

中山大学

二00九年攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码： 977

科目名称： 城市规划原理（含城市道路与交通）

考试时间： 1 月 11 日 下 午

考生须知

全部答案一律写在答题纸上，
答在试题纸上的不得分！ 请用蓝、
黑色墨水笔或圆珠笔作答。答题要
写清题号，不必抄原题。

一、概念题（每题4分）共20分）

1、城市规划 2、分区规划 3、城市性质 4、容积率 5、建筑密度

二、单选题（每题2分，共30分）请选择正确答案的代号写在答题纸上，并标明题号。

1、大城市是指市区和近郊区非农业人口（ ）人以上的城市。

- A、100万 B、50万
C、40万 D、150万

2、城市用地规模是指（ ）。

- A.城市建设用地范围的大小 B.规划期末城市建设用地范围的大小
C.规划期末城市用地范围的大小 D.城市用地范围的大小

3、以下（ ）不应归入公共设施用地，而应归入居住用地。

- A. 小学、托幼用地 B. 中学、小学用地
C. 中学、小学和托幼用地 D. 中专、中学、小学和托幼用地

4、城市道路横断面是由（ ）等几个部分组成。

- A、机动车道、非机动车道、人行道
B、车行道、人行道、绿化带
C、车行道、人行道、分隔带、绿地
D、车行道、人行道、绿化带、道路交通设施

5、非农业人口一般指拥有城市户籍的居民和在城市居住（ ）年以上的外来人口。

- A、一年 B、两年
C、三年 D、半年

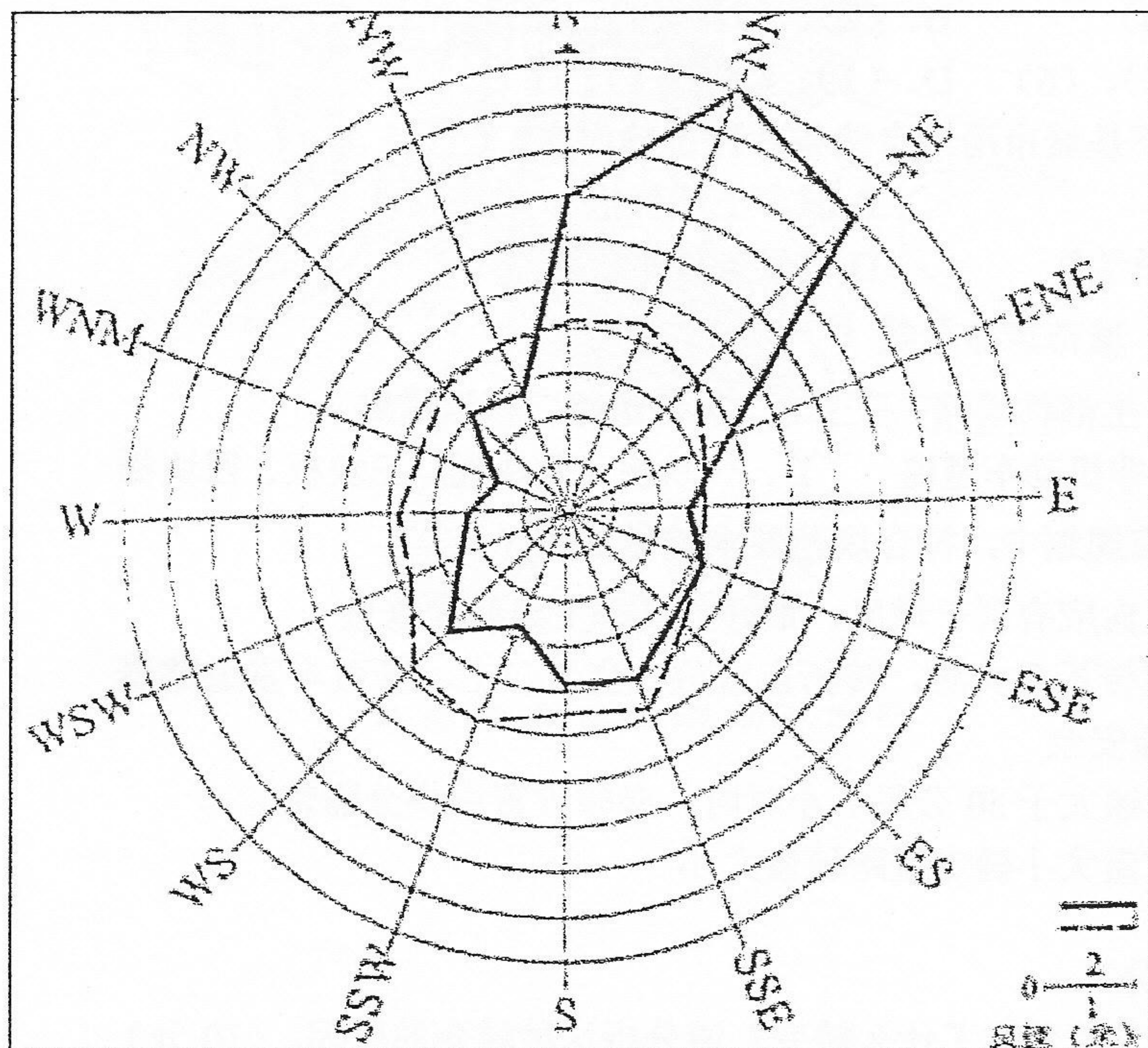
6、城市道路人行道宽度的确定，除满足步行交通的要求外，还有（ ）要求是最重要的因素。

