外国城市建设史

——外国近代城市建设

第三章　外国近代城市建设

第一节　近代资本主义城市问题及欧洲旧城改建

一、概述

a、人口规模

b、城市功能构成的变化

第三章　外国近代城市建设
第一节　近代资本主义城市问题及欧洲旧城改建

二、产业革命使城市的建设面临的新问题

a、城市化进程的加快，城市人口迅速增长，引起城市的畸形发展，市区地价昂贵，建筑拥挤，密度过高，居住条件恶化。

b、大工业的生产方式，引起了城市功能结构的变化，破坏了原来脱胎于封建城市的那种以家庭经济为中心的城市结构。

c、大工业的生产方式，大大刺激了商品经济的发展。各种商业金融机构的在市中心集聚，这就是资本主义城市的市中心，反映了城市中新的政治力量的统治。（权利中心——经济中心结构）。

第三章　外国近代城市建设

第一节　近代资本主义城市问题及欧洲旧城改建

d、城市盲目扩展，布局混乱，形成大量的、紊乱的人流货流，造成车辆剧增和交通阻塞。

e、城市各种公用设施提供了远比封建社会高得多的城市物质生活条件。但与此同时，随着工业的盲目发展，大量污水、废气、拉圾污染了城市环境。（有些人类社会必需的污染工业何去何从？）

f、城市中建筑紊乱，城市设计缺乏整体环境的考虑，建筑艺术衰退。城市环境景观质量下降。

g、城市土地成为资产阶级榨取高额利润的有力手段

第三章　外国近代城市建设

第一节　近代资本主义城市问题及欧洲旧城改建

三、欧洲各国的城市改建

产业革命以后，欧洲各国先后进行了大量的城市改建，主要原因是：

a、努力协调产业革命给城市带来的诸多矛盾；

b、改变封建土地所有制，以利于资产阶级的经济利益及政治地位。（实现权力中心结构——经济中心结构转变）。

第三章　外国近代城市建设
第一节　近代资本主义城市问题及欧洲旧城改建

三、欧洲各国的城市改建

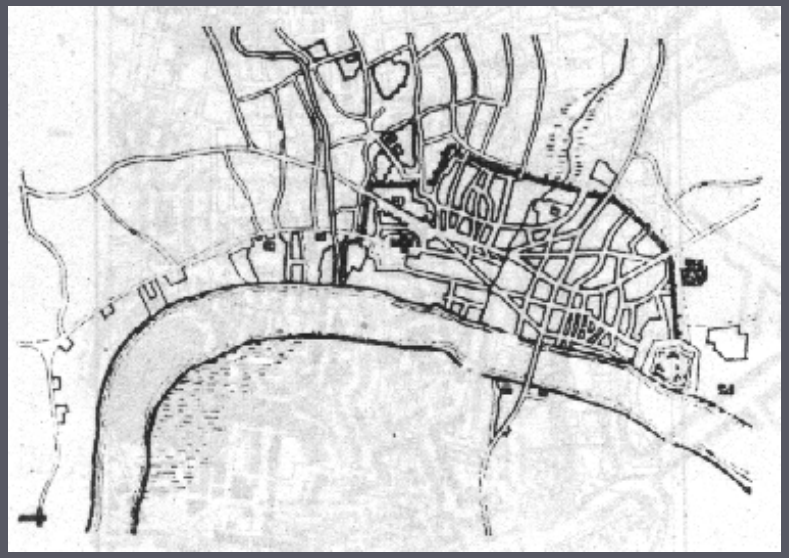
1、英国的旧城改建

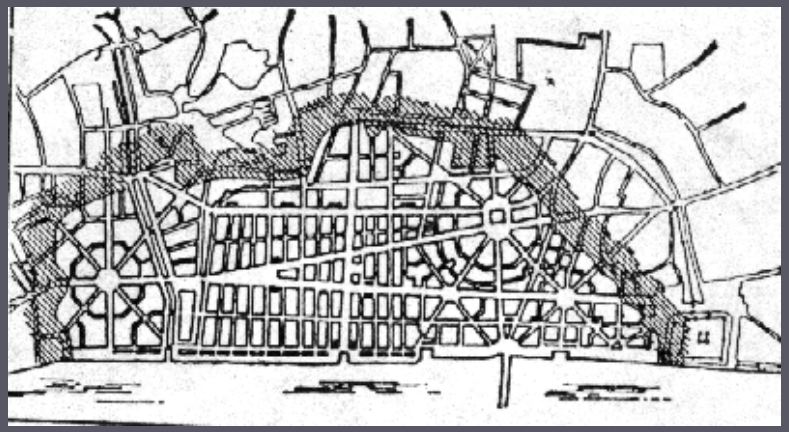
• 伦敦

1666年　大火　“重建”

