

S ● H ● A ● N ● G ● C ● E

(上册)

赵西安 ● 编著



建筑幕墙工程手册

JIANZHUMUQIANG
GONGCHENGSHOUCE

中国建筑工业出版社

建筑幕墙工程手册

(上册)

赵西安 编著

中国建筑工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

建筑幕墙工程手册. 上册/赵西安编著. —北京:
中国建筑工业出版社, 2002
ISBN 7-112-05319-6

I. 建... II 赵... III. 幕墙-建筑工程-手册
IV. TU227-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 068069 号

建筑幕墙工程手册

(上册)

赵西安 编著

*

中国建筑工业出版社出版、发行 (北京西郊百万庄)

新华书店经销

北京蓝海印刷有限公司印刷

*

开本: 787×1092 毫米 1/16 印张: 78 插页: 28 字数: 1945 千字

2002 年 12 月第一版 2002 年 12 月第一次印刷

印数: 1—2500 册 定价: 130.00 元

ISBN 7-112-05319-6

TU·4963(10933)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题, 可寄本社退换

(邮政编码 100037)

本社网址: <http://www.china-abp.com.cn>

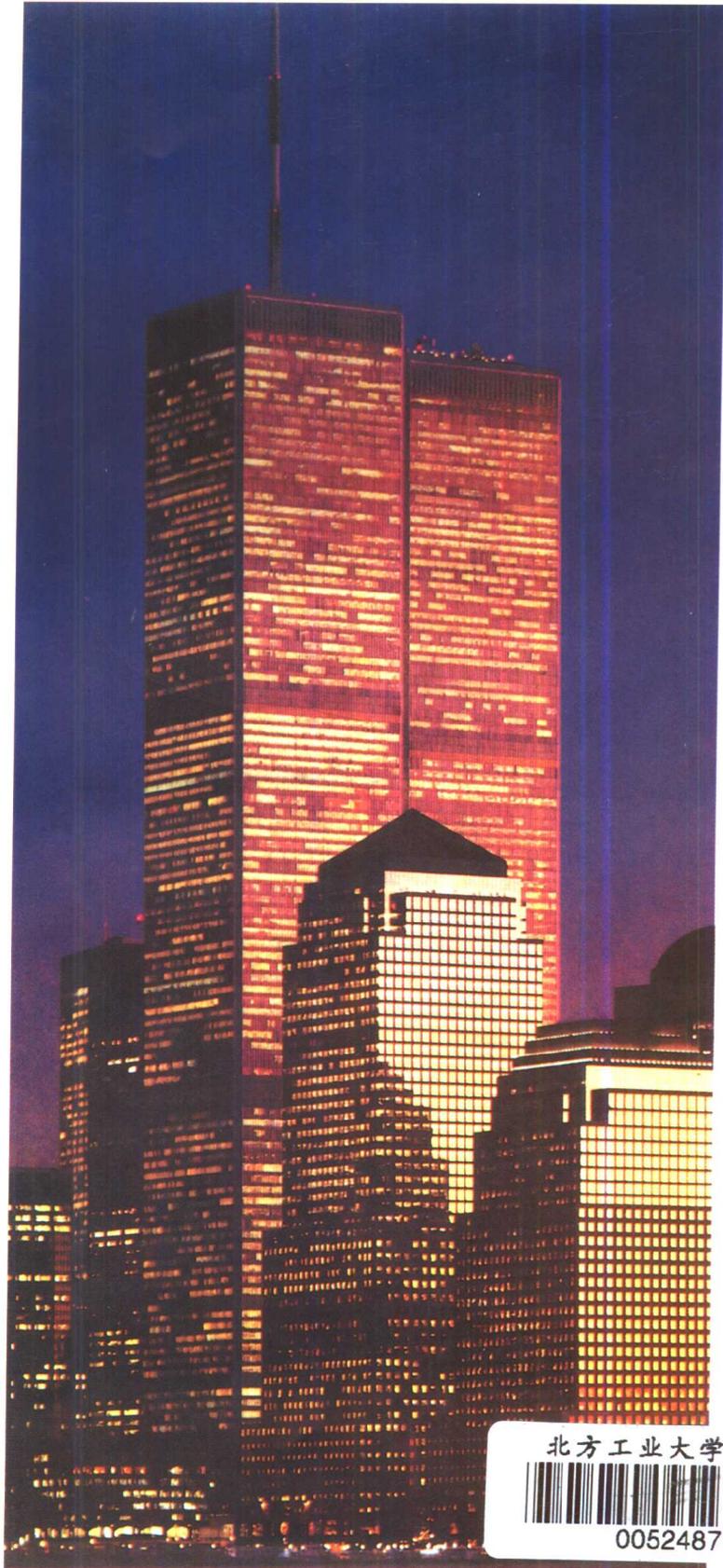
网上书店: <http://www.china-building.com.cn>

