

# 杭州大会展中心屋顶秒变发电站

## 一片光伏屋顶面积相当于一个足球场大小,年发电70多万度

本报讯(记者 刘殿君 通讯员 俞秀泰)钱塘江畔的地标性建筑杭州大会展中心正迎来开年后的首个集中施工期——大型升降机明显变多,外立面装修全面铺开。

作为一个绿色建筑,它的其中一片屋顶由3300多块碲化镉光伏玻璃组成,总面积相当于一个标准足球场大小。

和日常见到的蓝黑色光伏板不一样,这种光伏板乍看像透明玻璃,但凑近看,里面排布着整齐的“细线”,这些“细线”是薄膜电池,能把光变成电,从而把屋顶变成发电站。不过,这一片“能发电的玻璃”并没有出现在最早一版的设计方案里。经过反复论证和测

算,为屋顶穿上透明发电“外衣”,最终成为既有颜值又节能的不二之选。

今年交付后,这片屋顶每年将发电70多万度,相当于杭州大会展中心地下室和地上办公的照明总用电量,也相当于在建筑物旁多种了3万多棵树,不仅节约了能源消耗,也减少了碳排放。

随着国家“碳达峰、碳中和”目标的提出,发展节能减排的绿色建筑将成为大势所趋。杭州大会展中心作为钱塘江畔的新地标项目,积极响应国家的双碳目标。

在光伏发电方面,杭州大会展中心项目采用BIPV系统解决方案,通过光伏组件与中空玻璃结合,光伏玻

璃采取与建筑结构面平行敷设。将光伏发电技术融入建筑之中,光伏玻璃与结构主体完美融合,不仅满足建筑采光和装饰需求,还将为场馆输送源源不断的绿色电能。

杭州大会展中心一期项目装机容量约770kW,总安装面积约8000㎡,是目前为止浙江最大的在大型公共建筑屋顶上大面积采用BIPV玻璃的项目。项目采用规格与屋顶效果协调的碲化镉发电玻璃,建成后,将成为浙江绿色建筑又一代表性项目。

杭州大会展中心地处钱塘江下游的南阳街道、杭州湾桥头堡腹地,距离萧山国际机场约3公里。项目总用地

面积1110亩,建筑面积约134万平方米,总投资约200亿元,室内净展面积达30万平方米,建成后净展规模排名全国前五。

该项目采用“杭扇、丝绸”杭州传统文化元素,以钱塘江畔“风帆”造型为整体设计,打通南北两山之间绿廊通道,同时在展馆拓空间打造特色“内街”,实现“展城融合、平展结合”目标。

据介绍,核心区先行开发,遵循“多元、无界、人本、智慧”的理念,勾勒出“形象之窗、江山画卷、活力家园”的美好蓝图。在这里,自然山水、会展中心、城市空间有机融合生长,形成疏密有致的布局,城景共生的诗画意境。

## 省级“百佳”新街青禾公益服务中心获评“品牌平安类社会组织”

本报讯(首席记者 周珂 通讯员 张桐清)近日,浙江省公安厅公布了品牌平安类社会组织等“百佳”推选名单。其中,新街街道青禾公益服务中心榜上有名,被授予“品牌平安类社会组织”。

青禾公益服务中心成立于2017年,以“奉献、友爱、互助、进步”为服务原则。自成立以来,青禾志愿者们日常共服务约3800小时,亚运期间服务时间更长达7800小时。他们身穿绿色上衣、头戴白色帽子,清爽的装扮也成了新街一道清新亮丽的风景线。比如,在花木节、音乐节、全民音乐会等新街各类大型活动中,做好后勤保障、道路指引、参观引路、安全巡防和接待服务等多项保障工作。

亚运期间,在新街亚运青年V站,青禾志愿者们为广大市民和国内外嘉宾、游客提供“6+X”志愿服务,以饱满的热情、专业的服务保障赛事顺利进行。在基层治理方面,每月在各村社开展3-5次平安志愿活动,同时主动配合新街派出所开展巡逻防控、法制宣传、交通管理、宣传防电信诈骗等社会管理和公共服务活动。

## 南阳开展安全生产联合检查

本报讯(记者 刘殿君 通讯员 王伊蓉)临近春节,为加强辖区内医院、学校、托育等机构安全生产工作,彻底排查消除各类安全隐患,南阳街道对街道3家医院、1所初中、5所小学、4所幼儿园及2所托育机构开展安全生产联合检查。

检查组采取现场检查、查阅资料、询问交流等方式,对医院和学校的生产安全、消防安全、燃气安全、冬季用火用电安全等进行了全面检查。检查过程中,发现存在安全标识缺失、电线私拉乱接、消毒柜配备不足、水池混用、消防栓被遮挡、医疗垃圾袋未按规定进行包扎等问题,对发现的问题,检查组通过现场督促指导整改等方式,要求相关负责人进一步压实工作责任,全面消除安全隐患。

