

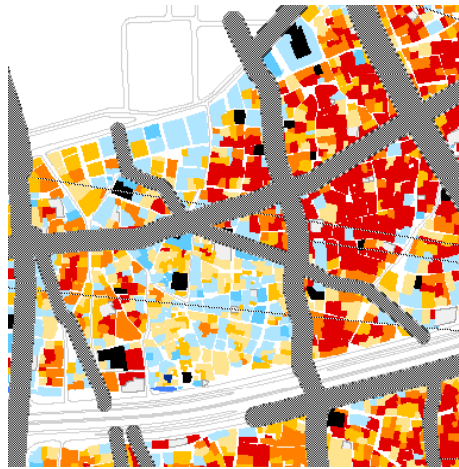
吉达中央贫民窟区 改进计划

客户
吉达市政府

项目所在地
吉达，沙特阿拉伯

项目周期
2006年至2007年

主要特点
大型尺度规划
更新与重建
城市和区域文脉



A

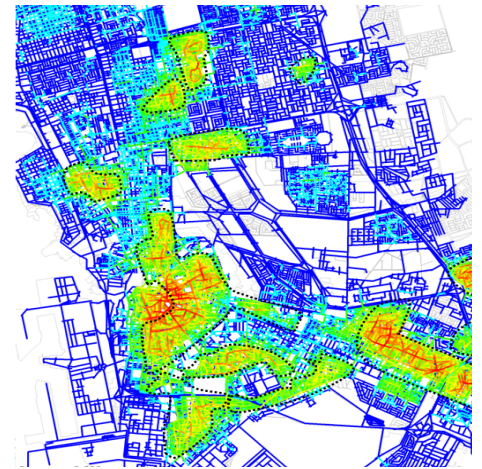
A
贫民窟区域分析

B
局部空间可达性分析

C
案例分析方法

背景

空间句法在2006年4月完成的吉达战略规划框架（SPF）的主要目标是制订改善吉达很多贫民窟地区的战略方针。这些地区在50年代和60年代进入了大规模发展的阶段，但后期变得人口过剩并停滞不前。目前这个地区存在各种复杂的现实和社会问题，而且随着城市的扩张越来越严重。



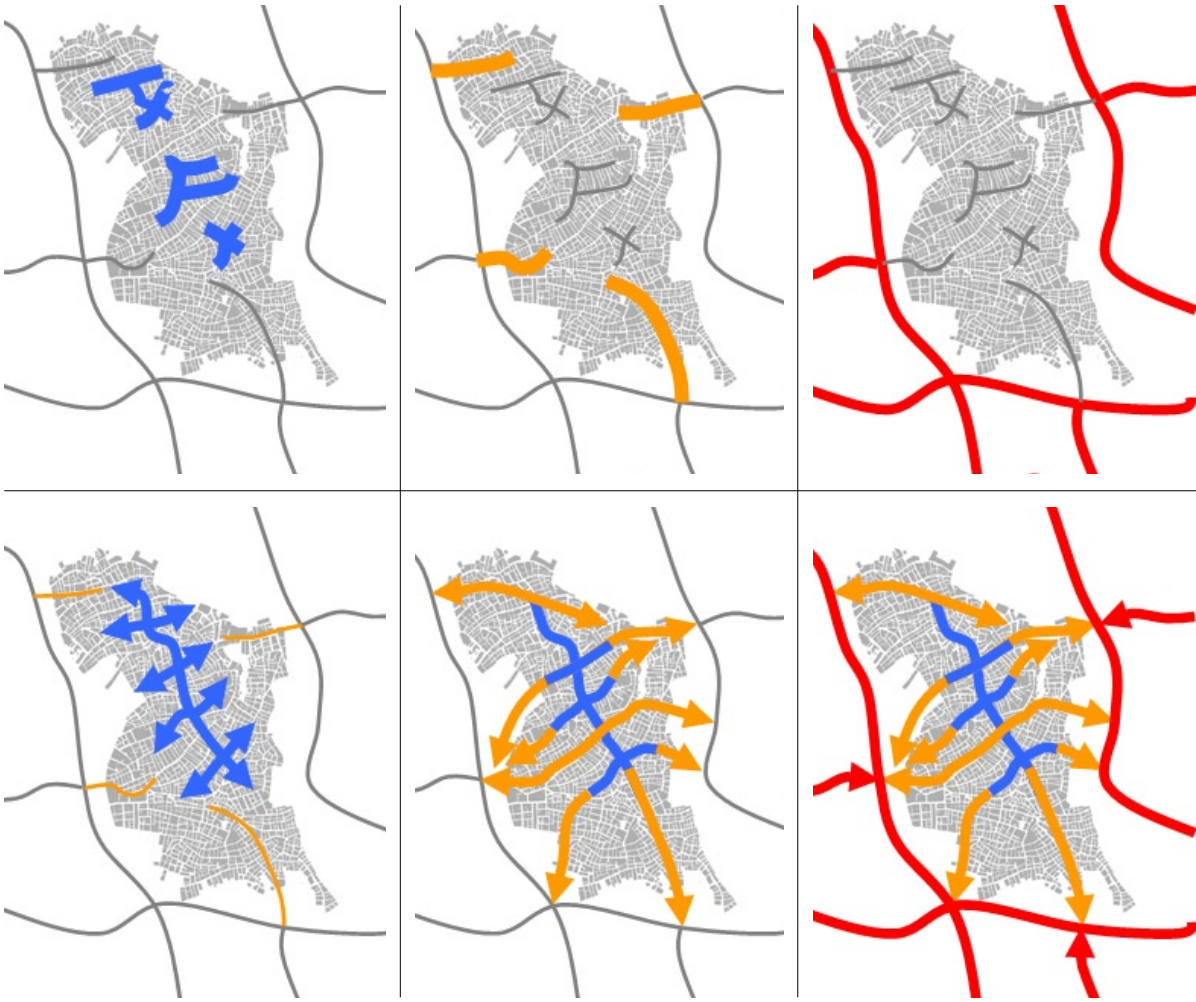
B

挑战

特别是城市中心区，缺乏内部核心区和周围的城市道路网络之间的连接。这种模式抑制了对这些领域的再投资并且加剧了过度拥挤，资产流失和社会隔离的恶性循环。

问题包括：

- 社会经济和城市环境健康状况均在恶化
- 缺乏适当的维护
- 非法占用私人 and 政府的土地
- 没有保障的土地所有权
- 集中的非沙特阿拉伯人口
- 内部的基础设施与周边地区的连接很差



C

解决方案

为了解决中央贫民窟地区的问题，我们用先进的空间分析方法指示出每一个贫民窟最重要的街道。

首先，对拥挤但孤立的核心进行本地范围的可达性分析。在此分析的基础上，做出调整并连结小规模片段到全城道路系统的战略决定。

其结果是创造全城的道路系统与贫民窟道路之间的平稳过渡；从而重新建立该贫民窟与更大范围的城市区域之间的联系，同时保持其独特性和地域性。

这将更好地整合该地区及其周围地区，并同时随着时间的推移，促进社会经济发展。