



高雄市政府環境保護局

Environmental Protection Bureau
Kaohsiung City Government

高雄市興建資源回收細分類廠促參案 公聽會

中華民國114年8月25日

目錄

01 計畫目的

02 計畫位置

03 分選流程

04 潛在影響

05 預期效益

An aerial photograph of a city, showing a large white building with a flat roof, a road with a roundabout, and various other buildings and green spaces. The image is slightly faded and serves as a background for the text.

01

計畫目的

高雄市資收現況



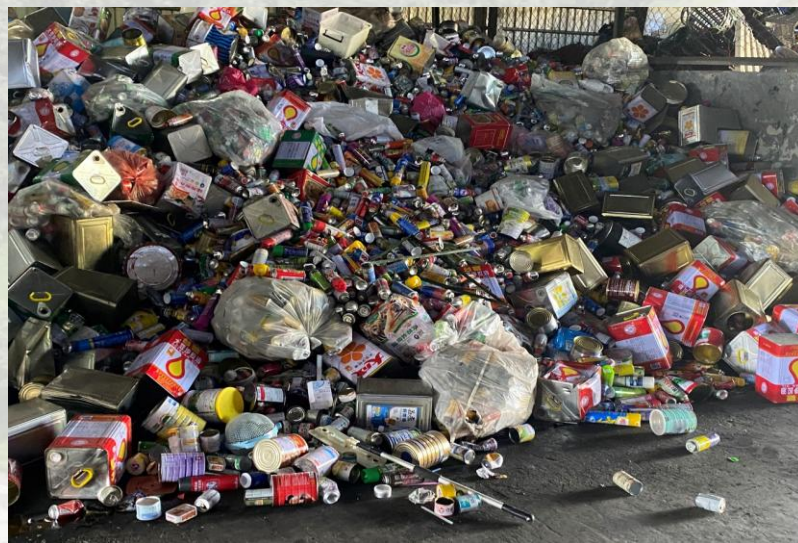
資源回收貯存空間飽和



清潔隊耗費大量人力時間分選



資源回收物分類度不佳



計畫辦理方式

採促參案-有償BTO方式辦理
執行機關興建細分類廠房(土建)
民間機構投資設備及營運(機電及運維)

計畫目的

- 引進民間資金營運資源物細分選廠**200噸/日**
- 資源回收物集中處理
- 增加分類貯存空間
- 建立高效能資源回收體系
- 減輕人力負擔



115年1月底
招商公告
公告至少60日

115年4月
甄審

115年4-8月
議約
民間機構簽約

115年10月
開始興建

細分類廠
興建期2年

興建完成
開始營運

An aerial photograph of a city area, showing a large white building with a flat roof, a road with a curve, and surrounding greenery. The image is partially obscured by a large, stylized number '02' and a diagonal strip of a different aerial view.