- A、工程管线埋设 B、绿化种植
C、地震避险 D、儿童游戏

7、下列表述中哪项是正确的 ()。

- A. 储备仓库应设在城市郊区并有专用的独立地段
- B. 油库应结合重要的交通枢纽布置以方便运输
- C. 蔬菜交易市场应布置在城市的居住区内
- D. 转运仓库应接近其供应的地区并具有方便的市内交通运输条件

8、根据所给的风玫瑰图，下列哪项是正确的 ()。



- A. 城市机场的跑道方向应为西北—东南向
- B. 居住用地布置在西南向，工业用地布置在东北向
- C. 城市的楔形绿地宜从东北方向引入
- D. 工业用地不宜布置在城市的東西两侧

9、县级人民政府所在城镇的城市规划由 () 组织编制，县级人民政府所在镇的总体规划报 () 审批。

- A. 镇政府；县级人民政府
- B. 上一级人民政府；县级人民政府
- C. 县级人民政府；上一级人民政府
- D. 县级人民政府；国务院

10、城市产业结构的演化趋势不表现在 ()。

- A. 从第一产业主导到第二产业主导
- B. 从第二产业主导到第三产业主导
- C. 从传统制造业主导到高科技产业主导
- D. 从内向型经济主导到外向型经济主导

11、根据国家标准,居住、工业、道路广场和绿地四大类用地的总和占城市建设用地的比例应控制在()。

A. 50-65% B. 55—70% C. 60-75% D. 65—80%

12、选择居住用地时,下列()问题是要考虑的。(2分)

(1)有良好的自然条件 (2)留有发展余地 (3)尽量避开城市原有设施
(4)在保证安全、卫生的前提下,尽可能靠近工业等就业区 (5)用地形态宜集中、完整 (6)考虑住宅在未来会升值很大

A. (1)、(2)、(4) B. (2)、(3)、(4)、(5)

C. (3)、(4)、(5)、(6) D. (1)、(2)、(4)、(6)

13、以下哪一项不是城市用地自然条件评价的内容?()

A.工程地质条件 B.城市土地价格

C.水文及水文地质条件 D.气候条件

14、按功能分类,城市道路包括()。

A. 交通性道路、生活性道路 B. 货运道路,客运道路

C. 机动车道路、非机动车道路 D. 一块板、两块板、三块板、四块板

15、城市道路系统规划中,符合规范要求的做法是()。

A. 城市道路的走向应有利于通风,最好与夏季主导风向垂直

B. 城市道路路线转折角大时,转折点宜放在交叉口上,既可丰富道路景观,又有利于交通安全

C. 当道路设计车速大于50公里/小时时,必须设置中央分隔带

D. 应根据交通流量大小确定道路坡度大小

三、简答题(50分)

1、我国城市发展方针发生了什么转变?请分析这种转变的原因。(10分)

2、随着小汽车快速进入普通家庭,交通拥堵正在我国各个大中城市蔓延,请就如何保障城市交通通畅提出你的建议。(10分)