TU227-62

1

:1

一、明框玻璃幕墙

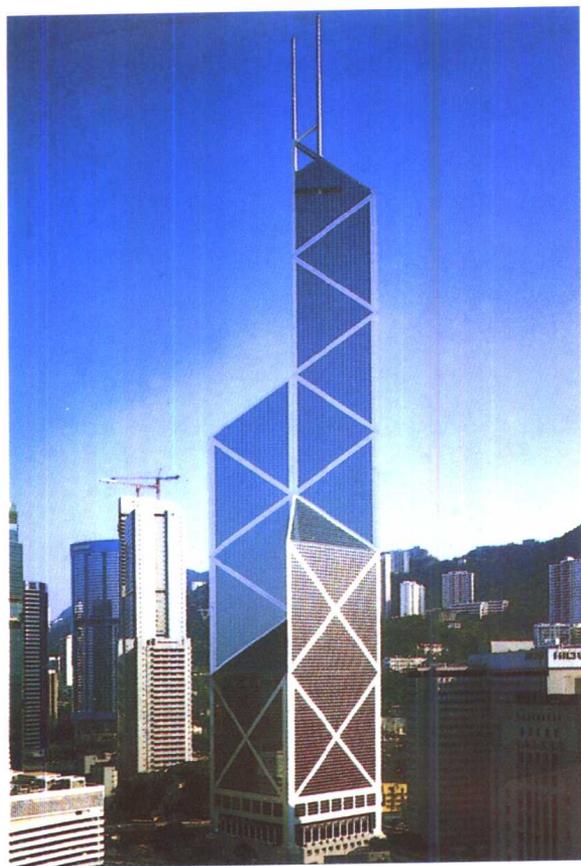


北方工业大学图书馆



00524876

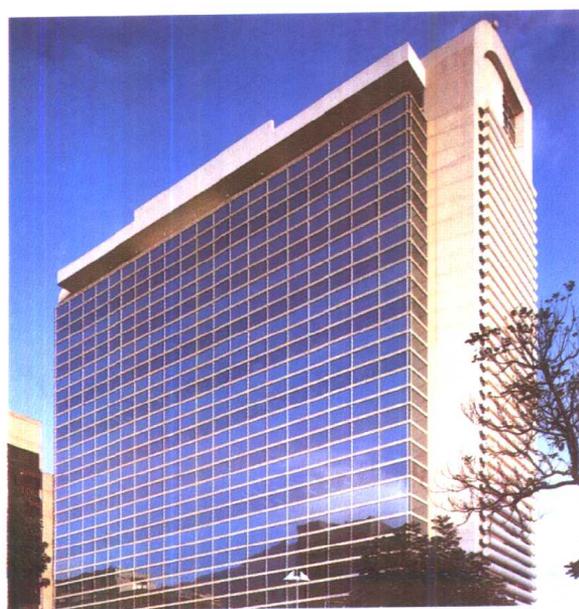
1.1 美国纽约世界贸易中心（110层，高412m，毁于2001年9月11日）



1.2 香港中银大厦



1.3 神户市政府大厦



1.4 委内瑞拉加拉加斯Edificio 中心



1.5 明框幕墙效果



1.6 香港奔达中心，明框幕墙



1.8 海蓝色反射玻璃，银白色明框



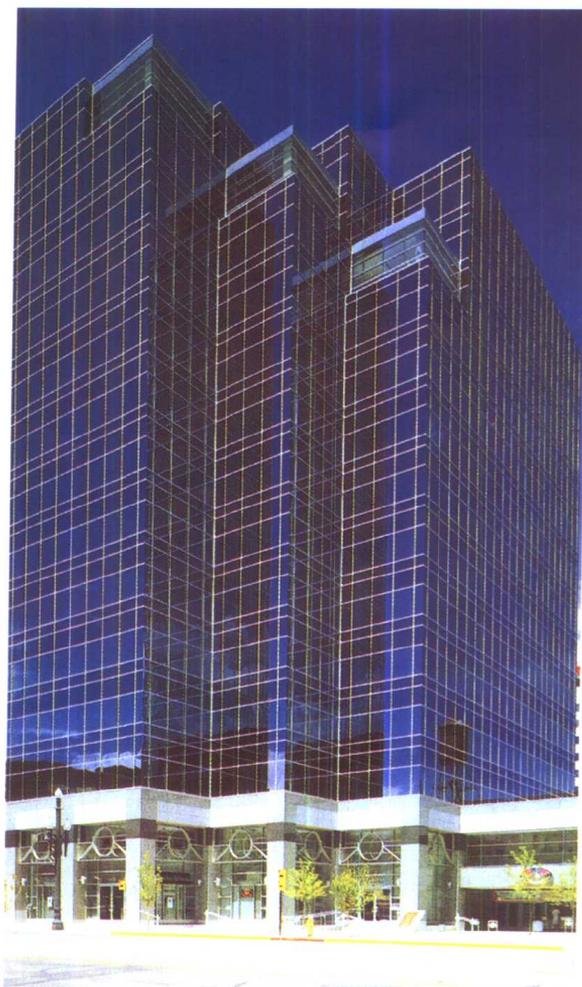
1.7 海富中心（香港）



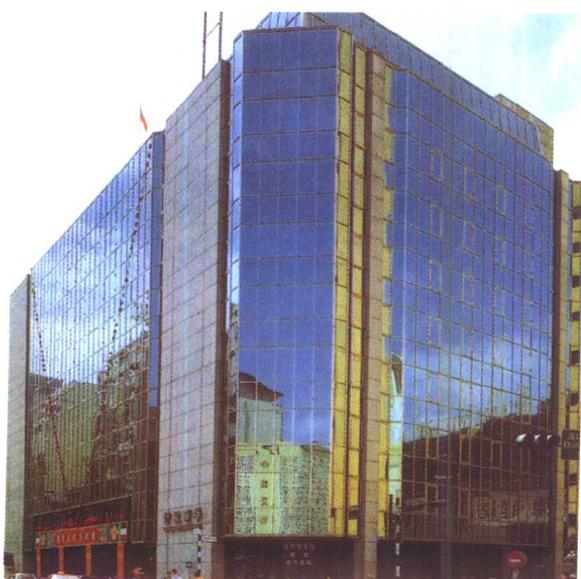
