

中 国 现 代 建 筑 集 成

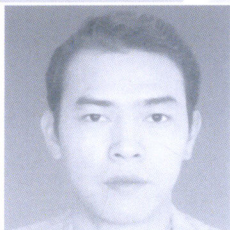
Z H O N G G U O
XIANDAI

JIANZHU JICHENG

医 疗
YILIAO



主 编 韩 勇
江西科学技术出版社



麦旋威

副院长 总建筑师国家一级注册建筑师 高级建筑师

学习及工作经历

1988年 毕业于华南理工大学建筑学系
1988年—2000年深圳市建筑设计研究总院第三设计院历任建筑师、副所长、副总建筑师
2000年—2002年深圳市建筑设计研究总院第三设计院总建筑师
2002年—至今深圳市建筑设计研究总院第三设计院副院长兼总建筑师

代表作品

深圳新世纪酒店、四星级酒店 4.2万m²
深圳同乐大厦 6.2万m²
深圳大梅沙愿望塔 81米钢结构
温州信河街5、6地块 23万m²
温州财富广场 5.8万m²
深圳盐田区人民医院新住院大楼 4万m²
浙江名都西雅图小城 23.2万m²



俞昉

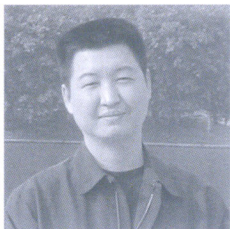
国家一级注册建筑师 高级建筑师

学习及工作经历

1988年毕业于华南理工大学建筑学系
1988年—1991年于深圳市建筑设计公司从事建筑设计工作
1991年—1999年于深圳市建筑设计研究总院第二设计院从事建筑设计工作
2000年—2002年在加拿大多伦多肯奈德建筑师事务所(Kneider International Architects)从事国际项目建筑设计及招投标工作
2003年—至今任职于深圳市建筑设计研究总院第三设计院 二所主任建筑师

代表作品

百合苑多层住宅 2万多m²
布吉职业中学 2万多m²
深圳市妇女儿童发展中心大厦 5万m²
温州财富广场 5.8万m²
深圳盐田区人民医院新住院大楼 4万m²
浙江名都西雅图小城 23.2万m²



许懋瑜

国家一级注册建筑师 高级建筑师

学习及工作经历

1991年毕业于华南理工大学建筑学系
1991年—2002年于深圳市建筑设计研究总院第二设计院从事建筑设计工作
2003年—至今任职于深圳市建筑设计研究总院第三设计院 设计二所所长

代表作品

东莞金融中心 4.2万m²
深圳市桃源村中高层住宅 3.6万m²

温州财富广场 5.8万m²
深圳盐田区人民医院新住院大楼 4万m²
浙江名都西雅图小城 23.2万m²

本书作品

深圳市盐田区人民医院新住院大楼 080

美国 GN 国际设计公司

公司简介

美国GN国际公司于1989年创立至今,在全球范围内完成上百件工程案例,以其在建筑规划、景观设计、专业咨询等领域出色的成就而倍受赞誉。公司在全球的八个分部,150多名专业设计师形成出众的团队,是GN国际历久不衰的源泉动力。经过十一年多的不懈努力和稳步发展,现已成为多学科、国际化的设计及专业顾问咨询公司,为各国家地区政府及工商业各界提供从项目规划、设计、管理到商业运作、房地产策划、代理及景观工程施工、灯光音响设计施工等领域全方位的服务。

GN由来自各地的优秀建筑设计师、城市规划师、景观设计师、结构专家、经济分析专家、营销专家和环境科学专家等共同组成的专业队伍。自成立以来,我们凭借卓越的专业素质和完善的服务,先后在西欧、北美、澳洲及亚洲等十多个国家和地区完成了众多的作品,获得了当地人民的认可和尊敬,并受到各种奖章。GN在各地建立的良好声誉,不仅满足客户的需求,并且往往以高素质的设计品质、高效的管理和对客户需要的精确理解与领会,确保客户以最适宜的资源投入获得最有成效的回报。GN于上世纪90年代末进入中国市场。与国内各界开展了多项业务与合作。现已完成近百个项目。由于这些项目的实施和出众的设计、卓越的服务,奠定了GN在国内建筑设计、景观建筑和专业顾问咨询的地位。



沈利江 KAHN

男, 31岁

1997—1998: 上海中福建筑设计研究院
1998—2000: 美国JY建筑规划设计事务所
2000.8: 任美国GN国际设计公司首席建筑师
2003初: 美国GN国际设计公司上海代表处首席代表
主要作品
“city of glass”(获美国达拉斯国际青年建筑师赛第二名)
南京雨润集团总部办公楼
黄山松涛高尔夫俱乐部及别墅区规划
南京江南青年城规划与建筑设计
广西南宁嘉和上城总体规划
浙江小和山大学城教师公寓总体规划与建筑设计
武汉华中国际汽车城规划
南京桃花源旅游中心规划
东上海黄金海岸总体规划
浙江桐乡巨成柳莺花园

本书作品

浙江嘉兴市康慈医院 072

河北省建筑设计研究院上海分院

公司简介

河北省建筑设计研究院上海分院创建于1993年,为国家甲级综合建筑勘察设计研究单位。现有专业技术人员80人,技术力量雄厚。专业配套、管理科学规范,拥有先进的技术装备和健全的技术质量管理体系。

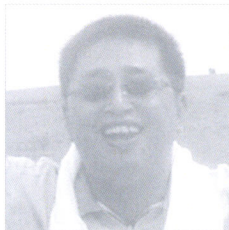
我院本着“科学严谨、创新务实、优质高效、尊信重义”的办院方针,在城市设计、小区规划、商场、酒店、医院、学校、图书馆、写字楼、科研楼、工业厂区、设计咨询等方面先后完成百余项设计项目,设计面积近600万m²,在社会上享有较高的声誉。在1998年、1999年和2000年连续三年由上海市建委组织在勘察设计质量、经营管理、技术装备、精神文明、优质服务等方面的综合考评中荣获外省市进沪勘察设计单位综合实力第一名。

