋刷新 家装别墅 商铺办公  
50㎡精装3万元起 80㎡精装6万元起  
专业设计施工16年 15306599028

**博瑞装饰** 老房翻新 19800元起  
联系方式 17816140679

**仓库厂房** 厂房、精装办公室出租,食堂宿舍齐全,塘栖富塘路37号,钮女士15381074628

**住房租售** 杭州下沙宝龙城市广场公寓精装修带阳台,低价转卖。短信13705714449

**招聘** 电信(滨江)聘销售及装维若干(与指定代理公司签订劳动合同)电86622116  
浙大附中玉泉校区招保安、保洁、维修电工(高压证)联系13336120513 顾老师  
印刷厂招驾驶员,模切工,普工男13868110629

**遗失** 华夏人寿保险股份有限公司台州中心支公司有价单证保险合同内页纸(银保通)1291 遗失 声明如下:12918000415708—12918000415712,声明作废。  
郑亦超遗失 大学结业证,证号:1286 3120 1406 0005 71,声明作废。

**公告**

杭州双牛大厦业委会告示  
未领地铁征地铁赔偿款的业主请速来领取,联系电话87299229

**孙玉凤** 遗失君康人寿保险股份有限公司浙江分公司营业本部银保通专用保单正本一份,单证号为:1001700004484655,声明作废。  
**洪情情** 遗失君康人寿保险股份有限公司浙江分公司营业本部银保通专用保单正本一份,单证号为:1001700004396525,声明作废。  
**范惠兰** 遗失君康人寿保险股份有限公司浙江分公司营业本部银保通专用保单正本一份,单证号为:1001700004182094,声明作废。  
**杭州华联怡景园艺有限公司** 遗失公章一枚,声明作废。  
**李雨楷** 遗失身份证,证号:330501200004185716,声明作废。

分类热线 0571-85310536/85311120  
广告 微信 13957109893/QQ59997182