02

計畫位置

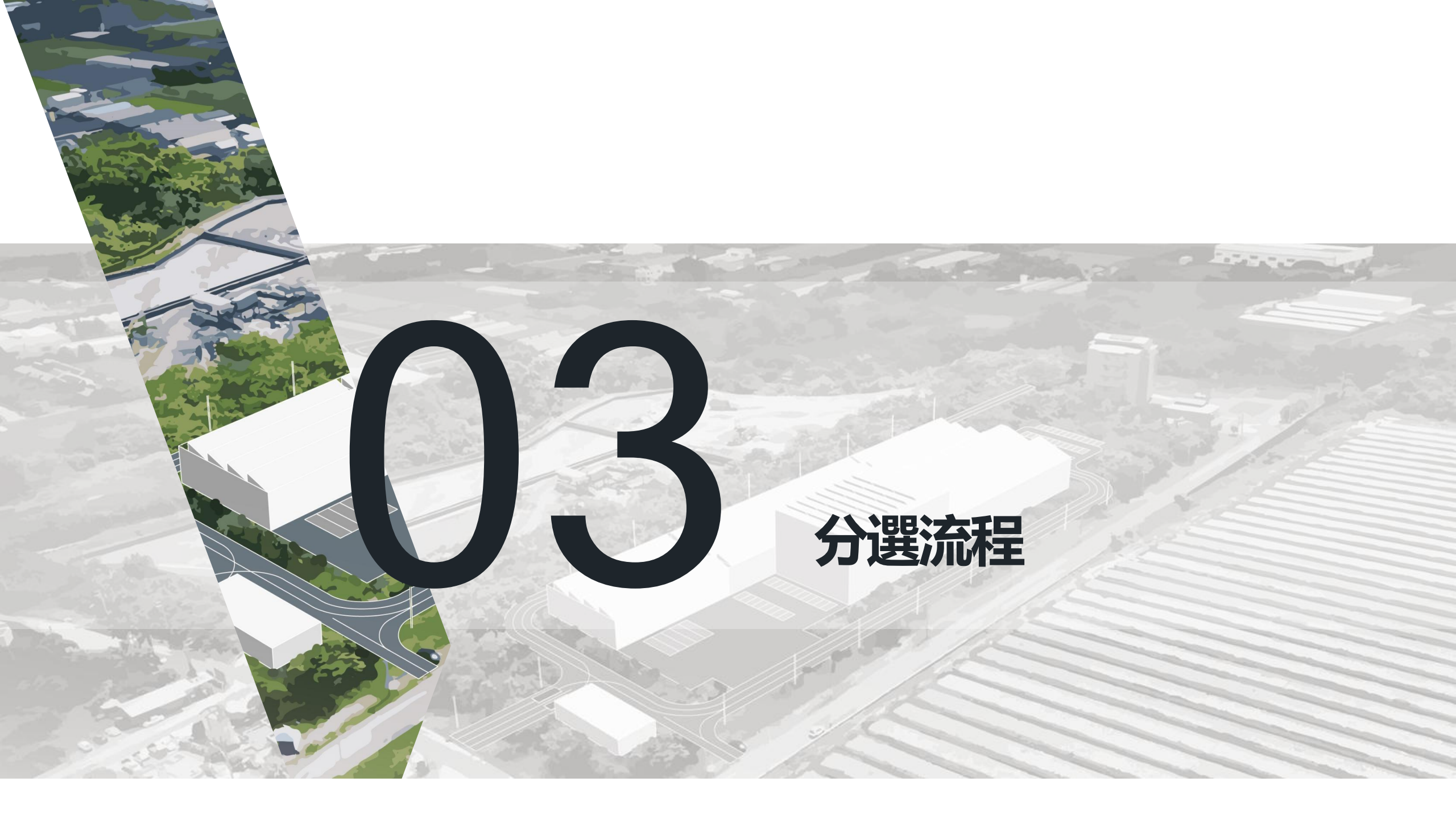
基地位置



鄰近環境



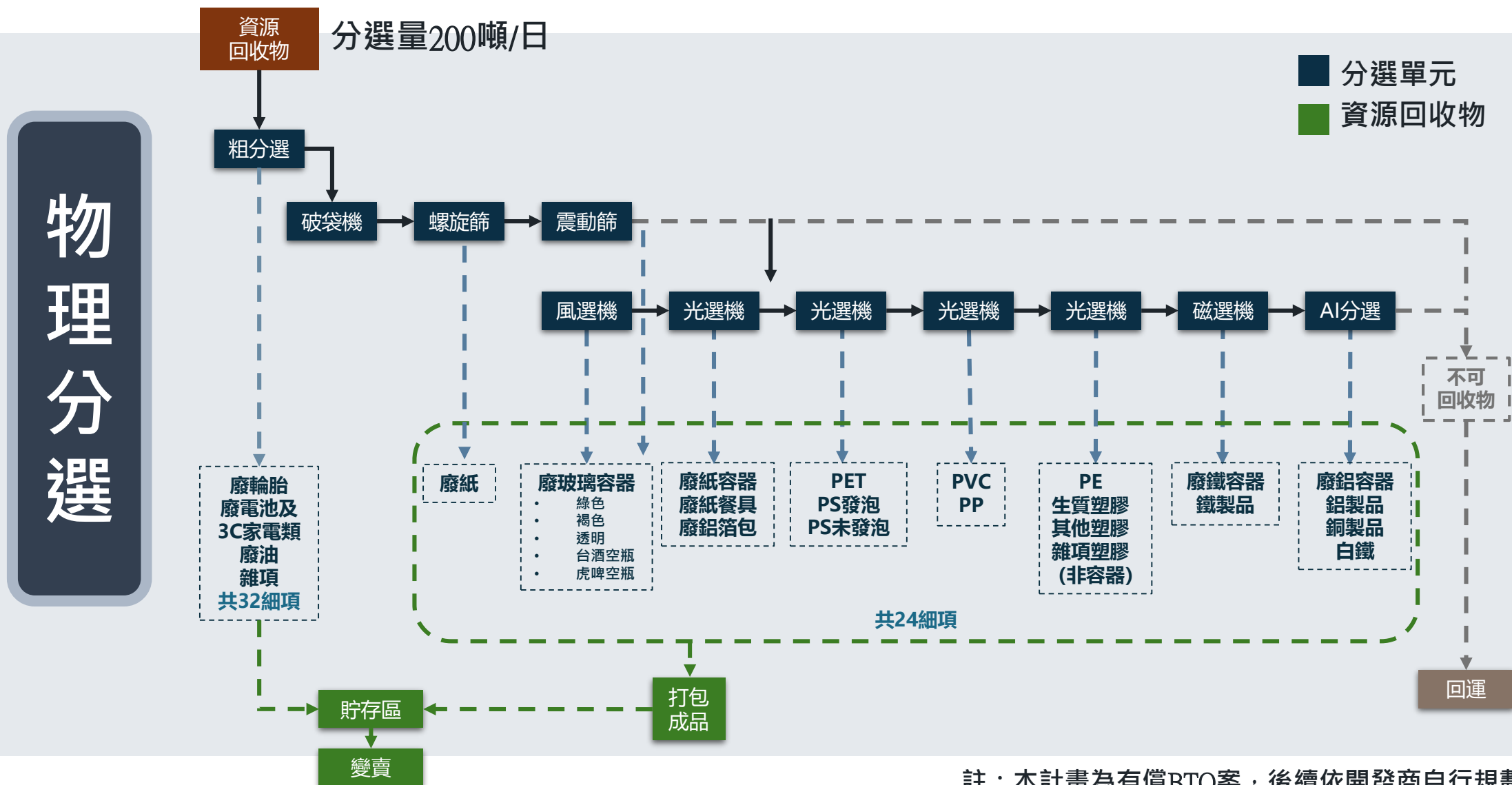
- 本計畫預計用地面積約 29,905.52m²(扣除道路拓寬及非本計畫開發用地)
- 東臨納骨塔、北臨掩埋場



03

分選流程

細分類流程規劃參考





An aerial photograph of an industrial or commercial area. A large, white, rectangular building with a flat roof is the central focus. To its left is a parking lot with several spaces. The surrounding area includes other industrial buildings, some with corrugated metal roofs, and patches of greenery. A road or railway line runs through the scene. A large, bold, black number '04' is superimposed over the center of the image.

