



“十二五”国家重点图书出版规划项目
湖北省学术著作出版专项资金资助项目
世界城镇化建设理论与技术译丛
丛书主编 彭一刚 郑时龄

**Planning Small and Mid-Sized Towns:
Designing and Retrofitting for Sustainability**
Avi Friedman

中小城镇规划

[加] 阿维·弗里德曼 编著

周典富 译





“十二五”国家重点图书出版规划项目
湖北省学术著作出版专项资金资助项目
世界城镇化建设理论与技术译丛
丛书主编 彭一刚 郑时龄

Planning Small and Mid-Sized Towns: Designing and Retrofitting for Sustainability

Avi Friedman

中小城镇规划

[加] 阿维·弗里德曼 编著

周典富 译



华中科技大学出版社

<http://www.hustp.com>

中国·武汉

图书在版编目(CIP)数据

中小城镇规划/[加]弗里德曼 编著;周典富 译.

—武汉:华中科技大学出版社,2016.8

(世界城镇化建设理论与技术译丛)

ISBN 978-7-5680-1683-4

I. ①中… II. ①弗… ②周… III. ①中小城市—城市规划 IV. ①TU984

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第073702号

Copyright©2014 by Routledge, authorized translation from English language edition *Planning Small and Mid-Sized Towns: Designing and Retrofitting for Sustainability* published by Routledge, an imprint of Taylor & Francis Group LLC. Copies of this book sold without a Taylor & Francis sticker on the cover are unauthorized and illegal. All Rights Reserved.

本书中文简体版授权华中科技大学出版社独家出版并在中国大陆地区销售。未经出版者书面许可,不得以任何方式复制或发行本书的任何部分。本书封面贴有Taylor & Francis公司防伪标签,无标签者不得销售。

湖北省版权局著作权合同登记 图字:17-2016-206号

世界城镇化建设理论与技术译丛

中小城镇规划

ZHONGXIAOCHENGZHEN GUIHUA

[加]阿维·弗里德曼 编著
周典富 译

出版发行:华中科技大学出版社(中国·武汉)

地 址:武汉市珞喻路1037号(邮编:430074)