1.9 东京商业建筑，明框幕墙



1.10 香港金钟太古城



1.11 明框幕墙在白天（蓝玻璃）



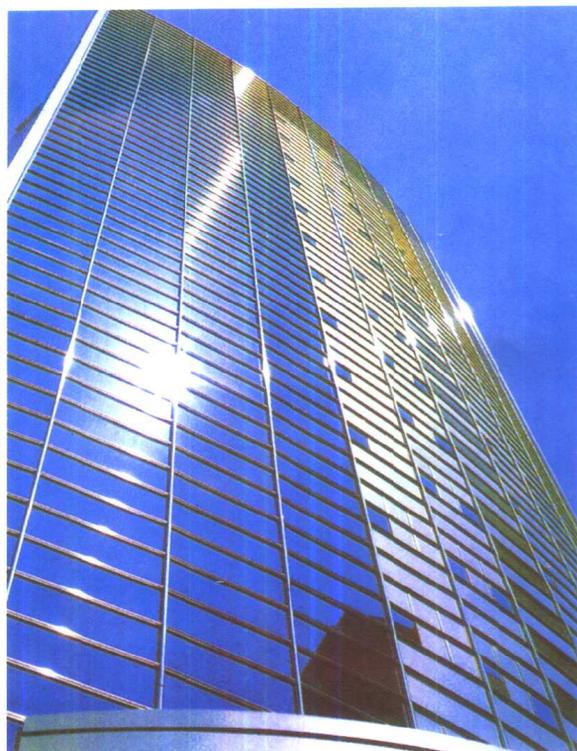
1.12 明框幕墙在白天（蓝绿色玻璃）



1.13 全虚墙面，宝石蓝玻璃明框幕墙



1.14 全虚墙面反射天空白云蓝天



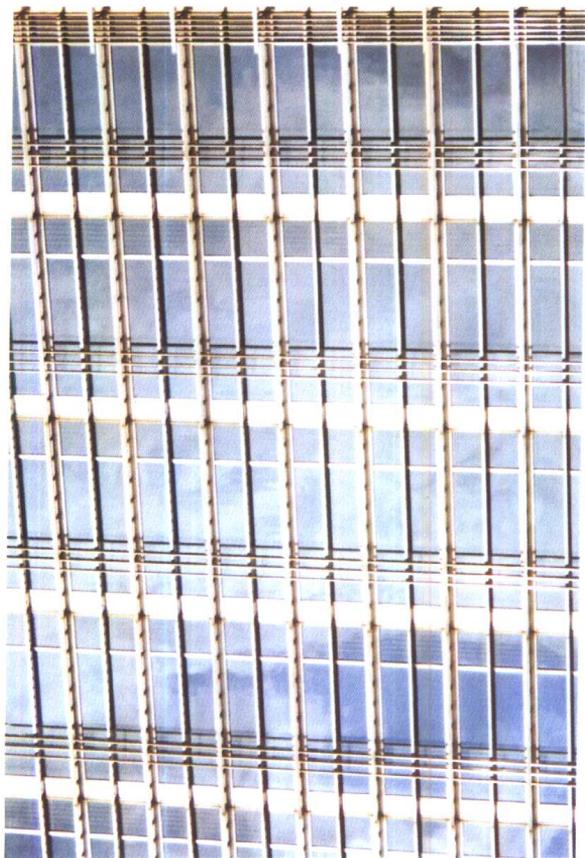
1.15 玻璃幕墙的光反射



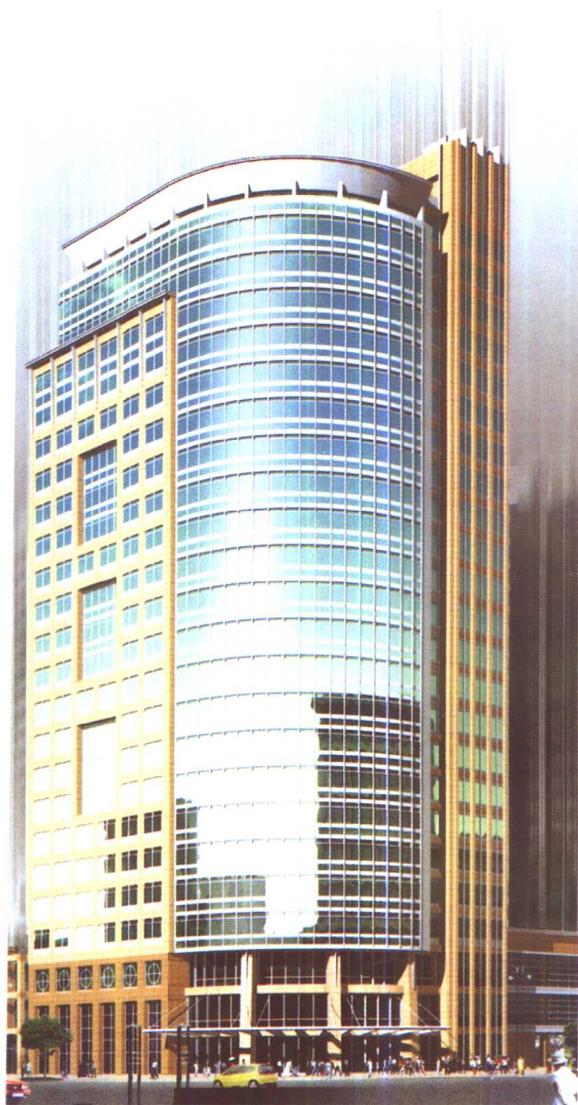
1.16 挪威, 奥斯陆, Oslo Plaza



1.17 上海金茂大厦幕墙



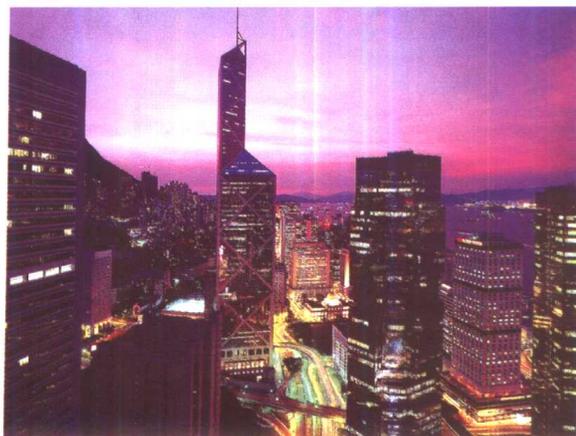
1.18 上海金茂大厦幕墙细部
(明框幕墙, 外面有不锈钢装饰)