建院以来,承蒙设计同仁的支持与协作,先后与美国NBBJ、美国协和、日本日建、日本昭和、澳大利亚、香港、新加坡等多家境外设计事务所合作并进行广泛的技术交流。

求实、创新、高效、奋进,真诚希望上海市各界朋友进一步支持,为上海市的城市建设作出更大的贡献。

本书作品

上海市第一人民医院宝山分院(吴淞中心医院) 104



余巨鹏

执行董事,同济大学在读规划博士



杨克伟



郭蓉春

建筑师



熊丽

规划师



刘广洁

建筑师,同济大学建筑学硕士

本书作品

上海疾病预防控制中心综合业务楼 068

海南华磊建筑设计咨询(杭州)有限公司

都铭

男 生于1973年

学历 硕士

职称 工程师

工作经历:
99年 同济大学建筑系硕士毕业
99'03年5月 杭州市建筑设计院, 方案及项目负责人
主要负责工程:
温州缙云广电中心方案至施工图 (1.6万) (项目负责人)
温州苍南金谷大厦方案至施工图 (1.2万) (项目负责人)
温州苍南旧城改造规划 (30万) (项目负责人)
衢州市人民医院门诊急诊综合楼方案至施工图 (2.6万) (项目负责人)

杭州江干文体中心总体规划 (10万) (项目负责人)
杭州江干文体中心体育馆方案至扩初 (1.2万) (项目负责人)
温州杨府山5#地块居住区方案至施工图 (15万) (项目负责人)

03'04年4月 浙江大建筑设计院五所
主要负责工程:
浙江信联大厦写字楼方案至扩初 (6万) (项目负责人)
杭州中豪文一路1#地块高层住宅方案至施工图 (5万) (项目负责人)

04年5月至今 海南华磊建筑设计咨询有限公司杭州分公司
主要负责工程:
杭州萧山区村地场商场及写字楼方案 (8万) (项目负责人)
杭州商学院外语学院和艺术楼

本书作品
浙江衢州市人民医院 098

上海同构建筑规划设计有限公司

刘仲

男, 1935年6月生, 出生地北京, 祖籍江苏, 1956年经国家考试毕业于同济大学建筑系建筑学专业。

历任: 同济大学教授, 国家一级注册建筑师

刘仲教授研究室主持人
建筑与城市规划学院教学顾问
上海铁道大学兼职教授
建筑设计院总建筑师
上海市政府采购咨询专家
上海投资咨询公司专家
上海市建设工程招、投标办评审专家
加拿大 B.D.C.L 建筑设计公司顾问
中国医疗卫生建筑研究会理事
上海市张江高科技园区专家委员会成员
上海同济——国恩工业化房屋公司副董事长
万宝海外(上海)有限公司总建筑师
上海润清建筑设计事务所顾问总建筑师
中国建筑东南设计研究院顾问总建筑师
浙江嘉善城市建设与规划评审委员会委员
日本积水房屋株式会社合作项目组中方组长
同构建筑规划设计咨询有限公司董事长

主要发表论文: 建筑创作中技术与艺术的思考。
建筑作品的深化 (建筑创作中的接受美学)。
建筑艺术非艺术。
象征与隐喻
花港拾遗等。
做好与社会的对接工作 (建筑教育论文)

主要建筑设计作品: 上海市杨浦高级中学校园及大部分建筑单体。
上海市第三福利院院区及各主要建筑单体 (市二等奖)。
福建省福州市宣发大厦 (2001年市金奖写字楼)。
浙江省温州皇家大厦。
上海市新华路万宝国际商务中心 (更新改造项目)

建筑设计创作主要作品:
上海市虹井路“金俊苑” 高级住宅小区 (含高层公寓及别墅)
南京雨花普德住宅小区 含多层及高层住宅及配套公建
上海杨浦高级中学 校园总体及各建筑单体 (主楼、球类馆、体育馆、综合办公楼、餐厅等)
江苏教育学院 (南京) 院区总体及主要建筑单体 (主楼、图书馆、培训楼)
浙江金华商学院 总体规划
江苏南京气象学院 总体规划
同济大学外语学院 五层专业教学楼
上海市第三福利院 院区总体及各建筑单体 (老人公寓、康复楼、综合楼、综合服务楼)
上海电影城总体 规划设计
上海新华路万宝国际商务中心 高级涉外商务办公楼 (更新改造项目)

0.5
浙江温州皇家大厦 26层商住综合楼 4.0万
福建福州宣发大厦 33层高级写字楼 4.5万
福建福州鸿雁大厦 28层商住综合楼 4.2万
福建福州千禧大厦 28层商住综合楼 3.2万
福建福州“新华苑” 高级住宅小区 9.0万
辽宁鞍山市“胜利广场” 城市广场
江苏吴江财政局办公楼 综合办公楼
江苏苏州震泽钟楼商场 综合商场

上海吴淞客运大楼 吴淞航运站
上海崇明汽车站
上海青浦汽车站
江苏淮安汽车站
江苏锡山体育中心 体育馆、游泳馆
浙江嘉兴武警浙江省总队医院 院区总体
杭州西湖花港茶室、浙江旅社
山东滨州北镇中学 总体及全部单体
上海崇明绿华休闲度假区 总体规划

规划与建筑参与的重要方案设计
中化人民共和国人大常委会办公楼 (18号方案)
古巴吉隆滩纪念碑 (方案)
江苏无锡市香格里拉大酒店 (超高层) 中标方案修改阶段
上海齐鲁大厦 (中标方案)
牡丹江市新区规划及滨江城市设计
上海虹桥酒店式公寓
沈阳 918 纪念馆方案, 方案设计
沈阳会展中心建筑方案设计



马焜

男, 出生年月: 1976.08.24
籍贯: 辽宁 沈阳
单位: 同济大学建筑城规学院
上海同构设计事务所
地址: 上海市控江路1688号 卫百辛大厦 603室
电话: 021-65145017
传真: 021-55963457
E-mail: tjmaye@126.com - tjmaye@yahoo.com.cn