克里斯托弗•伦　法国园林

成功之处　不足之处





第三章　外国近代城市建设

第一节　近代资本主义城市问题及欧洲旧城改建

三、欧洲各国的城市改建

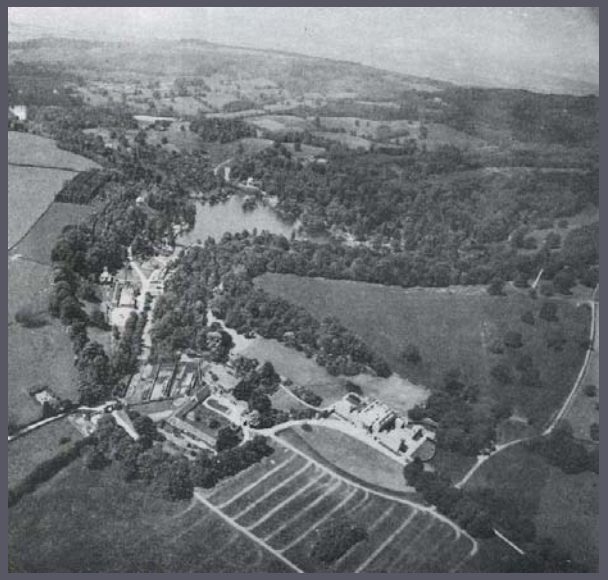
1、英国的旧城改建

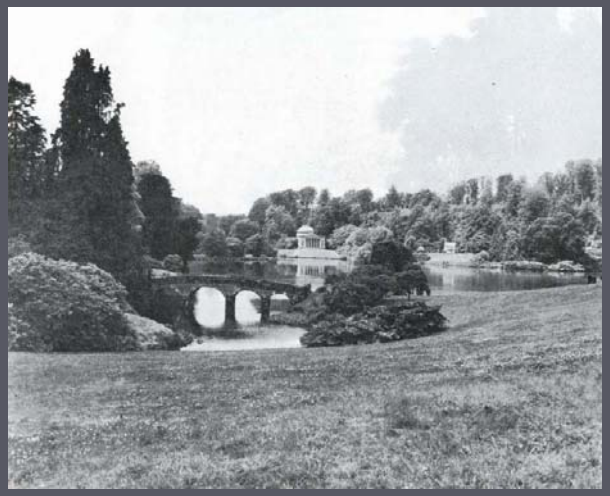
- 英式园林

形成原因：

a、政治因素

b、自然因素





第三章　外国近代城市建设

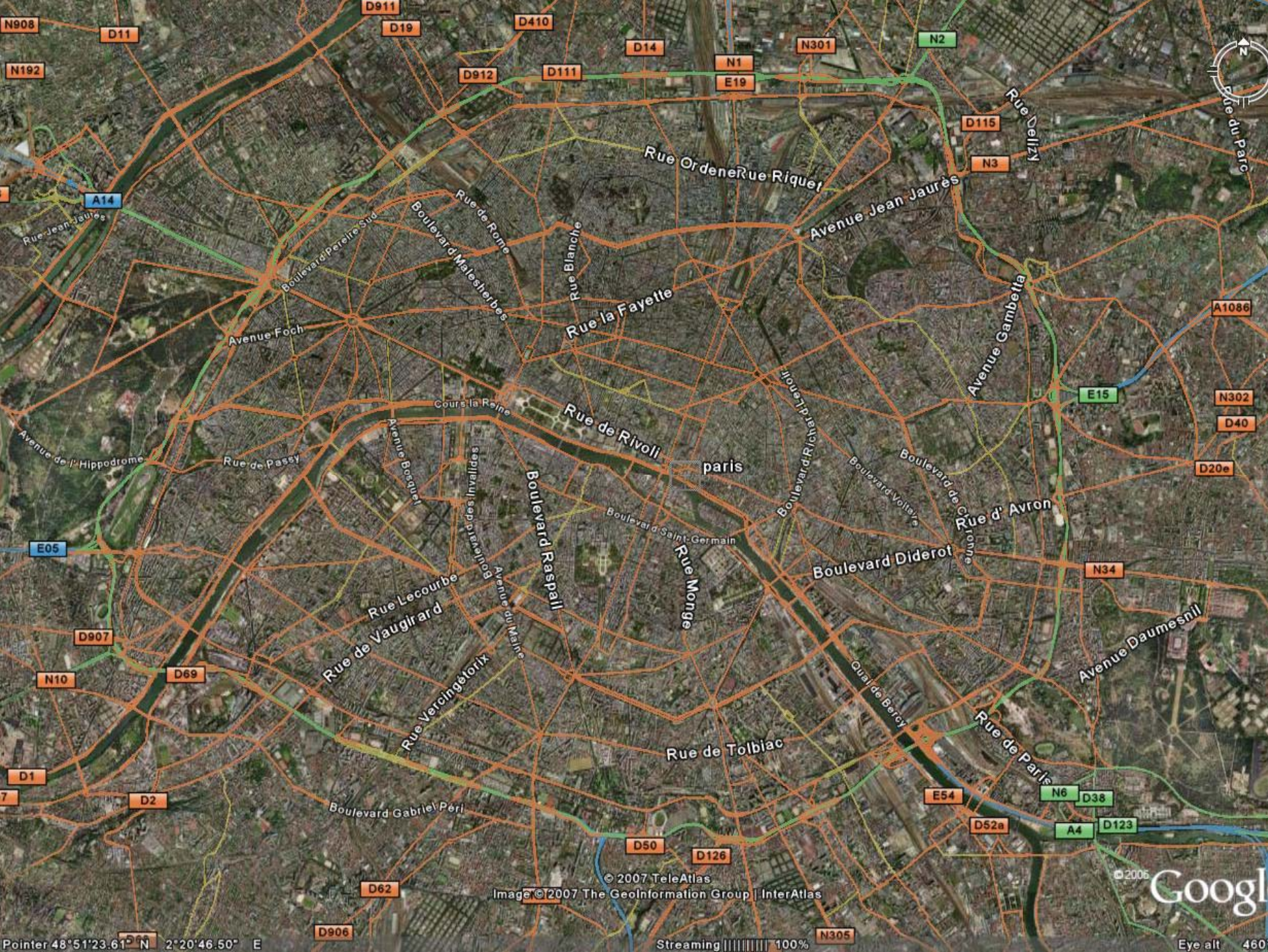
第一节　近代资本主义城市问题及欧洲旧城改建

三、欧洲各国的城市改建

2、巴黎的旧城改造

巴黎的旧城改建分为三个时期：

- 雅各宾专政时期
- 拿破仑帝国时期
- 拿破仑第3时期


N908
D11
D911
D19
D410
D14
N301
N2
N192
D912
D111
N1
E19
D115
Rue Delizy
Rue du Parc
Rue Ordener
Rue Riquet
N3
A14
Rue Jean Jaurès
Avenue Jean Jaurès
Boulevard Pereire Sud
Rue de Rome
Boulevard Malesherbes
Rue Blanche
Rue la Fayette
Avenue Gambetta
A1086
Avenue Foch
Cours la Reine
Rue de Rivoli
paris
Boulevard Richard Lenoir
E15
N302
D40
Avenue de l'Hippodrome
Rue de Passy
Avenue Bosquet
Boulevard des Invalides
Boulevard Raspail
Boulevard Voltaire
Boulevard de Charonne
Rue d' Avron
D20e
Boulevard Saint-Germain
Rue Monge
Boulevard Diderot
E05
N34
Rue Lecourbe
Rue de Vaugirard
Avenue du Maine
Avenue Daumesnil
D907
N10
D69
Rue Vercingétorix
Quai de Bercy
Rue de Paris
Rue de Tolbiac
D1
D2
E54
N6
D38
Boulevard Gabriel Péri
D52a
A4
D123
D50
D126
D62
D906
N305
© 2007 TeleAtlas
Image © 2007 The GeoInformation Group | InterAtlas
Pointer 48°51'23.61" N 2°20'46.50" E
Streaming 100%
Eye alt 460