1.20 北京国兴大厦

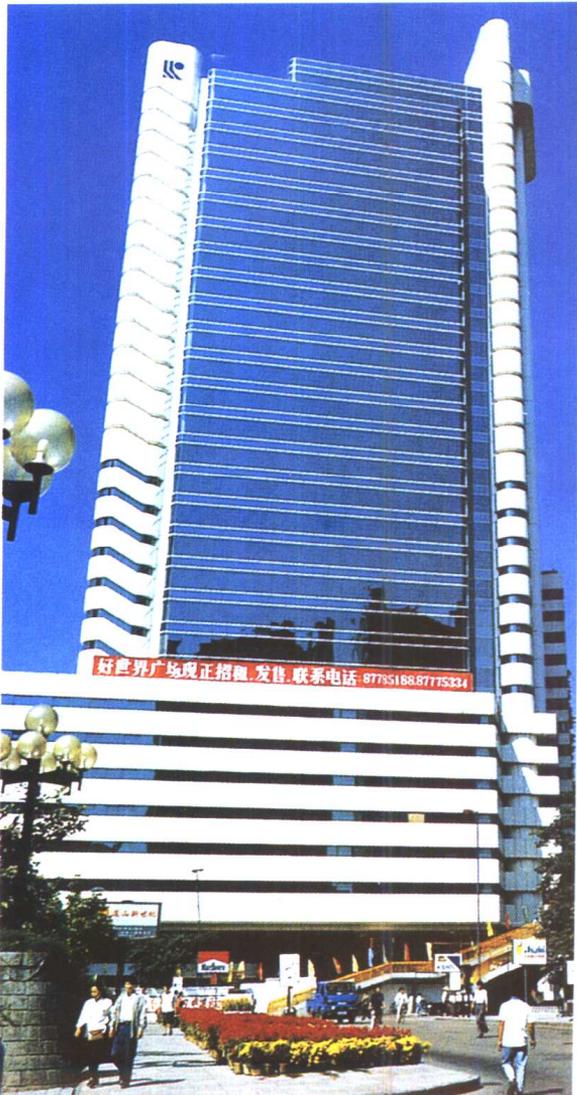


1.19 广州南方世贸中心大厦



1.21 香港中环夜景

二、半隐框玻璃幕墙



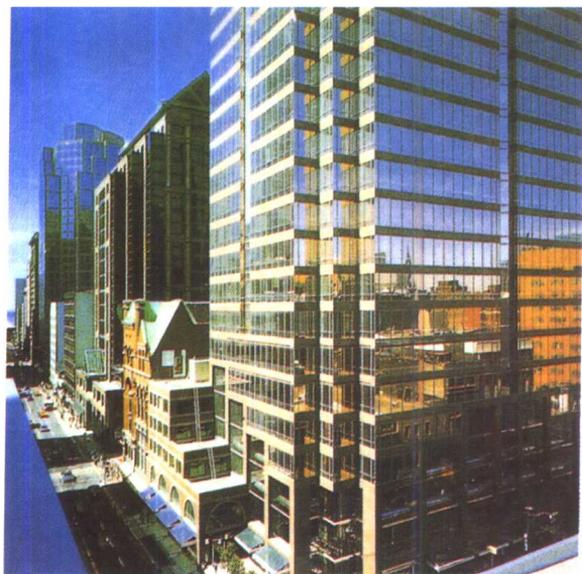
2.1 广州好世界大厦 (铝板, 半隐框玻璃)