学习及工作经历:
2002至今 同济大学建筑城规学院 博士 同济大学建筑城规学院刘仲教授研究室成员
2002-2003 同济大学建筑设计研究院 实习
1999-2002 同济大学建筑城规学院 硕士
1998-1999 华东建筑设计研究院 实习
1994-1999 同济大学建筑城规学院 本科

代表作品:
辽宁抚顺—辽宁石油化工大学新校区总体规划及建筑设计
浙江杭州—杭州三华天运小区设计
江苏南京—南京气象学院新校区总体规划及建筑设计
浙江杭州—浙江经济技术学院
山东烟台—烟台市实验中学
辽宁沈阳—中国医科大学新校区总体规划及建筑设计
河南郑州—中共郑州市委党校新校区总体规划及建筑设计
山西太原—太原教育园区
山东临沂—临沂大学

本书作品
黑龙江绥化市第一医院 110
江苏无锡市惠山区人民医院 114



宁小真

公司总经理宁小真女士是同济大学硕士研究生, 国家一级注册建筑师, 有十五年建筑师生涯。其主持设计的温岭财政地税办公大楼, 松江中心医院, 万邦都市花园三角地商业综合楼, 中国银联信息处理中心, 苏州泰泓花园别墅等项目均获得社会及业内广泛的好评。在探索建筑的商业价值与可持续人居环境的创造方面有自己独特的见解。

本书作品
上海市松江区中心医院 126
浙江乐清市人民医院综合服务区 130

上海上宇建筑设计咨询有限公司

公司简介

上海上宇建筑设计咨询有限公司 (简称上宇公司) 创建于1999年, 主要承担各种规划设计及建筑的设计工作。

上宇公司现主要负责人李辉和陈军均是上海同济大学硕士研究生毕业, 在规划与建筑设计领域都有超过十年的设计和管理经验。

上宇公司拥有近十余位工程技术人员, 是一个朝气蓬勃, 具有饱满热情的工作团队。在过去的数年中, 通过整个团队的努力, 成员间积极地配合, 上宇公司已完成了诸如学校、医院、商业区、厂区及住宅区等近百个项目的规划与建筑设计工作。不少委托单位对委托项目的完成情况都予以高度评价。

本书作品

湖南省湘西州人民医院 118

李琳

1956.7 出生于北京市, 1982年1月毕业于天津大学建筑系, 然后进入中元国际工程设计研究院 (原机械工业部设计研究院) 工作至今。历任建筑室主任、设计所所长, 现任院总建筑师。1998年获得国家一级注册建筑师资格, 同年被聘为教授级高级建筑师。2004年被聘为北京建筑工程学院兼职教授, 担任硕士研究生导师。任《中国建筑师学会》《人居环境委员会》委员。多次在设计竞赛中获奖, 并多次赴国外与外国建筑师合作, 在国内杂志上发表论文。

1982年毕业设计作品:《北戴河火车站设计》被作为天津大学的推荐方案刊登在《建筑学报》1982.6。1986年设计作品:《国际俱乐部改扩建方案》刊登在《建筑学报》1986.4。此外《老龄化社会的居住区规划与公寓设计》发表在国家体改委出版的《中国当代改革论文集》。《和谐与美的统一》——北京科技大学逸夫楼设计》发表在《工程建设与设计》2004.4。2001年作品收录于《当代中国青年建筑师优秀选》。2004年作品收录于《中国现代建筑集成》。
个人业绩及作品登陆与 www.far2000.com。

本书作品

广东省粤北人民医院住院大楼 174

中国现代建筑集成

医疗

主 编 韩 勇

编 委：

唐子来	田宝江	叶 阳
施泽淞	谢 旭	王西波
景 松	管棣华	曾江福
曾金华	张 磊	张 勇
吴 景	李东坡	沈火生
姚建中	辜 翔	刘 红
韩 勇		

江西科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国现代建筑集成—医疗 / 韩勇主编. —江西南昌:江西科学技术出版社, 2005.8

ISBN 7-5390-2744-4

I. 中… II. 韩… III. 医院—建筑设计—作品集—中国—现代 IV.TU206

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 086111 号

国际互联网(Internet)地址:

HTTP://WWW.NCU.EDU.CN:800/

策划:中江文化传播有限公司

平面设计:曾金华 熊海霞

赣科版图书代码:05171-101

选题序号:ZK2005121

中国现代建筑集成—医疗

韩勇主编

-
- | | |
|----|--|
| 出版 | 江西科学技术出版社 |
| 发行 | |
| 社址 | 南昌市蓼洲街2号附1号 |
| | 邮编:330009 电话:(0791)6623341 6610326(传真) |
| 印刷 | 深圳市彩美印刷有限公司 |
| 经销 | 各地新华书店 |
| 开本 | 965mm × 1270mm 1/16 |
| 字数 | 400千字 |
| 印张 | 11.5 |
| 印数 | 3000册 |
| 版次 | 2005年8月第1版 2005年8月第1次印刷 |
| 书号 | ISBN 7-5390-2744-4/TU·218 |
| 定价 | 180元 |
-

(赣科版图书凡属印装错误,可向出版社发行部或承印厂调换)

CONTENTS

目 录

江苏常州市第一人民医院	006
上海奉贤区中心医院手术大楼	012
广州红十字医院	016
江苏省人民医院	020
江苏南通市第三人民医院	024
山东青岛四零一医院	030
海南省三亚人民医院	036
西安交通大学第二医院	042
河南郑州市中心医院	046
湖北省枝江市人民医院	052
浙江舟山市中医院住院大楼	056
浙江乐清市第二人民医院	060
江苏南通医学院附属医院	064
上海疾病控制中心综合业务楼	068
上海市民政第三精神病院	070
浙江嘉兴市康慈医院	072
广州大学城医院	076
深圳市盐田区人民医院新住院大楼	080
安徽心脑血管医院	084
江苏昆山市第一人民医院扩建病房大楼	086
江苏张家港第一人民医院	090