出 版 人:阮海洪

丛书策划:姜新祺

丛书统筹:刘锦东

策划编辑:张淑梅

责任编辑:赵 萌

版式设计:赵 娜

责任监印:秦 英

印 刷:北京佳信达欣艺术印刷有限公司

开 本:787 mm×996 mm 1/16

印 张:13

字 数:311千字

版 次:2016年8月 第1版 第1次印刷

定 价:78.00 元



投稿邮箱:zhangsm@hustp.com

本书若有印装质量问题,请向出版社营销中心调换

全国免费服务热线:400-6679-118 竭诚为您服务

版权所有 侵权必究

目 录 | Contents

第一章 提供一个视角 / 041

第二章 形态和功能 / 054

第三章 绿色小城镇 / 075

第四章 交通网络 / 095

第五章 小城镇住宅 / 117

第六章 强化中心区域 / 138

第七章 经济发展战略 / 158

第八章 人、场所和健康 / 181

译后记 / 204

工作团队 / 205

原著所列参考文献 / 206

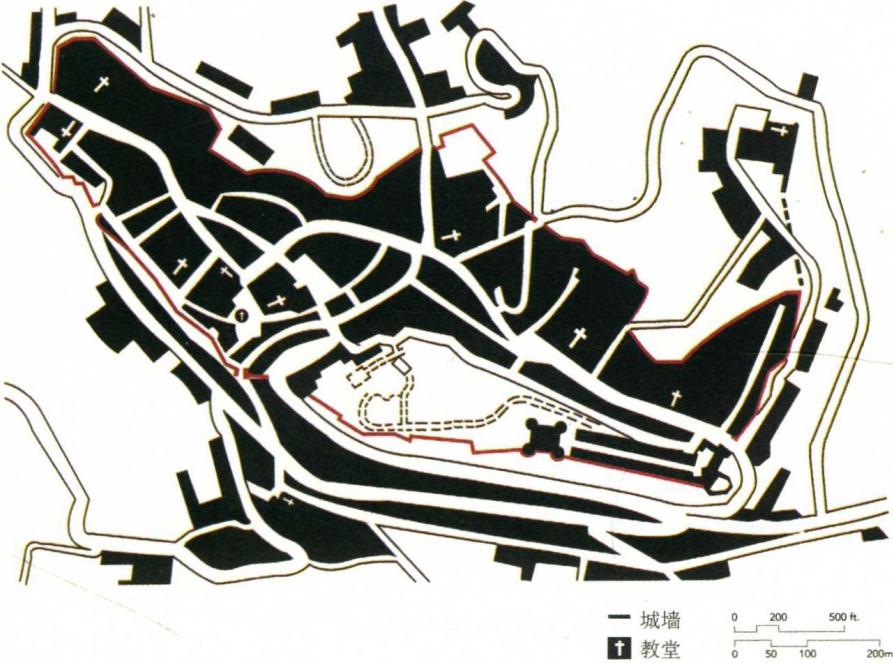


图 2.1 意大利沃尔泰拉坐落在切奇纳和埃拉大峡谷间高山的山脊上

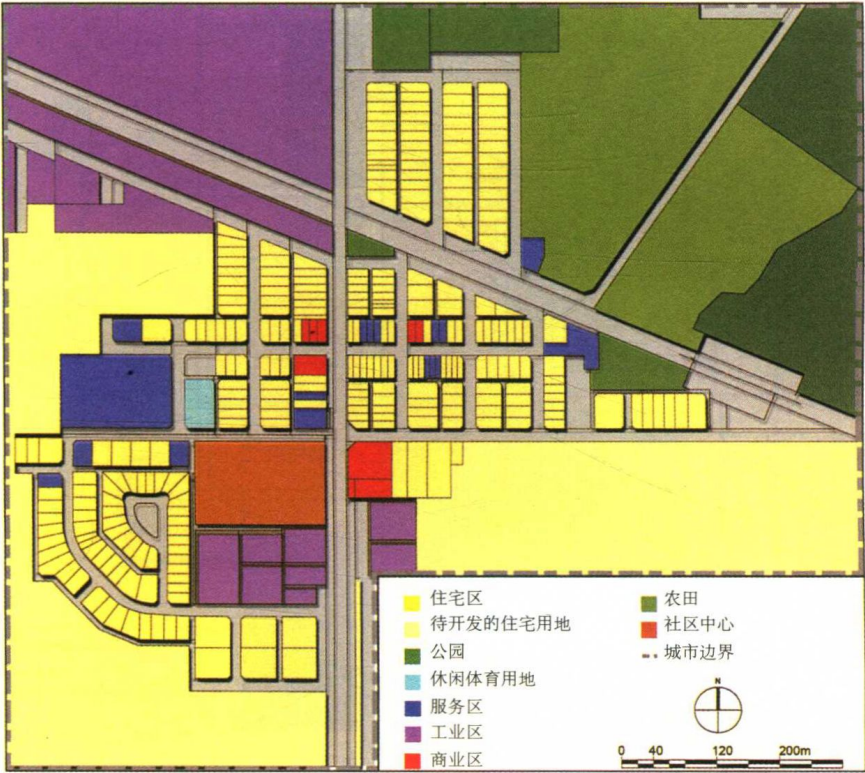


图 2.11 加拿大艾伯塔南帕土地使用规划

