

城市规划师城市防洪规划编制大纲 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/262/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E8_A7_84_E5_c61_262445.htm 第一章 城市概况 第一节 自然和社会经济概况 自然概况 城市的地理位置和面积（市区和近郊区的土地面积），所在地区的地形、地貌、气象和水文特性（气温、降水、水位、流量、泥沙、潮汐、风暴等）。河流、湖泊、洼地分布和演变概况。社会经济现状 城市发展沿革，人口、工业、农业、固定资产、总产值和利税，该城市在国家、地区国民经济中的地位和作用。社会经济发展规划 近期该城市社会经济发展状况，城市发展规划。 第二节 洪涝灾害 历史上发生的洪、涝等灾害的情况。主要洪、涝灾害年份的雨情、水情、灾情（淹没范围、水深、淹没历时）、经济损失（直接、间接）无形损失和人员伤亡等情况。 第二章 城市防洪、治涝工程现状和问题 防洪、治涝工程设施和非工程措施建设情况。城市防洪现状、治涝能力和标准。目前防洪、治涝存在的主要问题（工程措施，非工程防洪措施）。 第三章 地形和地质 第一节 地形 地形资料情况。市区（包括近郊区）地形特点和主要江、河、湖、洼等的分布。主要防洪、治涝工程设施、建筑物地址的地形特点。 第二节 地质 工程地质勘探、试验资料情况。区域地质、地震基本烈度。主要工程设施、建筑物的工程地质（地层主要物理力学指标）。地区和防洪、治涝工程设施、建筑物的水文地质条件（含水层分布、地下水埋深、补排条件等）。 第四章 防洪、治涝水文分析计算 第一节 设计洪水分析计算 暴雨、洪水资料情况。暴雨、洪水特性。洪、涝灾害的类型、特点和成因

。历史上特大和大洪水特性。代表站设计洪水的分析计算（洪水位、洪峰流量、不同时段洪水量、洪水流量过程线），控制断面设计洪水。设计洪水水面线分析计算。人类活动对洪水影响的分析研究。第二节 设计高潮位分析计算 潮水位观测和资料情况，潮汐特性。历史上发生的风暴潮的成因主要特性。设计高潮位的分析计算。第三节 治涝水位分析计算 暴雨、沥涝观测资料情况。历史上发生的大涝的特性。设计暴雨的分析计算（点暴雨、面暴雨、雨型等）。设计涝水的分析计算（雨量径流量关系、最大流量、不同时段水量，流量过程线）。洪涝涝潮遭遇分析。设计外江不位、潮水位分析。城市建设和其它人类活动对涝水影响的分析研究。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