

梁应添作品选

我的建筑观

建筑设计是十分艰巨、富有挑战性和永无止境的创作工作。建筑作品除了人们易于理解的必须具有良好的使用功能及符合经济条件外，还应向着进步和美好不断探求。抄袭模仿已有的一些美好东西，自以为美，久而久之会阻碍社会的进步；相反，片面追求创新而忽视给人民创造一个优雅环境，留下美好感受的作品，也是没有生命力的。（摘自1987年答《香港建设》记者问，该刊87期。）



简历

1939年生于广东中山，1957年毕业于广州培英中学，1962年天津大学建筑系毕业后，分配到西北建筑设计院从事建筑设计工作，任建筑组长。1978年考取中国建筑科学研究院林义总建筑师的研究室，在此期间进修了清华大学汪坦、吴良镛、周卜颐、吴焕加、周肇权等教授的研究生课程。1982年获硕士学位后，被派往香港华森建筑与工程设计顾问公司，历任高级建筑师、业务部经理。现任建设部建筑设计院副总建筑师，中国建筑师学会建筑理论与创作研究会委员，中国首届室内建筑师学会会员。

30年来，主持建筑设计60多项，其中“深圳体育馆”获国际建筑师学会优秀设计银奖，“西安阿房宫宾馆”获建设部优秀设计二等奖，“全国政协办公楼”获1996年中国建筑学会创作提名奖。曾参加《中国大百科全书》建筑卷剧场条目的撰写及《旅馆及影剧院建筑学术论文集》的编辑工作，发表论文10余篇，其中“香港住宅问题及规划设计概况”被收录于《中国科学技术文库》。

大学期间受杨化光、于学仲等教授培养，酷爱绘画艺术，并有相当造诣，其名字被编入《中国美术年鉴》；最近作为著名建筑师，其水彩“广州长堤”，水粉“深圳体育馆”等作品被美国 McGraw Hill 机构选入建筑绘画集。



作山北峰（水彩写生）

深圳体育馆

深圳体育中心规划在深圳笔架山南部环境优美的独立小区中,体育馆是其中最早兴建的建筑物。其造型构思着重于南方地区环境特点以及如何反映体育建筑的性格,外部空间突出了一层架空休息外面和三层宽大休息平台。提供人们漫步,欣赏美景与人际交流的空间;主体结构选定了四支点球节点网架屋顶,四根雄伟立柱呈属于观众斜向座席结构之外,线自略带灰绿的体育馆在绿郁葱葱的山影背景下,充分显示出力量与健美的形象。内部设计反复研究多功能使用的合理性。大厅设有供文艺演出使用的升降舞台和相应的灯光音响设备;利用东南部一层及局部地下层空间,布置成包括有保龄球、壁球、台球和咖啡厅等场地的健身俱乐部,给业主和当地群众带来更多的益处。

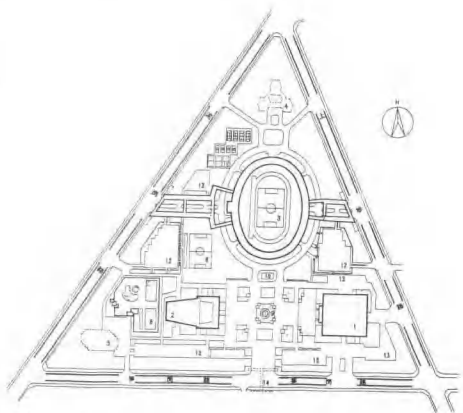
主要设计人: 熊承新 梁应添 谢明星
吴持敏 潘夏 顾钧
方案设计: 梁应添 熊承新 吴持敏
建造地点: 深圳
结构形式: 框架与四支点网架屋盖
用地面积: 约40000m²
建筑面积: 21980m²
建筑层数: 5层
建筑高度: 26m
建筑规模: 6480座
停车数量: (大桥车) 60辆 + (小汽车) 116辆

绿化面积: 约10000m²
设计单位: 香港华森建筑与工程设计顾问公司

施工单位: 华西建筑工程公司
竣工时间: 1985年
获奖情况: 1986年建设部优秀设计二等奖
1987年国家优秀设计银奖
1989年国际建协体育及娱乐设施优秀设计银奖