第三章　外国近代城市建设

第二节　近代亚非拉殖民地城市和美国新建大城市

一、亚非拉殖民地城市建设

1、时代背景

- 扩大再生产
- “僧多粥少”
- 新航线
- 新营寨城——殖民地城市

第三章　外国近代城市建设

第二节　近代亚非拉殖民地城市和美国新建大城市

一、亚非拉殖民地城市建设

2、殖民地城市建设的特征

a、城市平面简单，为获取较多的临街面以利于出售土地，城市被划分为小方格。

b、城市各系统未经统筹安排，只是在城市中心地带划几个方块来建设城市公共中心或城市绿化。

c、城市只考虑两度空间平面布局，未从城市的三维空间形态方面作系统安排。

d、对城市发展，人口的规模不加以预测，也未控制城市的用地规模，采用棋盘式路网，便于城市无限制的扩张。

e、城市规划布局与地方特色、自然地形地貌之间未考虑加以结合，生硬的采用固定模式。

f、城市中体现了强烈的阶级对立性，如居住区的划分。

第三章　外国近代城市建设

第二节　近代亚非拉殖民地城市和美国新建大城市

一、亚非拉殖民地城市建设

3、殖民地城市建设实例

美洲：

墨西哥——喀土柯

阿根廷——孟多扎、布宜诺斯艾丽斯

北 美——费城、萨伐纳

亚洲：

印度的郭亚

非洲：

埃及——开罗

第三章　外国近代城市建设
第二节　近代亚非拉殖民地城市和美国新建大城市

二、美国新建大城市

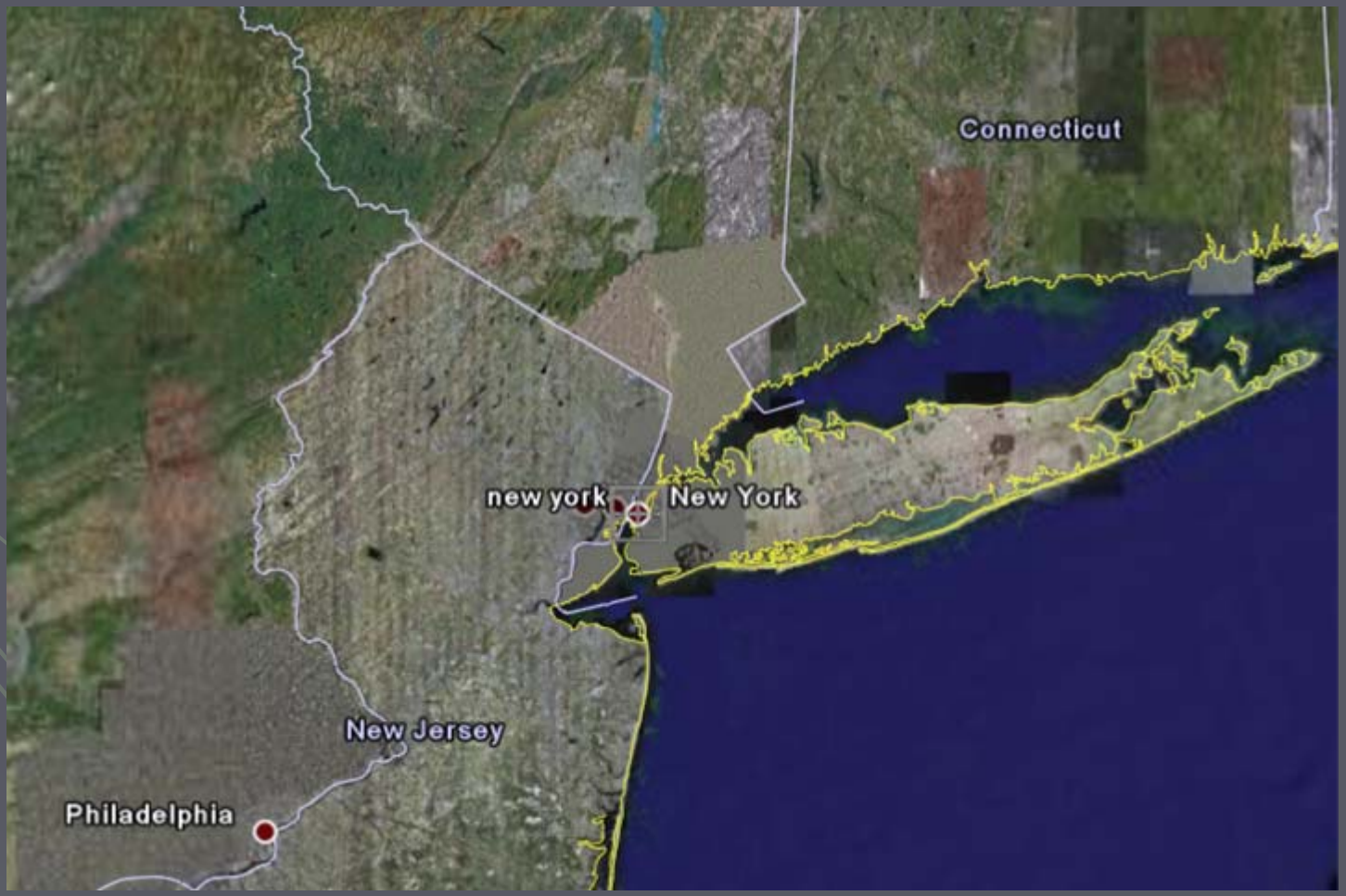
1、时代背景

- 英国的殖民地（13）
- 1776年7月4日、《独立宣言》
- 地广人稀

第三章　外国近代城市建设
第二节　近代亚非拉殖民地城市和美国新建大城市

二、美国新建大城市

2、纽约



第三章　外国近代城市建设
第二节　近代亚非拉殖民地城市和美国新建大城市

二、美国新建大城市

3、华盛顿

- 城市概况

首都

“华盛顿哥伦比亚特区”