安徽医科大学第二附属医院	094
浙江衢州市人民医院	098
上海市第一人民医院宝山分院(吴淞中心医院)	104
黑龙江绥化市第一医院	110
江苏无锡市惠山区人民医院	114
湖南省湘西州人民医院	118
上海普陀区疾控中心	122
上海市松江区中心医院	126
浙江乐清市人民医院综合服务楼	130
广东佛山市第一人民医院	134
北京大学第一临床医院妇幼医院	140
北京大学第一医院第二住院部干部外科病房楼	144
北京大学第三医院外科病房楼	150
北京大学第三医院眼科中心	154
河北医科大学第四医院门诊、医技病房综合楼	156
中南大学湘雅二医院第二住院大楼	160
湖南长沙市中心医院	164
北京安贞医院外科综合楼	168
江苏省苏北人民医院医疗综合楼	172
广东省粤北人民医院住院大楼	174
北京生命科学研究所	178

项目概况

常州市第一人民医院是一所有着八十多年历史的三级甲等综合性医院。为满足人民群众日益增长的健康需求,根据常州市特大型城市发展目标及十五规划的要求,医院拟新建一幢现代化的门急诊大楼。拟建基地位于常州市第一人民医院院内,北邻局前街、西北临文物保护单位护王府、西南临医院放疗楼、南面为医院二号实验楼、东侧为新病房大楼主车道及原门诊楼。规划建筑用地面积约10000平方米。

新建门急诊大楼不仅要体现科学化、人文化、现代化的统一,更要表现出现代化医院超前的设计理念和新颖的形象特征。

设计理念

结合现代医疗建筑发展趋势,针对本次新建门急诊大楼设计的具体要求,我们特提出以下设计理念:

1. 从城市文脉和医院整体空间规划出发考虑新门急诊楼的总体布局。
2. 在分区合理、功能科学、造型新颖的前提下进行建筑的单体设计。
3. 以门急诊楼建设为契机结合院区整体改造着力营造出室内外良好的景观环境。

总体布局

新门急诊楼拟建用地位于医院内原急诊楼拆除地块内。基地西北部护王府为文物保护建筑必须留有20m退界距离,东侧现门诊楼在新楼建成前又需保留,为此我们在总体上结合基地限制条件将新楼以L形布局,并尽可能将建筑后退,以空出较宽敞的楼前广场。

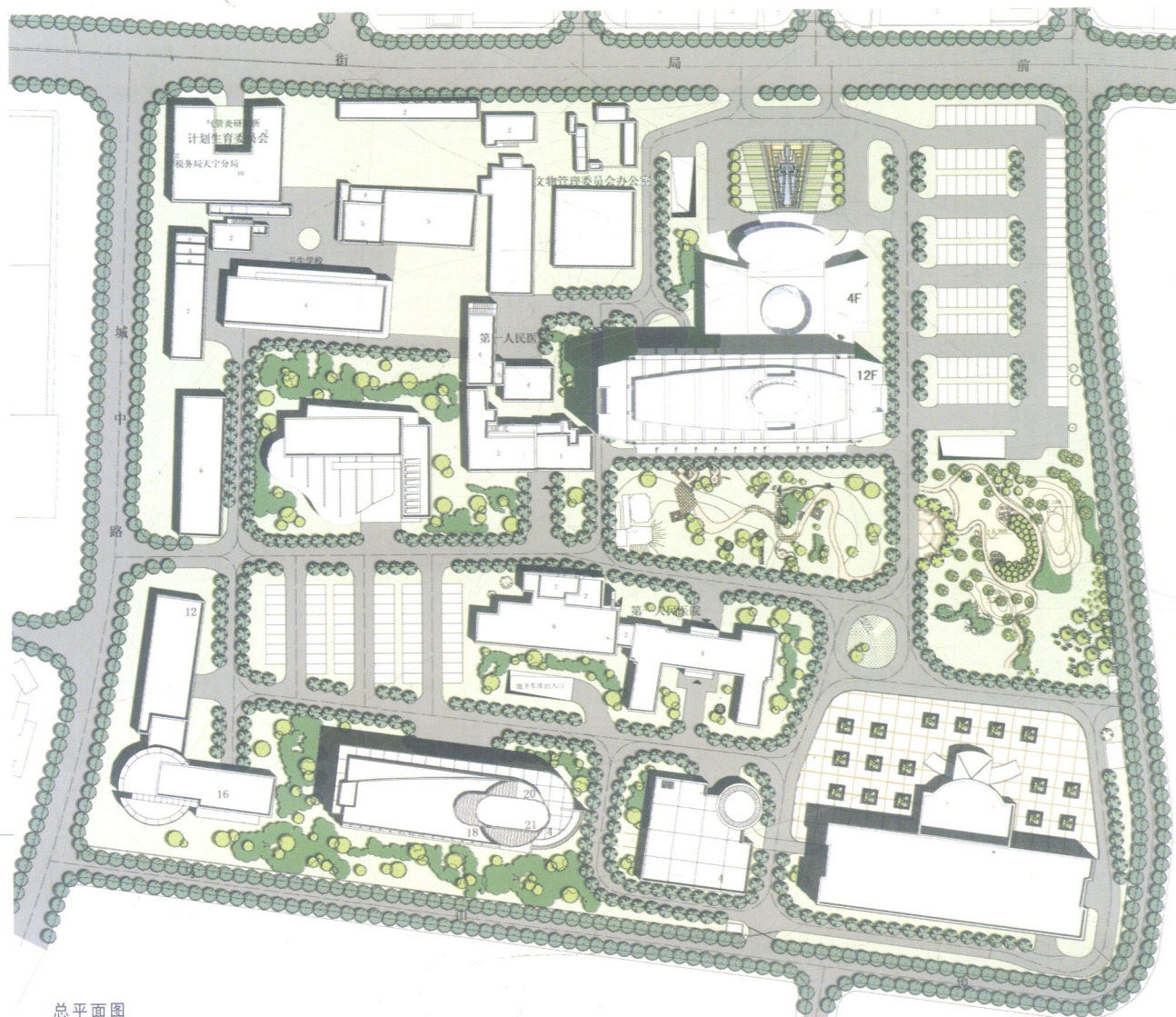
门诊主入口设计在对称的裙楼北面正中,面向局前街,并结合楼前广场形成新楼完整鲜明的主入口形象。急诊入口安排在主楼西北角,充分利用文保退界范围布置回车场地。这样既节约了院区用地,同时也避免了与医院内其他功能区人车流线上的相互交叉干扰。