下一步,南阳街道将继续压紧压实各项工作责任,时刻绷紧安全之弦,加大安全生产检查力度,全力营造安全和谐的生产生活氛围。

## 跨省追击 神秘“买金人”身份曝光

本报讯(首席记者 蒋超 通讯员 萧公宣)近期,有一群“买金人”频繁造访某商场的黄金专柜,每次花费一两个小时购买大量黄金,并通过数字钱包分多笔支付,事后再由他人代为取货。

疯狂购买黄金的背后,隐藏着怎样的秘密?萧山警方发现这一情况后,立即成立专案组开展侦查。通过调查,推断这是一个为境外诈骗分子洗钱的团伙。而他们买黄金的钱,则是电信网络诈骗案件中的被骗资金。

在摸清团伙的基本情况,萧山警方兵分多路,成功抓获马某、余某、李某等5名嫌疑人,一举打掉该犯罪团伙,初步查证涉案资金达90余万元,赢得了“冬季攻势”专项行动的又一战果。

经查,马某等人在网上被境外犯罪团伙招募,负责黄金的购买、结算、运输等工作。“想早些收手的,没想到这么快被抓了……”虽然每次交易都比较害怕,但在利益面前,他们还是铤而走险。目前,马某等人已被依法采取刑事强制措施,案件正在进一步办理中。

警方提醒,通过购买大宗高价物品洗钱,是电信网络诈骗分子的常用手段,大家要提高警惕。如果发现异常情况,要及时向警方反映。此外,不要因为蝇头小利,将自己名下的手机卡、银行卡、对公账户以及微信、支付宝等第三方支付平台账户出售或出借给他人,谨防触犯法律。

## 女子网恋被骗 民警紧急止损

本报讯(首席记者 蒋超 通讯员 萧公宣)时常嘘寒问暖,快速坠入“爱河”,介绍致富“秘籍”……这样的“杀猪盘”剧情是否似曾相识?近日,赵女士(化姓)就在交友平台结识了一个男网友,掉进了“温柔的陷阱”。

在交往过程中,男网友向赵女士提供了一个网站链接和账号密码,让她有空的时候在网站购买打折优惠券,然后再适时出售,赚取差价。操作了几天后,男网友提议,让赵女士也开个账号。看到确实有钱可赚,赵女士欣然应允。

在此期间,尝到甜头的赵女士陆续充值了5万余元,结果却发现无法提现。此时,男网友也失联了。赵女士意识到被骗后,赶紧向警方报案。

接警后,南阳派出所迅速开展紧急止付工作,冻结相关涉案账户,并竭力止损。经过不懈努力,已成功追回2.9万余元,后续追赃挽损的工作也在推进之中。近日,赵女士向南阳派出所寄来一面锦旗,表达了感谢之情。

警方提醒,网络交友诈骗俗称“杀猪盘”,骗子陪受害人聊天、倾诉、培养感情,取得受害人的充分信任后,再通过介绍投资赚钱的门路行骗。如果不幸被骗,要及时拨打反诈专线96110止损,并保留证据配合警方调查。

## 光画堂试运营

近日,光画堂艺术中心试运营。该中心位于江寺公园北门,系“潮文化Park”项目,藏有3000余册专业摄影书籍,具有图书馆、展览以及公共教育和学术分享等功能,周三至周日免费向市民开放。

记者 范方斌 摄



## 期末临近 不少孩子却还发着烧

### 医院里甲流、乙流、支原体、新冠患者不少,存在叠加交替感染可能

■记者 盛凤琴 实习生 孙皓倩  
通讯员 洪华烽 汪期

期末考试临近,不少学生和家长们都在全力备考,可是也有不少孩子“中招”,咳嗽、发烧症状明显,到底是甲流、乙流,还是新冠、支原体感染,已经傻傻分不清。儿科医生表示,目前医院每天的就诊量依然保持高位,就诊量达到了1000人次/天,但较前段时间有所下降,预计寒假后感染的人数将有所减少。

### 多重病毒混合感染,小神兽“伤不起”

23日,记者来到了浙江萧山医院儿科门诊,一进大厅就能看到不少孩子在等候就诊,咳嗽声此起彼伏,有的还贴着退烧贴,躺在家长怀里很没精神。

上午10点多,医院儿科门诊就诊量就已经达到了400多人次,其中80%以上是呼吸道感染患者。在中医儿科诊室里,周周在妈妈的陪同下走进了诊室,“昨天晚上体温还有38.8℃,早上退了点,但是咳嗽还是很严重,鼻涕多,这次想给孩子吃吃中药看……”周周妈妈说,这个月孩子反复咳嗽、发烧,医院来过几次了,检查出来是甲流伴支原体多重感染,孩子遭罪,大人也不安心。医生在为孩子听诊后,初步判断为肺部炎症,需要做一次肺部CT来明确肺部炎症情况。

