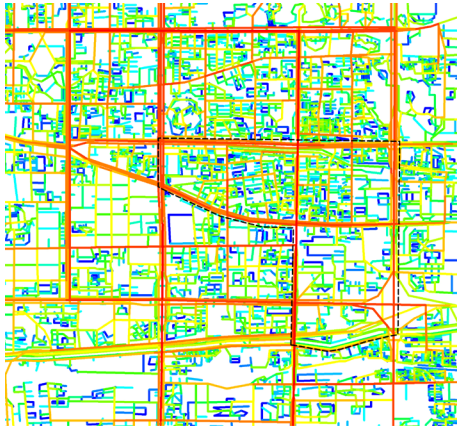


我们是谁 我们做什么



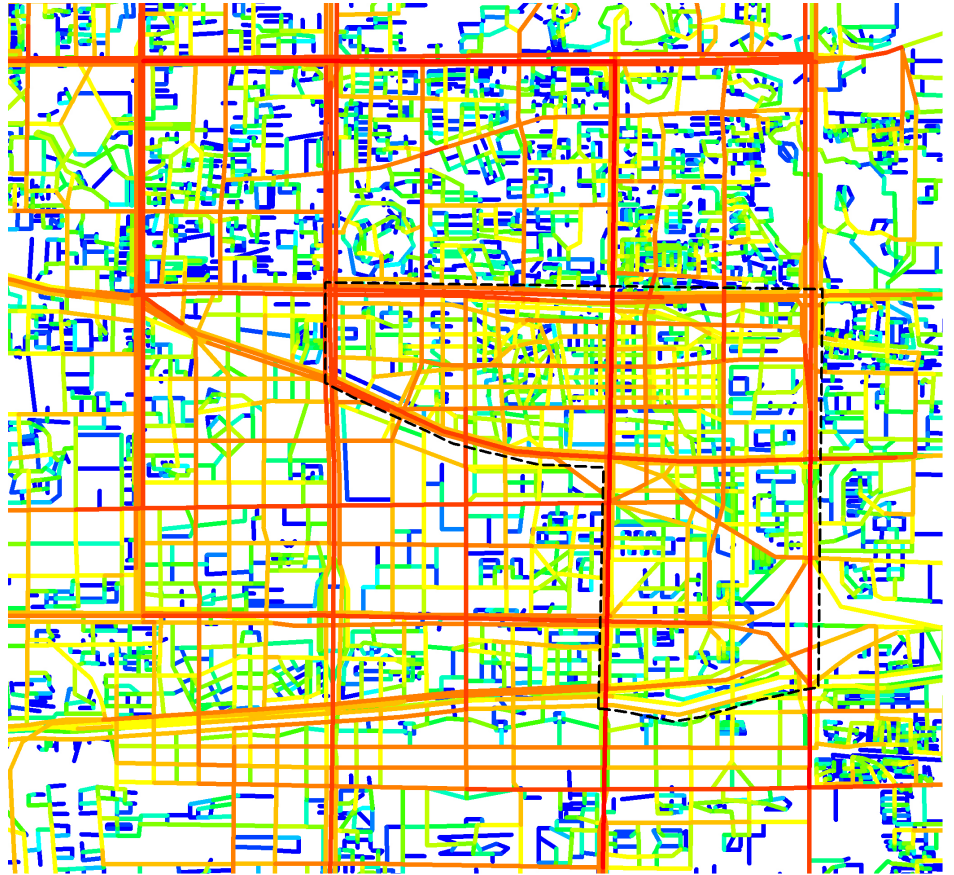
A

A 现状基地评估

空间可达性分析显示了一个破碎的人车流次级网络。

B 最终方案评估

对于最终方案的空间可达性分析显示了整个人车流系统的显著改善。



B

“我知道这些技术来自坚持不懈的实践努力。我喜欢分析、观察和研究的世界，也喜欢激情、含糊和直觉的世界。空间句法是这两个对立世界相交流的试验。”