动态交通方面,新楼周边设计消防环道,并与院内主要道路相连通。楼前广场结合景观绿化采用人车分流。静态交通方面,分为新楼地下停车库和现门诊楼拆除后地面停车场两部分。地下停车库设两个车辆出入口分别于北面楼前广场及东面地面停车场相沟通,使车辆停放便捷、顺畅。

绿化景观布局采用点面结合、轴线对位、左右逢源的整体思路,突出绿化景观与建筑空间的完美融合。

技术指标

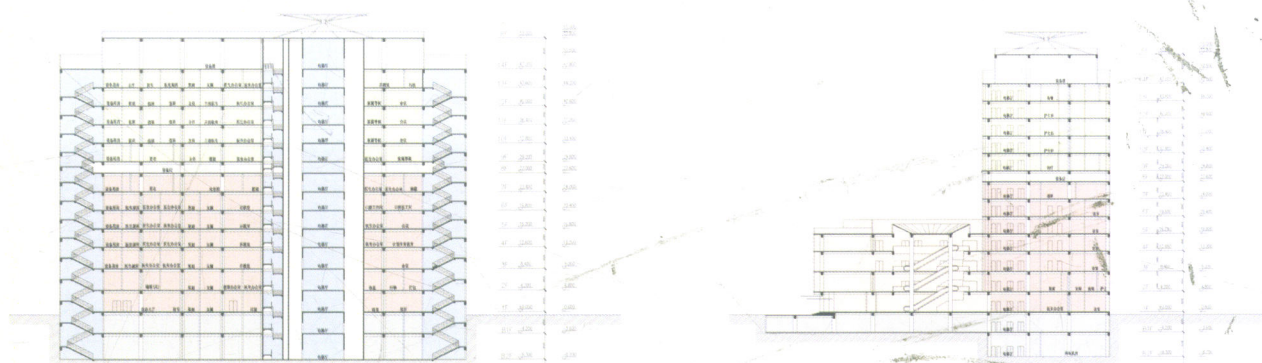
基地面积	10000m ²
总建筑面积	42626m ²
地上面积	34189m ²
地下建筑	8437m ²
基底面积	3713m ²
容积率	4.26
建筑密度	37.13%
绿化面积	4047m ²
绿化率	40.47%
建筑高度	50.5m
建筑层数	地上 裙房4层, 主楼12层
	地下 2层
停车位	共 248辆
	地上 94辆
	地下 154辆



