

3Rs and Waste Management in TOKYO

东京都的3Rs与废弃物处理

交流共享废弃物的处理经验与技术

迄今为止，东京成功地解决了处理垃圾方面的各类难题。为了与亚洲各国城市交流共享所积累的经验与技术，东京都政府推出了以下关于废弃物处理与循环再生设施和技术的参观业务。



业务①同亚洲各国城市交流共享关于垃圾处理的经验与技术

东京都政府竭诚与亚洲各国城市交流共享废弃物处理与循环再生的智慧与经验，希望通过相互切磋，协助各国城市解决所面临的垃圾处理问题。

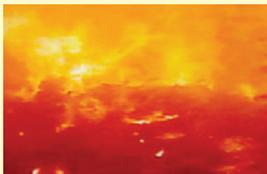
垃圾分类



为了推动废弃物的合理处理及维护3R原则，各地区政府部门实行分类收集。要实现彻底的分类收集，需要全民提高意识并积极参与。

垃圾焚烧厂

- 工厂建设流程
- 居民协调
- 污染防治技术
- 焚烧管理



垃圾焚烧炉



中央控制室



居民说明会

(出处) 东京二十三区清扫一部事务组合



业务②安排参观废弃物处理与循环再生技术设施

东京作为日本的政治、经济和文化中心，是政府机关和大企业总部的聚集地，同时也是拥有1300万人口生活的大城市。为了维护城市功能，东京都政府积极采取合理处理废弃物、减少最终处置量以及集中设立深度循环再生设施和技术等措施，东京已成为废弃物处理与循环再生的先进典范城市。我们竭诚欢迎各界人士莅临参观，并将提供安排设施参观的整套服务。

●废弃物处理与循环再生设施（示例）

焚烧设施

- 层燃炉
- 流化床炉
- 气化熔化炉



港清扫工厂
东京二十三区清扫一部事务组合

焚烧灰循环再生设施

- 灰熔融设施
- 生态水泥设施



生态水泥设施
东京多摩广域资源循环组合

生态水泥使用例（联锁块）

报废电子 电器设备 循环再生设施



株式会社 Re-Tem

餐厨垃圾 发酵生物制氢 发电设施



BIOENERGY 株式会社

●垃圾最终处置场 其他处理设施（不燃性垃圾处理设施等）

垃圾最终处置场、不燃性垃圾处理中心等

东京都的管理绩效

对于面积狭小、城市功能密集的东京而言，确保垃圾填埋场地成为棘手的问题。为了尽量延长垃圾最终处置场的使用寿命，东京积极致力于减少垃圾的最终处置量。

生活垃圾的产生量与最终处置量

通过竭力削减垃圾的最终处置量，各地区均达到了削减目标。（2010 年度）

多摩地区(约 400 万人口)



多摩地区的生活垃圾和资源垃圾的产生量与最终处置量
(单位: 千吨)

东京 23 区(约 900 万人口)



东京 23 区的生活垃圾和资源垃圾的产生量与最终处置量
(单位: 千吨)

■联系垂询

财团法人 东京都环境整備公社

电话: +81-3-3647-9297

电子邮箱: tokyoprogram@tokyokankyo.jp