诺曼·福斯特

空间举足轻重

建成环境的规划设计深深影响着人类活动。这种影响的本质是可以被理解的，其程度是可以被度量的，甚至可以通过规划设计的工作而实现。

空间句法为建筑和城市地区的规划设计提供一种独一无二和基于实证的方法。我们致力于创造在社会，经济及生态方面均可持续的环境。我们的实证和理念使关注这些问题的决策者有能力作出相应的决策。

我们制定城市规划并提出设计理念，领导并支持不同部门的合作小组，从而创造场所。

我们发展技术，开展研究并发表成果，从而积累知识。

我们通过培训和授予软件许可的方式让人们运用我们的技术，也致力于新的规划设计政策的拟定，从而提供咨询服务。

我们如何增加价值

空间句法从三个特别的角度来增加额外的价值：

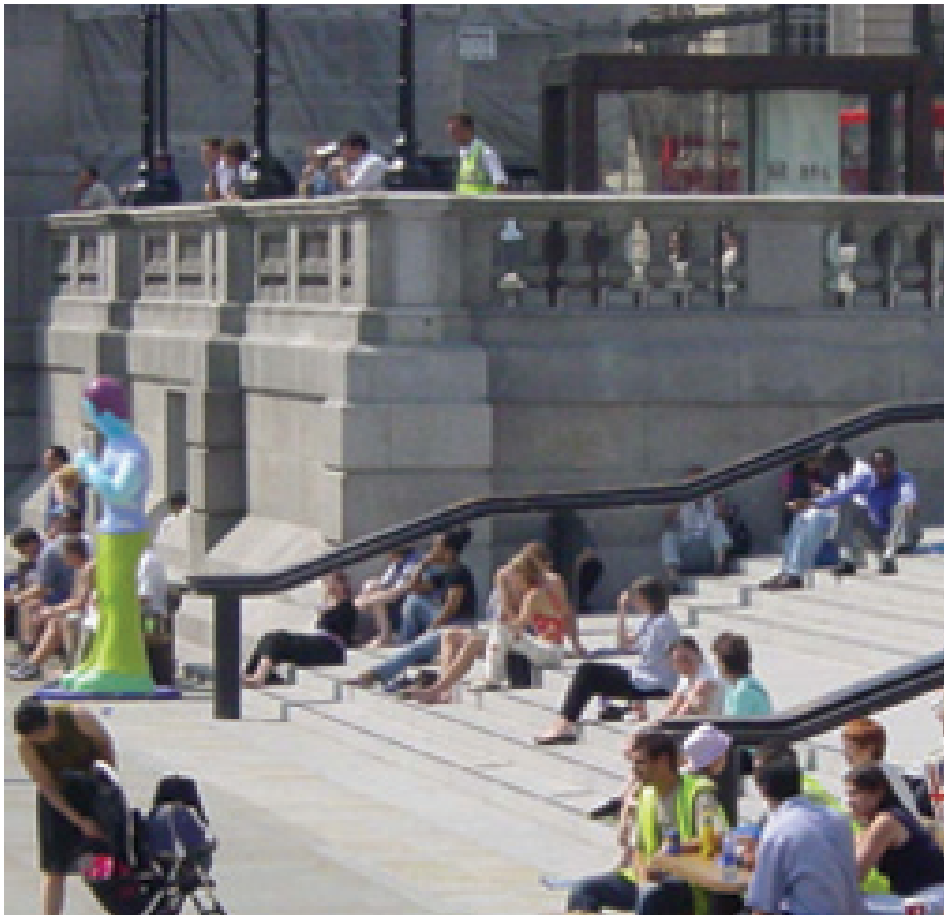
揭示不可见的机会，创造更好的设计理念

度量并改善成功的可能性

协助促成项目团队及其与参与者的交流

创造空间：创造价值

Space Syntax



C



D

C
特拉法尔加广场，伦敦
空间句法公司开展了细致的分析，
证明我们需要一个新的位于中央的
台阶来连接广场中心及其周边地区

D
病房设计研究，英国
为英国公共医疗卫生体系提供的研究，
评价一系列医院病房平面布局
中病患，工作人员及探视者之间
的互动关系

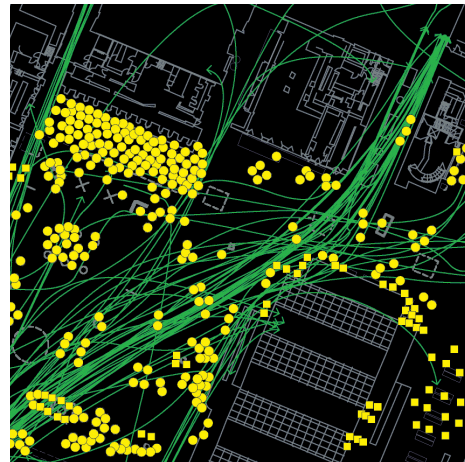
“开始我怀疑我们的决定是否明智，因为空间句法公司的咨询费是其他一些公司的两倍。但是我们意识到空间句法以光年为时间单位远远领先于其他公司。这个方案将能持续200年。我们需要最好的，而最好的则是我们所得到的。”

