



金陵大报恩寺被称为中世纪七大奇迹之一,600多年后,虽然大报恩寺已化为尘土,但围绕它的考古发掘依然举国瞩目。人们像等待“芝麻开门”一样,期待大报恩寺琉璃塔塔宫的开启,打开一个堆满奇珍异宝的宝藏。

昨天傍晚,南京市委宣传部分传来消息:经过长时间的前期准备,今天上午9点地宫正式开始发掘。

地宫考古要用上氮气

大报恩寺地宫发掘引起了国家文物局的关注,将派专员到现场进行监督。这也是近期南京文博界的一件大事,南京市博物馆考古部几个月前就开始拟发掘方案。有关方面还专门邀请了全国考古、文物修复界的专家对方案进行了多次论证。

为了让文物万无一失,这次发掘将用上一些高科技手段。“目前已经发现了距离地宫最近的青石板,一旦发现地宫入口,打开宫门,现场的专家就会检测水祥和土样。这是用来研究什么环境有利于保存,哪些因素会导致保存不好的。同时,这次考古可能还会用上氮气,这是因为氮气一来可以降低,液氮可以冷冻,二来惰性气体可以防止氧化。”

考古现场偷窥都难

记者昨天下午在考古现场看到,虽然刚刚经历了一场暴雨,但因为有了遮挡大棚,地宫安然无恙。为了安全,除了遮挡大棚外,现场还有两层围挡,出入口拉上了黄色的警戒线,有保安把守。

由于地宫离晨光宾馆只有10米,以前,在宾馆楼上可以通过围档缝隙窥探地宫勘探进展。随着地宫开启时间的临近,紧贴着铁围挡又加了一层

盗墓贼闻风而动? 警方严防

“警方将出动四五十名警力,全力守护发掘现场,确保考古工作顺利进行!”记者昨晚获悉,以秦淮公安分局为主的保安力量已经全部到位,南京市公安局相关部门也已做好了各项准备,如有必要,将随时调配警力。

有消息说,外地少数盗墓贼已赶来南京伺机“淘宝”。警方表示,这是小道消息,他们早已获悉,目前尚无证据。但警方不会掉以轻心,将严密监控可疑人员,必要时会采取强制措施。在现场周边,也将根据工作进展设置24小时全天候的警力,“别谈盗墓贼,就算是只鸟,也插翅难飞!”

本报记者 田雪宁

芝麻开门 大报恩寺地宫今天开启

10多个文物箱子迎接宝贝,冰箱氮气防止文物氧化



地宫发掘现场 24小时都有保安警戒守卫 本报记者 顾炜 摄

【难题一】

朱棣可能设下防盗机关

地宫,相当于现代家庭的“储藏室”,不同的,“储藏室”堆放的大多是暂时不用的东西,而地宫存放的是寺庙的看家法宝和人们供奉的宝贝。

“太平天国时期,韦昌辉火烧大报恩寺,并发掘了地宫。据说,韦昌辉还在地宫内发现了一块墓碑,他当时还把碑文拓了下来。”

“抗战时期,侵华日军发现了大报恩寺前身天禧寺的地宫,并在地宫内发现了玄奘舍利。根据记载,日军当时也发掘了大报恩寺的地宫。”……曾经有专家总结,大报恩寺地宫被“盗掘”不下3次,而且,各种被盗经过,坊间流传得有声有色。

但现场考古专家表示:地宫没有被盗过,它很完整。大报恩寺塔的地宫为



大报恩寺全图。 本报记者 施向辉 摄

【难题二】

天气对文物保护不利

出土文物是非常娇气的,随着湿度、光线、空气等环境的变化,往往会受到破坏,因此南京博物院文物保护专家奚三彩呼吁,在大报恩寺琉璃塔地宫的发掘中,文物保护工作要同步展开。他说,这并非杞人忧天。