76万人　179平方公里

灌木丛生的处女地

1800年划为美国首都

最初，华盛顿市规划是以法国军事工程师朗方为首设计的

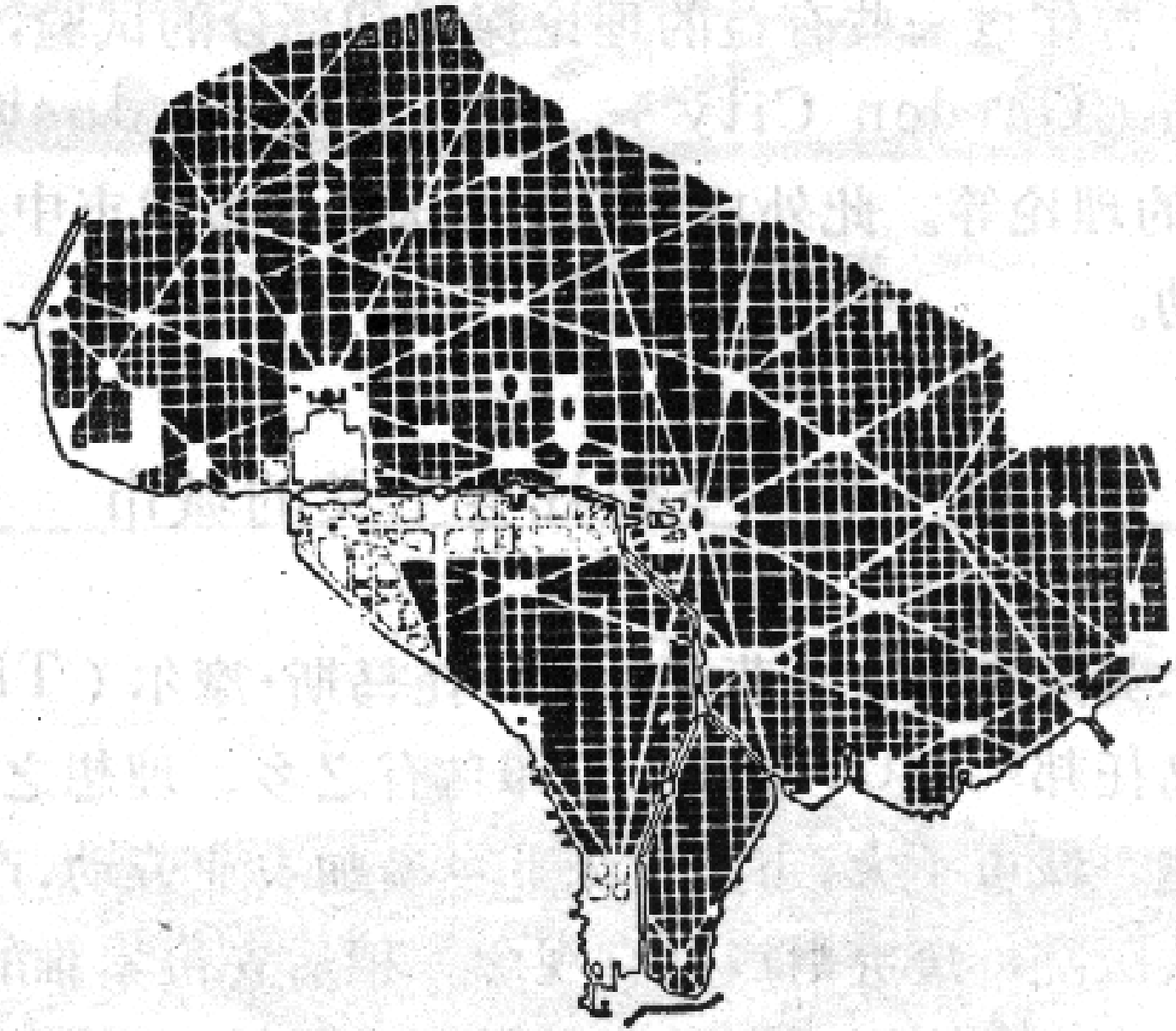


图 13-9 朗方的华盛顿规划

第三章　外国近代城市建设
第三节　近代城市规划的理论与实践

一、时代背景

1、空想社会主义城市

- 欧文——新协和村
- 傅立叶——法郎吉、法兰斯泰尔

第三章　外国近代城市建设
第三节　近代城市规划的理论与实践