2.2 重庆帝都广场



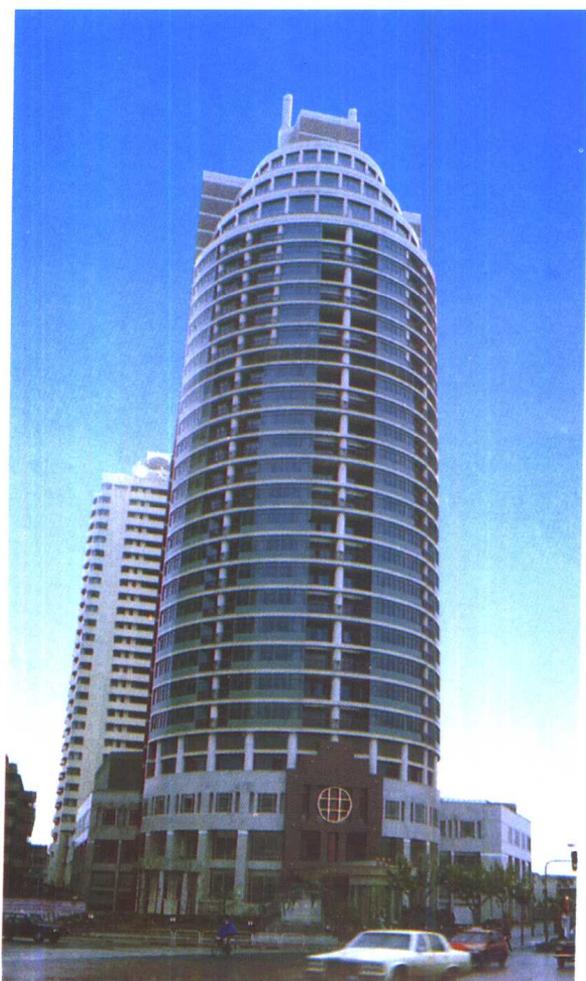
2.3 香港太古广场



2.4 横框竖隐幕墙



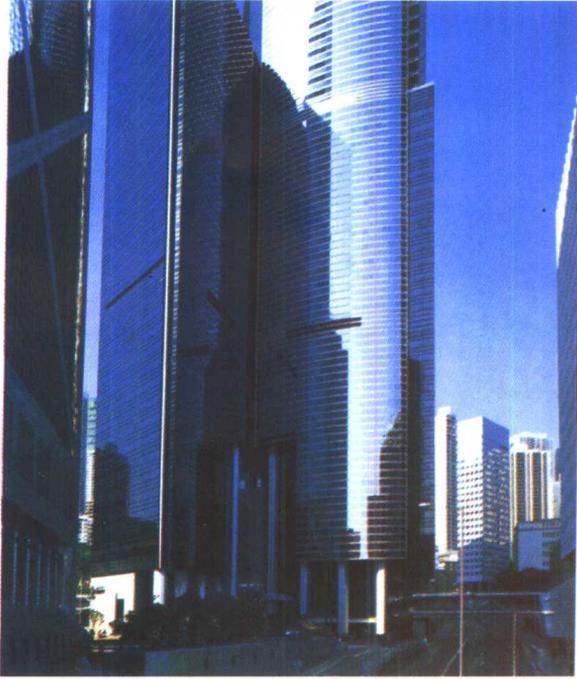
2.6 河北汇丰商业综合楼



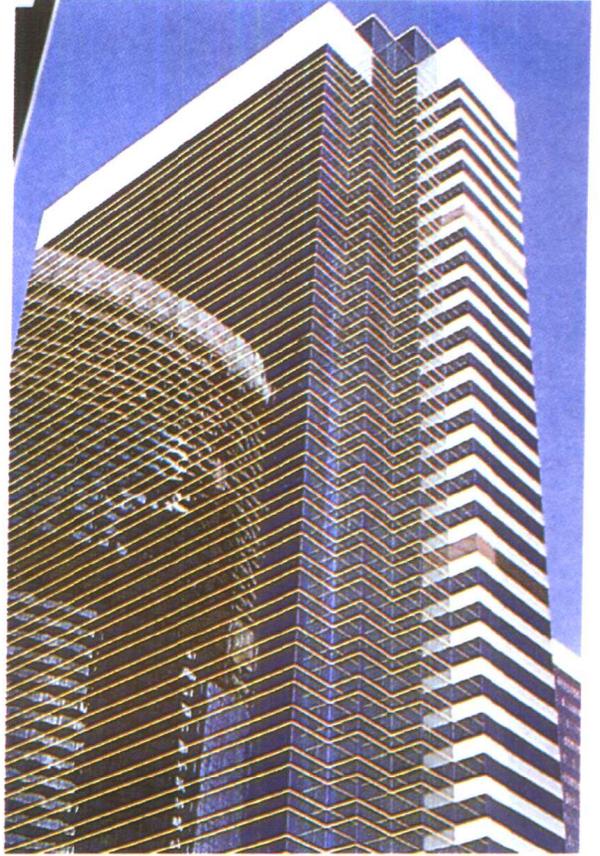
2.5 上海金桥大厦



2.7 香港HHML大厦



2.8 香港中环的玻璃幕墙，横框竖隐



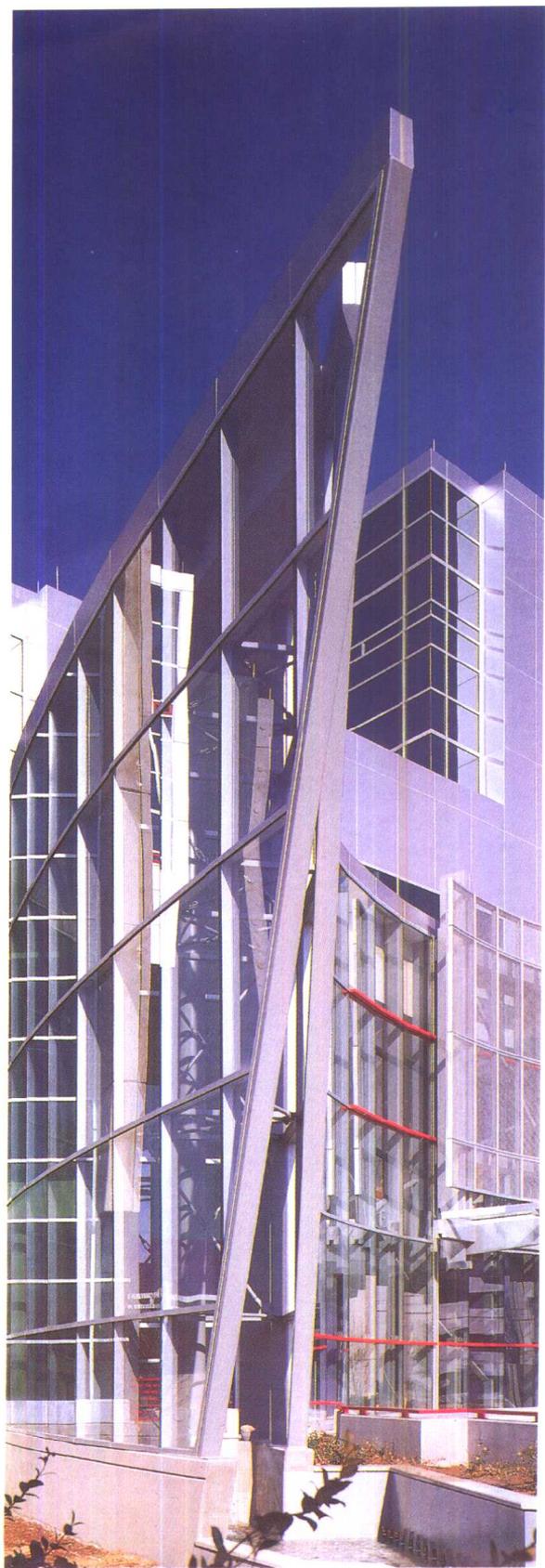