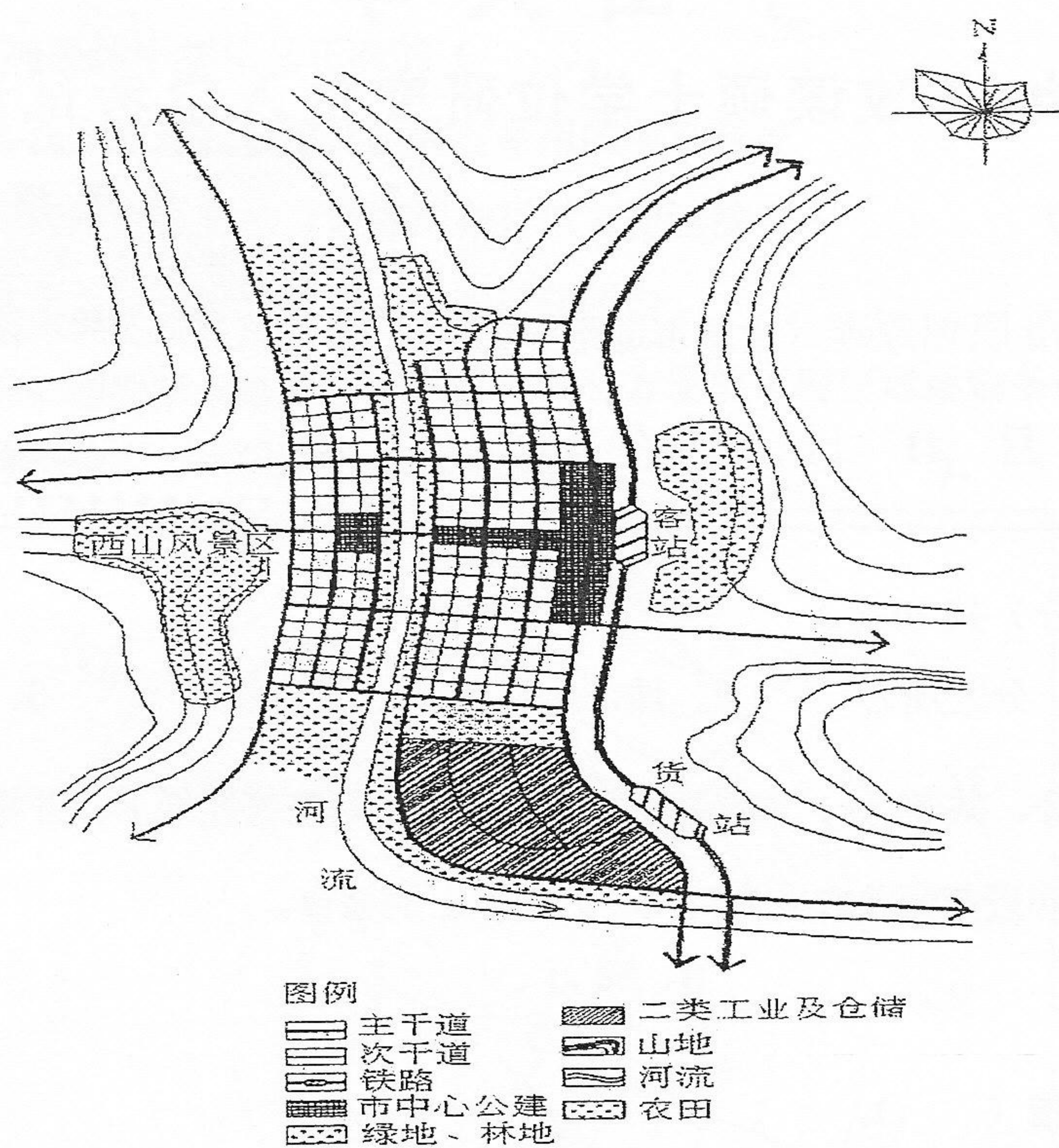
3、《中华人民共和国城乡规划法》从何时实施?该法对城乡规划的定义是什么?(10分)

4、《城市规划编制办法》(2005)对城市规划的定义是什么?(10分)

5、“科学发展观”具体体现为“五个统筹”,什么是“五个统筹”? (10分)

四、应用题(20分)

图为某城市的总体规划示意图,表达了城市干道网布置与地形地貌、城市建设用地的关系。试评析其主要优、缺点。



某市城市总体规划示意图

五、论述题：（30 分）

中共十六届三中全会决议提出“科学发展观”是完善社会主义市场经济体制的根本要求。科学发展观具体体现为“五个统筹”。请结合《中华人民共和国城乡规划法》，就如何统筹城乡发展加以论述。