download.kaoyan.com

试题 3 页、图纸 2 页

北京林业大学

2002 年硕士研究生入学考试　　园林建筑设计　　试题

双溪纪念馆

——环山草堂遗址的保护利用设想

1．环境条件：

基地为江南某地一处山中盆地，此地翠竹连岗，溪水环弯，间存多株百年香樟，风景绝胜（见地盘现状图）。小石潭边的坝坪之上有环山草堂遗址，据石壁间清人题记可知，乃明末清初一位著名画僧“双溪道人”（化名）的避乱隐居之地。今墙柱皆倾圮，所幸台基柱础等保存完好（见草堂遗址平面图）。

为充实风景区文化内涵，主管部门决定利用这一珍贵的文化遗产及其周围得天独厚的自然风景，兴建双溪纪念馆，用于收藏和展示双溪道人的字画作品，介绍其生平事迹和艺术成就；并可为游山活动提供一处品茗小憩的场所。此外，亦拟添设少量床位，供当代画坛人士入山采风时解决膳宿问题。

建筑选址划定在地盘图中方格网内部，方格尺寸 20×20 米。

2．设计要求：

第一，必须充分尊重和保护环山草堂之现有地面遗存。在此前提下，可就其利用方式提出对策。

第二，建筑形式及风格由考生酌定，但不论采用何种形式，均应突出本地自然环境特点，反映出特定的历史文化内涵。

download.kaoyan.com

第三，解决好不同功能分项的联络与分隔，使参观、休息、宿食、管理等分工明确，繁而不乱。

第四，建筑层数不超过两层，可以考虑错层方式。

3．功能构成：

纪念——通过专题介绍、场景再现等手法，还原历史真实。

展示——书画作品的陈列、收藏与研究。

休息——游人品茗休憩。

接待——画家留宿就餐。

管理——办公后勤服务。

4．房间面积：

a) 纪念室——　两间，40 m^2，

b) 陈列室——　三间，120 m^2，

c) 收藏室（兼作修复室）——　30 m^2，