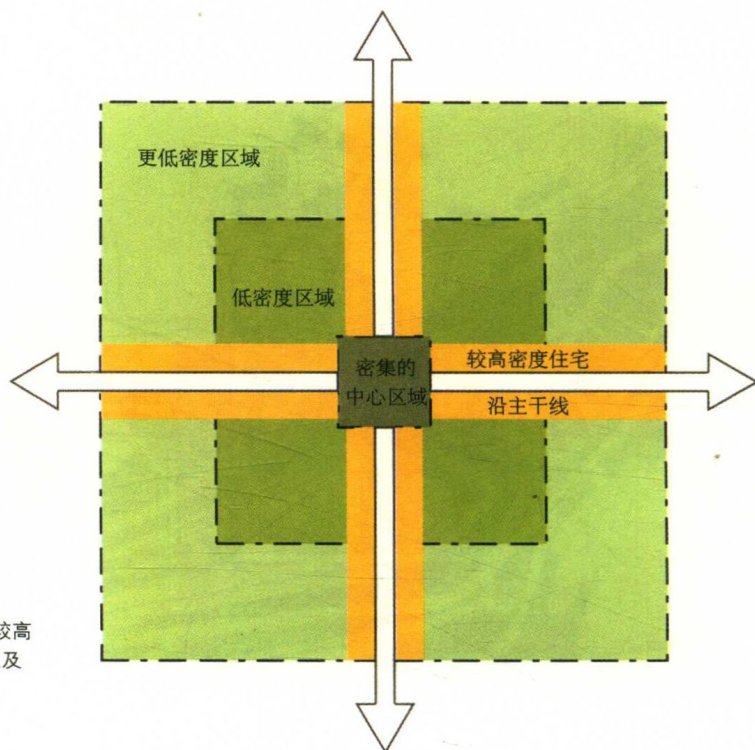


图 2.14 在小城镇规划蓝图中，较高密度被引入主干道沿线区域，以及中心区域内部和周围

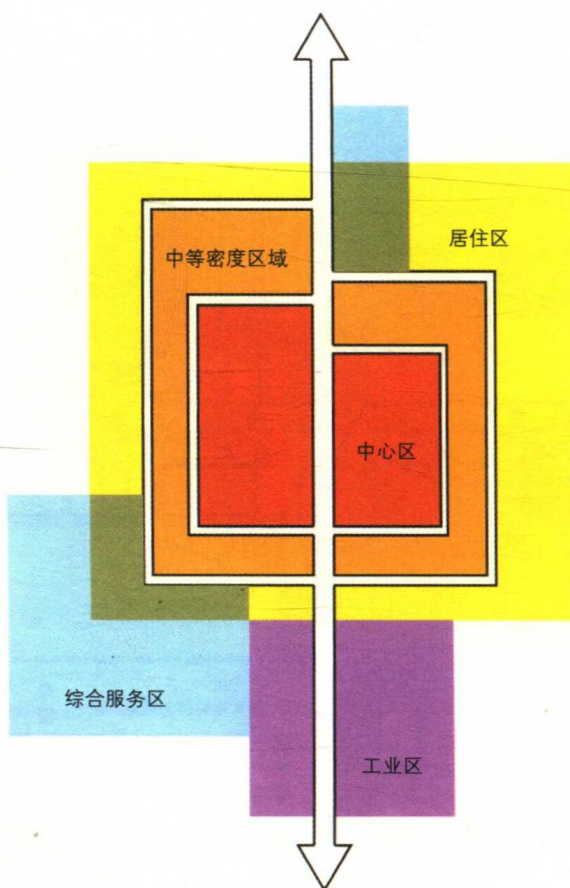


图 2.15 把不同功能的用地优化配置，将会减少居民驾车出行的概率

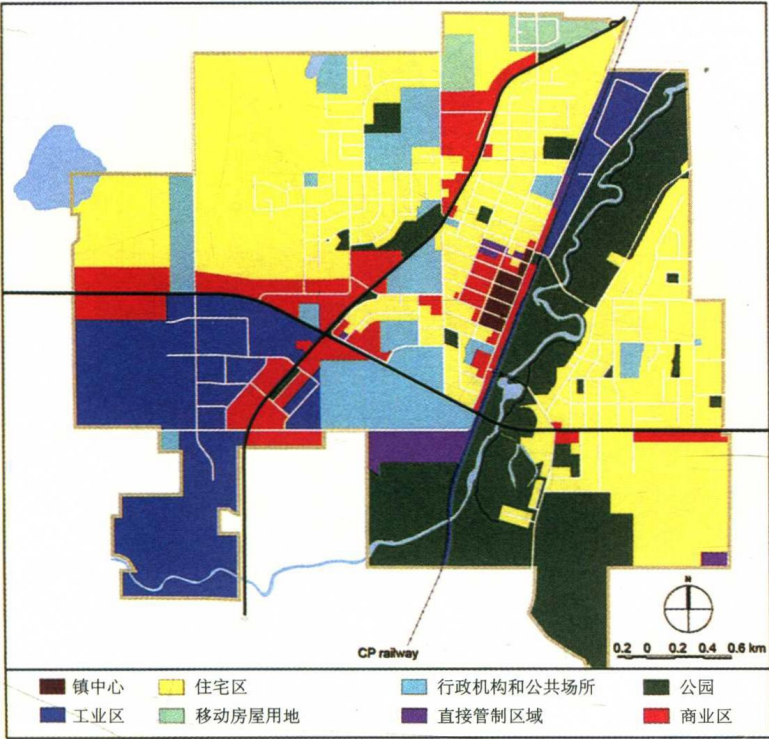


图 2.19 波诺卡现有的城市规划，在许多西方小城镇极为普遍

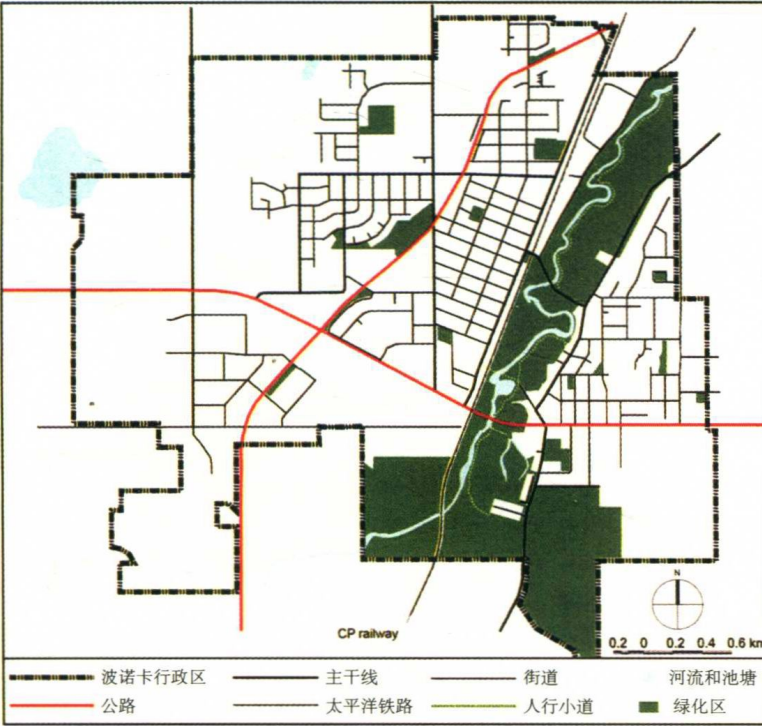


图 2.20 波诺卡的交通运输网

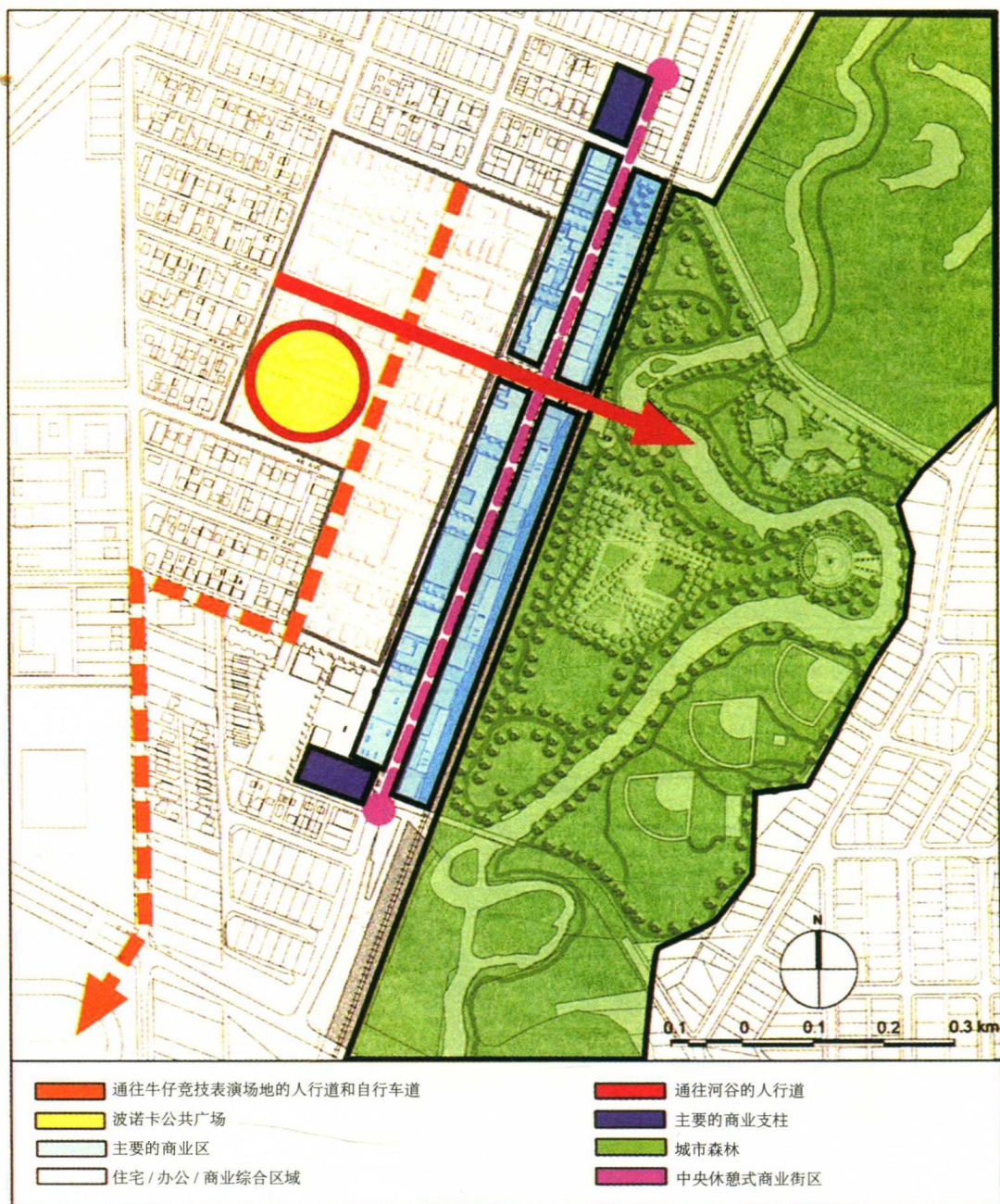


