

城市规划师辅导：公园大门设计城市规划师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E8_A7_84_E5_c61_646724.htm（一）掌握自然条件、

环境状况及历史沿革 1、甲方对涉及任务的要求及历史沿革 2、城市绿地总体规划于公园的关系，以及对公园设计上的要求。城市绿地规划图，比例尺为1：5000（1：10000）。 3、公园周围的环境关系，环境的特点，未来发展情况。如周围有无名胜古迹、人文资源等。来源：www.examda.com 4、公园周围城市景观。建筑形式、体量、色彩等与周围市政的交通关系。人流集散方向，周围居民的类型。 5、该地段的能源情况。电源、水源以及排污、排水，周围是否有污染源，如有毒害的工矿企业、传染病医院等情况。 6、规划用地的水文、地质、地形、气象等方面的资料。了解地下水位、年与月降水量。年最高最低气温的分布时间，年最高最低湿度及其分布时间，季风风向、最大风力、风速以及冰冻线深度等。重要或大型园林建筑规划位置尤其需要地质勘察资料。 7、植物状况。了解和掌握地区内原有的植物种类、生态、群落组成，还有树木的年龄、观赏特点等。本文来源:百考试题网 8、建园所需主要材料的来源与施工情况，如苗木、山石、建材等情况。 9、甲方要求的园林设计标准及投资额度。（二）图纸资料（由甲方提供） 1、地形图。根据面积大校提供1：2000、1：1000、1：500园址范围内总平面地形图。图纸应明确一下内容：设计范围（红线范围、坐标数字）；元址范围内的地形、标高及现状物（现有建筑物、构筑物、山体、水溪、植物、道路、水井，还有水系的进出口位置

、电源等的位置。现状物种要求保留利用、改造和拆迁等情况要分别说明。四周环境与市政交通联系的主要道路名称、宽度、标高点数字以及走向和道路、排水方向；周围机关、单位、居住区的名称、范围以及今后发展状况。2、局部放大图。1：200图纸主要为提供局部详细设计用。该图纸要满足建筑设计，及其周围山体、水溪、植被、园林小品及园路的详细布局。3、要保留使用的主要建筑的平、立面图。（平面图位置注明室内、外标高；立面图要标明建筑物的尺寸、颜色等内容）4、现状树木分布位置图（1：200，1：500）。主要标明要保留树木的位置，并注明品种、胸径、生长状况和观赏价值等。有较好观赏价值的树木最好附以彩色照片。5、地下管线探测仪图（1：500，1：200），一般要求与施工图比例相同。图内应标明要表明的上水、下水、污水、化粪池、电信、电力、暖气沟、煤气、热力等管线的位置及井位等。除了平面图外，还要有剖面图，并需要注明管径的大小、管底或管顶标高、压力、坡度等。

www.Examda.CoM考试就到百考试题（三）现场踏查一方面，核对、补充所收集的图纸资料；另一方面，设计者到现场，可以根据周围环境条件，进入艺术构思阶段。现场踏查的同时，拍摄一定的环境现状照片，以供进行总体设计时参考。

（四）编制总体设计任务文件 将所收集到的资料，经过分析、研究定出总体设计原则和目标，编制出进行公园设计的要求和说明。主要包括以下内容：1、公园在城市绿地系统中的关系 2、公园所处地段的特征及四周环境 3、公园的面积和游人容量 4、公园总体设计的艺术特色和风格要求来源

：www.examda.com 5、公园的地形设计，包括山体水系等要

求 6、公园的分期建设实施的程序 7、公园建设的投资框算 三、总体方案设计阶段（一）主要设计图纸内容 1、位置图 属于示意性图纸，表示该公园在城市区域内的位置，要求简洁明了。 2、现状图 根据已经掌握的全部资料，经分析、整理、归纳后，分成若干空间，对现状作综合评述。可以用圆形圈或抽象图形将其概括地表示出来。例如：经过对四周道路的分析，根据祝词城市道路的情况，确定出入口的大体位置和范围。同时，在现状图上，可分析公园设计中有利和不利因素，以便为功能分区提供参考依据。 3、分区图 根据总体设计的原则、现状图分析，根据不同年龄阶段游人活动规划，不同兴趣爱好游人的需要，确定不同的分区，划出不同的空间，使不同空间和区域满足不同的功能要求，并使功能与形式尽可能统一。另外，分区图可以反映不同空间、分区之间的关系。该图书于是以说明性质，可以用抽象图形或圆圈等图案予以表示。 4、总体设计方案图 根据总体设计原则、目标，总体设计方案图应包括以下诸方面内容：第一，公园与周围环境的关系：公园主要、次要、专用出口与市政关系，即面临街道的名称、宽度；周围主要单位名称，或居民区等；公园与周围园界是围墙或透空栏杆要明确表示。第二，公园主要、次要、专用出入口的位置、面积，规划形式，主要出入口的内、外广场，停车场、大门等布局。第三，公园的地形总体规划，道路系统规划。第四，全园建筑物、构筑物等布局情况，建筑物平面要反映总体设计意图。第五，全园植物设计图。图上反映秘疏林、树丛、草坪、花坛、专类花园等植物景观。此外，总体设计应准确标明指北针、比例尺、图例等内容。百考试题论坛 总体设计图，面积100hm²以

上，比例尺多采用1：2000~1：5000；面积在10~50hm²左右，比例尺用1：1000；面积8hm²以下，比例尺可用1：500。

5、地形设计图

地形是全园的骨架，要求能反映出公园的地形结构。以自然山水园而论，要求表达山体、水系的内在有机联系。根据分区需要进行空间组织；根据造景需要，确定山地的形体、制高点、山峰、山脉、山脊走向、丘陵起伏、缓坡、微地形以及坞、岗、岬、岬等陆地造型。同时，地形还要表示出湖、池、潭、港、湾、涧、溪、滩、沟、渚以及堤、岛等水体造型，并要标明湖面的最高水位、常水位、最低水位线。此外，图上及坞、岗、岬、岬等陆地造型。同时，地形还要表示出湖、池、潭、港、湾、涧、溪、滩、沟、渚以及堤、岛等水体造型，并要标明湖面的最高水位、常水位、最低水位线。此外，图上标明入水口、出水口的位置（总排水方向、水源给雨水聚散地）等。也要确定主要园林建来源

：考试大 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com