西安秦始皇兵马俑出土前是彩陶,但我们今天看到的却多是灰陶,这是什么原因呢?奚三彩解释,这些彩陶在埋藏于地底几千年来一直处于恒温恒湿的状态,出土后,温度和湿度发生了变化。“原来粘在表面的彩绘,由于水分挥发得比较快,就脱落了;另外,它同空气和光接触了,发生了氧化作用,颜色变得黯淡了。”

奚三彩建议,在制定文物保护方案前,最好能先了解地宫中的温度湿度以及文物摆放位置等情况,并做好各种准备工作。一般来说,地宫中的

地宫宝贝大猜想

由于大报恩寺曾经的辉煌,给人们留下了无限的遐想空间:地宫内有没有佛骨舍利?会不会有郑和下西洋带回的稀世珍宝?或者里面空空如也?直到地宫打开的那一刻,这些都是人们津津乐道的话题。

【猜想一】 里面没有舍利

“我们国家曾经发掘过几十座寺庙地宫,已经很有经验了。我本人在涟水就发掘过一个宋代寺庙的地宫,出土了佛舍利、金檀银棒、石函……”南京大学文化与自然遗产研究所所长贺云翱说,最让人叹为观止的,要数西安法门寺的地宫了,出土了大量佛像、丝织品等文物。最珍贵的是在密窖中寻找

【猜想二】 藏着海外奇珍异宝

大报恩寺地宫内究竟会有什么绝世宝贝,是否会像法门寺地宫一样的惊人发现?专家曾经推测,里面会有朱棣赏赐的皇家御品,如今,专家们又提出,恐怕会有海外奇珍。

据史料记载,明永乐帝朱棣为生母建造这座皇家寺庙时,在里面摆放了不少“宝贝”:夜明珠、避水珠、避风珠、宝石珠、避尘珠各一颗,



在这个面积约1000平方米的大棚里,大报恩寺地宫之谜即将解开。 本报记者 顾炜 摄

【猜想三】 其实是个空“盒子”

人们在竞相猜测地宫内的宝贝时,也有专家唱起了反调。“大报恩寺是琉璃塔,远重于木结构塔,因此作为基础的地宫不可能太大,也就藏不了多少珍宝。”有专家推测,这个地宫大小和浙江雷峰塔差不多,也许10多个小时就能把地宫清空;不会像唐代皇家寺庙法门寺那样,花费2个月才能发掘完。“所以所藏宝贝也不会太多。”

理由 不是为高僧所建

地宫虽然是用来埋藏佛骨舍利的地方,但大报恩寺很可能没有!大报恩寺琉璃塔有一个特殊情况,它是朱棣为了纪念他的生母而建设的,并不是为了某个高僧,不是为了埋藏一个舍利而建设的。”

大报恩寺地宫中究竟有没有高僧的佛骨舍利?恐怕要等开启后才能见分晓。

理由 “工程监理”是郑和

恩寺建造花费了16年,郑和是监造者。文献记载,朱棣曾下诏书,要求把郑和下西洋下来的钱用来建大报恩寺,郑和还在大报恩寺种植了从海外带回的五谷树。在大报恩寺出土的文物中,一些佛像和东南亚地区的寺庙艺术造型很相似。“如果地宫中有郑和从海外带回来的宝贝,那也一定是佛牙、珍珠、宝石、玛瑙,以及香料之类。”

理由 明代地宫大多如此

贺云翱教授说,人们常说夜明珠、避水珠、避风珠、宝石珠、避尘珠等等,那些都是放在天宫里的,也就是说放在塔顶的。150多年前,大报恩寺琉璃塔被毁,这些宝贝去向早已不明。一个文博专家直接表明了自己的观点:“也许,朱棣在地宫里什么也没放,他和人们开了一个玩笑而已。地宫内究竟宝贝有多少?我不是很