图 2.21 概念规划图展示了待开发的新区和它们与旧城的联系



图 2.22 波诺卡重建详细规划图

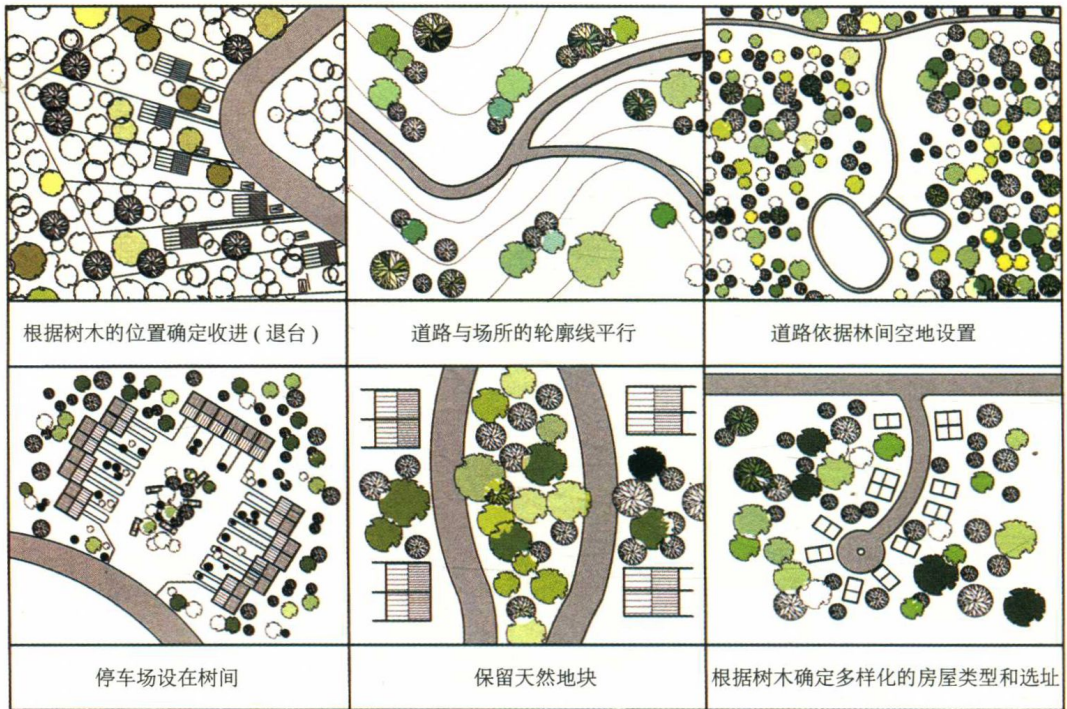


图 3.6 当一个新的城市发展规划实施时，设计者需要考量现有植被并加以优化处理

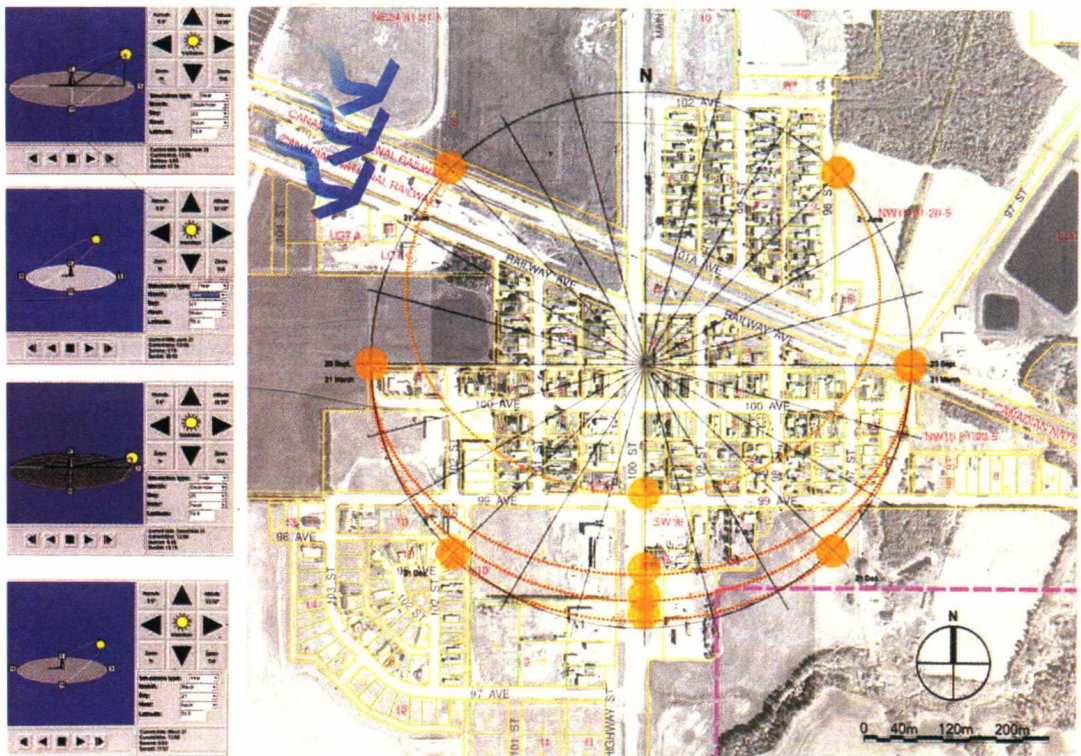


图 3.10 对加拿大艾伯塔省南帕市进行总体规划时，为了被动式太阳能，需要考量风向和街道布局

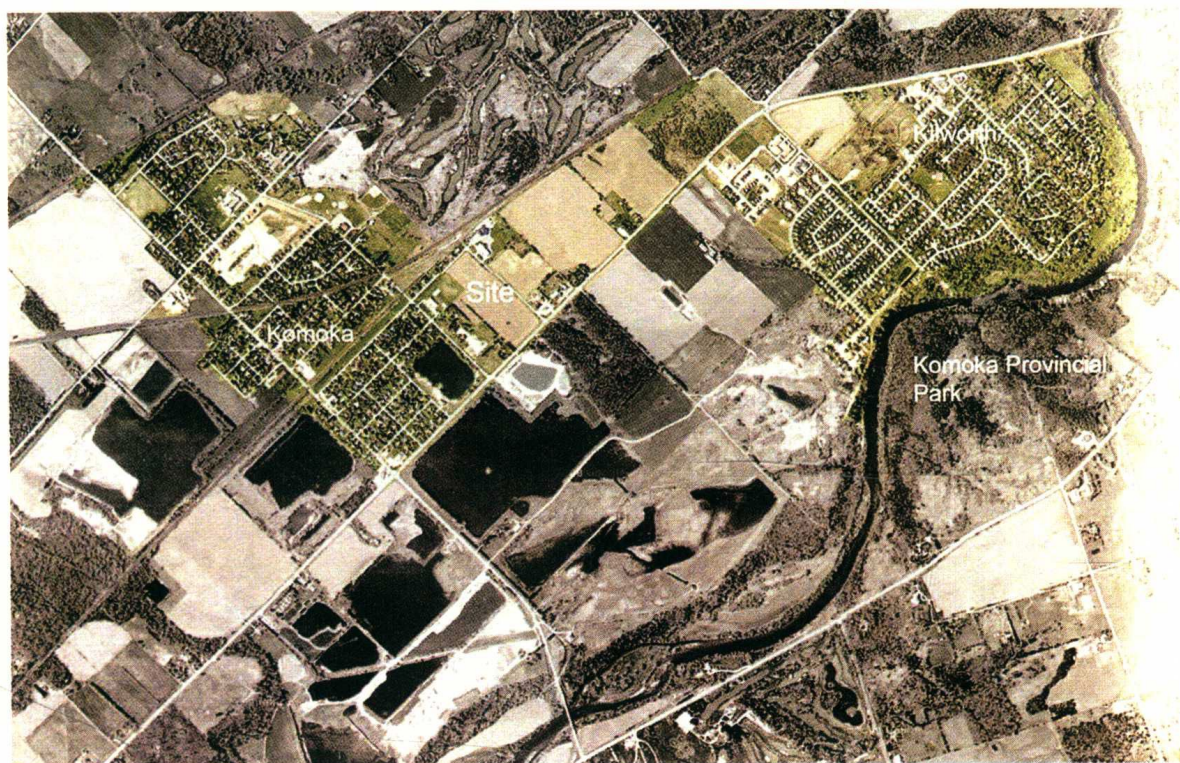


图 3.17 14 号国道位于高慕嘉与基尔沃思之间

