## <<医疗建筑作品选>>

#### 图书基本信息

书名:<<医疗建筑作品选>>

13位ISBN编号:9787111237723

10位ISBN编号:7111237722

出版时间:2009-1

出版时间:机械工业出版社

作者:中国中元工程公司编

页数:140

字数:345000

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

### <<医疗建筑作品选>>

#### 前言

在人类社会发展的漫长进程中逐步出现了医学、医疗技术以及医疗设施,它们的创立变革与发展 反映了人类文明的进步。

当今21世纪的医疗设施的规划与设计已不只局限于建筑学与规划学的传统概念,它已渗透与涵盖了多个学科的交叉,社会经济管理各个学科的进步,医学模式的转变,医疗服务保障体系的改革,医学科学包括医学技术本身的进展以及工业及相关领域的进步,尤其是数字化信息技术的介入等等,无不深刻影响医疗建筑的形态与构成,它不仅推动了医疗建筑规划与设计的进步,并且为该类建筑的发展提供了广阔的前景。

作为公共建筑的重要分支,医疗建筑正在成为文明社会不可缺少的重要组成。

当前我国正处在构建和谐社会,建设小康的进程之中,建设宜居环境,创造安康生活离不开医疗卫生保障体系的建立,也离不了建设具备现代医疗服务功能,具有安全可靠设施,能提供良好医疗环境,以低成本高效率运营的各级各类医疗服务机构。

这一体系与设施的规划建设与发展也都需要从事这一行业的管理人员、医务人员以及包括建筑师在内的不同专业人员共同协作,与时俱进不断努力。

在我国社会经济的快速发展形势条件下,我国医疗卫生事业取得了举世瞩目的长足进步,在建设与完善医疗设施的高潮中,我公司紧紧抓住机遇并有幸承接了规模大小不一,类型不同的百余项各类 医疗设施项目。

在设计中率先引入与采用了一批现代设计概念与技术装备:医疗主街、方格网交通模式、生物洁净区 手术室布局、多通道影像中心设计、气送物流传输、中央除尘、污衣传输、自动小车、基础隔震、医 院直饮水、智能化综合布线、移动查房、医护无线定位等设计理念和技术。

这些先进的设计理念与技术逐渐在国内推广应用。

缩短了与国外现代化医疗建筑的差距。

在此期间我公司主编和参编了十余项与医疗建筑相关的国家建设标准、国家建设规范和国家标准图设 计。

在各级领导与社会各界的关心和支持下,我们不仅完成了许多医疗建筑规划与设计项目,更重要的是锻炼了队伍,增长了才干。

经过20多年努力,医疗建筑规划与设计已成为我公司的主要设计领域之一。

适逢我公司建立55周年之际,我们编辑的医疗作品选集,较集中的展示了近5年来我公司在医疗建筑规划与设计领域的创作成果,它记录了我们在此领域所进行的努力探索的路迹。

对我们来说这本图集不仅是对过去自身成长历程进行了回顾与检阅,同时也借此契机进行归纳与小结 ,此外我们也想借助以此种方式向关心我们的业内各界作一简要汇报,并企盼能够相互激励与共勉, 共同为祖国的医疗卫生事业的未来发展与进步添砖加瓦。

《医疗建筑作品选》编委会 责任主编:黄锡璆 2008年2月

## <<医疗建筑作品选>>

#### 内容概要

中国中元国际工程公司成立于1953年,为以设计咨询为龙头的大型国有骨干工程公司。 医疗建筑设计作为该公司设计咨询的核心业务之一,医疗建筑的设计作品在业界拥有广泛的影响力。 本书收录了中国中元国际工程公司近5年医疗建筑创作的部分案例。

从中可以看出中国医疗建筑的发展和趋势走向,也反映了中国中元秉承"为社会而创作"理念下医疗建筑设计的实践。

建筑师在医疗建筑创作中,对于功能流程、医院建筑内涵的梳理和思索,以及对不同项目环境、区域、历史文化等因素的尊重、与功能有效结合的探索和表达,反映出中元医疗建筑创作秉承人本精神、尊重场所特质、强调功能内涵的医疗建筑创作理念。