防虫害,“蚊帐”里面种蔬菜

蔬菜睡在“蚊帐”里,太阳下晒不蔫的小白菜,青菜长着“紫皮肤”……普通的蔬菜披上了科技的外衣,营养价值更高,市民们吃得更放心。

市民都知道,夏天是小白菜供应紧张的时期,因为温度高,菜根容易烂,菜价要贵上很多。昨天,记者在江苏省农科院现代循环农业产业化基地的田里看到,小白菜却长势正旺。“我们种了两种耐高温的品种,分别是‘贵人小白菜’和‘华冠白菜’。它们可以在38摄氏度的环境下正常生长。耐高温的蔬菜的产量也

很大,每亩2500~3000斤。”基地建设管理委员会办公室的刘春泉研究员说。

这里的蔬菜都睡在“白蚊帐”里。刘春泉研究员说,这叫防虫网,基地里的25亩蔬菜都睡在“蚊帐”里,不打农药也没有害虫。而且“蚊帐”通风、透光、散热,不影响生长。刘春泉说,“蚊帐”里种着生菜、青菜、苋菜、广州菜心等十种蔬菜,这些都是用兔粪、羊粪和猪粪等有有机肥,完全杜绝了化肥的污染,营养价值也比普通蔬菜高出两倍。据了解,今年10月份,市民就能在超市里买到这

种高营养、无污染的蔬菜。价格和普通蔬菜差不多。

记者还看到了一种奇怪的蔬菜,这种菜的形状和青菜一模一样,只是长着紫皮肤。专家说,它叫紫罗兰青菜,是一种进口杂交品种,别看它长得怪,但是品质随和,很好养。紫罗兰青菜所种的营养成分和紫甘蓝几乎相同,由于紫甘蓝不适合夏季的气候条件,因此市场上“缺位”,而紫色青菜正好可以给喜欢紫甘蓝的市民找到一个很好的替代品。通讯员 李德新 罗兵前 快报记者 安莹

你吃过不洒农药的葡萄吗? 赶快拨打96060参加“瑶岩有机葡萄采摘月”

快报讯(记者 殷文 夏天)由南京市农林局、现代快报、江苏都市网(www.js.cn)联合主办的“瑶岩有机葡萄采摘月”活动,将于7月19日(周六)上午在高淳桓溪镇瑶岩村的市民农园拉开帷幕。

以往这时候,人们都会前往江心洲等地去摘葡萄,今年,高淳桓溪镇瑶岩村的有机葡萄将成市民的又一个选择。该村葡萄园的负责人王建伟介绍,葡萄最怕雨,因为淋雨后会发生虫,生虫就得喷

酒农药。所以他们在南京农业大学的专家教授指导下,采用大棚加防虫防鸟网的办法,有效地降低了虫害的发生,即使有虫害也只是喷洒生物杀虫剂。

南京农业大学的陶建敏教授表示,经过几年的精心栽培,瑶岩的葡萄已成为全国有名的有机葡萄产地,曾得到全国金奖及有机认证。所谓有机葡萄用的是有机肥料,杜绝了农药和化肥等对人体有害的物质。今年瑶岩的葡萄水分

足,甜润可口,价格只有15元/斤,比其他地方的葡萄低一截。

由于瑶岩目前葡萄的种植面积只有450亩,产量有限,想采摘葡萄的市民请赶快拨打96060报名,7月19日上午8点半在市政府门口有大巴接送,中午还有免费午餐供应。另外,想认种有机葡萄的市民可在瑶岩村现场签约、交款,具体办法是认种一棵葡萄400元,来年可采摘30斤葡萄带回家。

周六,听专家讲奥运的故事

快报讯(记者 胡玉梅)1908年,《天津青年》杂志提出了著名的“奥运三问”:中国人什么时候能够参加奥运会?中国人什么时候在奥运会上拿到一枚金

牌?中国什么时候能自己举办一届奥运会?回答这三个问题,我们用了整整一百年。在北京奥运会即将到来之际,19日上午(本周六),江苏省体育局办公室王志光

主任将做客金陵图书馆,讲述奥运会基本知识、奥运会与中国、北京奥运会与我们、南京籍运动员的情况及奥运火炬在南京传递时的花絮等内容。

加拿大移民

伊恩出国

江苏省公安厅 获准移民资质

●我们承诺:在你移民未成功之前,不收定金,不收服务费,不收材料翻译费。什么时候付费,当您全家面试获得通过及全家登陆加拿大,给您的几十项安家服务都完成后才付款。我们做出的信誉保证,一定兑现,希望社会和舆论监督。