约翰·乔尔斯议员，
保守党领袖，考切斯特地方政府

创造场所 战略设计

E
朝阳路：朝阳路沿线连接了新老中央商务区。
林荫大道作为设计中一条主要的市民轴线把步行的人、骑自行车的人和使用公共和私人机动车的司机带入同一个场所。

F
维多利亚火车站旅客实际流线，
伦敦



城市规划与设计

城市战略规划

我们为公共与私人部门提供城市发展的战略性规划，发掘物质与空间设施中提高社会、经济、环境品质的潜力，服务于不同规模的城市。我们采用两步发展的战略去完成任务：第一、运用世界领先的都市评估技术，诊断城市交通、土地价值与犯罪等已有的模式，揭示城市物质与空间布局是如何影响上述模式的；第二、提出概念性的城市规划方案，并建立预测模型，从而分析随着新规划的提出，城市物质与空间设施是如何变化的。

分区总体规划与设计

我们的专业特长是把新的开发项目妥帖地嵌入城市文脉之中。从城市整体到局部社区与街道的层面上，我们可以弥合城市规划、城市设计与建筑设计之间的鸿沟；并重点关注总图规划与设计，要么领导各个不同的专业团队，整合专业知识，要么服务于其他团队，提出专业设计方案。内原本不可见的潜力，继而对如何利用这些潜力提供想法。

我们制定总体规划与设计的技术是基于实证研究，并且我们与伦敦大学学院的巴特雷特建筑与规划学院密切合作，采用了他们国际领先的研究成果。我们规划与设计角度很独特：基于物质形态布局、用地、密度与城市交通等，统筹考虑，综合性地评估这些方面所形成的模式，如交通模式、用地模式以及城市安全模式等。