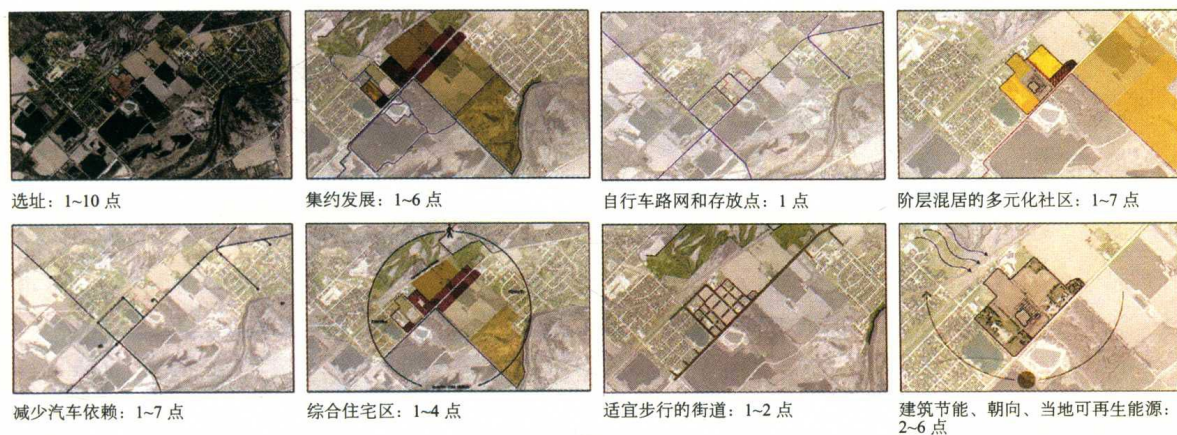


图 3.18 某些绿色建筑评估体系 (LEED) 的标准, 用于指导工程的环境绩效和环境评估

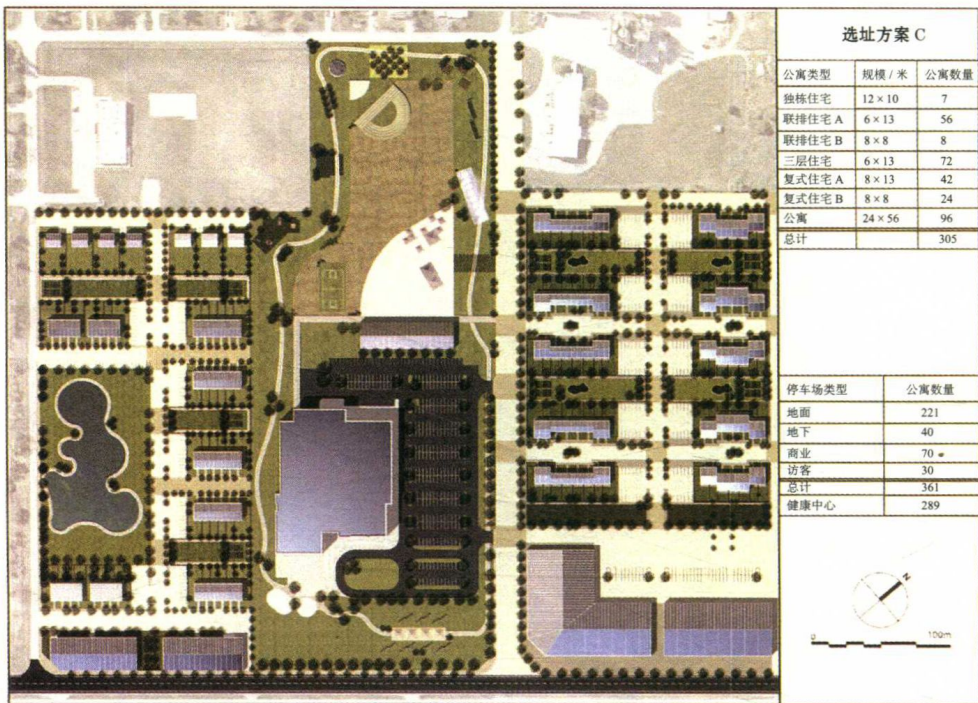
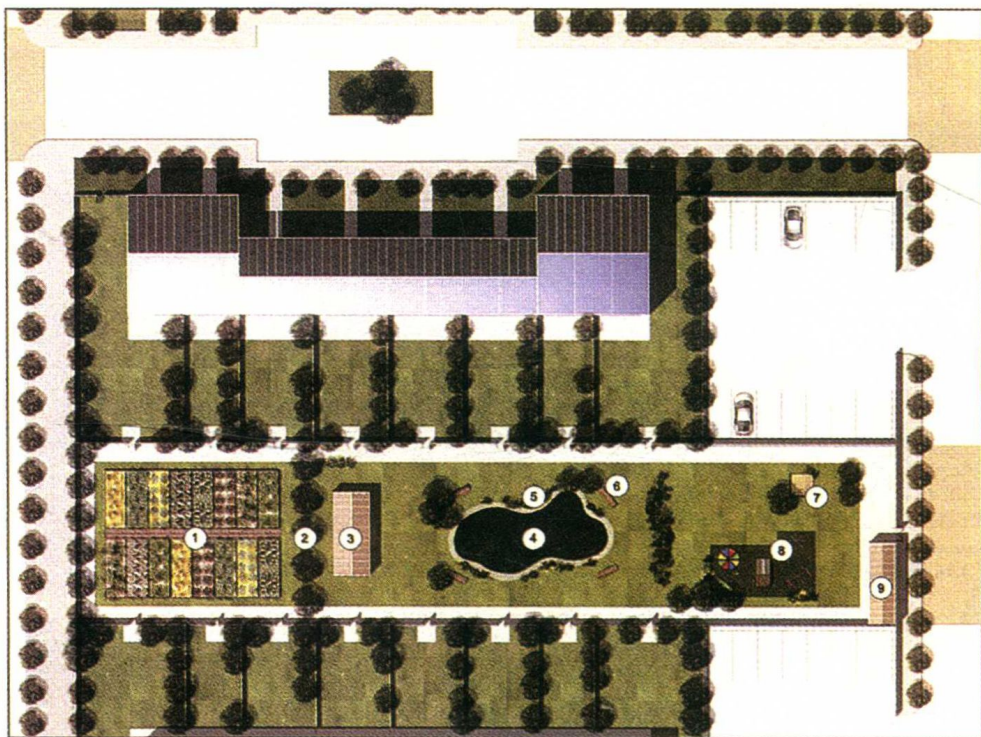


图 3.19 旧址规划示意图



- | | | |
|--------|-------|--------|
| ① 社区花园 | ④ 池塘 | ⑦ 沙坑 |
| ② 果树 | ⑤ 灌木丛 | ⑧ 游乐园 |
| ③ 工具房 | ⑥ 长椅 | ⑨ 回收中心 |