留学:一年预科+四年本科=125万人民币
全家移民的全部费用只需75万~85万人民币。

保证全国移民费用最低价格

专做加拿大投资移民 魁北克、纽宾士域省、沙省、爱德华王子岛、曼省、卑诗省 等八个省移民 移民一次成功,少走弯路。

喜讯

2008年5月12、21、28日,我公司四位移民魁北克的申请人面试一次性通过。

连续4年参加(PNP)面试的申请人全部获得通过,无一拒签。

地址:南京市新街口金鹰国际商城写字楼21层C2、C3座 www.1971yien.com
电话:025-84798831 84798553 晚间:13951088598
南通公司:(0513)80109206 15952039381 南通工农路111号华辰大厦北路2402室
无锡公司:(0510)82833366 13812532999 无锡国际大厦10楼

专业专治 病毒感染性疾病

医学界最新成果“606生物分离病毒基因+纯中药活能克毒”治疗HPV、HSV疾病新突破

权威专家介绍:病毒感染性疾病大多数是由HPV、HSV病毒感染所致,如:尿频、尿急、尿频、胀痛等,如不及时治疗会导致病毒变异和病变的严重后果。

特点一:2008年科研新成果“银针介入”渗透病灶,激活、分离病灶内的病毒使其快速剥离脱落,数小时让你亲眼看到HPV、HSV毒素以及体内的病毒DNA残片全部排出体外。

特点二:“静脉血透法”应用高科技抗病毒生物制剂点滴或肌注,全面杀死病毒及DNA残片。

特点三:纯中药“活能克毒疗法”:采用上百种名贵纯中药高浓缩制剂,全面清除细

南京延龄医院 泌尿治疗中心
健康热线:025-84405895
地址:南京市延龄巷113号(乘1、2、3、5、25、31、80路到大行宫西站下) 节假日照常门诊

疝气 不手术 一次性治疗

南京中大中医药研究所疝气专家门诊:疝气俗称小肠气,常见于腹腔沟部及阴部有可复性包块,在腹内压力增高使腹腔内脏器掉入鞘囊严重时发生嵌顿性疝,造成肠梗阻、肠坏死,为此本院率先定点引进卫生部推广全新技术疝气“超导可视介入疗法”专治:斜疝、股疝、鞘膜积液水疝及术后复发疝(1-90岁);只需治疗一次即可,具有安全、不手术、随治随走,该技术避免了刀割之苦的烦恼,是医学界公认的非手术治疗疝气的最新技术。

应患者要求,会诊时间自7月1日-31日,期间治疗费优惠30%。 电话:025-68676008

地址:南京市虎踞南路66-8号,乘13、21、28、75、82、134路到水西门下,江苏鞋城北100米。

免试就读南京大学 大专生如何成为南京大学本科生

南京大学是直属国家教育部的重点综合性大学,与北大、清华等八所高校一起被教育部列入重点发展一批世界一流大学的首批“985工程”学校。

如果你梦想成为南京大学的学生,并且持有国民教育系列大专毕业证书,那么,不需要任何考试,你就可以就读南京大学新闻传播学院自学考试特色专业教学班。修满学分,思想品德合格者发给南京大学大学新闻专业自学考试毕业证书;成绩符合规定者,授予南京大学学士学位。

专业设置:1、广告学(广告策划方向)专业 2、广播电视新闻专业
教学形式:业余教学,利用晚上或双休日上课。
报名时间:即日起至2008年8月15日
报名地点:南京大学新闻传播学院继续教育办公室(鼓楼校区文科楼818室)
咨询热线:025-83686365 姜老师