方案透视图

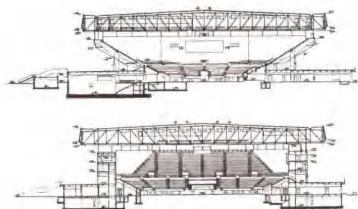


体育中心总平面

- | | |
|----------|-----------|
| 1. 体育馆 | 8. 足球场 |
| 2. 游泳馆 | 9. 广场晒池 |
| 3. 体育馆 | 10. 雕塑 |
| 4. 室内练习场 | 11. 球类练习场 |
| 5. 体育馆 | 12. 双层停车场 |
| 6. 游泳池 | 13. 停车场 |
| 7. 体育馆大桥 | 14. 人行跑道 |

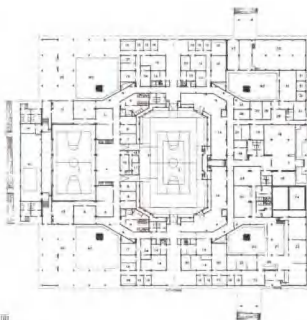


外景



剖面

- | | | | | |
|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| 1. 主序 | 11. 评标员室 | 21. 咖啡厅 | 31. 配电室 | 37. 升降舞台 |
| 2. 比赛场 | 12. 舞台监督室 | 22. 棋牌室 | 32. 空调机房 | 38. 配电室 |
| 3. 练习场 | 13. 备餐 | 23. 乒乓球室 | 33. 发电机房 | 39. 茶座 |
| 4. 技术处 | 14. 库房 | 24. 健身房 | 34. 电热水间 | 40. 庭院 |
| 5. 运动员休息 | 15. 办公 | 25. 健身房 | 35. 消防值班房 | 41. 水泵房 |
| 6. 裁判休息 | 16. 会议 | 26. 台球房 | 36. 电视转播室 | |
| 7. 指挥 | 17. 记者休息室 | 27. 音响间 | | |
| 8. 裁判员休息 | 18. 贵宾休息室 | 28. 厨房 | | |
| 9. 医务室 | 19. 服务间 | 29. 休息厅 | | |
| 10. 中央分线室 | 20. 酒吧 | 30. 空调机房 | | |



首层平面

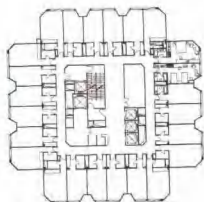
广州招商宾馆

本宾馆由广州军区总医院和招商局合资兴建,位于总医院东南角,在满足规划局要求于楼用地2500m²条件下,利用医院花园下部设计了地下停车场。按照城市交通管理规定,将宾馆车行入口与医院南大门组织在一起,宾馆入口设于西侧,人行、车行及绿地形成一个小型广场,并以下沉式立交桥解决其与医院入口的交通分流。受飞机航线控制,主楼绝对标高54m,采用框支剪力墙结构体系,精心策划各设备管线,客房层高压缩到2.7m,共设计了14层,提高了土地的利用率。在外部造型设计上,主楼采用了经济实用的点式平面,以减小对医院主楼的遮挡。客房层窗户组成竖向幕墙,顶部向外突伸,增加了挺拔雄伟感。

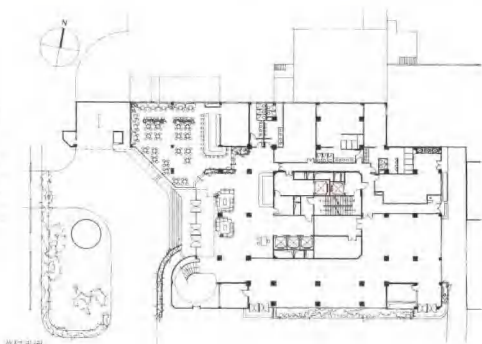
主要设计人:梁应添 郑超美 肖云
 室内设计:韩伟
 建造地点:广州
 结构形式:框支剪力墙
 用地面积:3600m²
 建筑面积:20000m²
 建筑层数:地下1层 地上14层
 建筑高度:46.300m
 建筑规模:288间
 停车数量:31辆
 设计单位:香港华森建筑与工程设计顾问公司
 施工单位:广东省第一建筑工程公司
 竣工时间:1989年