2.10 香港太古广场，横框竖隐幕墙



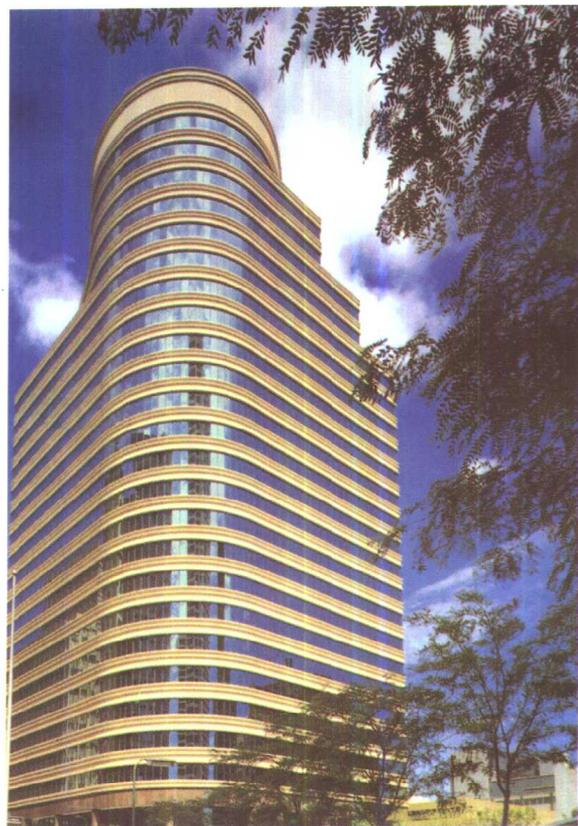
2.9 广州大都会大厦和市长大厦（中空、横框竖隐）



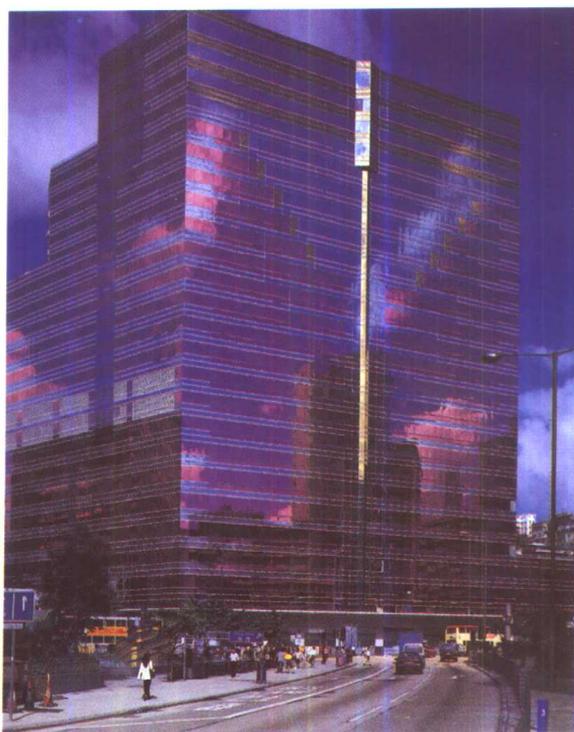
2.11 美国 Indianapolis, IN, Hewlett Packard



2.12 美国，公共建筑采用半隐框幕墙



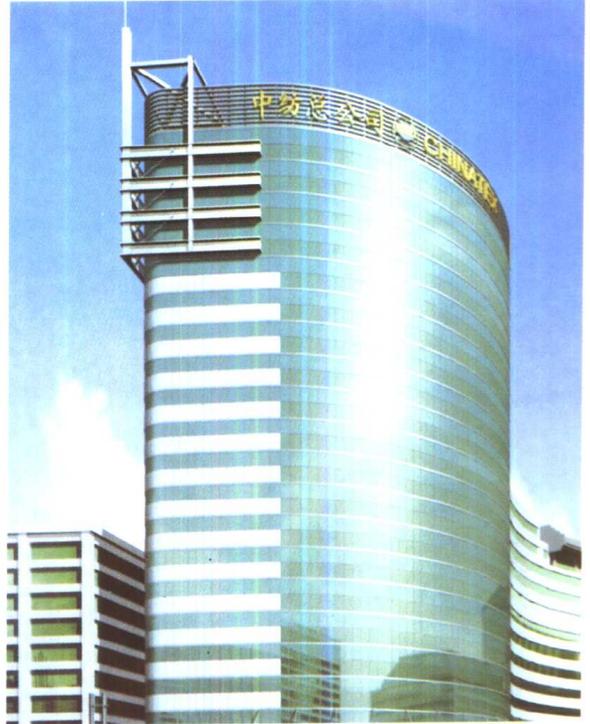
