

# 西安建筑科技大学

## 2020 年攻读硕士学位研究生招生考试试题

(答案书写在本试题纸上无效。考试结束后本试题纸须附在答题纸内交回) 共 2 页

考试科目: (504) 风景园林规划设计 (6 小时快题)

说明: 卷面满分 150 分, 图纸上不允许写考生姓名、考生编号、座位号等个人信息, 考生务必将试题袋正面的“条形码”粘贴至图纸的右下角(多张图纸只需粘贴在第一张图纸上)。图纸右上角需写明科目代码名称、图纸编号, 例如有两张图纸, 则编号分别为 2-1、2-2, 一张图纸编号为 1-1。

### 一、设计任务

1. 题目: 延安新区尹家沟片区街头绿地规划设计

2. 基地概况: 基地位于陕西省延安市延安新区尹家沟片区韩琦路与长征南路十字路口周边, 由 F2-04、F2-07、F2-09 三块用地共同组成, 三块地的面积分别为  $3145\text{m}^2$ 、 $10207\text{m}^2$ 、 $6605\text{m}^2$ , 每块地均由若干测绘点及其连线围合而成, 每两个测绘点之间的距离在图上直接用数字做出了标注, 其单位为“米”, 每块地的角点高程也已标出, 单位为“米”。十字路口东面为延安新区高级中学, 已建成; 十字路口北面为 F2-07 地块, 该地块北侧为零售商业用地, 未建成; 十字路口西面为 F2-04 地块, 该地块西侧为零售商业用地, 未建成; 十字路口南面为 F2-09 地块, 地块南侧为二类居住用地和交通设施用地(公交车停车场和始发站), 该地块处于在建状态。在上位规划中, 三块用地被整体定位为一个社区公园。

### 二、设计要求

1. 社区公园总体概念规划(50分)

——将基地内的三个地块作为一个整体, 按照上位规划的定位进行规划构思, 提出明确的规划概念(300字以内);

——三块用地的总体规划结构(画出规划结构图);

——对概念方案进行规划分析(画出流线分析、功能分析、空间分析等表现规划概念的分析图纸)。

2. F2-09 地块的详细设计(100分)

——根据概念规划的结构和功能定位对 F2-09 地块进行详细设计;

——设计方案应符合上位规划中的如下指标要求: 绿化用地 > 65%; 园路及铺装场地: 15%~30%; 管理服务建筑 < 3%; 水体 < 1%;

——功能要求应符合“社区公园”的定位, 并充分考虑周边用地的性质;

——考虑延安的气候特点(冬季寒冷, 降水多集中夏季, 且多暴雨, 强度大, 冬季雨量稀少, 多年平均降水量 558mm)

### 三、图纸内容(所有图纸绘制在 1~2 张 A1 图纸上)

1. 概念规划相关图纸(规划结构、规划分析等), 比例不限;

2. 总平面图(含场地竖向)(F2-09 地块), 1: 200~1: 300;

3. 场地剖/立面图 2 个(需标注风景园林各要素), 1: 100~1: 300;

4. 种植设计图(可与总平面图合并表达), 1: 200~1: 300;

5. 鸟瞰图或主要场景的透视图。

### 四、附图

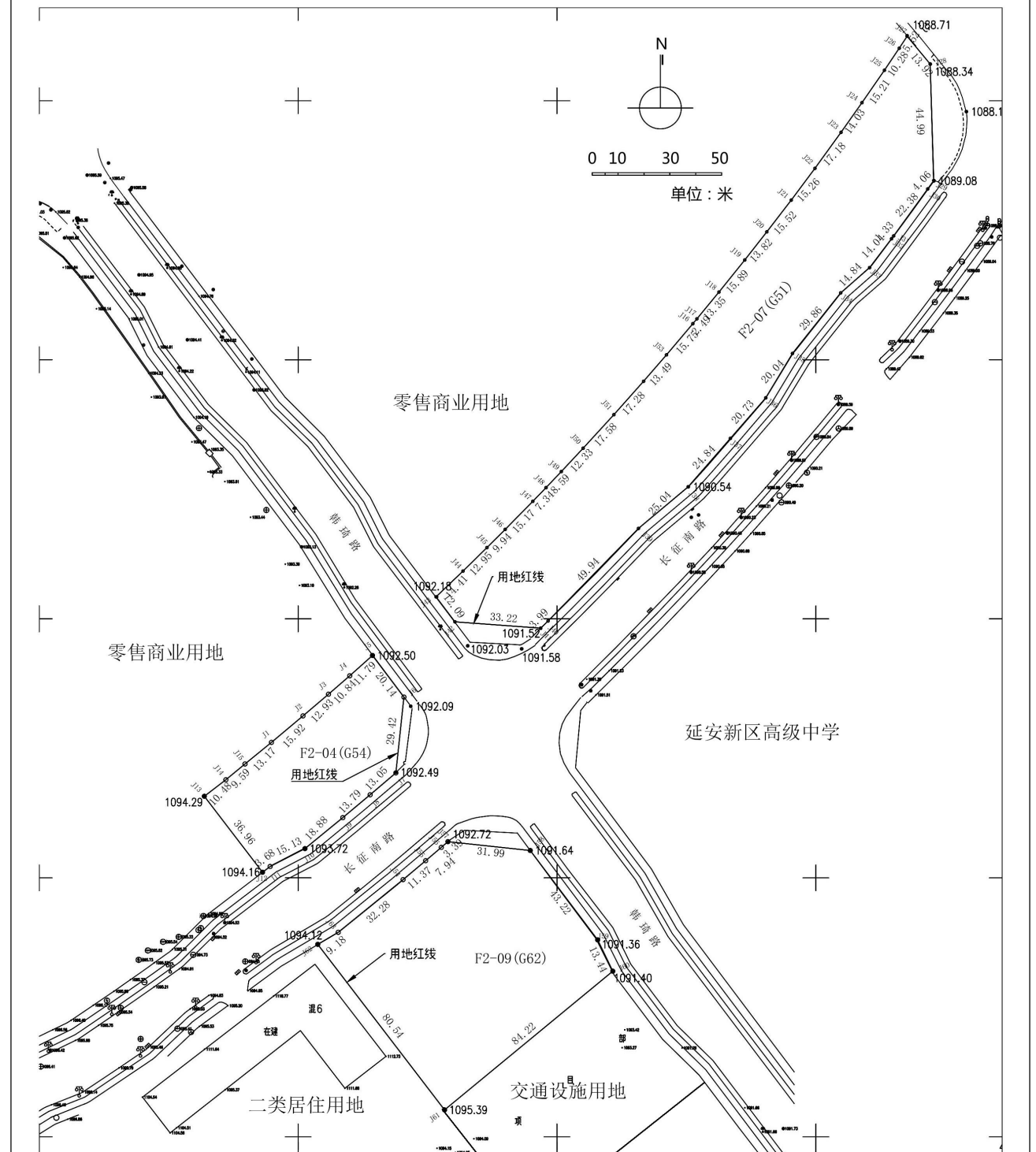


图 1 基地现状图