晚型外景



标准层

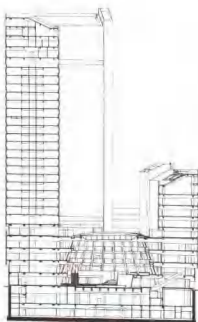


首层平面

深圳国际贸易中心 大酒店

大酒店南邻深圳国贸中心，是与国贸中心办公建筑配套兴建的五星级酒店，在功能组织和外部造型设计上充分考虑了与国贸中心的联系与协调。高塔带弧形的客房主楼布置于北侧，面向国贸中心和主要街道；靠国贸中心一侧布置了层数不高的展览副楼，其中部是五层高的宽敞中庭，四周布置了各类公共用房，中庭的上部为可供游人休息的屋面大花园。外部装修使用与国贸中心相协调的银灰色调铝合金幕墙和银灰色隔热玻璃，简洁的色调能充分反映出其独特的造型，建成后将是一组高雅、有神秘感、引人注目的建筑。（本酒店施工基础后停工，据悉由于业主更换，容积率增加较大，因此重新进行了设计，定名为天安国际大厦，由陈世民先生主持设计。）

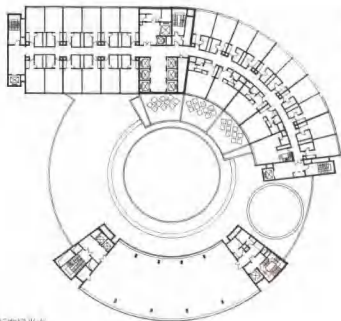
主要设计人：梁应添 吴特敬
游夏 杨嘉
建造地点：深圳
结构形式：框架 剪力墙 筒体
用地面积：5950m²
建筑面积：80000m²
建筑层数：地下1层 地上29层
建筑高度：98m
建筑规模：600间
设计单位：香港华森建筑与工程设计顾问公司
施工单位：华西建筑工程公司



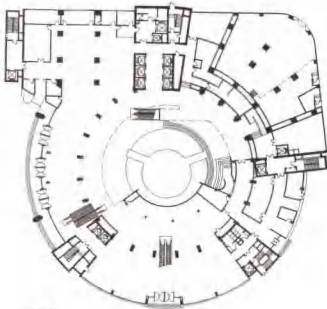
剖面



夜景



标准层平面



首层平面

西安阿房宫宾馆

西安阿房宫(凯悦)宾馆是在设计竞赛过程中,建筑师团结协作,深入探讨当地环境与建筑文化,并使之与现代化酒店严格复杂的使用功能有机结合的一个优秀作品。在外部造型创作中,研究繁华路口的空间层次关系,如何将阳光引入朝北的主入口。尽量减少来自街道噪音的影响,而更多的是研究西北建筑文化的结合点。建筑师们放弃了对于传统的琉璃屋顶乃至檐口雨蓬之类创作的努力,集中精力去领会那些更古朴和雄浑的高台建筑、城墙、敌楼等建筑文化的内在精神,进行由大到小,由整体到细部的再创作,最终得到了当地建筑专家的高度评价。室内环境重点创造了以大堂酒吧为中心的,联系着二层公共用房的空间,以及东塔中庭花园共享的垂直空间,作品一气呵成、气象万千。目前已成为接待外国元首的五星级酒店。