总平面图



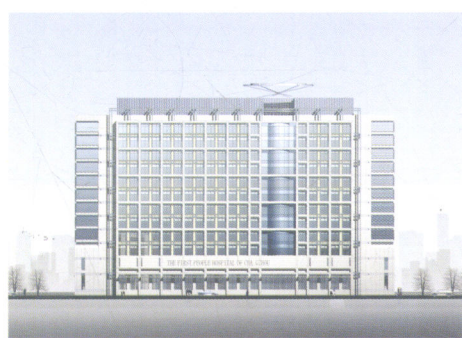
鸟瞰



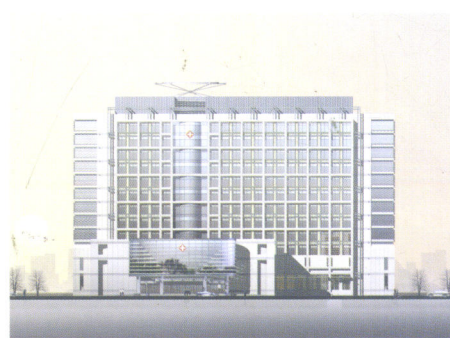
剖面图



侧立面



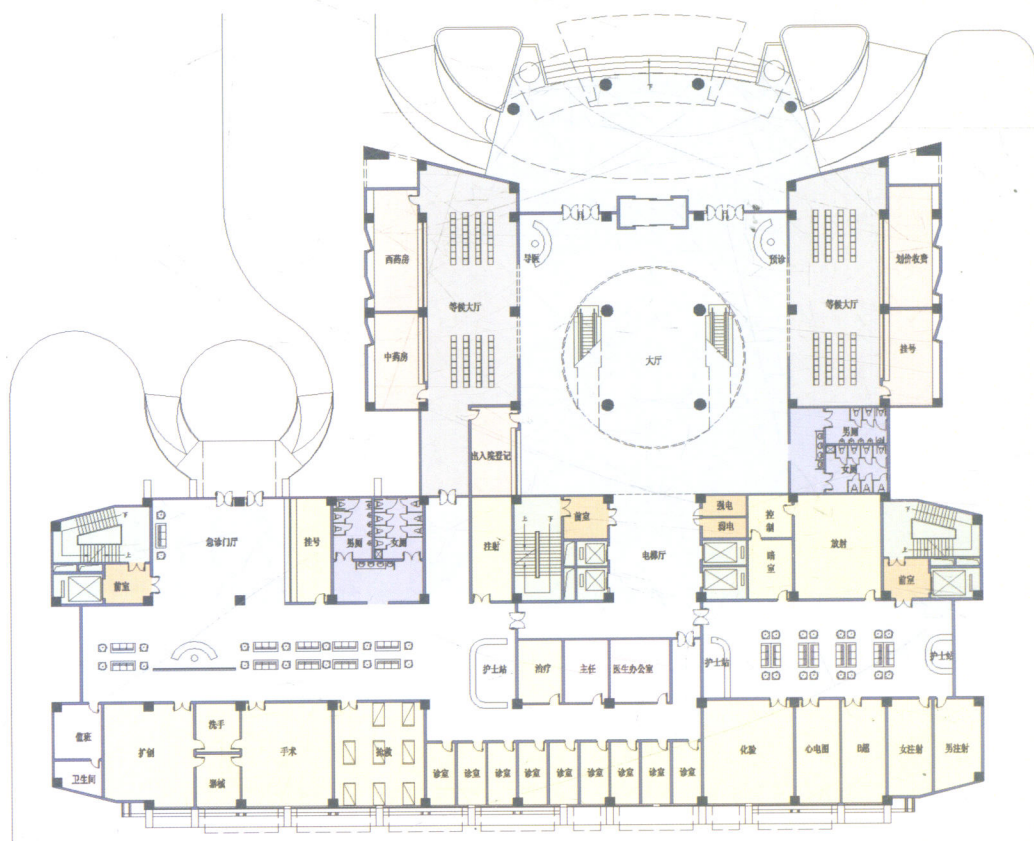
背立面



正立面



透视图



一层平面图

设计单位：同济大学建筑设计研究院

江苏省常州市第一人民医院

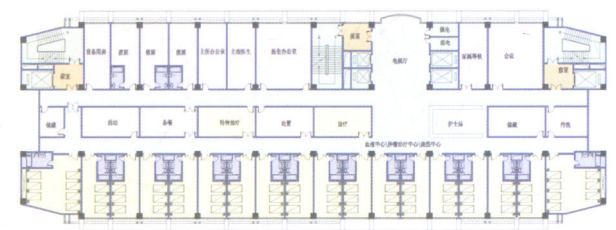
008



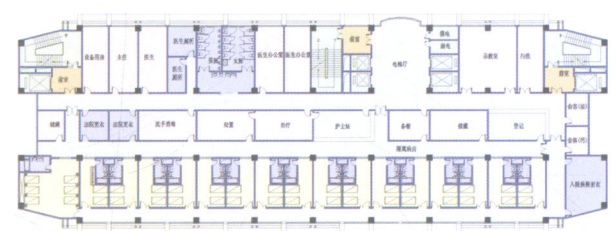
地下层平面图



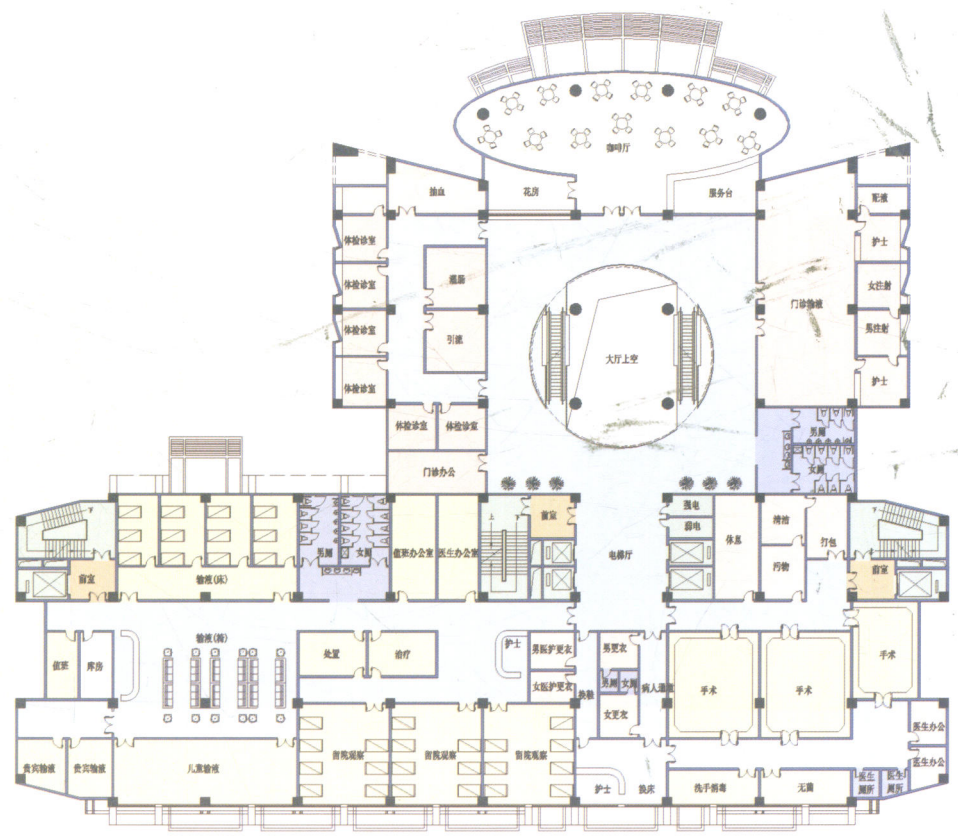
地下二层平面图



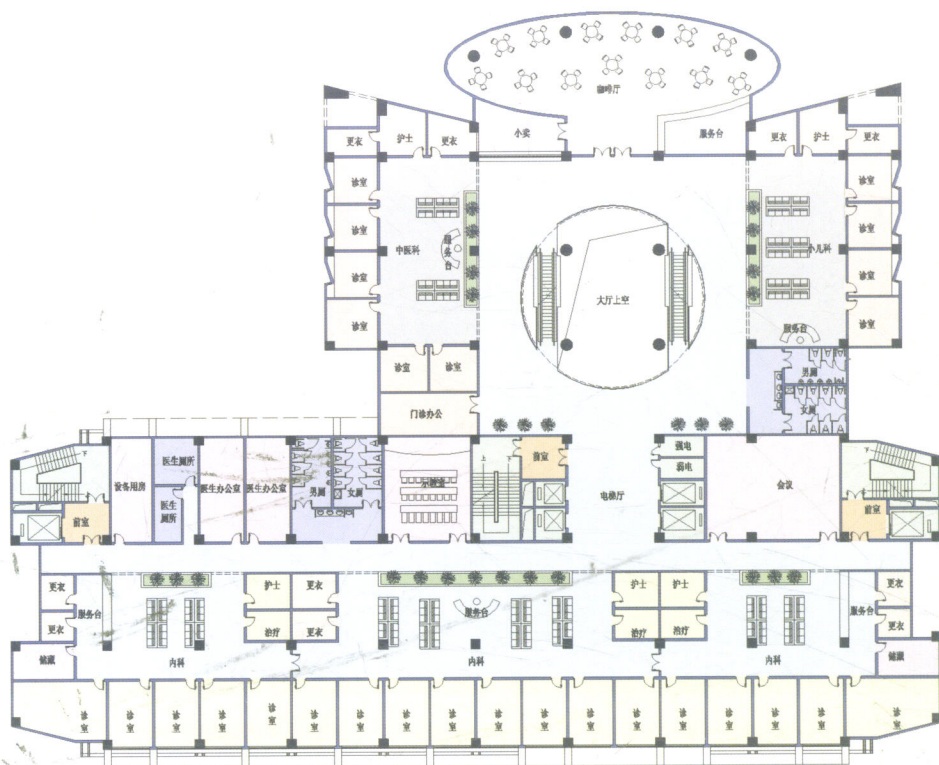
九~十一层平面图



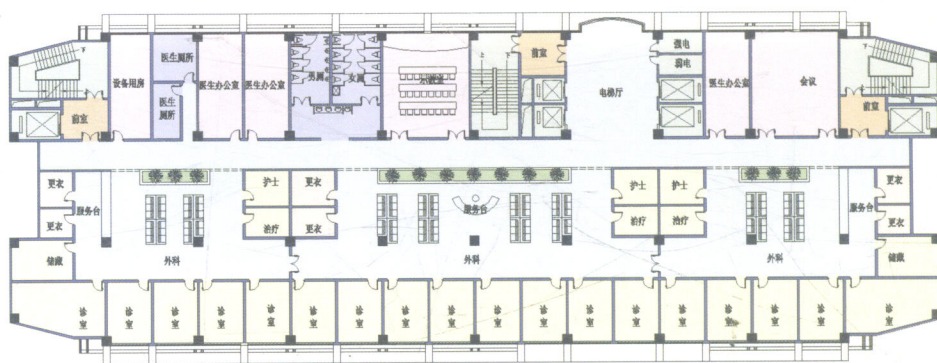
