

WASTE WISE  
CITIES



**UN**  **HABITAT**  
FOR A BETTER URBAN FUTURE

A better quality of life for all in  
an urbanizing world

# 单元1.1 – 介绍： 战略规划 – 从数据到实际影响

---

# 学习目标



学完本单元，您将能够：

- 了解数据和规划过程的关系
- 知晓战略规划的重要性及其能带来的益处
- 描述项目周期、执行顺序、以及各步骤间的关系
- 了解规划的背景
- 明确捐助方、国家/城市利益相关方、国际组织、系统用户和供应商的角色
- 了解可持续发展目标，理解为什么可持续发展目标指标11.6.1是唯一基于城市的可持续发展目标
- 理解什么是利益相关方参与，以及其重要性
- 了解规划系统，知道验证的意义

# 从数据到实际影响



数据可以帮助您理解现在的情况，并可帮助您计划未来。数据可帮助您理解您所在城市的：

- 垃圾流向 – 城市的垃圾流向，以及在垃圾管理体系中有哪些利益相关方参与
- 监测绩效和影响 – 哪里做得好，哪里需要改进，包括哪里有垃圾泄露
- 服务 – 服务覆盖范围，以及现有合同的执行绩效
- 成本 – 您的钱花在哪里，获得了哪些价值
- 利益相关方 – 各利益相关方如何参与并提供服务，哪里还有提升空间
- 数据帮助您决定生活垃圾管理体系的未来规划和相关基础设施建设
- 如果没有精确且全面的数据，就很难做出可靠决策，也难以对城市内外的环境和人民带来实际影响

单元1.1 – 介绍：战略规划

# 用数据规划未来



数据是决策过程的基础和支持，可用于制定和实施战略计划。

城市战略计划是一项**行动计划**，旨在帮助您实现城市生活垃圾管理的总体目标。

制定城市战略计划将帮助您规划未来

- 支持基于证据的长期决策
- 显示未来预算和所需资源
- 提供一个可以衡量绩效的基准
- 标志着现在及将来对生活垃圾管理的承诺
- 为利益相关者对未来计划的投入提供机会，并提供合作的机会
- 创造透明度并使政府负责任
- 为从国家资金、捐助者或其他资金流中获得资金，建立先决条件

城市战略规划制定了长期愿景，说明了目标是什么，以及如何达成这些目标

## 旅程



我们现在在哪？

现状 – 现状是什么，现在的表现是什么水平？

利益相关方的投入可以助您明确未来的愿景

如何达成目标？  
需要干些什么提升绩效？

如何监测并评估进展？  
如何知道是否已实现目标？

我们想要去哪？

目标 – 您对未来的愿景是什么？  
时间安排是什么样（10-20年）？



利益相关方参与到计划的制定过程中至关重要，他们可以帮助您将计划付诸实践，并获得共有权

# 城市战略规划-项目周期



城市战略规划是一项长期战略规划，它指明了城市内生活垃圾管理的发展方向。计划的期限可能是10-20年，这可以使基础设施建设、捐助资金或其他投资和长期服务计划得以进行。

短期行动计划（1-3年）将帮助您确定详细的项目和活动，以支持您实现战略规划中设定的目标。

项目计划可以为行动计划中描述的具体项目或活动制定。

这三类计划中的每一类都应在计划-执行-审查的基础上运作，对项目进行计划、执行，在周期结束时对成果进行监测和评估。审查的结果可用来计划和未来支持的工作，以此循环往复。