主要设计人:梁应添 崔恺 朱守训

傅苓 于秀茹 刘长海

方案设计:梁应添 崔恺 王英

黄建才 杨嘉 傅苓

区启高 刘长海 滑复

室内设计:DALE KELLER

建造地点:西安

结构形式:框架剪力墙 局部筒体

用地面积:16330m²

建筑面积:44620m²

建筑层数:地下4层 地上12层

建筑高度:40.50m

建筑规模:500间

停车数量:60辆

绿化面积:3100m²

设计单位:香港华森建筑与工程设计顾问公司

施工单位:国华国际工程承包公司

竣工时间:1990年

获奖情况:1991年建设部优秀设计二等奖



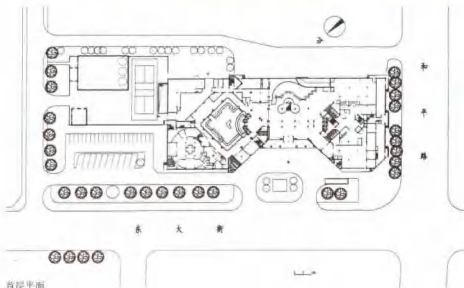
中庭内景



外观



大堂咖啡厅



首层平面

深圳发展中心大厦修改

原设计单位：香港迪奥施雅设计顾问公司
 方案主持：梁应添
 施工图主持：胡寅元
 室内设计：饶良修
 建造地点：深圳
 结构形式：框架筒体
 用地面积：76000m²
 建筑面积：76000m²
 建筑层数：地下1层 地上43层
 建筑高度：165.3m
 建筑规模：高级写字楼(含客房式办公300间)
 停车数量：189辆
 设计单位：香港华森建筑与工程设计顾问公司
 施工单位：中建三局深圳公司
 竣工时间：1992年

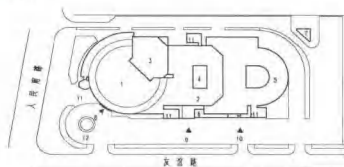
修改设计是在大厦主体施工将完成时，董事会发现了一些问题而不惜重金提出的，宗旨是“不要伤筋动骨，但须进一步改善使用功能”。为了增强修改设计竞争力，在详细查阅和研究原有限纸，反复查看施工现场的基础上，提出了修改方案草图，全面改善了大堂空间关系，调整了功能分区与人流导向，改变了自动扶梯位置，并将客房卫生间重新布置等等，达到了方便管理、提高效率、服务宾客、增强舒适性，最终提高酒店整体质量与级别的目的。修改方案解决了例如原设计大堂面积小，在总台前是自动扶梯进出口，办公门厅过于靠近酒店入口，交通拥挤混乱等问题，使大堂面积扩大近一倍，满足了豪华酒店大堂的应有尺度。



外景

- 1. A区高层
- 2. B区高层
- 3. 在升降机梯
- 4. 游泳池
- 5. 网球场
- 6. 变配电房
- 7. 地下停车场
- 8. 酒店入口
- 9. 办公入口
- 10. 停车场出入口
- 11. 楼梯
- 12. 电梯

总平面



大堂平面



渔阳饭店室内设计

室内设计的工作是在主体建筑施工一半时开始的。在研究了土建设计图纸后,利用原有通长的雨篷结构,将大堂面积向外扩宽6m,作为前厅空间,在其外侧另建一个大雨篷。另外考虑到客人流量比较大,将电梯厅的客梯数量从4部增加到5部。室内设计是综合多种学科技术和知识,丰富多彩的工作,本设计为了利用有限的资金作出较好的效果,曾给业主写出详细的材料选择报告,并且在施工过程中逐一把关。对于重点的大堂装修,选用了优质的意大利产雪花白大理石作为主色调,白色幽雅明亮,能良好地衬托出各类颜色和人物形象。对梯形上斜大堂空间的重点灯具设置,经反复推敲,最后采用了日本大山灯具单元,自行组合设计,取得了令人满意的效果。

设计策划: 室内设计: 工程管理:

梁应彦 韩伟 刘院庭

建造地点: 北京

结构形式: 框架 剪力墙 中筒

用地面积: 6000m²

建筑面积: 41050m²

建筑层数: 地下2层 地上29层

建筑高度: 95m

建筑规模: 500间

停车数量: 60辆

绿化面积: 2000m²

室内设计: 北京鹏程建筑装饰设计工程联合有限公司

装修施工: 香港华森建筑装饰公司

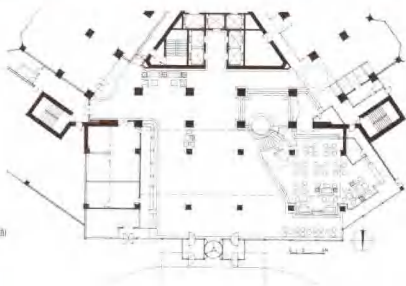
土建设计: 航天部第七设计研究院

土建施工: 北京六建三公司

竣工时间: 1992年



大堂总厅



大堂平面



大堂咖啡厅

烟台开发区 中心小区规划

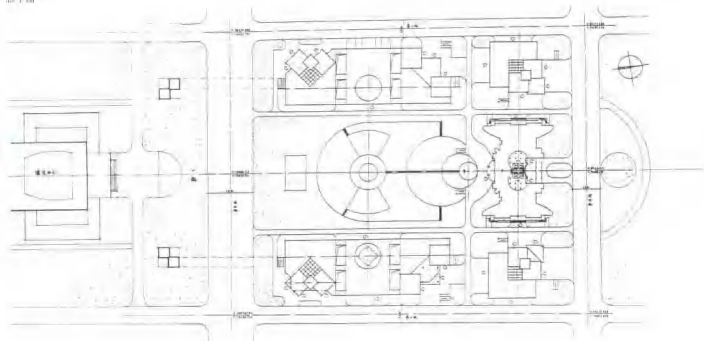
主要设计人：梁应泰 于秀茹
 建造地点：烟台
 用地面积：180000m²
 建筑面积：560000m²
 建筑层数：地下2层 地上36层
 建筑占地：68000m²
 建筑覆盖率：38%
 绿地面积：78000m²
 停车数量：(地下车库) 1600辆
 人口数量：(公寓及办公) 20000人
 设计单位：建设部建筑设计院

本小区位处开发区最重要的中心地段，从外部空间规划中留出210m × 360m的中央广场，布置大片绿地花丛，喷泉水池和露天展示演出场地。中心大厦坐北朝南居中布置，其主入口正南向有大型喷泉水池，通过百余米长的水渠层层跌落直通中央广场露天剧场的环形水池，从而确立了中心大厦与整个广场的有机联系。中央广场的良好规划确保了四周建筑空间舒展，遥相呼应，也体现了中心大厦的主导地位：它给职员提供了一个良好的娱乐和观赏的业余活动场所，给周围建筑业主提供一个特殊的集会与露天展览的展览场地，也为解决好交通提供了部分地下停车库。规划本小区的同时，将南侧小区正对中心大厦的道路改至西侧，规划出另一市民公园绿地，并布置了演艺中心等文化设施。两个小区的广场与花园联成一体，一气呵成，气魄非凡。



街景

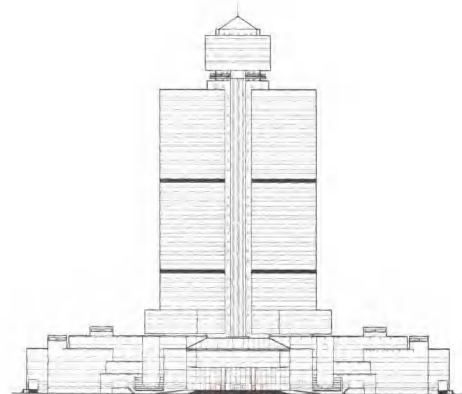
总平面



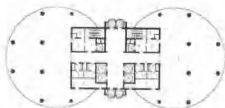
烟台开发区中心大厦

大厦位于环境十分优美的中心小区北部中央，其北面是碧波荡漾的海湾，南面正对中心小区宽大的绿地花园广场。本设计是在详细规划中心小区同时进行的。考虑到开发区面向国际的长远发展需要，大厦三层以下安排了银行金融中心、会议展览中心、总服务台，以及各类的公共服务、饮食商业和健身娱乐等设施，四层以上设计了开发区领导机构与国内、外大公司的办公用房；大厦中央布置了包括下沉空间在内的四层共享中庭；大厦的外部造型以其独特的双环形平面，结合部中央筒体朝北朝南均设有观景电梯，宽大庄重的底座等，充分体现了其中心主题建筑的雄伟形象。

- 主要设计人：梁应邵 于秀茹 宋源
李兴钢 唐玲
- 建造地点：烟台开发区
- 结构形式：框架、剪力墙
- 用地面积：26128m²
- 建筑面积：83300m²
- 建筑层数：地下2层 地上36层
- 建筑高度：130m
- 停车数量：100辆
- 绿化面积：68000m²
- 设计单位：建设部建筑设计院
- 施工单位：铁道部第三工程局

