城市规划师辅导:防洪标准城市规划师考试 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 646941.htm 防洪保护对象达到防 御洪水的水平或能力。一般将实际达到的防洪能力也称为已 达到的防洪标准。防洪标准可用设计洪水(包括洪峰流量、洪 水总量及洪水过程)或设计水位表示。一般以某一重现期(如10年一遇洪水、100年一遇洪水)的设计洪水为标准.也有以 某一实际洪水为标准。在一般情况下,当实际发生的洪水不 大于设计防洪标准时,通过防洪系统的正确运用,可保证防 护对象的防洪安全。水工建筑物的安全设计洪水标准有时也 称为防洪标准。二者有一定的联系。 把城市规划师站点加入 收藏夹 防洪标准的高低,与防洪保护对象的重要性、洪水灾 害的严重性及其影响直接有关,并与国民经济的发展水平相 联系。国家根据需要与可能,对不同保护对象颁布了不同防 洪标准的等级划分。在防洪工程的规划设计中,一般按照规范 选定防洪标准,并进行必要的论证。阐明工程选定的防洪标准 的经济合理性。对于特殊情况,如洪水泛滥可能造成大量生命 财产损失等严重后果时,经过充分论证,可采用高于规范规定 的标准。如因投资、工程量等因素的限制一时难以达到规定 的防洪标准时,经过论证可以分期达到。来源

:www.examda.com 中国现行的防洪标准见原水利电力部颁布的《水利水电工程水利动能设计规范》(SDJ11-77)来源:考试大世界各国所采用的防洪标准各有不同,有的用重现期表示,有的采用实际发生的洪水表示,但差别不大。例如日本对特别重要的城市要求防200年一遇洪水,重要城市防100年一遇洪水

,一般城市防50年一遇洪水.印度要求重要城镇的堤防按50年一遇洪水设计。对农田的防洪标准一般为10~20年一遇洪水。澳大利亚农牧业区要求防3~7年一遇洪水。美国主要河道堤防防洪标准,比1927年洪水大11%~38%,约相当于频率法的100~500年(随控制站而异)一遇洪水,但实际上许多河道都未能达到防御100年一遇洪水的标准。来源:考试大的美女编辑们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