在区一医院的急诊候诊大厅,来就诊的孩子同样很多,特别是晚上6点到9点是医院儿科就诊的高峰段。



候诊大厅不少小患者在等待就诊

23日晚,市民朱女士带着孩子前去就医,“初三的娃真的是请不起假,课业压力大,外加期末考试临近,不敢耽搁。不过,班里还是有三分之一的孩子都陆续请假了。”经过检查,孩子确定为支原体感染。在输液室里,也能看到很多孩子在输液的同时,还拿着作业在奋笔疾书,这样的场景让不少家长心疼不已。

目前,除了流感和支原体外,新冠感染的情况也有上升趋势。市民王女士近期也是咳嗽发烧,原来以为是得流感了,为此她买了一盒试剂,一测竟然是新冠感染,她还开玩笑说:“2024年喜提‘三阳开泰’。”

这边门诊量激增,那边儿科病房“床位全满”。据浙江萧山医院儿科主任王蛮蛮介绍,医院儿科从去年10月

份以来门诊的就诊量一直处于高位,每天儿科门诊量都保持在1000人次左右,最多时达到了1500人次/天。在儿科病区,床位依旧处于紧张状态,但是较前段时间住院等候时长缩短了,一般1天左右就能住进。

### 医生建议不要带病上“阵”,休息好才能恢复好

冬季是呼吸道疾病的高发季节,又逢期末考试的紧要关头,不少家长都主张“轻伤不下火线”,所以有些孩子感冒了仍坚持上学,导致病情加重。

对此,王医生表示,冬季孩子参加户外活动的机会减少,如果不注意预防或室内通风不好,一些学校、幼儿园等集体场所容易造成交叉感染,导致感冒扎堆。目前,多数孩子主要是病

毒、支原体感染引起的发热、咽痛、流涕、咳嗽等呼吸道感染的症状,发热时体温可高达38℃以上,持续数日不退。

他提醒广大学生家长,孩子生病了,一定不要让孩子过于劳累,在家充分休息,注意保暖,平时多喝水,饮食宜清淡,多吃富含碳水化合物的蔬菜与水果,减少到空气污浊的公共场所出入,室内应经常通风,只有休息好,才能更好地恢复,回归课堂。

目前,浙江萧山医院儿科医生全力备战,很多医护人员已经放弃了休息时间加班加点看诊,满足患者就医需求。对此,王医生提醒广大家长,孩子生病要保持冷静,不要稍有一点咳嗽流涕就跑医院,可能原本只是普通感冒,到了医院反而交叉感染。一般医院晚间就诊量大,但白天8点-9点人数较少,大家可以错峰看诊。

在采访过程中,记者也向区卫健局了解到,目前全区25个社区卫生服务中心都可以进行呼吸道病原体抗原检测,相较医院,在卫生服务中心的就诊量少很多,省去了长时间等候的麻烦。

此外,在医生的诊疗过程中,医生会根据孩子的状态来判断,有些患者需要进行CT检查来分析病情,辅助诊断用药。有部分家长质疑:为什么孩子一感冒就要进行CT检查,会不会检查过度?王医生说:“有些患者病症体征不典型,这会给诊疗带来不利,所以医生需要通过CT检查来明确病情,早发现早干预,避免误诊或漏诊。”

## 高层小区出现燃气泄漏事故 幸好网格员及时处置

本报讯(记者 朱林飞 通讯员 俞昊)日前,城厢街道江寺社区网格员俞申佳在万向城市花园小区巡查时,有多户人家向他反映2幢楼道和电梯口有刺鼻的气味。“不知是橡胶味还是煤气味,我们心里都很不安。”居民田阿姨说。

为寻找气味源头,俞申佳主动联系小区业委会和物业人员进行现场排查,但查不出情况。这时,有居

民提出可能是燃气泄漏导致的异味。

这不是一件小事。俞申佳立马联系了新奥燃气公司。10多分钟后,燃气公司的工作人员赶到现场,他手持测量仪器,对涉及的楼幢挨家挨户进行燃气安全排查,最终发现一户人家的燃气热水管存在泄漏情况。燃气公司人员立即对隐患点进行处置,以消除安全隐患。

紧接着,新奥燃气公司又派来了高精度检测车,检测人员对小区四周进行燃气安全检测,确定已不存在安全风险。

“燃气泄漏很容易引发火灾,在我们这样的高层小区尤其危险,感谢你把我们的意见放在心上,第一时间实现了防患于未‘燃’。”居民们纷纷向俞申佳表示感谢。

借此事故,江寺社区将进一步

敲响安全警钟,依托网格化管理,充分发挥社区网格员安全前哨作用,加大燃气安全宣传和管理,强化辖区居民安全用气意识;同时,整合物业力量,加大安全巡查,联合燃气公司逐户上门检查燃气管道是否存在老化腐蚀、灶具是否符合安全规定等,做到随查随改,实现安全隐患不出网格,以实际行动守护千家万户的平安。



1月24日,杭州市伊玛文化、萧山区管乐协会合唱团在湘湖悦章酒店举行2024年年会暨文艺演出。  
通讯员 任凤 萧祖能 黄秋萍