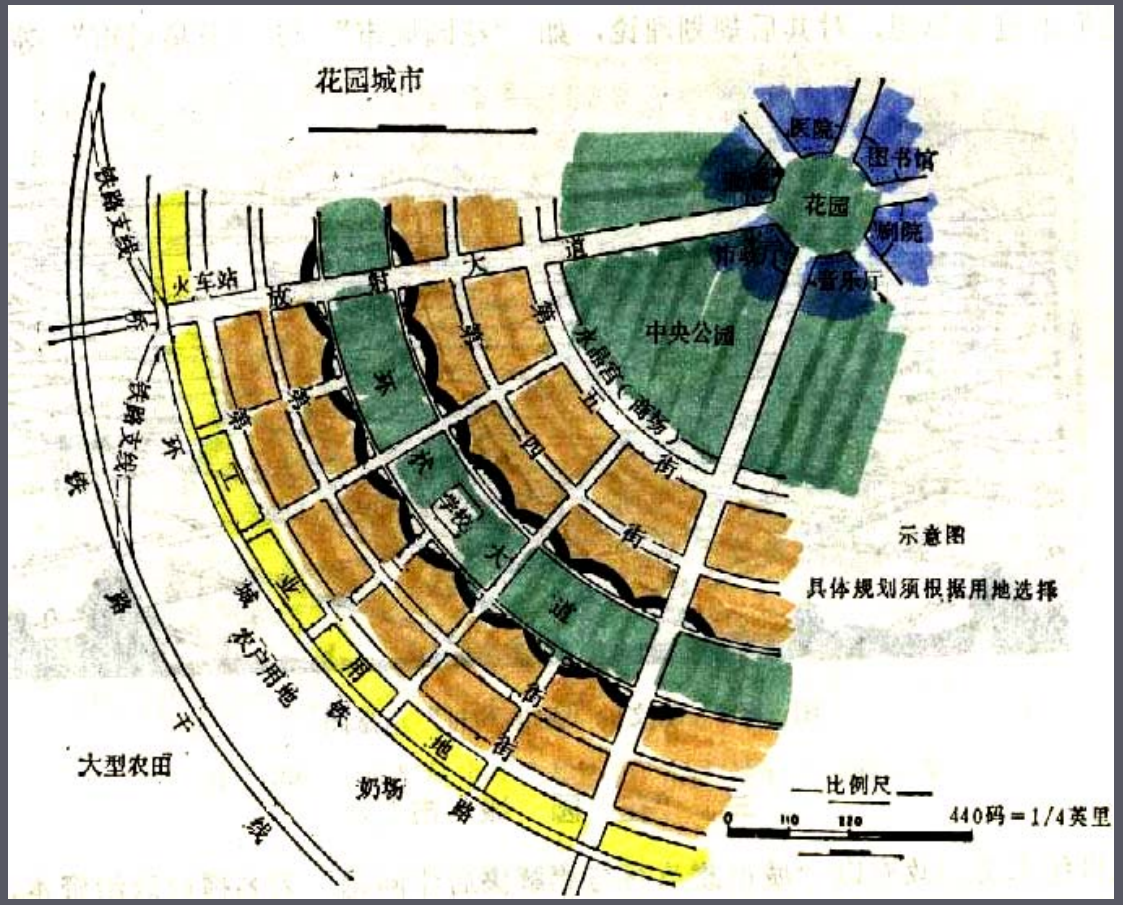
一、时代背景

2、田园城市

- 霍华德
- 两个层面：

·单个田园城市结构

·田园城市的群体组合



第三章　外国近代城市建设
第三节　近代城市规划的理论与实践

一、时代背景

2、田园城市

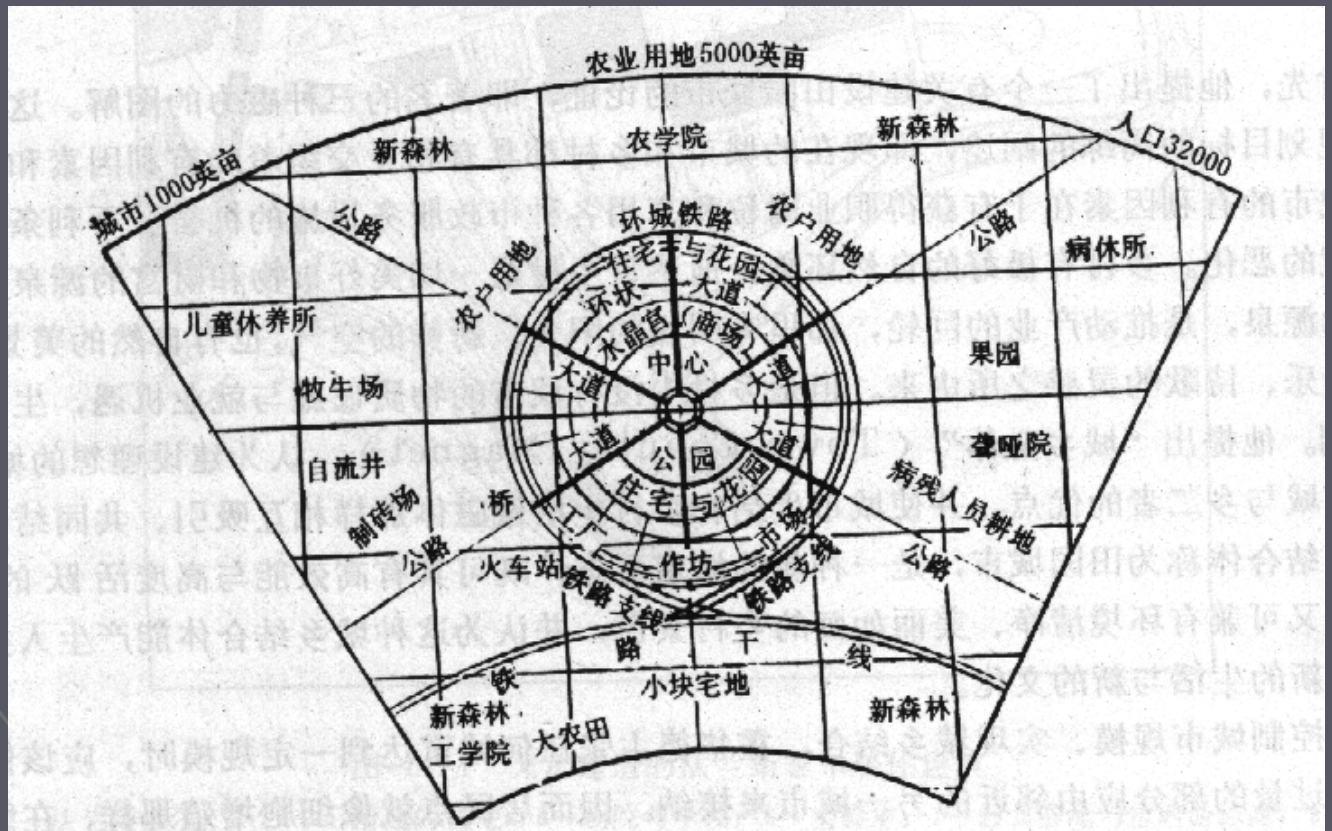


图 14-7　城乡结合的田园城市简图