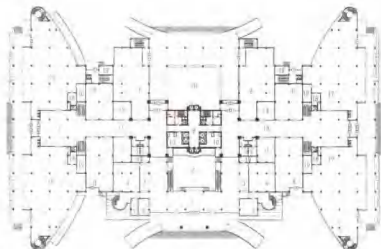


正立面



标准层平面

1. 指挥与字间
2. 机房
3. 管道
4. 配电
5. 配电室



首层平面

1. 门厅
2. 下沉中庭
3. 总服务台
4. 接待
5. 保安警卫
6. 消防中心控制
7. 空调监控室
8. 出租
9. 电梯厅
10. 空调机房
11. 商务中心
12. 邮局
13. 走廊
14. 旅行社
15. 商场
16. 餐厅
17. 餐厅
18. 配电
19. 办公
20. 庭院

北京金融街 G1 大厦

主要设计人：梁应德 王群 李兴钢
蔡进

方案设计：王群 李兴钢 蔡进

建造地点：北京

结构形式：框架、剪力墙

用地面积：12600m²

建筑面积：72686m²

建筑层数：地下3层 地上9层

建筑高度：35.20m

停车数量：地下车库145辆、地面65辆

绿化面积：2564m²

设计单位：建设部建筑设计院

施工单位：北京第一建筑工程公司

竣工时间：1997年

获奖情况：1995年获“建筑师杯”优秀设计奖

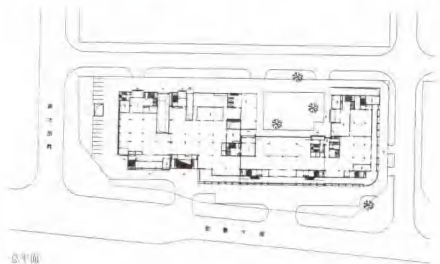
大厦位于金融街东路，是提供办公和商业的综合性建筑，并设有为金融街服务的110kV区域变电站。整栋大厦的空间组成遵守规划高度控制，并为保留东侧几棵古树，形成了比较平坦的U字形平面。这种平面保证了两家独立的办公楼联成整体而又具有较好的朝向和通风。由于建筑物的使用功能要求较多，因此人流的良好分配显得十分重要，设计围绕东部的古树绿地有序地安排了写字楼入口、酒店入口、供应入口和地下车库出入口，而沿街的西侧主要安排了大量的商业人流，同时创造了一个直达二层营业大厅的半开敞式天井，也给三层以上的办公用房提供了良好的环境。外形的创作力求庄重大方，并通过细部刻画取得了与北京古老建筑文化的协调。



街景



西立面



总平面

湖北大厦

本大厦是在湖北宾馆用地中拆除二层展厅的改建项目，用作湖北省在京进行科贸发展的中心。设计严格遵守红线与高度限制，紧靠原有宾馆建设，三层以下为公共用房，四层以上是办公及部分客房。内部空间组织紧凑，两层高的大堂贯穿公共用房，又与旧楼取得便捷联系，形成了统一的整体连续空间。标准层的尺度合理，其中办公层采用整层不分隔的大空间结构布置，给用户以最大的方便；客房层精心策划，每层布置了标准房16间和双间套房4个，标准层的使用面积利用率相当高，其中部由交通、疏散、服务间及空调机房组成的筒体只占层面积的18%。在新建湖北大厦的同时，也对原宾馆进行了适当改造，使其外表装修与新楼统一。

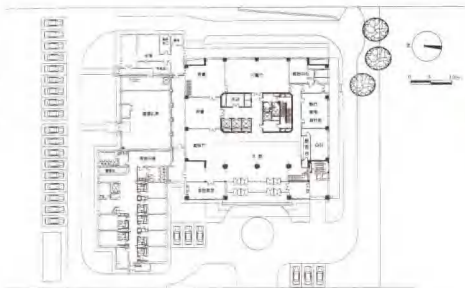
主要设计人：梁应杰 郑颖
建造地点：北京
结构形式：框架 剪力墙 内筒
用地面积：7640m²
建筑面积：20528m²
建筑层数：地下3层 地上18层
建筑高度：63.6m
建筑规模：商贸、办公及客房
停车数量：地下25辆 地面56辆
绿化面积：2200m²
设计单位：建设部建筑设计院
施工单位：北京城建集团一公司