公共空间设计

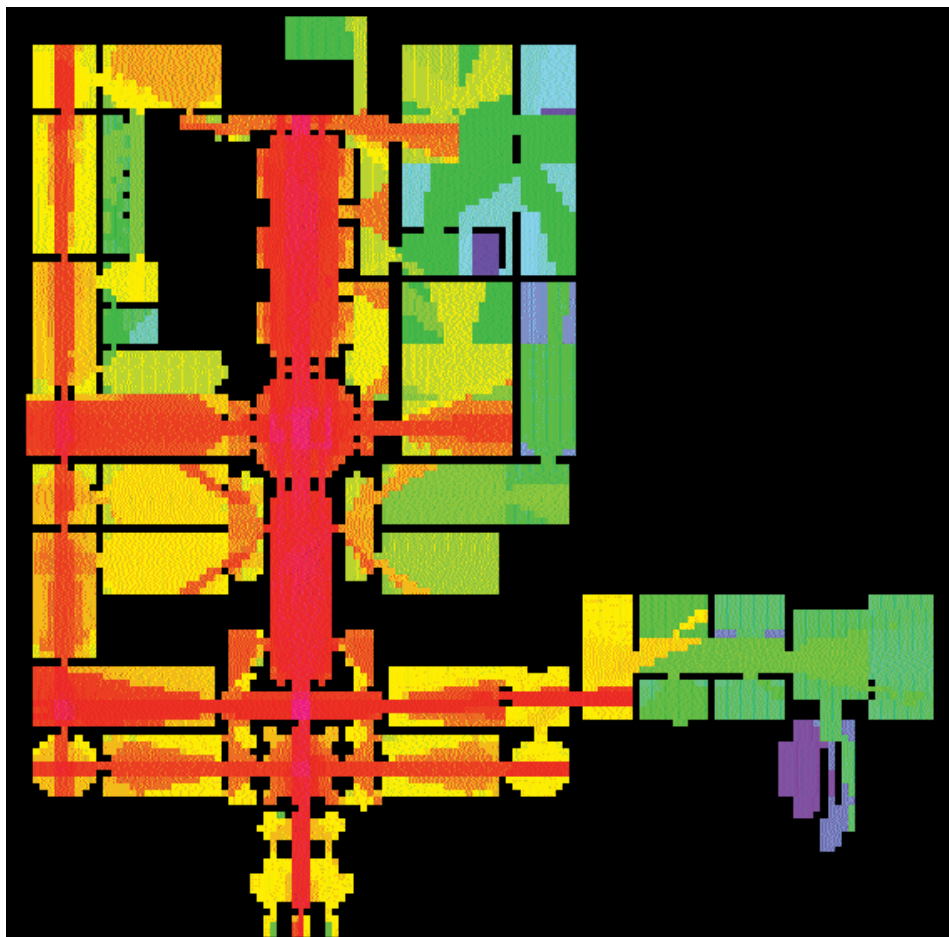
经历25年多的发展，空间句法发明了一系列领先的新技术，可以定量与定性地评估公共空间。我们的工作重点在于物质设计与社会经济成效的基本关联。我们开发了世界前沿的技术，可以观测空间使用的模式、分析空间布局、并预测步行活动的模式。我们评估运动中以及定点性的社会活动，并与公共以及私人部门共同合作，提出设计方案。

建筑设计

我们也专长于建筑设计或者改造的概念性方案。我们的重点在于空间布局是如何决定建筑功能的运行。我们为各种建筑设计提出咨询方案，包括零售商业中心、医院、学校、博物馆、美术馆以及办公建筑等。我们可以揭示方案中水平与垂直的交通组织是如何影响使用者的行为，如商业中心中的购物行为等。我们可以辅助零售开发商与博物馆馆长提出战略性计划，也可以为学校与医院提出安全、愉悦、合理的布局方案。

在平面与剖面设计图中，我们运用预测模型去揭示建设设计的过程。在适当的设计阶段中，我们观测使用者的行为模式，包括交通与空间使用。调研的技术包括电话、电子邮件或者问卷等方式，从而理解使用者们的反应。

塑造知识 研究



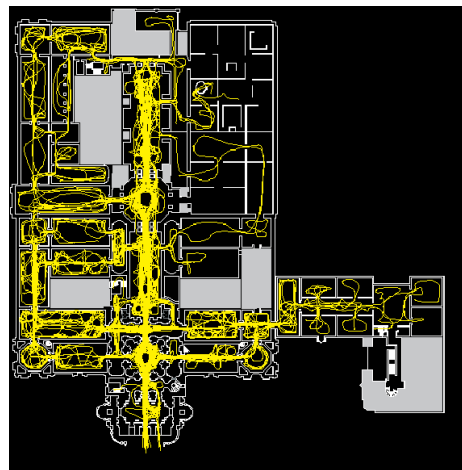
G

研究

空间句法公司的咨询服务建立在坚实的研究成果之上的。我们战略性的规划与设计技能基于大量的研究工作，揭示了物质规划设计因素对于功能运作的影响。我们为公共与私人部门服务，需求新知识去评估、促进并支持他们的商业目标。我们也有自己的研究部门，不断地提高并更新我们的咨询服务技能。空间句法公司与伦敦大学学员的空间句法实验室以及英国虚拟现实中心有密切的合作。

