

西班牙多种手段 应对夏季酷暑影响

近年来随着全球极端天气事件频发,欧洲南部夏季高温正变得越来越常见。今年夏天,西班牙已先后经历了两波热浪,科尔多瓦等南部城市出现44摄氏度高温。面对这一趋势,西班牙各地使用种种办法,减轻热浪对市民生活的影响。

给街道“加盖”

西班牙夏季高温主要来自日间的阳光直射。不少西班牙城市有着数百年甚至上千年的历史,市中心密密麻麻遍布受保护的古老建筑,难以进行现代化改造,也难以通过植树来遮阴。为此,一些城市便打起了给街道“加盖”的主意。

在西班牙南部塞维利亚、科尔多瓦等城市,市中心街道上设置了可伸缩的遮阳棚为市民提供荫凉。这些遮阳棚在日间伸展开来护住街道,夜间则收起以便散热。巴伦西亚理工大学教授胡安·何塞·加兰认为,这对于街道狭窄的老城区来说无疑是“理想的解决方案”。

中部城市萨拉戈萨则打造了“阴影地图”计划。这是基于萨拉戈萨空间数据平台的交互式地图,能清楚地显示街道上建筑物在特定日期和时间投射的阴影位置,方便市民们提前规划出行路线,避开被烈日暴晒的道路。

目前,设计者还在为这张地图持续纳入更多信息图层。据市政相关负责人玛丽亚·赫苏斯·费尔南德斯透露,未来地图中或将再“添加一个包含树木及其阴影的图层”,帮助人们从一个全新的角度来认识自己所处的城市。

打造“气候避难”网络

因电费昂贵等原因,西班牙家庭空调覆盖率向来不高。炎炎夏日,许多人不得不去酒吧或购物中心躲避热浪,一些城市因此提供低价或免费的休闲场所作为避暑的替代方案。

在东部大都市巴塞罗那,市政府将图书馆等室内温度可调节的公共设施或绿树成荫的公园定义为“气候避难所”,并将这些场所连接成一张巨大的避暑网络,向市民同步提供相关信息以方便人们就近避暑。这一模式近来正在更多城市推广。

此外,西班牙街头比比皆是的喷泉也成为不少市民的消暑之地。各地市政府则鼓励人们利用公共空间的水资源解暑降温。

在首都马德里,人们能通过市政府开发的名为“移动马德里”的手机应用程序查找全市2150个喷泉的位置。该市曼萨纳雷斯河畔建造了一座小型水上乐园,不仅有地面水柱式和水雾式喷泉,还开放了类似泳池的泡水区域,广受市民欢迎。

从“头”到“脚”的改造

除利用现有资源,城市改造也成为西

班牙对抗高温和气候变化的方案之一。

地中海沿岸国家众多村庄建筑外墙为白色,因为白色更利于反射夏季炽热的阳光,帮助建筑物内部保持阴凉。这一古老的建筑理念也启发了现代建筑师们。

在马德里最大的生鲜市场,设计师为一处建筑安装了一种白色材料制成的“制冷”屋顶。该材料虽较传统材料略为昂贵,但能更好地反射热辐射。据马德里理工大学建筑学教授埃斯特·伊格拉拉斯估算,这种白色屋顶能将其覆盖的近3.3万平方米空间内部温度降低多达5摄氏度。

在巴塞罗那市中心,设计师致力于建设名副其实的“绿色”屋顶,比如在一处由6座19世纪建筑组成的著名建筑群屋顶种植大量植物,将其改造成别致的“空中花园”。“绿色屋顶”不仅为城市增添了一抹自然清新的气息,还能减少吸热,起到降低建筑甚至环境温度的效果。巴塞罗那市政府已开始着手推广这一理念,发布了一份为建筑物安装“绿色屋顶”的指南。

此外,建设具有高吸水和渗透能力的道路也是改造目标之一。专家们希望这种新型材料建造的道路能让更多雨水渗透至地下,帮助植物对抗高温,并降低整体环境温度,为城市提供一份自下而上的清凉。

