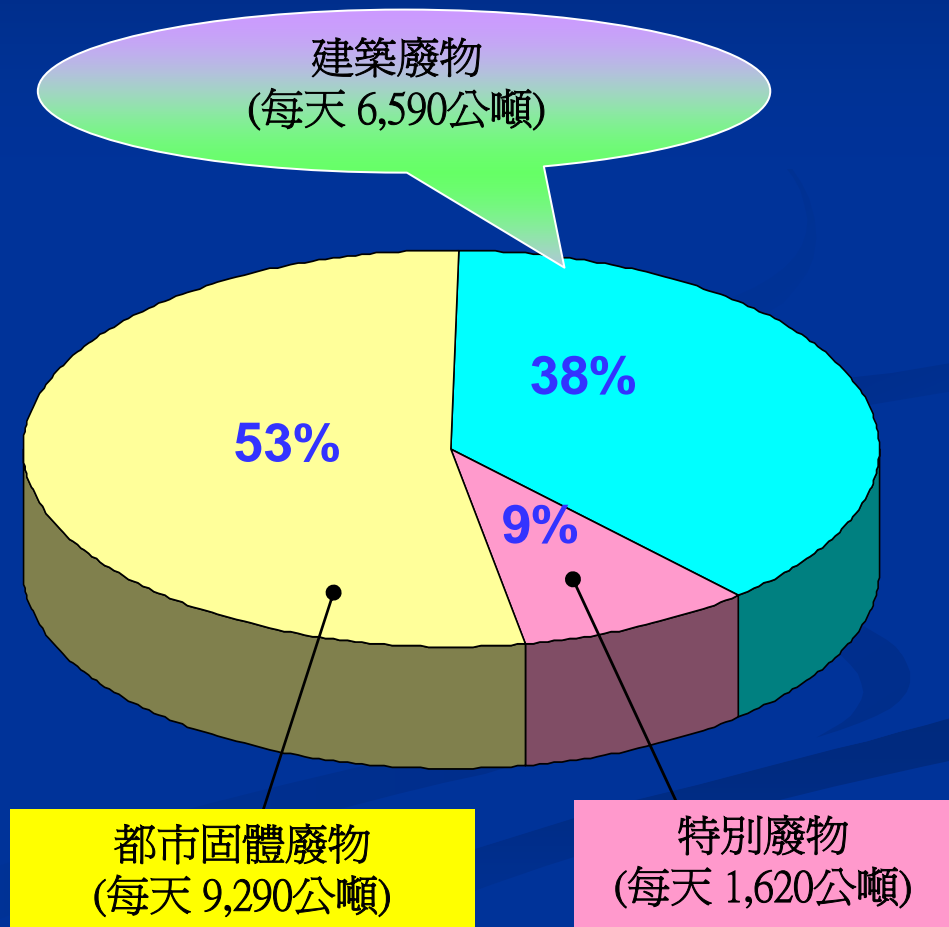


# 建築廢物處置收費計劃 「試行期」簡介會

2005 年 7 月 6 日

# 大量建築廢物傾倒在堆填區

堆填區將於未來 6 至 10 年 填滿 !!



# 建築廢物處置收費有關法例

## 廢物處置條例

廢物處置(指定廢物處置設施)規例

(立法會於 2005 年 1 月 5 日通過修訂)

廢物處置(建築廢物處置收費)規例

(立法會於 2005 年 1 月 5 日通過)

# 建築廢物處置收費規例

## 污染者自付原則

- 向廢物產生者收回處置費用
- 產生經濟誘因、節省成本
- 鼓勵循環再用、減少產生廢物、將建築廢物篩選分類
- 善用堆填區

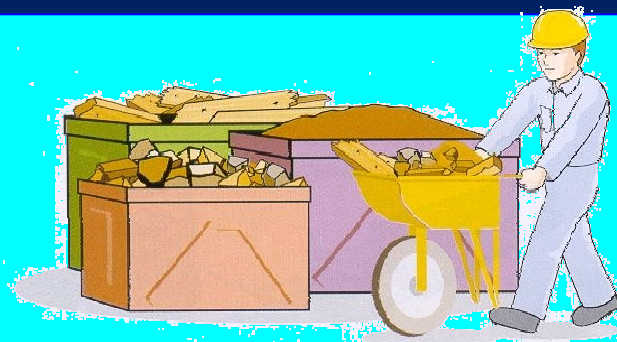
## 許多國家經已採用

- 美國、英國、中國、瑞典、加拿大、越南等

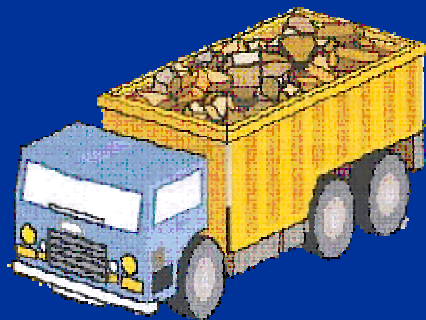


# 建築廢物處置收費計劃的主旨

於源頭分類  
建築廢物



惰性建築廢物送往  
公眾填料接收設施



混合建築廢物送往

篩選分類設施



堆填區



# 建築廢物的定義

- 指建造工程所產生並已被扔棄(不論在被扔棄之前是否經處理或堆存)的物質、物體或東西，但不包括從任何清除污泥、除淤或疏浚工程中移去的或該等工程所產生的任何污泥、隔濾物或物體。
- 惰性建築廢物指石塊、瓦礫、大石、土、泥、沙、混凝土、瀝青、磚、瓦、砌石或經使用的膨潤土。