作为城市规划与设计行业的赞助商与合作者，我们也在世界范围内广泛地参与学术研究项目。我们的员工定期参与商业和学术会议，发表演讲。我们也赞助两年一次的国际空间句法会议，这是空间句法领域内研究者与实践者的盛会。

各种研究合作让我们的工作更为严谨而睿智。这确保了我们把最新的知识成果运用到咨询工作之中。从另一个角度而言，我们的实践也帮助我们明确了下一步的研究工作，确定了新的研究课题。这种产、学、研互动的模式运行良好，有利于学术与实践领域的发展，也确保了我们以研究为基础的咨询工作。



H

G

泰特博物馆，伦敦
电脑预测模拟的参观者流线模式。从红色到橙色，黄色，直至绿色和蓝色代表从人流量从高至低递减

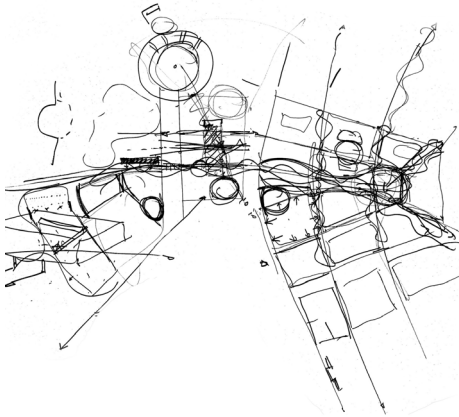
H

泰特现代，伦敦
现场调研所得的真实参观者流线，与电脑预测模拟的模式有80%的相似度。

出版

我们也出版自己的工作成果与其他成果，推广我们以实证为基础的城市规划与设计的理念。

为职业实践提供信息 培训



J

J

大象城堡地区，伦敦
概念设计草图显示城镇中心重建计划
及如何将其与周边环境相连

K

圣·波特夫地区，考切斯特
公众参与活动以收集当地居民的意见



K

培训

我们提供短期培训课程，包括交通与空间分析、战略性设计以及城市总体规划等。这些课程将介绍我们咨询的工程方式，并把广泛的硕士与博士研究融合在伦敦大学学院空间句法的理论与方法论的框架之中。

实习

空间句法公司提供实战性的实习机会，这面向全世界的学生与专业人士。实习时间一般持续6周到三个月不等。这期间，实习生可以参与研究或者实践项目，并由公司的主管来指导，然而也尊重个人的主观能动性 & 工作意愿。实习生需要制定工作计划，并定期汇报工作进展，在实习结束之时需要向同事做一个报告。实习也有可能转变为参与咨询项目的工作机会。

