

浅谈21世纪的图书馆建筑布局注册建筑师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E6_B5_85_E8_B0_8821_E4_B8_c57_644504.htm

摘要：从面向21世纪的角度，对图书馆建筑的布局、区域划分、设备配置、网络设计、环境艺术、时代功能等方面进行了详细的论述，对如何建设一个比较理想而又适合时代发展需要的图书馆提出了自己的见解，阐述了21世纪图书馆建筑的发展趋势。关键词：图书馆 建筑 功能 环境 21 世纪，人类进入了信息及知识经济的时代，作为图书馆的主要硬件图书馆馆舍建设，是衡量图书馆综合实力的主要指标。随着国民经济的迅速发展，图书馆馆舍建设严重滞后于经济发展的状况逐步得到改变，一座座图书馆建筑拔地而起。新形势下如何建造一个比较理想而又适合时代发展需要的图书馆成为图书馆界和建筑界的一个重要课题。

- 1、立足现有条件，着眼未来发展进入社会主义经济高速发展的我国，即将过去的几十年决不可与今后发展的十年相比。同样，图书馆事业今后的发展也决不可与过去划等号。图书馆馆舍如何确保几十年不落后，这个问题很难作出结论，但是可以肯定的是，今后随着人们对文化娱乐的消费投向，图书馆的基本职能正在发生变化，综合功能正在进一步拓展。因此，图书馆建筑应立足现有投入，增强超前意识，确保综合发展。鉴于目前的财力、物力，馆舍可采用一次规划分批实施的原则，即由规划部门把图书馆建设纳入城市总体规划，保留一定的发展余地，政府根据其财力，分期投资建设，既解燃眉之急，又排后顾之忧，也能为地方财力所接受。
- 2、图书馆建筑要实行开放式布局这里所说的布局

主要指读者服务部位的布局。在传统的图书馆建筑中都是按其服务对象及所提供的服务内容分割成一块一块的，近似于封闭状态的布局，这种布局在较大型图书馆中，使读者一进入图书馆就象走入迷宫一样，且不说很难找到所要去的部位，就连出口都分辨不清。新形势下的图书馆建筑就是要打破这种封闭布局，实行开放式布局。表现在读者服务部位，就象超市一样，整个大厅就是服务区，在这个服务区中用一些醒目标志来区分不同读者对象、不同藏书内容的服务方式，这样的布局使读者一进入图书馆就一目了然，十分便捷。

3、图书馆建筑要合理划分区域

- 1) 借阅区。包括借书区、阅览区。
- 2) 非书资料区。包括视听资料室、语音资料室、光盘借阅室、多媒体阅览室、缩微资料室等。
- 3) 培训区。包括教室、报告厅、计算机培训室等。
- 4) 展览区。主要为图书馆举办各种展览提供方便。
- 5) 基本藏书区。包括书库、报库等。
- 6) 业务加工区。包括采编部、图书修补装订室等。
- 7) 办公区。包括馆长室、财务室、办公室、会议室等。
- 8) 读者生活服务区。包括小卖店、咖啡厅、快餐厅、书店、文化用品店等。
- 9) 后勤区。
- 10) 设备区。

4 图书馆建筑的设备配置要充分

- 1) 自动化的图书传输设备。
- 2) 语音教学设备。
- 3) 视听设备。
- 4) 音响设备。
- 5) 缩微资料，光盘资料的制作、复制、阅读系统。
- 6) 空调设备。
- 7) 防火防盗安全监测系统设备。
- 8) 图书保护通风、温湿度调节系统。
- 9) 通讯设备。

百考试题论坛

5、图书馆建筑的计算机网络设计

计算机网络设计是图书馆建筑的核心部分，是图书馆建筑的灵魂，应当与馆舍建筑同步进行。要请专家对计算机网络进行整体设计。要

考虑整个图书馆有多少藏书，多少服务口，多少个工作部位，每个工作口及工作部位的工作量、服务量、需要设几个工作站及多少台电脑或终端，选择多大规模的计算机，什么样的软件系统，如何将这些组成一个科学的网络体系。这是图书馆局域网的设计。另外要考虑到联网，各图书馆间实现资源共享设计要充分考虑到以上因素，以便能承担起复杂而繁重的工作任务。

6、图书馆建筑的环境要求

图书馆建筑是一种文化，不仅要给人以文化享受，还要给人以文化熏陶。在建筑造型上一定要力求典雅美观、简洁明快，要充分体现它深邃的文化内涵。特别是在城市文化发展中，图书馆是城市建设的重要组成部分，是城市物质文明与精神文明发展水平的象征，应当是城市文明与文化的一大景观，是城市建筑的名优产品。根据我国目前民用建筑的特点，结合图书馆人均流量和读者类型，一般图书馆高度在4层~5层为宜，因为图书馆是公共场所，读者集中，流量较大所以建得太高，不方便读者活动，此外就其面积而言，其空间范围都可比例兼顾，能够得到良好的造型效果。图书馆的外部环境也要和谐配套。四周特别是正面，一定要有文化知识广场，绿树成荫，草坪遍布，设计精美的园艺花卉。

相关推荐：北京基督教教堂建筑
百考试题注册建筑网校全新上线 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