

广州大学城 广州中医药大学建筑设计

GZHEMC Guangzhou University of
TRADITIONAL CHINESE MEDICINE
Selected Building Design Works

广东省建筑设计研究院
THE ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE OF GUANGDONG PROVINCE

主 编：王 洪 孙礼军



天津大学出版社
TIANJIN UNIVERSITY PRESS

广州大学城 广州中医药大学建筑设计

GZHEMC Guangzhou University of
TRADITIONAL CHINESE MEDICINE
Selected Building Design Works

广东省建筑设计研究院
THE ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE OF GUANGDONG PROVINCE

主 编：王 洪 孙礼军



天津大学出版社
TIANJIN UNIVERSITY PRESS

图书在版编目 (CIP) 数据

广州中医药大学建筑设计 / 王洪, 孙礼军主编. —天津:
天津大学出版社, 2006.9
ISBN 7-5618-2343-6

I. 广... II. ①王...②孙... III. 中医学院-建筑设计-
广州市 IV. TU244.3

中国版本图书馆CIP数据核字 (2006) 第098132号

出版发行 天津大学出版社
出 版 人 杨欢
地 址 天津市卫津路92号天津大学内 (邮编: 300072)
电 话 发行部: 022-27403647 邮购部: 022-27402742
印 刷 北京佳信达艺术印刷有限公司
经 销 全国各地新华书店

开 本	255mm×250mm
印 张	12
字 数	150千
版 次	2006年9月第1版
印 次	2006年9月第1次
定 价	120.00元

如有印装质量问题, 请与本社发行部门联系调换。

本书献给广州中医药大学50周年校庆

THIS BOOK IS DEDICATED TO THE 50TH ANNIVERSARY OF GUANGZHOU UNIVERSITY OF TRADITIONAL CHINESE MEDICINE

《广州大学城广州中医药大学建筑设计》编辑委员会:

荣誉主编: 何锦超
马定科
吴怀先
主 编: 王 洪
孙礼军
编 委: 王 洪
孙礼军
洪 卫
文 健
陈少光
周 文
执行编委: 周 文
建筑摄影: 冯文成
覃思鸣

序

Preface

广州中医药大学是广州大学城二组团内的高校之一。该校规划设计强调功能分区结构体系的清晰性，以院系为群组的建筑群体，把教学、办公、环境、节点统筹为一体，同时统一在总体结构之中。规划发挥交通组织的环路特色，校内主交通以环路为特点，将教学区分为内核和外延，加强了建筑群体之间的有机联系，并强化了步行网络的可达性。规划对地块的三个小山头、河涌以及古树作为生态进行保护，这对整个新校区建成后的环境景观品质的提高起着画龙点睛的重要作用，完善空间环境组织的和谐性，达到了人工环境与自然环境的相互交融。

建筑设计追求现代风格，造型简洁大方，色调明快，表现出强烈的时代感。广州中医药大学是一所以中医为主的医科大学，具有浓厚的传统文化底蕴。建筑群体的设计将中国传统建筑 and 现代建筑进行统一，对民族文化进行吸取、简化和发扬。设计以“简约和节约”为目标，尽可能把不必要的建筑装饰构件进行简化。采用现代主义的手法，用一种纯净的、超脱的形式，营造这样一种“冷静”的气氛，略带出“医药为本”的严谨风格。建筑形体以方形为主题，反复出现，一直贯穿至细部处理之中，设计理念统一。在建筑色彩方面，以“白衣天使、绿色生命”为主题进行材料选择，使校区在大学城10所院校中别具一格，具有一种清新、宁静的感受。将“院落”这一外部空间作为平面媒介，精心推敲建筑空间的起承转接，弱化了建筑之间的矛盾冲突，达到相对的平衡，去除了相互空间的拥挤感觉。在多组团建筑（群）中，庭院空间有机结合生态绿带，用心去营造张弛收放的效果，追求一种悠远、宁静的意境，在和谐的建筑空间中传承传统医药文化的内涵。

编委简介:

王 洪: 广东省建筑设计研究院副院长、高级工程师
中科院广州地球化学研究所在读博士
广州大学城广州中医药大学工程项目主持人

孙礼军: 广东省建筑设计研究院总工程师、教授级高级建筑师
广州大学城广州中医药大学工程项目设计总负责

洪 卫: 广东省建筑设计研究院第六设计所总建筑师、高级建筑师、建筑学硕士
广州大学城广州中医药大学工程项目设计主要负责人

文 健: 广东省建筑设计研究院第一设计所副总建筑师、高级建筑师
广州大学城广州中医药大学工程项目设计主要负责人

陈少光: 广东省建筑设计研究院第四设计所副所长、高级建筑师
广州大学城广州中医药大学工程项目设计主要负责人

周 文: 广东省建筑设计研究院第七设计所副总建筑师、高级建筑师、城市规划与设计硕士
广州大学城广州中医药大学工程项目设计主要负责人

特别鸣谢:

广州中医药大学在本工程建筑设计中给予的大力支持!