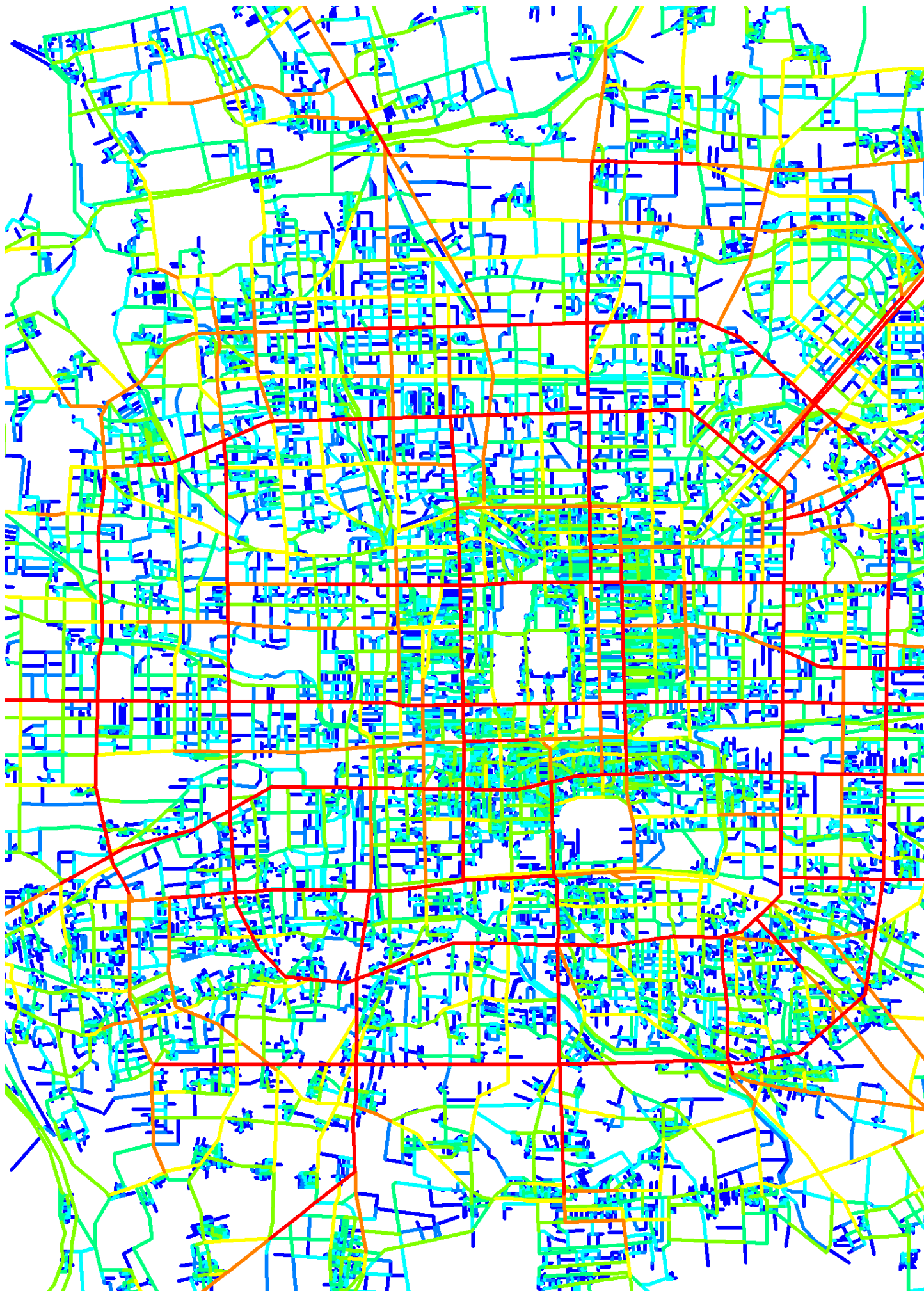
我们某些高级员工或是城市规划政策制定委员会的成员，或为委员会提供咨询。我们试图确保新的城市规划与设计的导则是基于实证性的实践检验。