十二层平面图



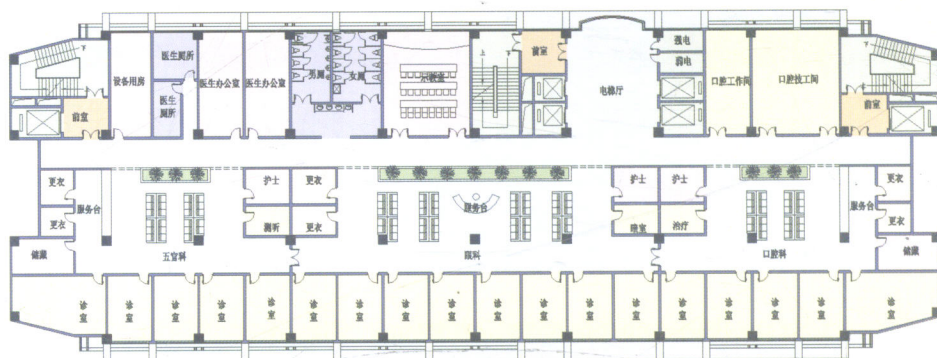
二层平面图



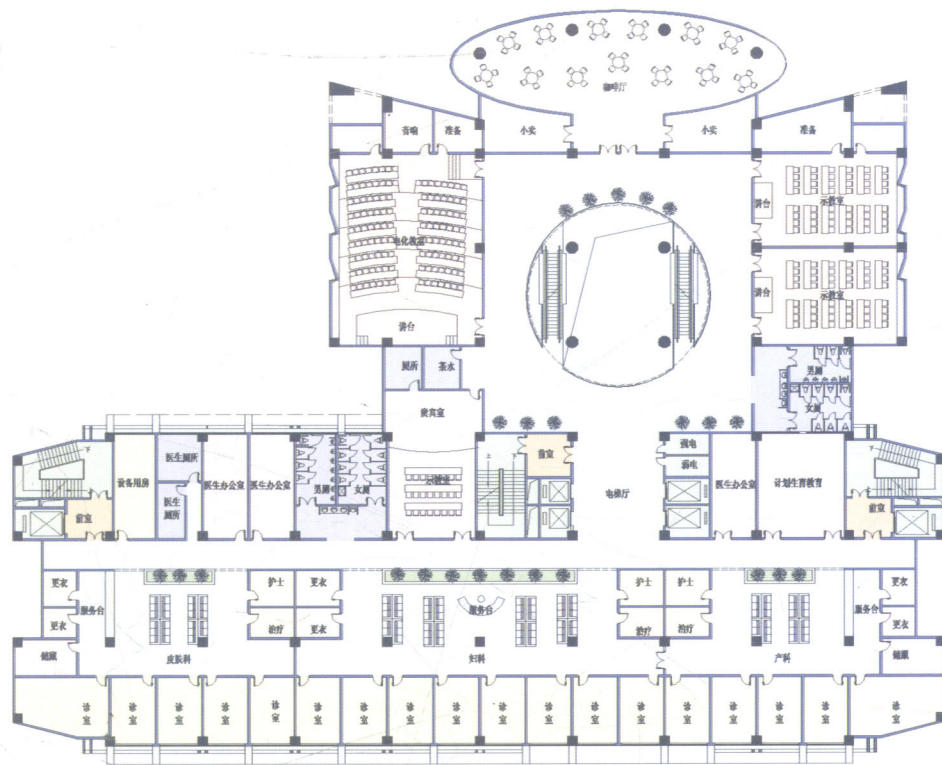
三层平面图



五层平面图



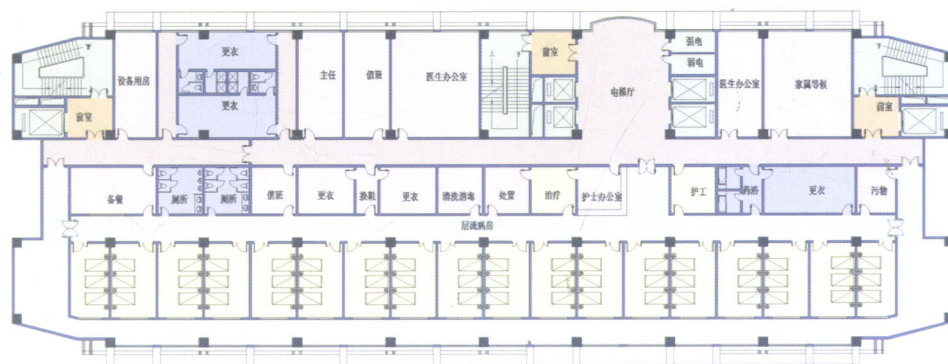
六层平面图



四层平面图



七层平面图



八层平面图

工程概况

手术大楼位于奉贤区中心医院东北角，西侧为已建成的内儿大楼，南侧为老外妇楼（拟拆除），总建筑面积17819。地上十二层，地下一层，主要功能为病房、手术室、产房及ICU等。

设计构思

调整医院的功能布局，解决各种流线之间的关系，创造一个功能合理、环境舒适的现代化手术大楼。

总体布局

由于是对原有的医院进行改造，手术大楼的用地业已被周边环境所限制，手术大楼的西侧为已建成投入使用的内儿大楼，手术大楼建成后将与内儿楼一同构成医院的病房区。