本书可作为建筑设计领域的专业人士,以及医院建设和管理的相关人士的参考资料。

### <<医疗建筑作品选>>

#### 书籍目录

序一序二丛书前言本书前言解放军总医院外科大楼 北京市宁夏回族自治区人民医院新区医院 宁夏回族自治区卫生部北京医院老北楼重建工程 北京市海南省人民医院总体规划 海南省海南省人民医院干部保健中心 海南省昆明医学院第一附属医院呈贡新区医院规划 云南省北京朝阳医院改扩建一期工程北京市复旦大学肿瘤医院扩建工程 上海市北京地坛医院迁建工程 北京市福建医科大学附属第二医院东海分院 泉州市湖南省宁乡人民医院 湖南省北京大学第一医院门诊楼 北京市扬州市第三人民医院江苏省天津市第五中心医院 天津市苏州大学附属第二医院病房楼 江苏省中南大学湘雅二医院第二住院大楼 湖南省南京军区总医院门诊楼 江苏省首都医科大学附属北京同仁医院经济技术开发区分院 北京市佛山市第一人民医院肿瘤中心 广东省解放军总医院第二附属医院结核病大楼 北京市西藏军区总医院医疗区总体规划及外科医疗综合楼 西藏自治区北京协和医院干部保健基地 北京市深圳滨海医院广东省北京协和医院阜外心血管病医院 北京市浙江省杭州滨江医院 浙江省中国中医科学院西苑医院改扩建工程 北京重庆西南医院门诊大楼 重庆市首都医科大学宣武医院总体规划 北京市常州第二人民医院 江苏省西安交通大学第一附属医院门急诊楼 陕西省湖南省人民医院整体规划及新建外科大楼 湖南省解放军304医院烧创伤大楼 北京市深圳市儿童医院 广东省

### <<医疗建筑作品选>>

#### 章节摘录

解放军总医院是全军规模最大的综合性医院,集医疗、保健、教学、科研于一体,是国家重要保健基地之一。

解放军总医院东院区的外科大楼位于东院院区的核心地段,起到承前启后的作用。

建筑高度70m,除病区病房外设有48间手术室的手术部等配套科室,是目前亚洲最大的单体综合病房楼。

在设计理念上充分考虑新时期对现代化医院的需求及时代的特点。

合理组织功能布 局及各种流线,水平与竖向均做到洁污分区分流,医患分区分流,人、物分流。 使医疗流线方便短捷、动力负荷相对集中,流线清晰,经济高效,卫生安全。

设计注重了病患和医护的使用空间与环境,重视生态与环保并园地制宜地保留原有 绿化系统,在单体设计中引入了立体绿化,注重内外环境的营造,在各层护理单元都设有交流休息的场所,为患者及来访者提供利于康复的绿色环境。

同时为医护人员营造了舒缓紧张压力的空间。

在裙房屋顶及顶层设置大型屋顶花园。

体现"以人为本、以病人为中心"的设计理念。

在总图设计中,强调医院建筑群体的功能关联,实现院区内原有和规划新建建筑的整合协调,重 视建筑在特殊地段下的场所特征和城市景观。

结合使用需求充分利用用地面积,合理增加地上面积,充分利用地下空间,节约土地资源。

通过设下管线综合通廊组织原有及新建地下管线,并在管廊中为外科大楼的污衣回收及垃圾收集系统的管线作预留。

设计中结合规划,对院区现状及规划建筑物与外科大楼的便捷联系作充分的安排,使外科大楼与医院 各医疗用房成为一个有机整体。

外科大楼入口大斤为一宽敞明亮的三层大堂,多组电梯不同通道合理安排人流、物流。

# <<医疗建筑作品选>>

#### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com