设计评估

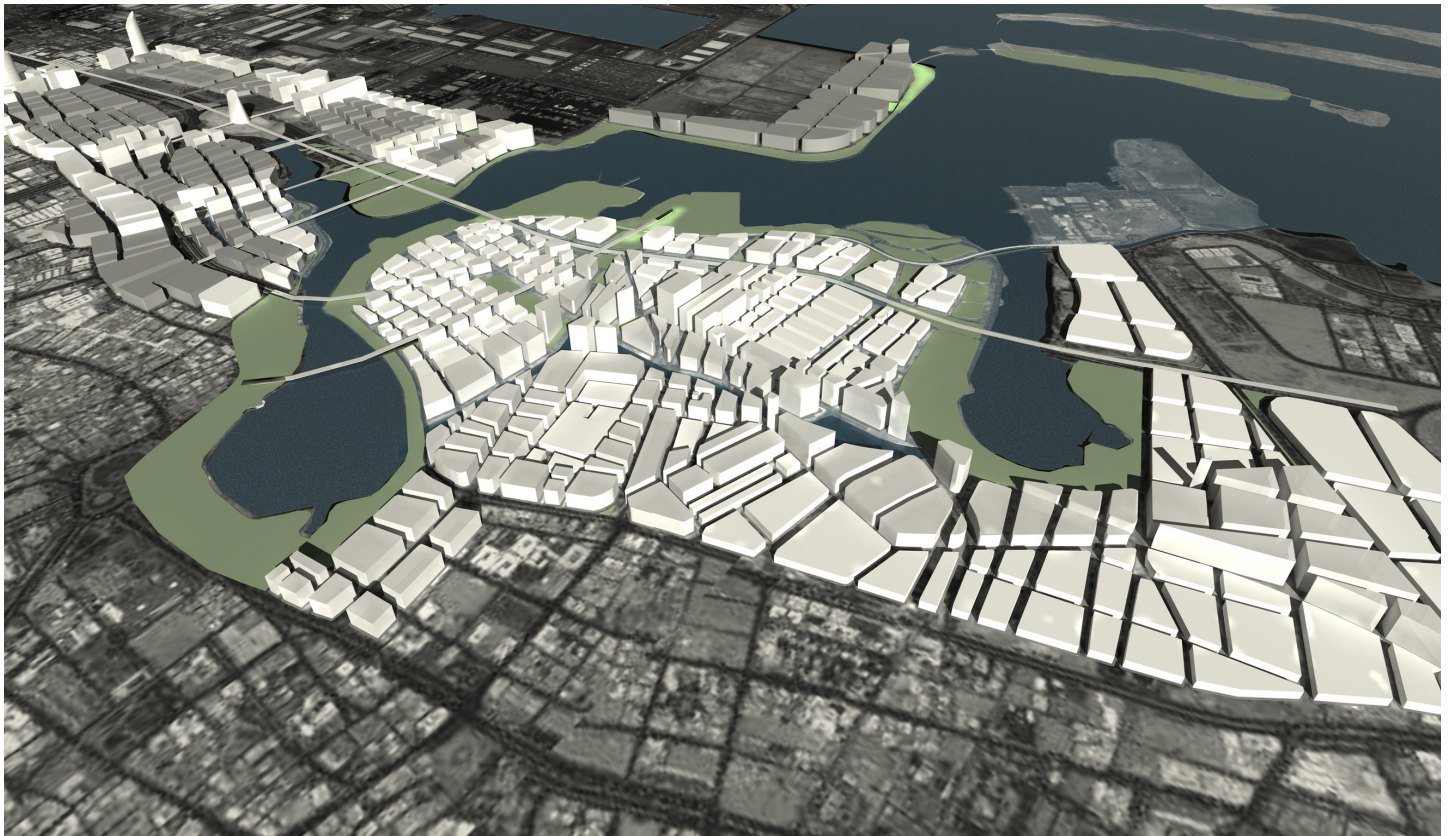
我们业务的另一个关键部分是提供短期的咨询服务，采用设计评估与推动等方式。在英国，这部分工作服务于建筑与建成环境委员会这个国家公共机构，同时也服务于私人客户，包括建筑师与开发商，他们需要提出比较方案。

我们致力于与其他规划师、设计师以及城市问题的专家合作，支持他们的工作，如参与城市总体设计。

对于同一项目的不同参与单位，他们往往对于特定方案的优缺点争论不休，需要整合各种观点，这是我们参与到项目中的主要原因。我们基于实证的技术为主观性的争论提供了一个客观的视角，这是价值所在。







L

L
泰特现代，伦敦
现场调研所得的真实参观者流线，
与电脑预测模拟的模式有80%的相似
度。

Space has a real and realisable value.

To find out how Space Syntax can help,
please contact:

London
Tim Stonor

+44 20 7400 1320
london@spacesyntax.com

China
LIU Ning

+86 139 0109 7462
l.ning@spacesyntax.com

“我非常感兴趣空间句法公司的工作。他们的技术让那些看不懂建筑平面的非专业人士也可以参与到设计讨论过程之中。”

英国国家卫生组织的护士
公共咨询过程中的讲话