广州大学城建设指挥部办公室在本工程建筑设计中给予的指导!

广东省建筑设计研究院同仁在本工程建筑设计中作出的贡献!

业内友好人士对本书出版的大力支持与帮助!

广州大学城规划总平面图	001
广州中医药大学总平面图	002
校园环境	003
行政办公楼	006
工科楼	012
综合楼	018
大会堂	024
基础楼	030
解剖楼	036
国际楼	040
图书馆	046
教室楼	054
药科楼	062
护理楼	070
经管楼	076
医科楼	082
人文楼	088
针灸楼	094
学生公寓	098
教师公寓	104
第一学生食堂	110
第二学生食堂	116
卫生所	122
商店	126
体育馆	128
体育场	130
游泳馆	134
主校门	136

广州大学城规划总平面图
The Total Planning Of GZHEMC



广州大学城总体规划面积 43.3 平方公里，规划总人口为 35 万~40 万人，以资源分级共享为原则，空间结构层次为城-组团-校区。近期建设的小谷围岛约 18 平方公里，分为五大校区组团，入住 10 所高校，招生规模为 15 万学生。

广州中医药大学总平面图

The Total Plans Of Chinese Medicine University



广州中医药大学大学城校区占地 1050 亩 (注: 1 亩 = 0.06667 公顷), 其中教学区占地 765 亩, 生活区占地 285 亩。规划建设 40 个建筑单体, 总建筑面积约 50 万平方米。规划学生人数将达到 1.2 万人规模。(广州中医药大学的修建性详细规划由华南理工大学建筑设计研究院设计)。

校园环境

Compus Environment







行政办公楼

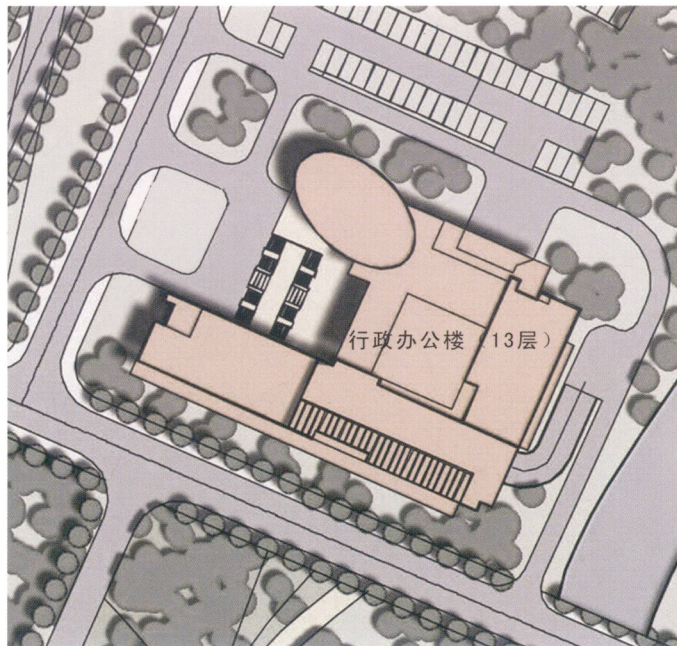
Building of Administrative Office

建筑设计: 黄毅 洪东涛 池建军

办公楼总体平面呈长方形, 长边南北向布置, 中间设庭院。主入口设于西面, 与工科楼相对, 设有1层大踏步直接上到2层平面, 与工科楼遥相呼应。

塔楼布置在西半边, 呈U字形, 塔楼采取了与工科楼相似的“南高北低”的布局, 南面和西面部分为13层, 北面部分为7层, 使人们在校门时产生一种相迎的强烈感觉。南面塔楼面宽较窄, 尽量减少对北面塔楼的遮挡。

设计结合校方对该楼功能布置的要求, 以利于大量人流交通的方便和安全疏散为基础, 将不同种类的会议室、办公用房归类统一, 分层分区设置, 优先采用水平交通, 其次垂直交通。将人流集散量最大的两个大会议室设置与大楼的下部, 并设置独立的出入口, 校长办公区设于大楼的11及12层, 区域独立, 并提供一个纵览全校的屋顶花园。



建筑面积: 25000平方米

建筑层数: 13层

基底面积: 3224平方米

建筑高度: 49.9米