楼外景



客房层平面



首层平面

全国政协办公楼

主要设计人：梁应添 梁佩展

周琳 武昕

室内设计：黄德略

建造地点：北京

结构形式：框架 剪力墙 内筒

用地面积：13800m²

建筑面积：42000m²

建筑层数：地下2层 地上11层

建筑高度：55.8m

停车数量：地下172辆 地面200辆

绿化面积：3860m²

设计单位：建设部建筑设计院

施工单位：北京第四建筑工程公司

竣工时间：1995年

获奖情况：1996年建筑学会创作提名奖

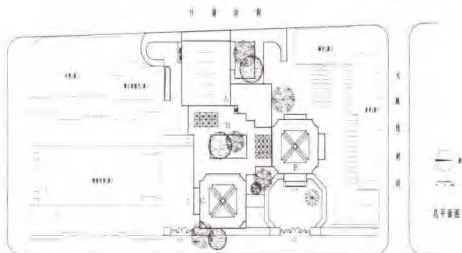
1996年国家优质工程鲁班奖

奖

全国政协办公楼南侧与政协礼堂毗邻，总体规划时将新建办公会议建筑群与原有政协礼堂视作一个整体考虑，结合部有交通广场联系，南北向轴线贯通。新建办公会议建筑群因地制宜，按不同功能分三块呈品字形布置，古树花园呈另一组品字形，全部保留了十棵挂牌古树，将办公会议用房融入绿化环境之中，相互交融。中央的花园广场在本设计中起着十分重要的作用，它分隔各部分办公区，使之安静舒适；它有宽敞的活动面积，成了三部分办公会议用房以及新旧建筑四通八达的枢纽；它本身还兼作大会议厅的最佳前序空间，是接待和休息场所，又是轻松的集会与展览大厅。新建办公楼在建筑风格上力求与政协礼堂有机结合，同时突出政府机关简洁、大方、庄重和雄伟的形象。



中庭古树花园



- A. 会议楼
- B. 首长办公楼
- C. 常委办公楼
- D. 中厅花园广场

总平面



常委会议厅



立面

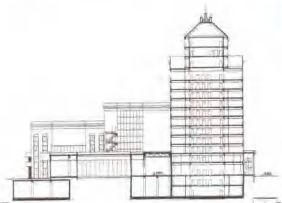


一层平面



首层平面

—一层平面



剖面

全国政协会馆策划方案

政协会馆是为了满足全国政协经常性会议和接待来宾的需要而策划的,其地点选在政协礼堂南侧,通过绿地花园与政协礼堂、新建办公楼组成功能更完善、管理更方便及更有利于年长委员活动的建筑群体。功能上策划地下一层至三层为公共服务区,四层以上为客房区。公共环境空间的创造主要体现在入口处高大有顶盖的室外广场;进入会馆立即到达纵深70m,宽35m的三层高中庭大堂,其下沉空间与地下一层相通;客房区的观景电梯穿插其中,是会馆的主题空间;四层的屋顶花园设计有游泳池,室内高尔夫球和网球场等,是良好的户外健身中心。立面造型上方图反映其庄严雄伟的政治地位和高雅大方的宾馆形象,同原有礼堂及办公楼浑然一体。

主要设计人: 梁应添

建造地点: 北京

结构形式: 框架 剪力墙

用地面积: 23800m²

建筑面积: 73500m²

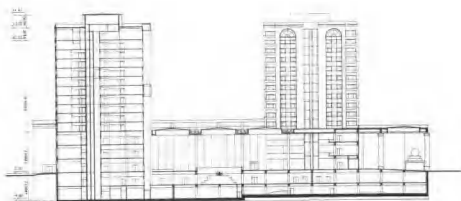
建筑层数: (地下) 2层 (地上) 14层

建筑高度: 52.2m

停车数量: 地下135辆 城市花园下
280辆

绿化面积: (南北花园) 9600m²

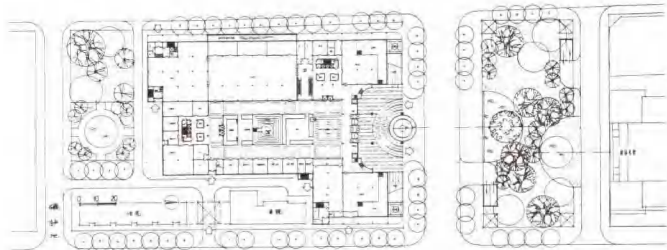
设计单位: 建设部建筑设计院



侧立面



车场花园



首层平面

东楼梯大梯