图 3.20 公共绿地面积



图 4.20 一条铁路和一条高速路穿过斯托尼普莱恩

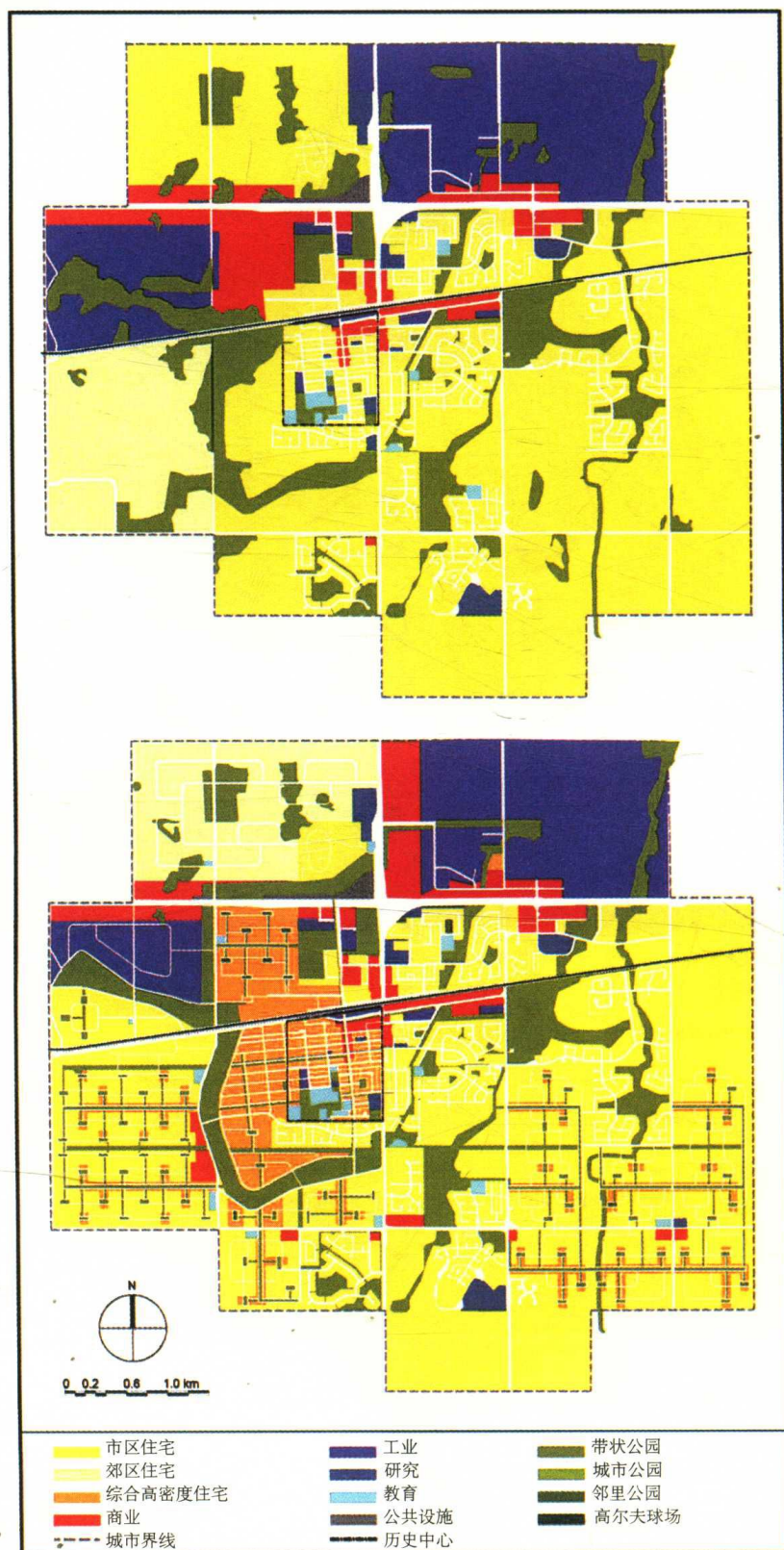


图 4.21 现有的土地用途（上）和计划的土地用途（下）

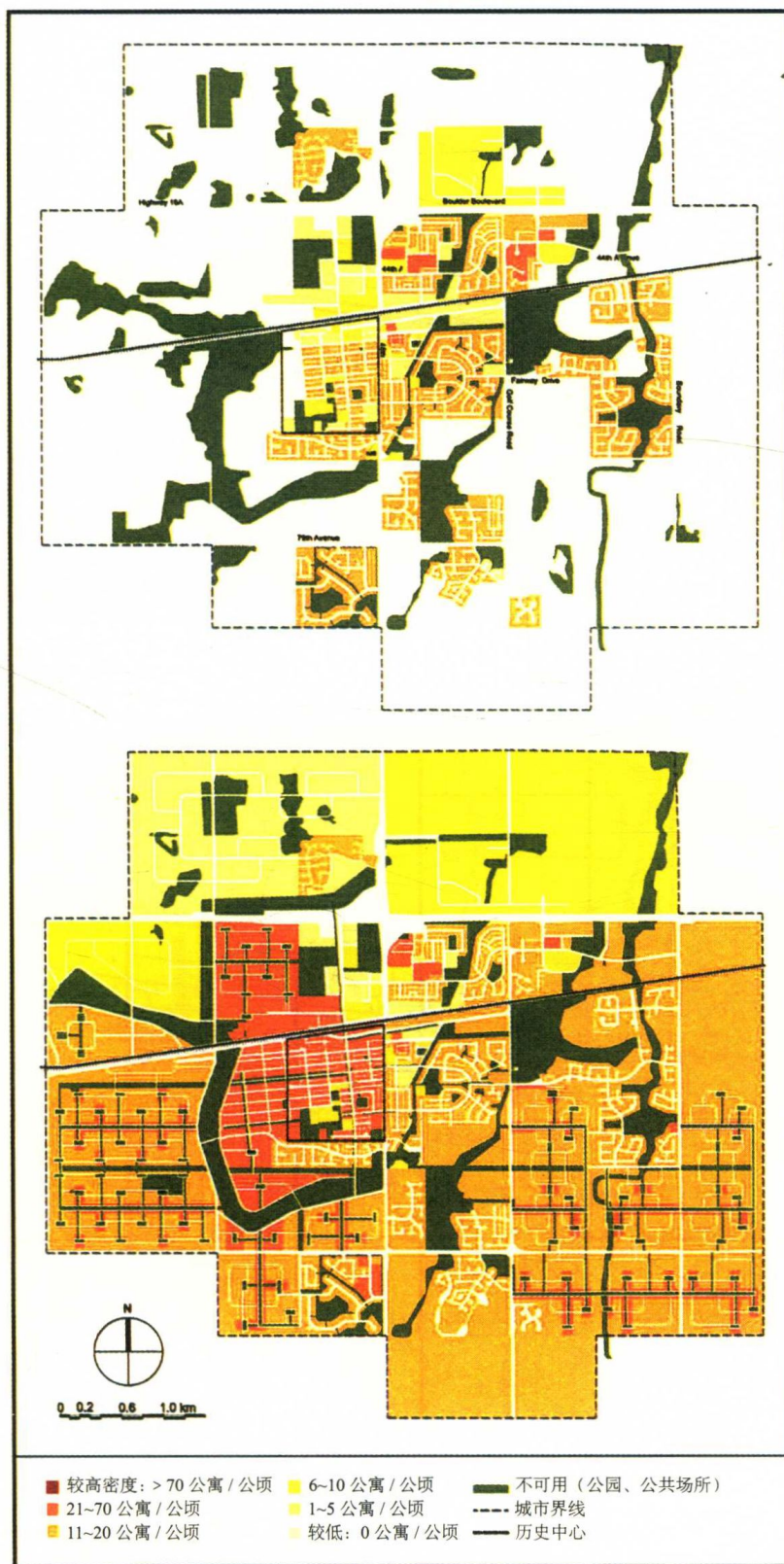


图 4.22 现有的社区密度 (上) 和计划的社区密度 (下)