2.13 采用横线条的办公楼



2.14 香港 Nathan 道 2111 号



2.15 幕墙代表了现代城市风貌，
半隐框和明框幕墙交替使用



2.17 北京中纺总公司



2.16 Waterford 公园 II 号 Plymouth, MN



2.18 云南玉溪工商银行



2.20 大连奔德大厦



2.19 香港商业建筑，横框竖隐



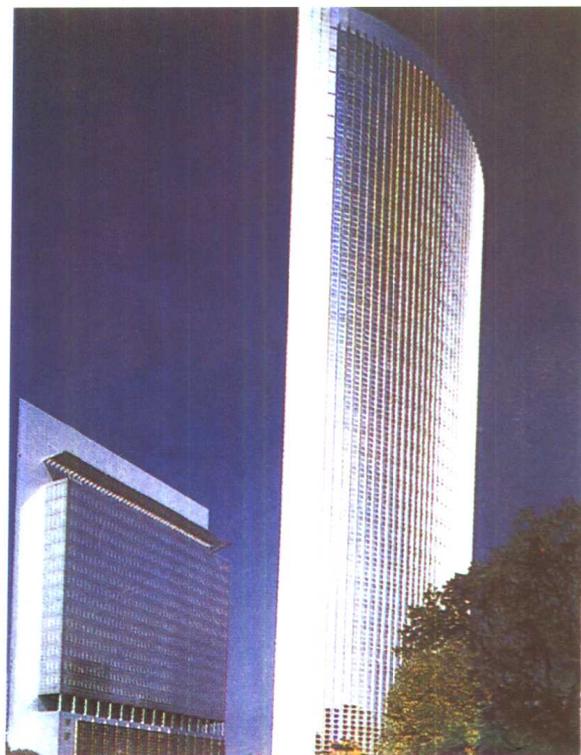
2.21 深圳地王大厦 (81层, 325m)



