

威尼斯大掏腰包 钛合金 拯救钟楼

意大利古迹众多,有关方面刚保护了比萨斜塔,现在又忙着保护威尼斯钟楼。据路透社1月31日报道,威尼斯地方政府正在筹划用钛合金制成的金属带加固圣马克广场上的钟楼,以防止它倒塌或变为第2座“斜塔”,工程将耗资数百万美元。



一名游客在圣马克广场喂鸽子,画面右侧是钟楼。 新华社/路透

拯救行动

圣马克广场钟楼是威尼斯最著名的标志性建筑之一,高约99米,坐落于威尼斯大运河的入口处,俯瞰圣马可大教堂与总督宫。

之所以要拯救钟楼,是因为1939年出现在钟楼上的一道小裂缝正在不断扩大。眼下钟楼暂无倒塌之虞,但威尼斯政府准备采取行动。“当这种情况(裂缝扩大)出现后,谁都无法预料会发生什么。”维修行动负责人埃托雷·维亚说。

根据计划,一个用钛合金

制成的金属带将环绕这座钟楼的底部。工程人员说,金属带将被安装在地面以下1至3.5米处,不会影响其外观。

负责威尼斯水道及沿岸建筑保护的机构认为,使用钛合金加固钟楼效果好,而且比加注水泥对建筑物的影响要小得多。

这项工程将在今年6月前展开,共需18个月完成,预计耗资778万美元。

钟楼前传

现在的圣马克广场钟楼其实是一座建于16世纪钟楼的复制品。伽利略曾在那座钟

楼上展示其发明的望远镜,不幸的是它在出现裂缝后不久就在1902年突然坍塌。

威尼斯人至今还保留着对那次坍塌的文字描述。一名目击者描述当时的情景说:“我突然看到钟楼缓缓地向下沉,厚重的灰尘成团扬起……那场面实在令人伤心,那样辉煌的高楼只剩下堆瓦砾,一直堆积延伸到圣马可大教堂的墙下。”

幸运的是,那次倒塌没有造成人员伤亡,也没有危及对面的圣马可大教堂。威尼斯人发誓要“照原样、在原址”重建广场钟楼。

1912年新广场钟楼在原址拔地而起,至今仍是威尼斯最高的建筑,楼顶上有一口大钟,每到整点就自动敲响,宏亮的钟声响彻全城。

水城防水

除裂缝外,广场钟楼还面临一大威胁。由于圣马可广场周期性被亚得里亚海涌来的潮水淹没,使得广场钟楼的地基难以稳固。因此,政府决定将正对运河的广场沿岸增高到海平面上1.1米。

水道纵横交错的威尼斯本身就处在一个湖之上,海平面上升和地基下陷的共

同作用造成水城频繁被淹。

鉴于许多建筑受洪水侵袭导致结构的整体性遭破坏,威尼斯政府已经启动一项整体计划,准备花费数十亿欧元兴建防水闸门,以阻挡不断上涨的海水。目前工人已开始在一个湖入口处修筑一座拦洪坝。

不过,2006年入冬以来,潮水来袭次数大为减少,运河水面也比往年低,气象学家将原因归结于降水减少和亚得里亚海上高气压带的存在。但这并不意味着情况有所好转。

朱朱斌(新华社供本报特稿)

英巨石阵旁发现 新石器时代村落

长期以来,关于英国巨石阵究竟是由谁建造、又是如何建造的问题一直都是未解之谜。考古学家日前宣布,他们在巨石阵附近发现了一个新石器时代的村落遗址,并认为当时居住在那里的村民很有可能就是巨石阵的修建者。

英国考古学家1月30日发布报告称,他们在距离巨石阵3.2公里的地方发现了这个村落,它坐落在著名的杜灵顿垣墙附近。这个村落的历史可以追溯到公元前2600年,这正是巨石阵修建的时间。人类许多神秘的建筑物都建于这一时期,其中包括埃及的金字塔。