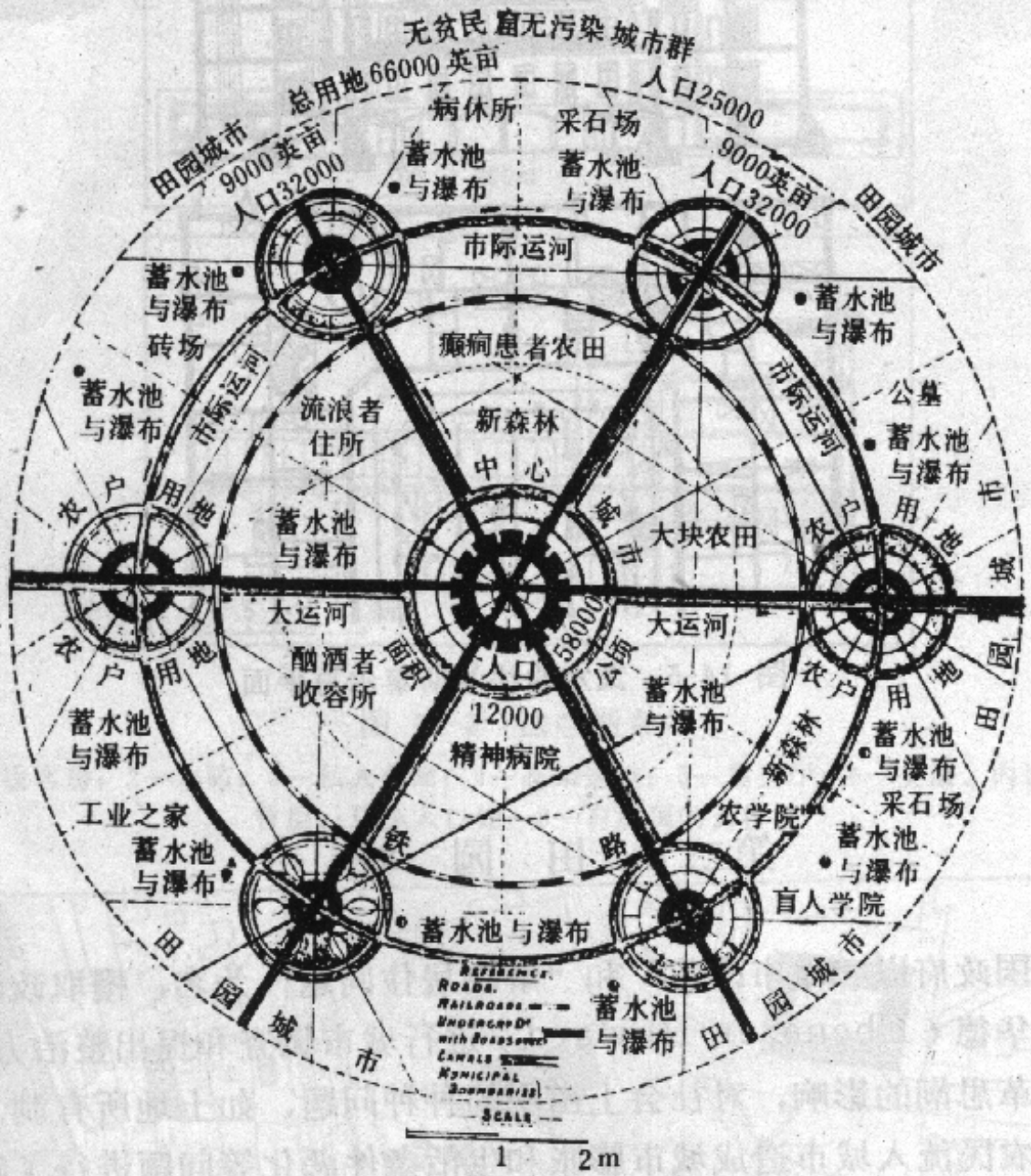


图 14-6 霍华德构思的城市组群

第三章　外国近代城市建设
第三节　近代城市规划的理论与实践

一、时代背景

2、田园城市

2）霍华德“田园城市”的意义

a 发展极限的概念

b 有机平衡的原则

c 动态管理的观点

第三章　外国近代城市建设
第三节　近代城市规划的理论与实践

一、时代背景

3、工业城市

法国建筑师戈涅，在1901年提出工业主宰城市的思想

第三章　外国近代城市建设
