



2019北京世园会是经国际园艺生产者协会批准,国际展览局认可,由中国政府主办、北京市人民政府承办的A1类(最高级别)专业性博览会。

前不久,北京世园会组委会召开第二次会议,审议通过了《园区综合规划及周边基础设施规划方案》。蓝图绘就,北京世园会即将正式开工建设。以“一心、两轴、三带、多片区”为空间布局的北京世园会,将成为展示中国生态文明成果的窗口,也将是建设美丽中国的生动实践。

湖光山色间的诗情画意

远离繁华都市,世园会描绘的是一幅立体山水画卷,在湖光山色间展现自然之美,在丛林溪水畔演绎巧夺天工。

从园区的至高点永宁阁俯瞰园区,草坪剧场演绎着春夏的交响,稻田浓缩中国农耕文明积淀的智慧,含蓄生动。核心区那“湖畔上的花海”,牡丹芍药争奇斗艳,月季百合交相辉映,还有一望无际的荷塘,接天连日的向阳花……妫水河养育了大天鹅、灰鹤、雨燕、啄木鸟等众多鸟类,或轻

灵盈巧,或婀娜多姿,还有彩蝶和蜜蜂,在花团锦簇间翩翩起舞。

出神入化的“山水园艺轴”表现的是5000年的华夏文明,中国传统元素凝聚在古朴的礼乐大门、绚丽的十二花神柱,鸛风图画表现的是农耕文明,中国馆尽显中国风韵。和“山水园艺轴”对应的是“世界园艺轴”。这是一个异彩纷呈的世界。北京世园会将吸引不少于100个官方参展者(国家和国际组织)及100个非官方参展者(国内省区市及国内外企业)参展,园区将为世界各国园艺提供竞相绽放的舞台。热带雨林的多彩世界、沙漠地区的多肉植物、色彩艳丽的欧洲花卉、小巧别致的亚洲庭院以及异域的奇花异草,风情万种。

正如德国浪漫诗人荷尔德林在《远景》中所描述的:“那里是夏日空旷的田野,森林显现,带着幽深的形象。高空的光芒照耀人类,如同树旁花朵锦绣。”

师法自然的宛若天成

长城脚下,群山环抱,延庆是北京

最美的避暑胜地之一,自古就有“夏都”之称。延庆的山绵延着长城古迹,官厅的水映照蓝天如洗,在延庆举办世界园艺博览会,地理位置可谓得天独厚。在这样的天然美景中建设世园会园区,考验着建设者们的智慧。

《园冶》有云:园林巧于“因”和“借”,精在“体”和“宜”。延庆的美丽山水为园区提供了一个完美的底色。因水势借山形,近可纳碧水千顷之汪洋,远可收青山四时之烂漫。园区完全融入自然,追求“虽由人作,宛自天开”的中国造园理想境界。如同八达岭长城,正是因为长城的存在,才让群山成为景观。

优秀的景观是把建筑融入自然风景,带给人们视觉冲击。北京世园局在组建之初就明确了园区规划遵循的四大理念:生态优先,师法自然;传承文化,开放包容;科技智慧,时尚多元;创新办会,永续利用。举办一届世园会,留下的将是给自然增色的美景。

北京世园会园区位于延庆西南部,东部紧邻延庆新城,西部紧邻官厅水库,横跨妫水河两岸,距离八达

岭长城和海坨山约10公里,围栏区面积503公顷,非围栏区面积399公顷。在这里规划建设世园会园区,充分保留现状山水林田肌理,新增植物种类与数量,提升生态功能,改善空气质量;通过循环水再利用、雨洪生态控制、生态湿地净化等手段,优化园区水环境,回补地下水;吸引鱼鸟虫等动物栖息,营造全生境生态链,打造生物多样性,形成生态安全格局。本着对现有生态系统最少扰动,未来生态功能发挥最优的原则,与大自然共同绘就瑰丽图画。

优秀的景观还是文化基因的延续,它将环境的特点、当地文化和建筑结合起来,并且提升了人们的视觉感受。北京世园会有个园艺小镇,引进了现代园艺生产方式,但保留了当地的村庄肌理和村民的生活方式,让人们在乡土花巷间体会芬芳世界的同时还能听到一缕乡音,忆起一丝乡愁。

以花会友的趣味游历

世园会是感受自然之美的大公

园,也是趣味横生的大派对。在这里,通过一些互动项目,游客以不同的方式感受自然的魅力,如机器人采摘、太空花园,无疑会吸引更多的年轻人。

在园艺生活体验带,以园艺生命的故事为题,串联生活体验馆、国际馆、中国馆、植物馆等主要展馆;在温度、土壤、水分、风光等自然要素的变化中感受着生命的力量;在触觉、听觉、味觉、嗅觉、视觉五种感官中感知生命的绽放。

