西湖音乐喷泉5月1日起试开放

每晚四场:19:00、19:45、20:30、21:15

记者 刘云 通讯员 陈志华 叶美娟 韩琼

本报讯"闭关改造"了六个月后,西湖音乐喷泉终于 要"复出"和你见面啦!还是在原来湖滨三公园的老位 置,试开放的时间,从5月1日晚上开始。

试开放期间每晚4场 配乐曲目继续征集中

西湖景区湖滨管理处基建科科长邵宁 说,5月1日开始的试开放期间,喷泉场次都 安排在晚上。每晚4场,时间分别是19:00、 19:45、20:30、21:15,每场15分钟左右(如遇 重要节假日或雷雨、台风等天气,视情况增 减喷放次数)。

这并不是最终的场次,以后还会征求市 民意见再决定。同样没有最终决定的,还有 音乐喷泉的曲目,目前还在征集中。

4月20日起,西湖景区湖滨管理处邀请 市民推荐希望听到的音乐喷泉曲目。截至 昨天,已经收到350多条建议。

很多人提出,"梁祝"是经典曲目,一定要 保留;也有人提出"千年等一回""印象西湖雨" 等极具西湖元素的曲目,应该增加一些;还有 不少网友提出,要适当增加一些国际名曲。

曲目征集到4月28日结束。之后会从市 民推荐的曲目里,结合专家意见,精心挑选几 首,作为首批试开放期间的曲目。没有入选 的,也不是没有机会在音乐喷泉中出现,它们 都会放到备用曲库里,也许以后会用到。

主喷头最高能喷到60米 180多个喷头组成"梅花桩"

西湖音乐喷泉即将结束的这次提升改 造,是2003年建成至今规模最大、要求最高

首先是增加了喷泉水型。

新喷泉有各式水型喷头632套,可以分 为高喷、气爆喷泉、矩阵式气动水膜喷泉、弧 线形变频喷泉、伺服二维数控喷泉等。

其中,高喷是音乐喷泉的主喷头,最高 可以喷放到60米。

气爆喷泉,是通过压缩空气,把水柱打 觉得稍微欠缺了点。对,就是灯光。西湖景



西湖音乐喷泉 王晓波 摄

到高空,还能听到"砰砰砰"的气浪声响。和 区湖滨管理处基建科科长邵宁说,有了灯光 以前用的水泵喷泉相比,水柱节奏更干脆, 出水速度也更快。

矩阵式气动水膜喷泉,用180多个喷头 排列成一个矩阵,就像一个大梅花桩一样。

弧线形变频喷泉,负责S形、交叉型弧线喷泉。 伺服二维数控喷泉,能统一控制所有喷 头,让它们统一步伐。比如一起朝左,一起 向右,一起归位,动作整齐利落,是目前最先 进的技术。

总的来说,新喷泉水型变化更丰富、更整 齐,表演更富层次,也因此更具艺术感染力。

所有灯都能无级变色 实现喷头、灯光和音乐完美结合

音乐喷泉的灯光系统这次也更新了。 昨天中午,湖滨管理处调试了一次,有 音乐有欢快跳动的水柱,好看是好看,但总 配合,晚上的音乐喷泉更好看。

这次改造更新了2500盏LED灯,全部采 用大功率LED水下灯。而且这些灯,都由 DMX512控制。这是国际认证控制系统,可 以统一调控所有灯。在它的控制下,每一盏 灯都可以做到灯光跑动、闪烁、无级变色,还 能配合喷泉水柱的跑动变化,达到灯光秀的 表演效果。

这么说可能有点专业,就以无级变色来 打个比方。大家可以想象一下,一盏红灯, 通过灯光控制,可以从最浅的红色,一点点 加深,变到最深的红色,把一种颜色从浅到 深的渐变过程都表现出来。如果所有的灯 都一起变色,那效果应该很壮观。

另外,新喷泉还采用了先进的音乐喷泉 控制系统,增加了可视化演示,曲目编程更 加方便、直观,同时也确保了系统对喷头、灯 光和音乐的控制更为精准、可靠,让三者结 合更加完美。



新喷泉美成什么样? 眼见 为实。关注快报官方微信,回复 关键字"喷泉",西湖音乐喷泉视

看了视频,或是5月1日起 去现场看过之后,你对音乐喷泉 有什么意见、建议,不管是曲目, 还是场次,都可以告诉湖滨管理 处。联系电话:0571-87065684。

短短5天,老房焕新颜

房子居住了几年之后,就会出现泛黄、污渍、起皮等问题,总感觉旧旧的。很多人觉得 重新刷墙是一件非常麻烦的事情,会面临选涂料、选颜色、选品牌、搬家具、保护电器、 打扫等一系列问题, 所以一拖再拖。其实刷新, 根本没有想象中那么难, 只要一个电话, 就有立邦专业服务团队为您搞定一切,过程无需你动手,刷完即可入住。赶紧行动起来, 刷新我们爱的家!



▶搬移保护家具,不用你动手

刷新之前, 立邦专业施工团队将帮您搬移家具, 不需 要您动手。搬移同时,保护您的家具、电器、灯具、 开关等,避免它们磕碰损坏或沾染涂料灰尘。让您 省心放心。刷新工程完成之后,他们还会帮您把家 具归位,并清理现场。



🗘 专业高效的打磨工具

传统打磨不仅漫天灰尘,而且效率低!立邦刷新服 务使用德国进口FESTOOL高效电动打磨机,不仅减 少粉尘飞扬,而且施工效率搞,墙面更平整!

🗅 立邦墙面涂装体系,环保更耐久

立邦墙面涂装体系,首创从基层到面层全体系解决 方案。全程采用环保型高分子聚合物替代传统胶水, 将无胶水行动进行到底!









