

周末来日月湖看音乐喷泉

■目前日月湖喷泉仍处于调试阶段,暂定开放时间为每周六、周日的19点至20点

■今年上半年,工程全部完工后,只要不出现雨雪天气,每个周六、周日及重大节假日晚上都会开放

本报讯 说起日月湖,最受市民关注的便是音乐喷泉了,去年10月份日月湖音乐喷泉开始调试时,每天晚上都有数万市民前去观赏。此后,还有更多未来得及去观赏的市民,咨询日月湖音乐喷泉何时能够开放。昨日记者获悉,虽然目前日月湖喷泉仍处于调试阶段,但是考虑到市民观赏的需求,暂定开放时间为每周六、周日的19点至20点。

“现在天气太冷,一些灯光设备无法在水下安装……”商丘市应天公园管理办公室主任任光明说,目前日月湖音乐喷泉的艺术灯光已安装60%左右,预计今年上半年将全部完成亮化、绿化和硬化工程施工,并且实现监控全覆盖。“因为自从日月湖音乐喷泉调试以来,广大市民观赏的需求很大,所以我们将与施工方协调后决定,只要不出现雨雪天气,每个周六、周日及重大节假日的晚上都会开放!”

任光明介绍,音乐喷泉每次开放一个小时,每组水型为15分钟,中间间隔几分钟为设备补充气压。最佳的观景台为归德台、圣火台。

日月湖音乐喷泉充分利用声、光、水的有机结合来烘托整体空间气氛,达到具有欣赏性、趣味性、休闲性以及艺术性的审美标准。各种规格不同的喷头超过200个,最高的水柱有100多米。喷泉与现有的环境条件互相吻合,动静与静景用优美的图案图形相互融合,充分体现了商丘市丰富的文化底蕴,同时又呈现了与时俱进的现代风貌。

日月湖大型音乐喷泉,展现了以下主要造型:

A.中心主喷(特制可调中心喷头1只,喷高约100米)

中心主喷拔地而起,拉开了整个喷泉的序幕。在宽阔的湖面上步步高升的水柱显得格外醒目,气势恢宏,非常壮观。

B.中心副主喷(特制可调中心喷头2只,喷高约60米)

浑厚的水柱直冲星辰之下,与主喷相结合,象征着商丘市紧密团结,群策群力,共同创造辉煌的美好未来。

C.两侧副主喷(特制可调中心喷头2只,喷高约36米)

两侧特制高喷直冲星辰之下,象征着商丘市团结一致、魄力彰显,集优齐进的开拓创新精神。

D.梦幻圆摇(一维数码喷头16只,喷高约15米)

一维数控圆摇,每个喷头都由一台变频器控制,喷头可以同步摇摆,也可以切向摇摆,还可以整体倾覆摇摆,造型变化多端,在编曲人员的指挥下上演一出异彩纷呈的华彩乐章。

E.环形气爆(气爆泉设备16只,喷高约60米)

气爆喷头是通过电磁反控制空气压缩机用高压将管中的水打到半空形成水裂爆炸的效果,打出的水花有趣,像空中绽放的绚丽礼花,并伴有剧烈的响声。

F.龙行气爆(气爆泉设备56只,喷高约40米)

该水型开启时水流涌动,气势如虹,水流瞬间腾空而起,仿若天空中洒落的霞光,又似九天泻玉,跑动时如龙行天下,挟风裹雨,雷霆万钧。

G.梦幻舞蹈(一维数码喷头32只,喷高约25米)

一维数码喷头,舞动着她那婀娜的身姿,缓缓地升出水面,时快时慢,或整齐地摇摆跳跃,或相互嬉戏舞蹈,美轮美奂。

H.动感圆摇(一维数码喷头144只,喷高约5米)

该水型呈拱形斜喷,如出水芙蓉,收拢相抱时如花冠,放开时如花篮,忽开忽合,如多姿的仙女,轻盈曼舞。

I.千手观音(一维数码喷头32只,喷高约8米)

该水型对称展开手臂,再收拢,酷似观音菩萨的无数条手臂,表现出千变万化的独特魅力。

J.神火再现(喷火设备16只,喷高约5米)

水与火的完美结合,热闹非凡,气势恢宏,壮观磅礴,预示着商丘人民的生活红红火火。

K.电脑摇头防水光速灯

电脑摇头防水光速灯的光束长,可摇动变化,在大型音乐喷泉应用中,让喷泉的色彩更加鲜艳亮丽,光彩夺目。

L.全彩激光

通过计算机控制,激光装置可巧妙地与灯光、音乐、喷泉相配合,创造出镭射导引、流光溢彩、时空隧道等多种梦幻般的激光艺术效果。绚丽的光束在喷泉上空交相辉映,投射水幕五彩斑斓,富有极强的感染力,为音乐喷泉营造出别样的气氛。