第三节　近代城市规划的理论与实践

一、时代背景

4、带形城市

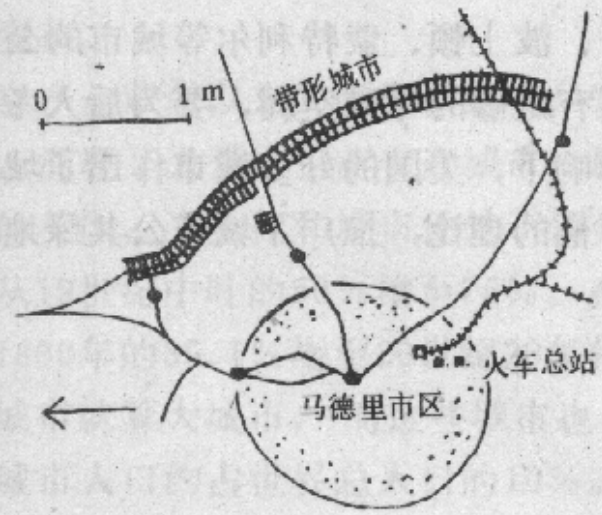


图 14-11　马塔在马德里外围建成的4.8公里带形城市

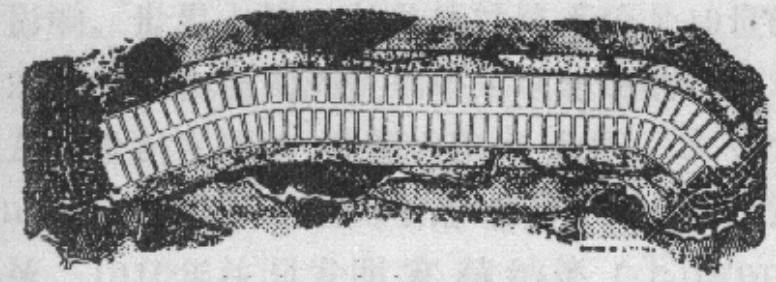


图 14-12　马塔的带形城市方案

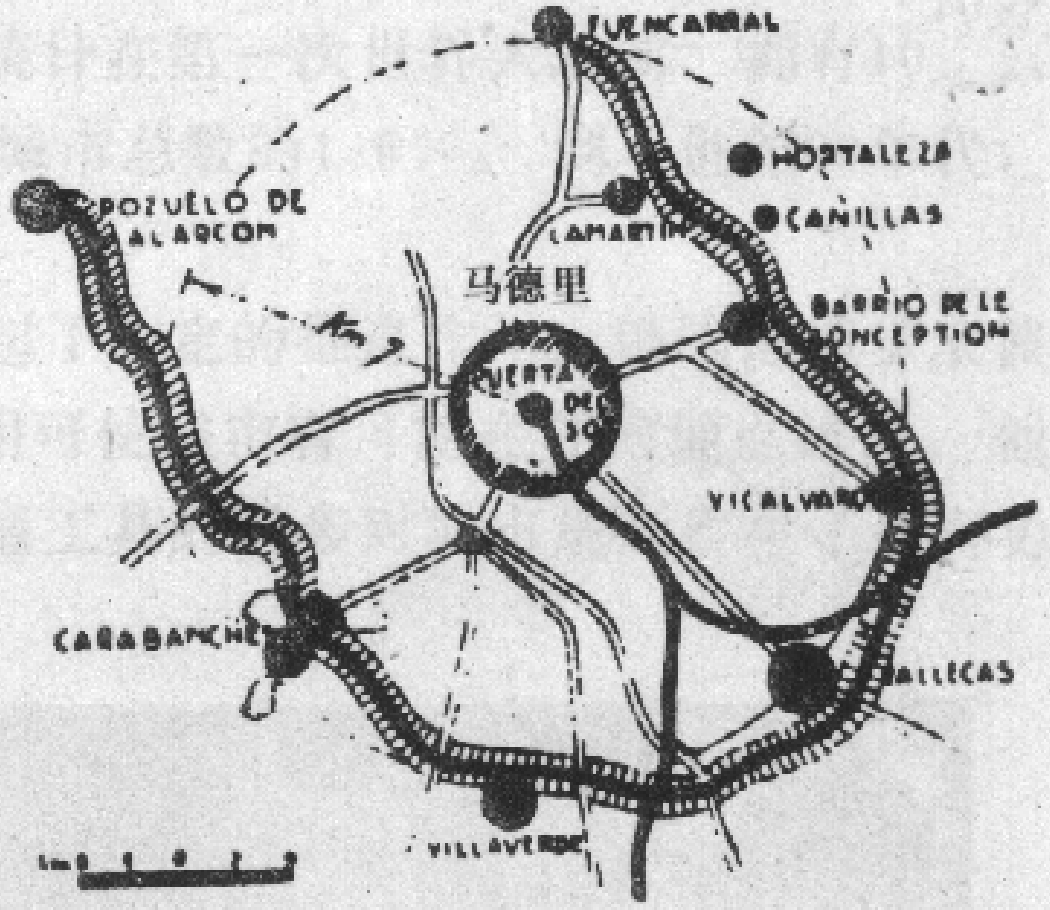


图 14-13 马塔在马德里周围规划的马蹄形带形城市方案