04

潛在影響

空氣品質

- 裝置監測儀表管控品質
- 依分選製程需求設置集氣設備

01



水文水質

- 廢水處理排放符合放流水標準(化糞池)
- 定期檢查防滲漏

02



陸域生態

- 基地範圍進行植栽維護，有利生物棲息
- 開發區植栽不使用毒鼠劑、除草劑及殺蟲劑等

03



交通

- 車輛不超載
- 路線規劃，避開密集區
- 避開交通尖峰時段，影響不大

04



噪音及振動

- 各設備採屋內安裝
- 各類設備加強例行性及定期保養維修

05

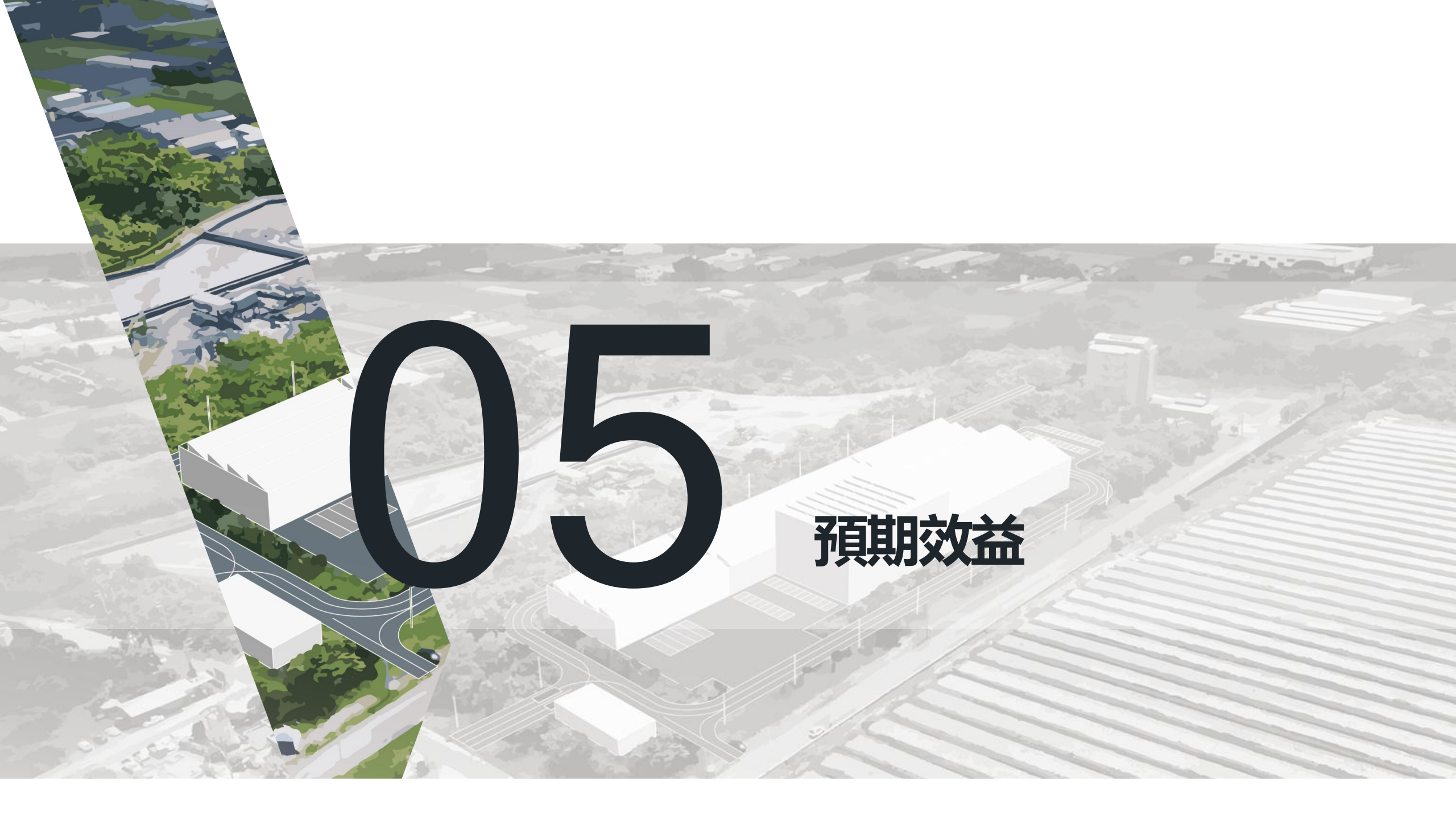


廢棄物

- 強化資源回收細分類，雜質回運機制，不囤積過多雜質，影響環境衛生

06





05

預期效益

01

先進機械設備
精準回收分類

02

提高分類品項
暢化後端利用

03

民間技術投入
實現環保雙贏

04

興建細分類廠
提升分選效率

05

掌握回收流量
優化執行政策

06

資源循環概念
致力高雄永續



高雄市政府環境保護局

Environmental Protection Bureau
Kaohsiung City Government

Q & A



高雄市政府環境保護局

Environmental Protection Bureau
Kaohsiung City Government

THANK YOU