晚报首席记者 鲁超



昨日,市区一家大型超市内挂着许多香肠

进入腊月,灌香肠的忙了

本报讯 寒冬腊月的时候灌点香肠,晒干后便成为餐桌上的一道美食。春节渐进,在市区各大菜市场 and 生鲜肉店铺,灌香肠成了一道风景线。

昨天中午,在货场东路五一农贸市场肉店,多数卖生鲜猪肉的摊点前挂起了“加工香肠”的招牌。多家摊贩正忙着为顾客加工香肠。随后,晚报记者在桂林路中段一家肉食店看到,店里挂着一串串香肠,让喜欢吃香肠的人忍不住流口水。据店里的老板说,他已经做了十几年的香肠加工生意,每年腊月以后便迎来香肠加工的旺季。

灌香肠的历史久远,在明朝时便开始流传。近些年,随着时代的发展和人们生活水平的提高,人们改变了买成品香肠的传统,而是买好肉到加工点加

工。

该商家还说,灌香肠最好用猪前腿肉。灌之前,先用绞肉机将猪肉绞成小块,加上酱油、香料等搅拌均匀,再放进灌制机。在机器上套上洗净的猪肠,用机器一推,绞碎的猪肉便灌入猪肠内。灌好后,在猪肠两头打个结,再在香肠中间分别打几个结就好了。

那么,目前我市场上灌香肠的价格如何呢?晚报记者走访得知,包工包料情况下约为15元/斤,“五花肉13元一斤,加工费2元一斤”。可以根据顾客需求选择适合自己的口味。灌好的香肠最好先在太阳底下晒两天,这样香肠颜色会变得红润,之后把香肠挂到露天的地方风干就行。一般来说,新灌的香肠风干10天后,再上锅蒸一下或炒熟后就

能食用了。

此外,也有不少市民自己动手灌香肠。前两天,梁园区实验小学的侯老师在市场上选购了材料后,便与家人一同灌香肠。“方法是一个搞香肠加工的朋友教的,料也是他帮忙配的,做好后效果还真好。”侯老师说。

自己在家灌香肠,配料比例一定要准确,甜味重一些可以加三两盐、五两糖。灌香肠的第一步是选好猪肉,猪肉买回来后,首先要将它切成块状,然后根据自己的喜好,味道或浓或淡或辣或甜,进行配料,这一步很关键。十斤肉要三两盐、二两酒。料配好后,要搅拌均匀,然后进行灌制。灌制好后,在家里放一两个小时再晾晒。

文/晚报首席记者 宋亚威
图/晚报首席记者 魏文慧

网上看病靠谱吗

本报讯 “以前我在网上根据医生的指点把孩子的咳嗽治好了,这次又按原来那样做,效果却不明显。到医院后,诊断结果和网上不一样。在网上看病到底能信吗?”昨天,家住八一一路的宋晓敏产生了这样的疑惑。

在网上看病,有不少医生给你诊断,加上去医院太浪费时间,而且有的家长也担心交叉感染,于是就在网上约医生。宋晓敏就经常在网上咨询一些常见病,效果还不错。

但这次儿子咳嗽,她在网上求医,效果并不好,而且孩子的病情越来越严重,她不得不去到医院给孩子看病。医院的检查结

果和网上医生诊断的结果不一样,她不知道该相信谁了。

记者在采访中发现,年轻人比较喜欢在网上诊断病情,他们觉得自己身体没什么大问题,都是一些常见病,就在网上咨询一下,然后去买点药,吃吃也好了,不仅省钱,更重要的是省时间。

记者在网输入“看病”“医生”等字样,出来不少可以问诊的网站等,有的是免费,还有一些是收费的,只要患者描述症状,或者上传在医院检查的资料,就会有医生给出诊断结果。

在网上看病省钱省时间,到底靠谱吗?市中心医院医生杨道荣说,每个人的身体状况不

同,即使症状相同,也可能是不同的病因引起的。对于病情典型、资料全面的,在网上找医生咨询会有一定的帮助。对于需要通过化验等手段才能确诊的,建议到正规医院诊疗。

晚报记者 刘春正



亚太工商代理

公司注册、增资验资年审、疑难公司注册、变更、商标专利注册、金融公司服务、ISO认证、代理记账、房地产开发资质代办年检、大中型企业上市服务等业务

商丘办事处: 火车站行政服务中心大厅西北角300米
郑州办事处: 郑州市金水区花园路与东风路交叉口(省工商局)南100米路东亚太公司

电话: 15237041111 13503711111
办业务均免费 赠阅2017年度京九晚报



公益体彩 乐善助人

排列彩第17005期开奖号

排列三: 342
排列五: 34230