



第十一届中国(郑州)国际园林博览会
The 11th China (Zhengzhou) International Garden Expo

诗与画的新郑州 你和我的园博会



百姓园博 文化园博 海绵园博 智慧园博 “四个园博”帮您看懂郑州园博园

按照规划,第十一届园博会将以“引领绿色发展,传承华夏文明”为主题,重点突出4个特色,即百姓园博、文化园博、海绵园博、智慧园博。随着园博园建设的完工,“四个园博”理念正逐步变成现实。郑报融媒记者 裴其娟/文 马健/图



豫园



扬州园

让百姓参与园博 让园博贴近百姓

努力打造百姓园博,通过建一座园,改变一座城,是第十一届园博会与往届相比的最大亮点。

在园博园中,规划建设了生活花园、阳台花园、小型主题花园,如儿童香草异果园、迷宫探索园、亲子花园等适合百姓参与园艺体验的“百姓园”。通过百姓生活花园的组合展示,用互动参与、科普宣传等方式体现园林与百姓活动的密切关系,让百姓参与园博,让园博贴近百姓,传播园林让生活更美好的理念。

现在家家户户都有阳台,怎么把自家的阳台打造成花园?在园博园着力打造的阳台花园,市民可参与DIY学习花园打造,然后再把园博园里的美景“搬”回家,还可以体验学习插花、盆景等园艺乐趣。园内还

设计了感官花园,让残障人士通过听、闻来感受园博园之美。此外,游客还可在民俗文化园品尝到河南各地风味特色小吃,赏玩民俗工艺;在新港花街荷兰小镇风情的多彩木屋花店内欣赏花卉;在外形酷似航母的高台古院就餐、住宿、购物。

孩子们在园博园内可以找到好玩的地方——儿童馆,该馆为儿童活动与航天科普体验馆,设计灵感源于莫比乌斯环,环形曲面将各个功能空间有机结合在一起,空间交错、富于动感。建筑造型从空中看酷似一枝24色月季花,是有别于前十届园博会的一个特色展馆。馆内布置有园林科普展,少年儿童可以在这里亲近自然、了解自然、保护自然。

一枝一叶浓缩园林文化 一砖一瓦传播华夏文明

第十一届园博会之所以花落郑州,是因为郑州地处中原大地,是华夏文明的主要发源地,拥有深厚的文化底蕴。文化是第十一届园博会主打的两张“牌”之一,园博园在建设过程中深度挖掘中原地区的轩辕文化、禅宗文化、北宋文化、秦汉文化等,通过一座座风格鲜明的建筑展示给世人,使整个展园体现了浓郁的文化气息。

轩辕阁为园博园最高的建筑,高39.19米,明三(层)暗四(层)。突出黄帝文化主题,以宋式风格建筑为特色,与主山的寻根文化相结合,表达华夏同宗同源、一脉同心的文化内涵。登上轩辕阁可一览园博园全貌。

华夏馆是园博园的主展馆,选取中国传统大屋顶建筑最典型的造型元素——宇,通过对传统中国宇的组合重构,凸显中国建筑如翠鸟飞的传统建筑文化精神,运用现代材料和生态技术构筑具有前瞻性的生态馆和百姓园博互动场所。建筑面积8600平方米,有5个展厅,其中一个为可容纳300人,具有同声传译设备

的多功能厅,展会期间,游客可在这里欣赏到数字园明园、中国园林河南篇章、中国插花协会的插花展等。

主入口大门建筑形式源于世界文化遗产——中岳汉三阙,传统精美,典雅而有迎宾之势。

豫园建筑群传承中国传统园林文化精神,结合优美的山水园林环境塑造,营造诗经园、李诚堂、传统书院等多个景点。建筑群内雕梁画栋,2000多张彩绘栩栩如生。

园博会是文化传播的载体,园博园的设计大量用到地域文化符号,起到了地方文化传播平台的载体作用。展园风格涵盖了皇家园林、江南园林、岭南园林等。通过精心打造彰显江南园林、皇家园林、岭南园林等园林文化艺术以及西域、中原等文化特色的展园,从建筑、浮雕、植物,一砖一石、一草一木,都承载着不同的文化元素,让游客全方位感受华夏文明和园林文化的悠久灿烂和博大精深。



园博园美景



园博园花园间道路



远处为园博园最高建筑轩辕阁

“大海绵”加“小海绵” 调蓄雨洪浇苗木

园博园遵循自然水循环原理,运用新型绿色生态雨洪管理模式构建“多维海绵城市”,海绵设施覆盖整个园区,实现了生态储水设施和景观结合,雨水重复利用。

水系与中央湖区就像是园博园中的“大海绵”,肩负着园博生态新城的雨洪调蓄功能。挖深湖低标高定为111m,常水位114m,场地水位满蓄最高可达115m,最低水位控制在113m,经测算可满足园博新城北部两平方公里范围的雨洪调蓄(根据50年一遇标准测算),实现园博园在生态新城中的“大海绵”功能。

结合公共园区、场地铺装、道路对全园海绵设施潜力进行分析,结合景观营造覆盖全园的海绵设施,构建集雨水“渗滞蓄净用排”6种功能为一体的“园博海绵体”:

“渗”——运用透水铺装、生物滞留池及植草沟等生态手段尽可能增大雨水下渗比例;利用绿色屋顶、透水铺装和



轩辕阁旁的“国泰民安”假山



豫州桥



长春园



儿童花园



西安园

5系统1平台1终端 实现园区智能化管理

据“智慧园博”建设负责人介绍,为实现园区智能化管理,园博园打造了“5系统(二维码、电子票务、公共WiFi、智能视频监控、自助查询)1平台(共享式信息管理平台)1终端(园博园APP手机终端)”。

园博园占地119公顷,如此大的面积,确保游客在游览过程中的人身和财产安全、游览便利等都离不开智能化设施。为此,建设方搭建了“应急求救系统”,在园区设置了20套报警柱。游客可以用报警装置求助、报警。指挥中心接警后,通过“对讲”问清警情,用现场摄像机观察案发现场,迅速掌握现场情况,按预案作出快速反应。

开园后,园博园每天的游览人数将由智能系统进行控制,当达到一定数量时,网上售票将停止。购买门票的渠道很多,包括现场购买、自动售票机售票、网络购买等,在网上购买后刷身份证即可入园。通过网络购票,还可享受优惠政策。让人高兴的是,此次园博园门票按天计算,如果上午没有逛完,中午出去吃饭后下午仍可再次入园,智能系统可自动识别。通过全园建立的公共WiFi系统,游客在园内游览中可以随时使用免费无线网络,用手机扫描二维码或登录园博园APP导游软件,就可以了解各城市展园以及园内各类植物情况,还能依据游客个人需求提前规划定制游览路线,包括哪里买票、几点入园、哪个场馆人少、在哪里用餐、哪里方便用卫生间等都一目了然。



园博园南大门