



明孝陵大金门将防水加固,不加顶

去世界文化遗产明孝陵,你会从哪个门进?在古代,正式进入陵区的第一道大门,叫大金门,顶上曾覆盖着金黄的琉璃瓦。如今,大金门已经不如它的名字那般壮观了。早在几年前,中山陵园管理局就张罗着为它“动手术”,并于去年初向国家文物局上报了两套修缮方案。现代快报记者获悉,国家文物局对修缮方案进行了批复。为保护文物的真实现状,采用对大金门进行防水加固、不加顶的方案,并将进一步细化。此外,地宫上方的宝顶由于城砖脱落严重,也需修缮。修缮时间还未确定。

实习生 张梦婷 现代快报记者 余乐



明孝陵大金门 本组摄影 现代快报记者 赵杰

大金门墙体有裂缝,渗水严重

进入陵园路,向前直走几百米右拐,便是明孝陵大金门的方向。在古代,它是正式进入陵区的第一道大门。

从弹石路上远远望去,它真是上了年纪:它有三个门洞,城门根部的“须弥座”构件雕塑十分精美,但因为潮湿长出青苔,墙体上的红漆已全部脱落,尽显历史沧桑。砖墙斑驳,被大

量攀援植物侵占。

工作人员告诉现代快报记者,大金门顶上漏雨,雨天常往下面渗水。在大金门的西南角和东南角,记者看到,墙体已经出现裂缝,旁边有围栏支撑。

中山陵园管理局文物处处长闻慧斌说,几年前给大金门“体检”后,担心其有安全隐患,所以架起了围栏。



飞檐架起支架

大金门曾戴着“大盖帽”,顶覆琉璃瓦

大金门旁种植着葱郁的黑松。门前的弹石路上矗立着一块解说牌,上面显示,它坐北朝南,面阔26.66米,进深8.09米,有券门三洞,中门较高,高5.24米,左右侧门较低。

面前的大金门,并不像它的名字那样金碧辉煌。它原先是什么模样?“根据遗物判断,大金门应该是单檐歇山顶。”闻慧斌说,覆黄色琉璃瓦,用绿色琉璃椽子。在中间券门的石壁上,现代快报记者还看到了一个石洞。手伸进去,里面很深,

能容下一只臂膀。闻慧斌说,那是门栓。“大金门原有门,而且是朱红双扉,十分华丽。”他说。

大金门是当年在整座陵园的红墙上开辟的。现在还能看到大金门东西两侧留有连接外郭红墙的痕迹。闻慧斌说,从上个世纪起,景区多次对墙体裂缝进行防水处理,但不能从根本上解决渗水问题。因此,一直酝酿对大金门“动大手术”,并于去年初向国家文物局上报了两套方案。



墙体出现裂缝,还有水渍和青苔

采用现状保护方案,暂不复原屋顶

两套方案,一个主张加顶,另一个不加顶。国家文物局选择了后者。闻慧斌解释,国家文物局认为,到底该加什么样的顶,还是缺乏足够准确详细的资料,只有片言只语的描述,也没有历史资料,所以不如不加。

“大金门的修缮,主要是做防水和排水措施。”他说,石壁上多处青苔,就是由于顶上漏水造成的,对大金门产生侵蚀。以后将通过修缮对青苔进行清除,通过防水措施防止其再生。另外,排水系统也很重要。按照国家文物局的批示,他们将细化大金门的防排水技术措施和要求,切实解决屋面渗漏问题。

闻慧斌说:“要找出前人修缮时用的方法、材料,沿着最初的痕迹进行修缮。”

此外,国家文物局还批复:“砖石构件风化碎裂但不影响结构安全的,可现状保留;为避免锈蚀问题,内外墙拉结不宜使用钢筋;补充砖粉修补实验。”闻慧斌说,他们将明代构件尽最大程度利用,在修缮过程中尽量不使用钢筋和水泥,而效仿古人用石灰、粉末进行修缮,修旧如旧。

闻慧斌表示,大金门修缮时要关闭,但不会影响游客进入明孝陵景区,可以从靠近神道的五号门进入景区。

链接

宝顶也要加固大修

同时在筹备修缮的还有明孝陵陵区最深处的宝顶。宝顶是一个直径约400米的圆形大土丘,由厚度约1米的明城砖环绕砌筑,又被称为宝城。它的下方就是朱元璋和马皇后合葬的地宫。