“万花筒”互动体验温室及生态乐园项目,开放科研实验室和魔幻虚拟游戏,使游客在富有有趣的体验中,思考“人与植物的关系”这一主题,表达人类对自然的尊重;模拟小动物的视角,让游客利用最新互动科学技术,实现“角色代入”的体验,体会植物的力量。科研人员还将运用最新多媒体技术,展现花卉基因育种研究成果,展现科技世园,智慧世园,打造绿荫体验的世园会。

欣赏自然的美妙,倾听自然的声音,感受自然的力量,建筑、科技、时尚……这里的一切,都与自然和谐共生。

浓郁园艺气息的慢生活

在这里,你可以体验“望山通水忆乡愁”的园艺小镇,在乡土花巷间体会现代园艺装点生活的时尚气息,赏花海,品花宴、住花田;在这里,你可以骑行穿梭,感受自然野趣,也可以泛舟河上,欣赏海陀戴雪;你可以和孩子们游憩在田埂果岭,静心聆听大自然的心声,也可以漫步林间,畅快呼吸,沉醉于一心连世界、远山近水的和谐景致中。

在这里,你可以在园艺工坊,观看智能园艺机器人打理花园;在园艺宜家中,享受一站式花卉园艺采购平台;在园艺花彩苑中,感受园艺历史诗词歌赋典藏馆的厚重文化底蕴;在园艺花房子服务区,体验花宴餐厅、花香酒吧;在园艺花园样板间里,领略世界特色园艺花园和庭院艺术,追赶现代花园时尚潮流。

让我们相约2019年,一同开启轻松的世园之旅,让我们的身体回归大自然的怀抱,让我们的心灵,在大自然的呵护下放飞。



左图为让人流连忘返的园艺小镇 右图为自行车骑游世园会

相关链接

要说世园会得先从世博会说起。2010年上海世博会的盛况大家还记忆犹新,世博会是由某一国家政府主办,有多个国家或国际组织参加,以展现人类追求进步的手段,在社会、经济、文化、科技领域取得的成就、提出人类社会发展前景和寻求解决面临的重大问题等为主要内容的国际性展览展示盛会。世博会按性质、规模、展期分为两类:一类是综合性主题的博览会,现称注册类世博会,展期通常为6个月,这种大规模的博览会每5年举办一次;另一类是专业性主题的博览会,现称认可类世博会,展期通常为3个月(专业性A1类园艺世博会为6个月)。

我国2010年举办的上海世博会属于注册类世博会,2019年北京即将举办的是A1类世界园艺博览会(简称世园会),属于认可类世博会范畴。各国申办A1类世园会,在国际园艺生产者协会全体代表大会中获得通过之后,须提交国际展览局认可,将世园会提升到世博会的范畴,上升到国家政府行为。只有上升到世博会范畴,世博会主办国才能通过外交渠道向世界各国和国际组织发出官方邀请。迄今为止,我国只在1999年昆明举办过一次这样最高级别的A1类世园会。

绿色生活 美丽家园

创新:新颖创意 启迪心智

世园会不仅是我国发展成就的展示,也是践行发展新理念的展示,结合我国悠久的园林文化和园艺传统,坚持节约办会,创新办会理念和方式,注重以新颖的创意吸引人、启迪人,留下一些弥足珍贵的精神遗产。要以筹备世园会为契机,广泛宣传绿色生产、绿色消费、绿色生活理念,使绿色意识深入人心。学习借鉴世界各国先进的办会经验和园艺理念,遵守国际园艺展览组织规则,使筹办工作更加专业化、规划化、国际化。

北京具有得天独厚的科技创新优势,可以为游客提供独具特色、丰富多样的参与互动体验,通过最新信息技术,建设智慧世园,运用最新智能终端显示技术,如全息投影、360度球面显示、可穿戴式移动终端,丰富展览展示方式,还有环保高产的家庭趣味园艺,让人人都能拥有打理花园的体验。

北京世园会园区在162天会期后,将永久保留下来,供公众休闲娱乐,因此永续利用从规划之初就被确定为设计原则之一。中国馆会后将成为北京花展的主展馆,国际馆建设成为中国园艺交易中心,生活体验馆作为树立全民环保意识的园艺体验中心。

民间的智慧是无穷的。为了吸收民间的智慧力量,让世园会办得有声有色,北京世园局计划搭建一个创意开放平台,无论是企业还是个人,只要觉得自己的产品、服务、点子在世园会的理念相契合,愿意参与世园会的筹办,都可以将想法推荐到创意平台,北京世园局会逐一研究,审慎评价,只要是合适参与的项目,都有机会在世园会展示风采。

协调:生态棋局 点睛之笔

北京世园会园区地处京津冀西北部生态涵养区,距离北京2022年冬奥会延庆赛区只有16公里。

本届世园会坚持政府主导、社会参与,促进政府、市场协同办会;坚持节约资源节俭办会,会时与会后功能有序衔接,带动区域可持续发展,延续延庆自行车骑游运动传统;夏季可举行皮筏艇赛事;冬季又是天然的户外冰场。通过举办冬季体育活动,激发市民对冰雪运动的热情,助力2022北京冬奥会。