韩国议员敦促美国 放弃对华芯片战略

韩国国会议员、前三星高管梁香子日前接受英国《金融时报》采访时表示,限制中国获得或生产先进芯片的措施,可能会损害美国与其亚洲盟友的关系。

报道援引梁香子的话说:“如果(华盛顿)继续试图惩罚其他国家,并以不可预测的方式通过法案和奉行‘美国优先’,其他国家可能会结成联盟对抗美国。”

梁香子说,美国越是制裁中国,中国就越会努力加快技术进步。美国应放弃当前试图通过动摇和破坏全球价值链获取私利的做法。

仅剩十几头 最小鲸目动物濒临灭绝

国际捕鲸委员会7日警告,世界上体形最小的鲸目动物加湾鼠海豚可能仅剩10至13头,亟待采取行动予以保护,否则这种动物将在地球上消失。

国际捕鲸委员会依据世界自然保护联盟今年6月发布的一项调查结果发出上述警告。加湾鼠海豚生活在墨西哥加利福尼亚湾北部海域,在世界自然保护联盟濒危物种红色名录中属于极危动物。这一物种1997年时尚有570头。

国际捕鲸委员会呼吁彻底取缔在加湾鼠海豚栖息水域使用刺网捕鱼,代之以其他渔具。该机构警告,如果不这样做,这一珍稀动物的灭绝“将无可避免”。

成年加湾鼠海豚体长不超过1.5米,重量一般不到54公斤。因体形短小,极易被当地渔民普遍使用的刺网缠绕误伤,导致窒息死亡。

美国“超级百万”彩票 头奖奖金升至15.5亿美元

美国“超级百万”彩票定于当地时间8日晚再次开奖。鉴于几个月以来连续开奖31次都无人中得头奖彩票,头奖奖金已累计至15.5亿美元。

据美国有线电视新闻网报道,如果8日开出头奖,15.5亿美元奖金将成为“超级百万”彩票历史上最高头奖,打破2018年产生的15.37亿美元的最高纪录。

这一金额还将是美国彩票历史上排名第三高的彩票头奖。第一高和第二高均为“强力球”彩票头奖,奖金分别为20.4亿美元和15.86亿美元。

本轮“超级百万”彩票上一次开出头奖是在4月18日,奖金2000万美元。

“超级百万”彩票在美国45个州、首都华盛顿和美属维尔京群岛销售,只有彩票上的6个数字与抽中的数字完全吻合才能赢得头奖。按规定,头奖中奖者选择在中奖后的29年内逐年分期领取奖金,才能获得全部奖金;如果选择一次性领取,将只能得到约半数奖金。

本版文图据新华社

加德满都 遭遇洪涝灾害

8月8日,人们在尼泊尔加德满都的积水区域涉水前行。受降雨影响,尼泊尔加德满都多处区域遭遇洪涝灾害。





便民信息

5105678 2023122

地址:平城区永和路恒安街7号(大同市政务审批中心正南方)大同日报传媒集团广告公司

本版只提供信息,不作为法律纠纷依据,因广告审查仅涉及《广告法》要求的相关规定,使用本信息时请核实相关证件,注意自我保护(注:声明中出现的企业名称均为行政区划调整前的名称)

馨万家养老中心

魏都新城养老部
绿州西城养老部
烟台龙口旅居养老
海南旅居养老基地
电话:13903528495 贾先生

古井贡酒 年份原浆

经销地址:大同市平城区铂金郡商辅A122号
订酒热线:0352-2299999、18835255555
我和朋友有个约会 古20为胜利干杯

防水

大同市开发区亚明防水工程有限公司
承揽各种:防水、堵漏、防腐、彩钢、保温房屋建筑工程、土建维修、装饰装修工程。
电话:13068090158、13509785296

特价售房

现有卖城名都6号楼91.60平米,15号楼,80.20平米两套新房急售,价格面议。
联系电话:18803521868

敬告

大同日报传媒集团未授权任何互联网上通过微信、400咨询电话承揽《大同晚报》、《大同日报》所有广告业务。请广大市民谨防上当受骗。

大同和平医院体检中心

开展职业健康、入职、从业人员体检。承接个人、单位团体、厂矿、食品、药品等健康证。提供预约外上出门体检服务。
地址:大同市云中中路幸福家园商辅B4座 0352-5393120

出售

E家公寓精装房,50平、68平各一套,三中十四校学区,即买即住。联系电话18635299628