d) 研究室——　20 m^2，

e) 办公室——　15 m^2，

f) 值班室——　10 m^2，

g) 茶室（带售品及备茶）——　60 m^2，

h) 公用厕所——　20 m^2，

i) 客房标准间——　两间，40 m^2，

j) 客房套间——　一套，40 m^2，

k) 创作室（兼作接待室）——　60 m^2，

l) 饭厅（对内及住宿客人）——　20 m^2，

m) 厨房——　10 m^2，

download.kaoyan.com

n) 杂务室——　　15 m^2，

o) 设备间——　　两间，20 m^2，

p) 交通及亭廊小品建筑面积，由考生自定。

总计建筑面积（按轴线计算）≤650 m^2。

5. **制图要求：**

a) 总平面（建筑部分示出屋顶平面）——　　1：500

b) 建筑各层平面——　　1：200

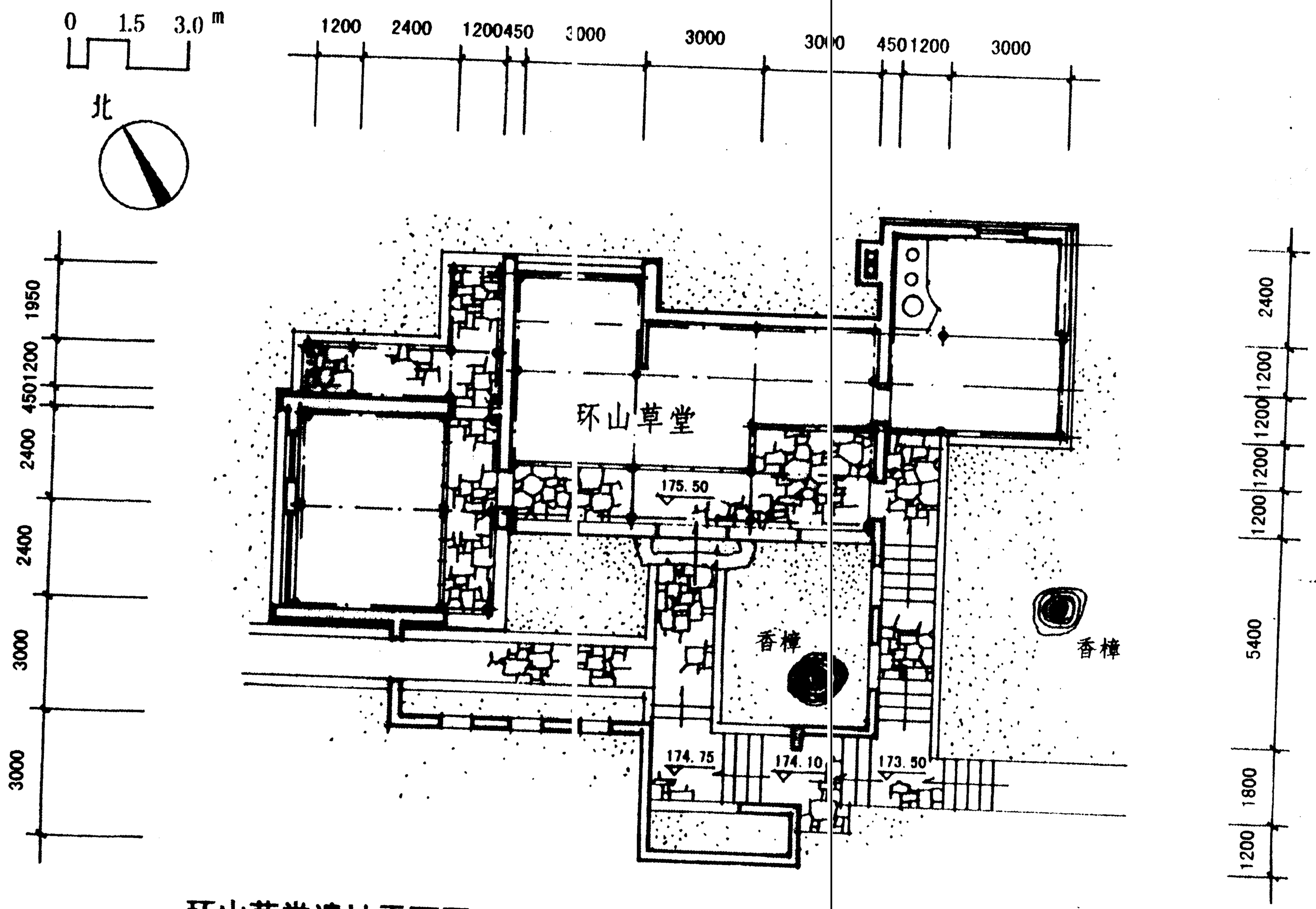
c) 建筑立面（一个）——　　1：200

d) 建筑剖面（一个）——　　1：100

e) 效果图（透视或轴测）——　　图幅 200×300 毫米

f) 设计说明——　　100~150 字之间

以上全部内容绘制于一张 A1 图纸（841×594 毫米），如纸幅不够，可加长少许。纸张工具种类及表现方式不限。

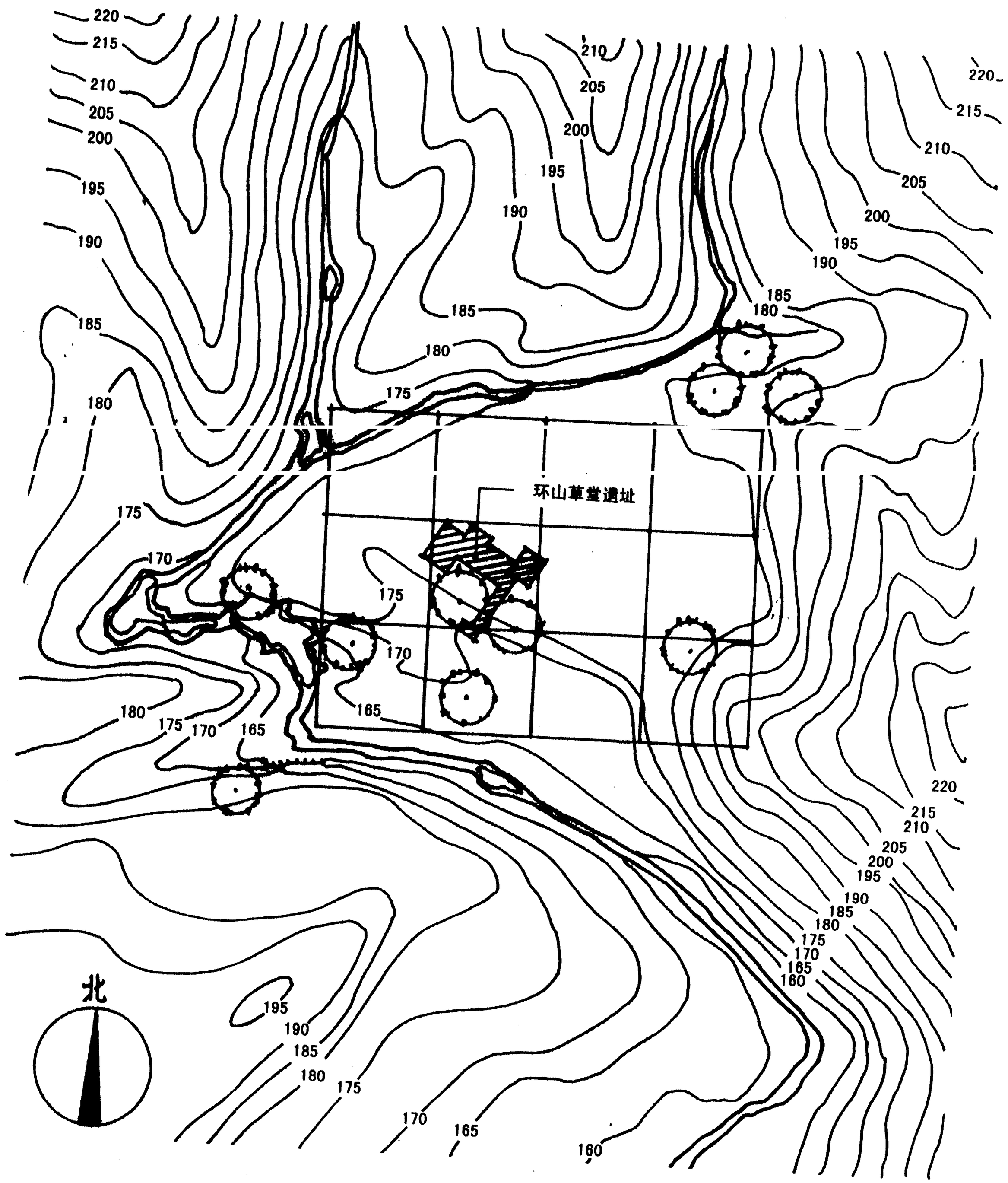


环山草堂遗址平面图　1：200

注：图中所画墙柱均已倾圮，但阶台石础等保存完好。

download.kaoyan.com

download.kaoyan.com



双溪纪念馆地盘现状图　　1：1000

注：图中等高距为 5 米。建筑选址在方格以内，每格尺寸20米×20米，面积400平方米。