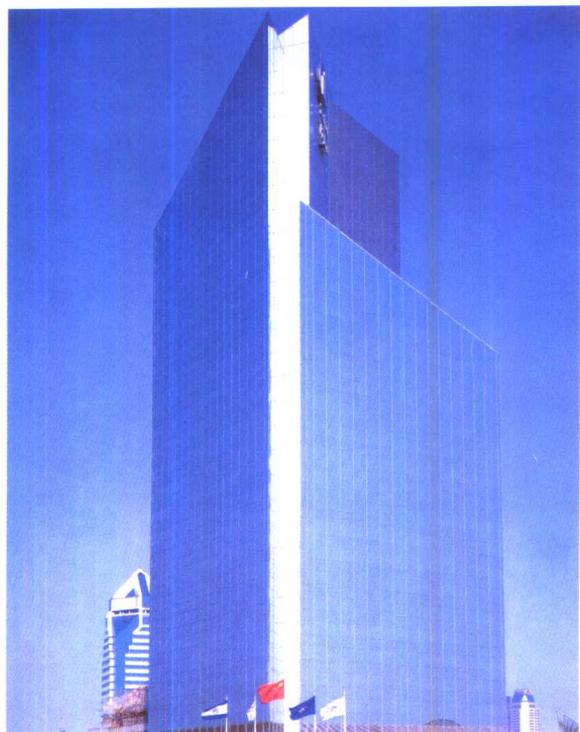
2.22 香港恒生银行 (竖框横隐)



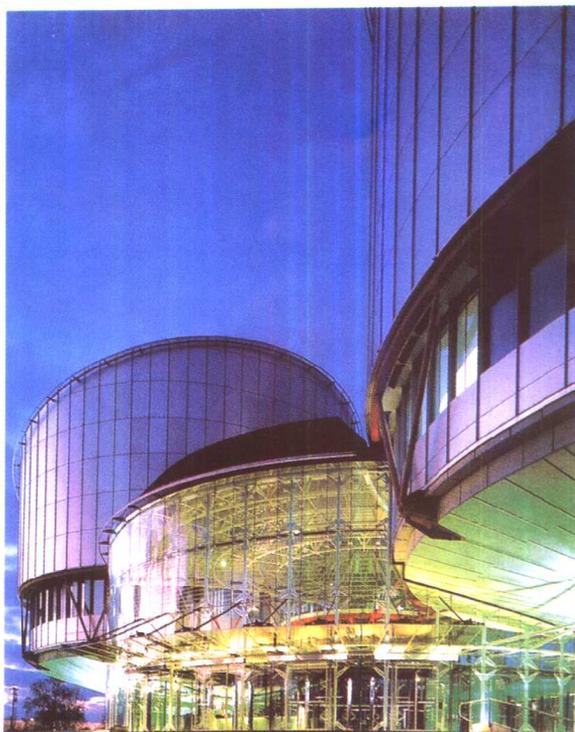
2.23 OBP塔楼 (竖框横隐)



2.24 莫斯科, 俄罗斯银行



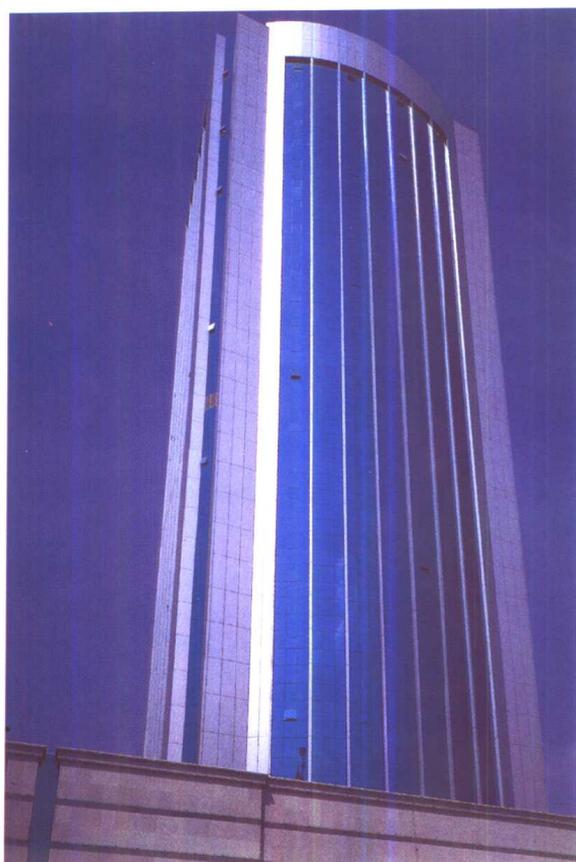
2.25 竖框横隐的办公建筑



2.27 圆柱面半隐框幕墙



2.26 镇江电讯大厦



2.28 广东省公安指挥中心