# 城市战略规划中包括哪些内容？

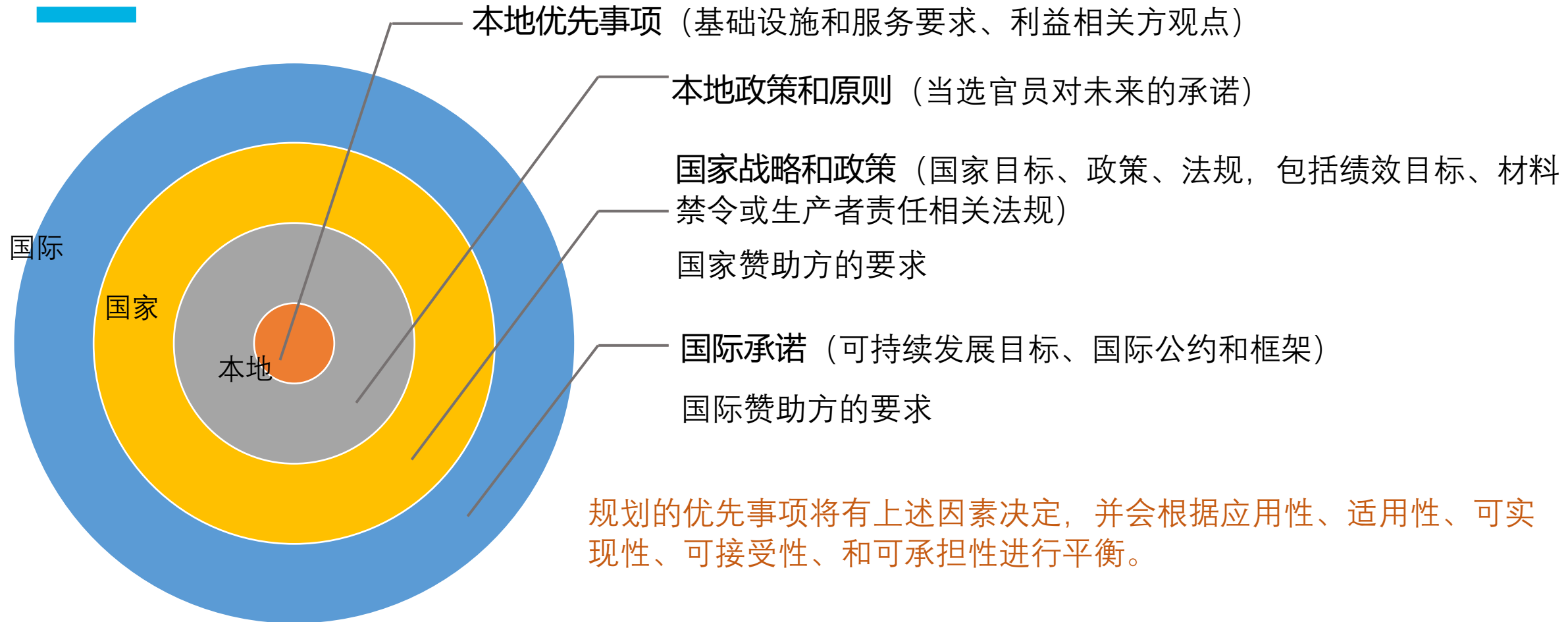
七步概览

利益相关方参与  
发生在规划的每一步里





# 国家战略和城市战略规划的关系



# 什么是可持续发展目标？

2015年，联合国所有成员国通过《2030年可持续发展议程》和全球目标，呼吁全世界共同采取行动，于2030年前消除贫困、保护地球、改善所有人的生活和未来。

17个可持续发展目标是综合的，认识到一个领域的行动将影响其他领域的成果，强调发展必须平衡社会、经济和环境的可持续性。

17个可持续发展目标有169个具体目标：

- 目标12--负责任消费和生产。8项指标涵盖了从国内物质消费到全球粮食损失的所有内容，更重要的是将其与我们所用资源的可持续管理问题联系起来。
- 目标11--可持续城市和社区。具体目标和指标侧重于生活垃圾管理，助力使城市和人类住区具有包容性、安全性、复原力和可持续性。



# 什么是《新城市议程》？

在2016年联合国住房和可持续城市发展会议（人居III）上通过。

对城市提供机会促进更美好和更可持续未来的共同愿景。

承诺为所有人提供公平且负担得起的可持续基本物质和社会基础设施。

- 环境无害的垃圾管理，并通过减少、再利用和废物回收、最大限度减少垃圾填埋，从而大幅减少废物的产生
- 通过改善垃圾管理，减少海洋污染
- 促进对城市垃圾管理的充分投资
- 支持分散决策，促进可持续垃圾管理系统的普及



# 可持续发展目标11 – 可持续城市和社区

- 目标11 – 建设包容、安全、有抵御灾害能力和可持续的城市和人类住区
- 具体目标 11.6 – 到2030年，减少城市对人居环境的不利影响，包括特别关注空气质量和城市及其他垃圾管理
- 指标 11.6.1 – 在管控的设施收集和管理的城市生活垃圾占城市生活垃圾产生总量的比例



# 将可持续发展目标指标 11.6.1作为目标

收集的城市生活垃圾比例以及在管控的设施中管理的城市生活垃圾比例，这两项是城市战略规划的建议指标。

如果您所在城市还没有垃圾收集和在管控设施中管理的情况，那么这两个指标是最重要的。

这两个指标都可以从“智慧减废城市工具”（WaCT）评估中获得。

此外，回收/回收利用率、塑料污染泄漏率和食物垃圾比率也是推荐指标。

本“减废学院课程”将教您如何计算这些指标值。

# 总结

---

在本单元中，我们已经：

- 强调了战略规划的重要性及其益处
- 涵盖了数据和规划过程之间的关系
- 描述了项目周期及其顺序，以及每一步与其他步骤间的关系
- 阐述了规划活动的背景
- 介绍了系统用户和供应商、国家和城市利益相关者、捐助者和国际组织的作用。
- 解释了什么是可持续发展目标，以及为什么指标11.6.1是唯一基于城市的可持续发展目标

现在您应该整体了解了数据的重要性、以及它如何支撑您所在城市生活垃圾管理的未来计划。

# 谢谢



**UN HABITAT**  
FOR A BETTER URBAN FUTURE



万科公益基金会  
VANKE FOUNDATION

[www.unhabitat.org](http://www.unhabitat.org)

WASTE WISE  
CITIES