来自英国谢菲尔德大学的帕克·皮尔森表示:“我们认为发现的这处村庄其实就是巨石阵修建者的家园。”此外,前往巨石阵朝圣的人也有可能在这里居住过。

研究人员推测,杜灵顿垣墙是村民生活的地方,而巨石阵则是他们举行仪式的地方。皮尔森更进一步指出,巨石阵可能是举行葬礼以及死者长眠的地方。

巨石阵的主轴线指向夏至时日出的方位,还有两块石头的连线指向冬至日落的方向。而杜灵顿垣墙则正对着夏至日落,冬至日出的方向。

江玮

金盛百货网巾市店
年货齐采购, 惊爆岁末价! 活动时间: 2007.1.25-216
 年底时间宝贵, 金盛百货网巾市店商品齐全, 为您节约时间, 一站式购齐, 物超所值!

年货第一站: 温暖粉新家
 冬季温暖用品、床上用品、布艺、针织、窗帘、地毯...

年货第二站: 亮丽过大年
 儿童服饰、童鞋、童车、儿童玩具、成人服饰、鞋类、羊毛衫、羽绒服、围巾、手套、箱包...

年货第三站: 新年贺礼到
 送长辈, 送领导, 送朋友, 送同学... 各类工艺品、礼品、饰品、化妆品、文教、批零兼营

年货第四站: 贺岁福临门
 春联、福字、红包、家居装饰物、水晶、厨房用品、花卉盆景...

地址: 南京长江路网巾市9号 咨询电话: 025-68853140, 84451804, 84505938 传真: 025-86643927
 乘车路线: 市内2, 29, 68路网巾市站下, 30, 26, 48, 46路洪武北路站下, 3, 31, 游1线, 80, 65, 44, 47, 91路大行宫北站下

苏宁环球购物中心 SUNING UNIVERSAL SHOPPING CENTER

绚丽时尚始于春 活动时间: 2月1日—2月8日

满300送200

活动期间, 购时尚商品当日现金消费累计每满300元送200元礼金券, 多买多送, 特例商品除外。

春季休闲指向标
 活动期间, 以88元现金即可换购春季休闲礼包一个, 内含100元休闲、运动礼品券1张, 特例商品除外。

冬末竟减到底
 负一楼烟酒柜, 各烟名酒热卖中

OLAY: 满300元送莹肌亮肤液20ml+净白亮采修护霜8g或丝润焕白凝胶8g
 ONLY, VERO MODA: 部分6折
 巧帛: 部分5-7折 红人: 部分5折 安莉芬: 购指定款商品减100-150元现金
 马克华菲(女装): 全场满300元减100元 乔治布尼: 全场6-8折, 且参加商场活动三十款; 全场3折 玛齐奥: 全场2-3折 卡奴斐尔: 全场8折
 JACKJONES: 部分6折 LEVI'S: 部分7折 U2: 全场5-6折
 KUHLE: 部分5折 RBK: 4.5-8.5折 PUMA: 6-8.5折
 BK: 部分4-5折 JOJO: 童装3折起

时尚春款抢先尝
 ONLY, VERO MODA, ROEM, SCOFFIELD, TEENIE WEENIE, BASIC HOUSE 衣恋, 蕾朵, 玖姿, 声雨竹, 巧帛, 亦谷, 阿迪三叶草, 圣伽步, 马克华菲, 卡奴斐尔, JACKJONES, RAPIDO等。
众多名品07春款新鲜上市

畅想情人节
 2月14日当天, 中心将与“爱乐997”广播电台联合推出情人节特别节目, 届时活动参与者将会获得印有本中心标识的纪念版CD, 将爱收藏。

刷卡送红包
 2月2日起, 在本中心刷中国银行卡现金消费满99元赠送新春红包一套, 送完为止。

邂逅浪漫初春
 ESPRIT 全场5折起
 床用 紫罗兰 锦杰 心愿 雅芳婷 折起

地址: 南京市湖南路18号 客服热线: 57818888-8333
 友情提醒: 周五、周六晚18:30-22:00为湖南路步行街时间, 车辆可从省军区旁进入本中心地下停车场