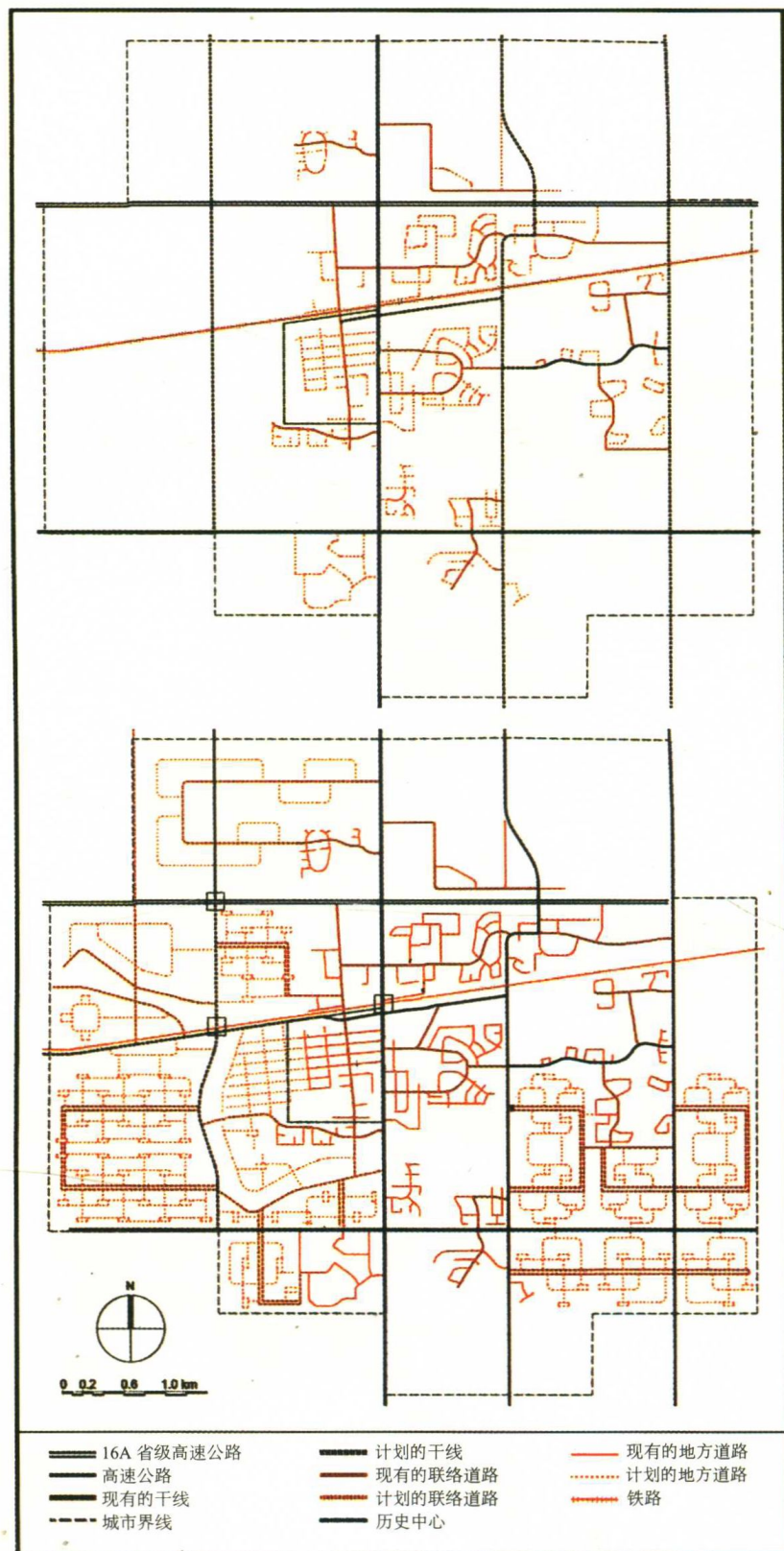


图 4.23 现有的道路网 (上) 和计划的道路网 (下)

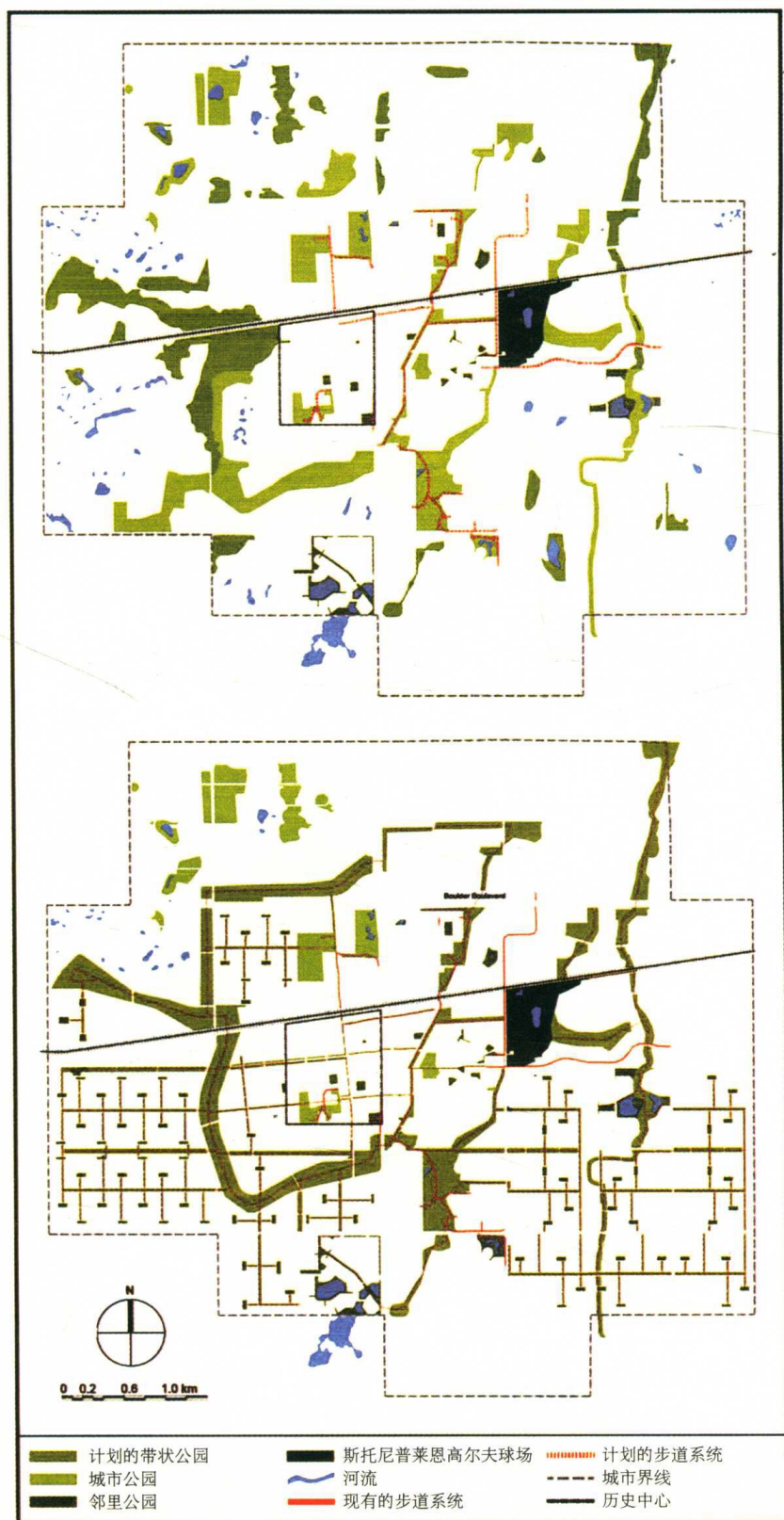


图 4.24 现有的公共绿地 (上)
和用作交通网的公共绿地 (下)