2019中国北京世界园艺博览会项目已经纳入《京津冀协同发展规划纲要》,会后立足可持续发展,促进区域体育、文化、旅游休闲、生态农业等产业发展。

冬奥会+世园会,京津冀的交通一体化建设开始加速。新建京张城际铁路可承担15%至20%客流,新建兴延高速,联合京藏、京新高速,打通北京市区与世园会园区的交通联络。世园会举办时,世园大道将京藏高速营城子出口与世园会相连通,并可直接通往冬奥会赛场。

开放:园艺盛会世界舞台

据介绍,本届世园会将吸引不少于100个官方参展者(国家和国际组织)及100个非官方参展者(国内省区市及国内外企业)参展,200个展馆及展区将怒放世界万花景。

党的十八大以来报告正式提出要建设美丽中国。中国正处在改革开放后经济高速发展的阶段,应重视生态文明建设、重视园艺经验和技术的应用和传播,而世园会是一个有助于世界各国园艺技术、经验交流和发展的最佳平台。世界各国在园艺技术方面各具特点,并积累了各自独特的经验。古老的首都北京在向世界展示自己的同时,也需要通过世园会平台,把外国优秀的园艺技术和经验,以及先进的生态和科学发展理念带到延庆县、带到北京,乃至全中国,并通过世园会向其他国家进行传播。

绿色:低碳环保 永续利用

在倡导生态文明的当今社会,北京世园会的举办将成为建设美丽中国、实现绿色生活的生动实践。

大片的田园、繁茂的丛林,世园会就是绿色的海洋,同时世园会还是绿色生产、绿色消费、绿色生活理念传播的平台。园区倡导绿色交通,以步行、自行车和电瓶车为主,针对不同游客的游览需求,设计水上游线,自行车慢行游线,组织“3小时-7小时-两天”等特色游览线路。

为创造更加舒适、凉爽的游园环境,彰显园艺特征,本届世园会将重点突出绿荫游览体验。规划园艺林荫停车场,利用现有的杨树林营造天然的林下等候安检区,在主要游线设计林荫景观大道,提供等候型、休憩型、通过型等各类滨游空间。规划8公里长的妫河生态休闲带,形成自然的滨河休闲氧吧。

充分发挥现有村庄资源,以“游一天世园,住一晚花田,品一顿花宴”为主题,展示传统园艺文化,打造特色旅游服务,如建设自驾车房车营地,体验美丽乡村生活。园艺小镇展示生活园艺,舒适的庭院屋舍,怡然的花坛田畦,新奇的趣味科技,传达园艺装点生活的时尚气息,倡导园艺走进大众生活。

世园会推广绿色建筑的理念,要求非传统水源供水占区域总需求水量的80%,园区污水全处理全回用,各展园景观水体水质不低于地表Ⅲ类水质。复合生态水脉为项目的雨水收集、利用、防洪、排涝创造了良好的条件;综合构建低影响开发的生态海绵园区。结合各展馆屋顶设立分布式光伏电站,地源热泵系统供给采暖空调。

在各个场馆的建设中,采用当地的绿色、环保、可回收、可拆卸的建筑材料,与世园会主题相契合,体现绿色、可持续环保理念,以凸显人与自然和谐共处的人文精神。

共享:全民共享 四季花园

北京世园会是全民共享的大花园,是艺术共享的大舞台,是技术共享的演示厅,是先进理念共享的盛会。在这里,人民共享生态文明建设成果,共享科技进步的成功探索。

在这里,人们可以在大自然中休闲漫步,也可以感受到“互联网+园艺”的完美结合,智慧管理、虚拟现实、可穿戴式移动终端、遗传育种技术、机器人,这些高科技概念通过一个个的园艺小游戏让人们在不知不觉中认知、熟悉。

会后,园区将转型为区域性大型生态公园,创建北京花展品牌,这里将成为“城里人”经常光顾的森林氧吧,这里还有园艺产业的集聚区,承担园艺科研、生产、展示、交易等职能,同时还是京津冀旅游体系的重要组成部分,和八达岭长城、坝上草原、承德避暑山庄等著名景区一起,打造京津冀西北部多日黄金游线。

园艺小镇将成为园艺景观的创作天堂,成为设计师创作、展示的聚集地,鼓励专业人士在此创作、创业。该地也是放松心情的美好乐园,兼具度假、养老等功能,还是体验园艺养生的最佳去处,形成专业、全面的园艺疗法体验馆。

包括植物馆、中国馆、国际馆在内的展馆将建设成为中国园艺交易中心、环保科技体验中心,世园会园区将成为令人神往的旅游目的地。

人与自然的和谐共处,生态文明的持续实践。北京世园会,将秉承这样的理念,在传承中升级,在自然中升华。2019年,世界各地的人们将在中国北京、长城脚下,在“园艺盛会、世界舞台”上,共享绿色生活,共建美丽家园,描绘出山更青、水更绿、空气更清新、环境更优美的人与自然和谐的唯美画卷。