之所以要修复,是因为城砖出现了残损、渗水的情况。国家文物局在批复中强调,修复工作要尽可能采用古法工艺,用明代城砖,或者是按明代方式烧造的仿古城砖。

由于宝顶周围杂草丛生,很少有游客能近距离观看宝顶的全貌。闻慧斌说,未来将对宝顶周围的杂树杂草进行清除,方便游客环绕宝顶步行。



活珠子 现代快报记者 徐洋摄

多吃易致性早熟? 检测发现活珠子激素水平低

江苏拟制定活珠子食品安全地方标准,蛋黄松软才符合标准

有传言称,大量食用活珠子可能引起性早熟。昨天,现代快报记者获悉,江苏省卫生计生委发布了《食品安全地方标准 熟制鸡胚蛋(活珠子)》征求意见稿。根据权威部门的检测,活珠子并不存在激素水平高的情况。同时,拟制定的地方标准要求,活珠子入口必须绵软,蛋黄松软,不噎,并且蛋白偏硬。

实习生 闫蕾 现代快报记者 李娜 王益 刘峻

活珠子激素水平高? 检测没发现

南京市产品质量监督检验院专家告诉记者,为了制定活珠子的食品安全地方标准,专家团队共检测了近40批鲜鸡蛋和活珠子样品。根据农业部1031号公告-1-2008和农业部1031号公告-2-2008,检测了所列出的19种激素类药物,结果仅在部分产品中检出黄体酮。

结果显示:鲜鸡蛋中,有部分产品黄体酮数据为20-50ug/kg,活珠子检测数

据为0~1.3ug/kg。检测结果显示,无论是鲜鸡蛋还是活珠子,激素水平都较低。通过查阅国内外文献发现,食品中残留的内源性激素很难超过人体生理浓度水平。

黄体酮是由卵巢黄体分泌的一种天然孕激素。有的孕妇在怀孕期间出现流产先兆,会去医院打黄体酮针。专家告诉记者,从目前的检测来看,未发现活珠子出现激素高的现象。

活珠子也有标准! 口感、细菌指标都有规定

活珠子是经传统孵化发育而成的鸡胚胎,是鸡蛋的一种深加工产品。地方食品标准对“活珠子”做了定义,即非禽疫区、健康种鸡蛋孵化至13(±1)日龄的胚胎蛋,透照时胚胎在胚胎蛋羊水中明显跃动,血管鲜亮充盈。

这一次的地方标准,对感官指标设定了外观,即组织状态和气味、滋味三个方面。要求活珠子必须蛋壳完整。去壳后有少量胚胎液,色泽浅黄,清亮略浑浊。鸡胚胎形态完整,无胎

毛或有少量细微绒毛,胚胎细嫩,入口绵软,蛋黄松软,不噎,蛋白偏硬。同时,“具有该产品应有的滋味,气味正常,无异味。”

由于活珠子原料是鲜鸡蛋,易被微生物侵袭,地方标准对细菌指标也做了相关规定。

专家告诉记者,活珠子保存条件要求较高,保质期非常短,易变质产生氨及胺类等含氮物质,通过测定挥发性盐氮含量可以反映其品质是否变质。因此,在地方标准中还规定了挥发性盐氮含量标准。

活珠子在南京受欢迎

活珠子从哪里进货、制作过程卫生吗?

现代快报记者来到位于新街口某商场的一家餐馆。售卖区,满满一盆活珠子放在电磁炉上温着。一位厨师介绍,“用小火把活珠子煮开了,保着温就行。一天至少能卖两千个。”

领班程小姐介绍,以往活珠子只有春夏之交才能吃到。现在,活珠子全年都有得卖。“店里的活珠子都是从六合进的,有固定供货商,这些供货商都有资质。”她说。记者追问是什

么资质,她没有回答。程小姐告诉记者,制作活珠子时,卫生也有保障,“先消毒,彻底洗一遍入锅煮。顾客点单后,我们用消毒过的布擦干,再端给客人吃。”

记者随后采访了六合区农业局的一位负责人,对方表示,他们每年都会对养殖场及养殖场产出的草鸡蛋进行质量等方面的抽检,不过对活珠子,倒还真没有设立过检测。