原内儿大楼的门厅由于受到条件限制面积比较紧张，因此，在本次设计中首先考虑将内儿大楼和手术大楼二者进行有机组合。通过入院大厅将二者联系起来，使得二者的联系比较密切，二个病房部分可共用一组入院辅助用房，既方便了病员又节约了面积，同时也弥补了内儿楼大厅面积偏小的矛盾。内儿大楼和手术大楼之间设置连廊，使得手术大楼和内儿大楼之间可资源共享，节约资源的同时也方便病区的管理。入院病人在入院大厅办理好手续后即可分别进入各自的病区。

基地的北面有两栋六层居民住宅楼，总体布局时将手术大楼的高层部分沿南面布置，以增加与居民的日照间距，保证住宅的日照要求。



总平面



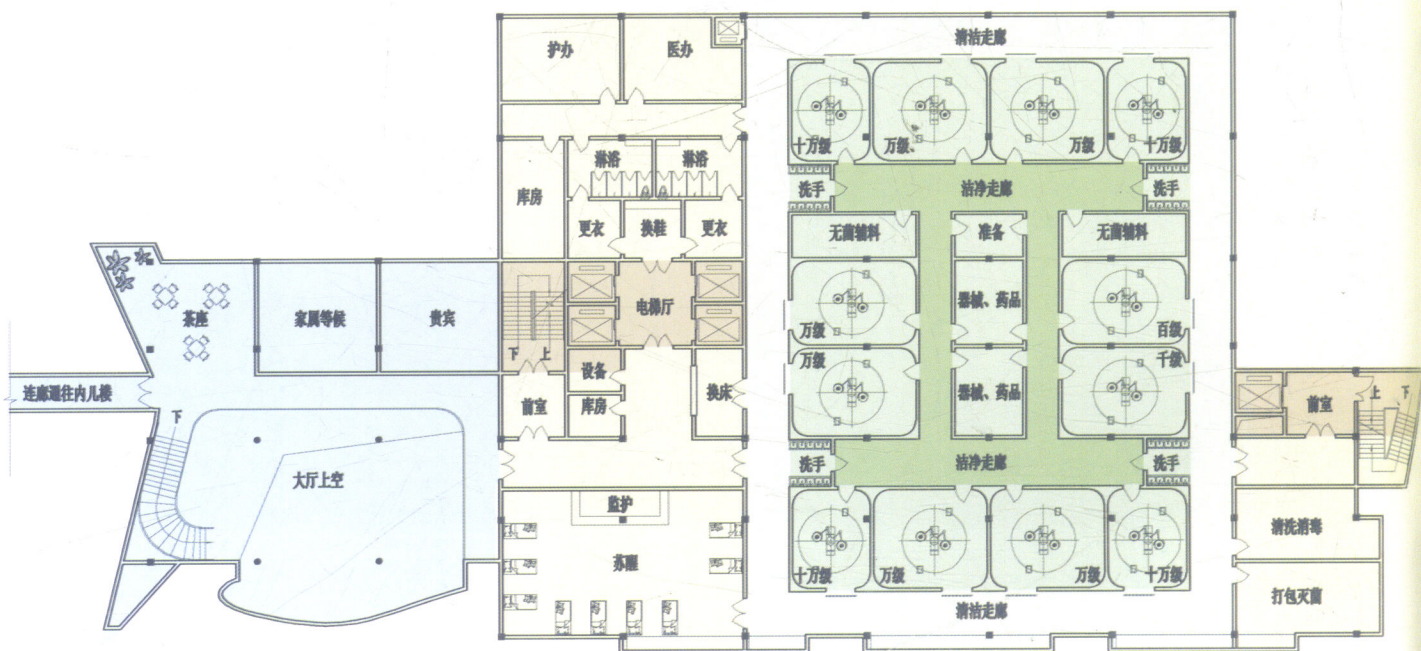
透视图一

技术经济指标

基地面积:	4500m ²
总建筑面积:	17819m ²
其中: 地上	16262.4m ²
地下	1556.6m ²
容积率:	3.61
覆盖率:	42.7%
绿化率:	13.5%
床位数	450床 (ICU10床)



透视图二



二层平面图