# 常見的建築廢物

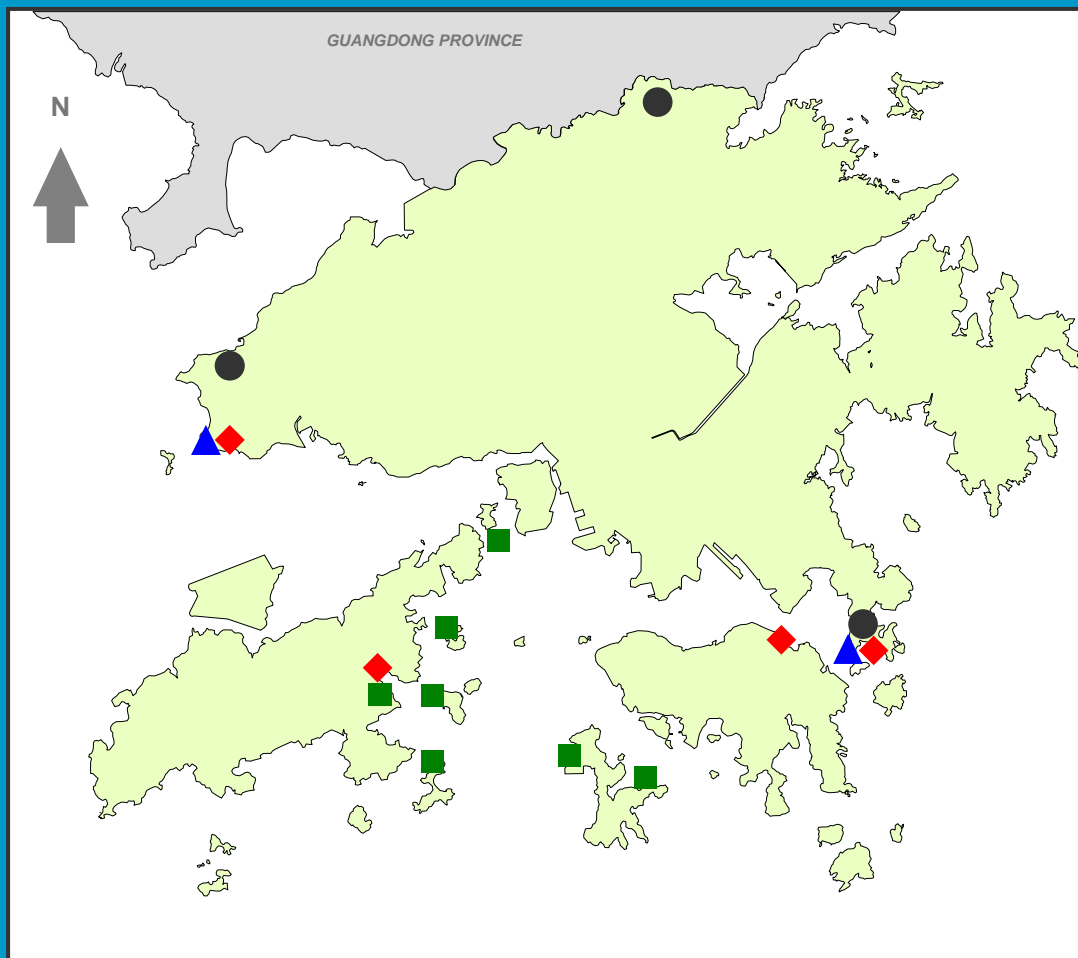
## ■ 裝修、翻新、拆卸等工程所產生的建築廢物

- 例如：泥土、磚、地毯、零碎的混凝土、金屬、隔音的天花板、卡紙板、牆壁、電插座、玻璃、隔熱材料、瓷磚、瓷器/瓷材料、水泥磚、木、瀝青、竹、木材、包裝好的廢物、聚氯乙烯管子、石膏板、門、窗框、裝修水管設備等。

## ■ 工地平整、道路工程等工程所產生的建築廢物

- 例如：石塊、泥土、泥、碎石、圓石/卵石、土壤、沙土、零碎的混凝土、瀝青、磚、瓷磚、水泥磚、經使用的膨潤土等。

# 指定建築廢物處置設施



圖例

Legend :

- ◆ 公眾填料接收設施  
Public fill reception facilities
- ▲ 篩選分類設施  
Sorting facilities
- 堆填區  
Landfills
- 離島廢物轉運設施  
Outlying Islands Transfer Facilities



# 公眾填料接收設施 (土木工程拓展署)



公眾填料接收設施



公眾填土躉船轉運站



填料庫

# 篩選分類設施 (土木工程拓展署)



屯門 38 區建築廢物篩選分類設施



將軍澳 137 區建築廢物篩選分類設施



# 堆填區 (環境保護署)



新界東北堆填區



新界西堆填區

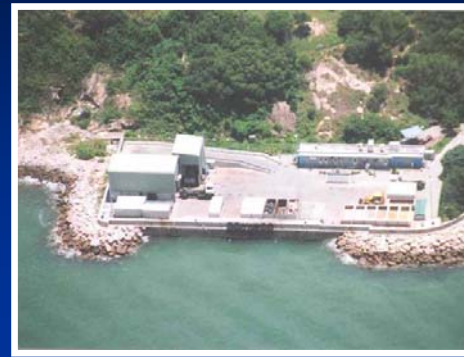


新界東南堆填區

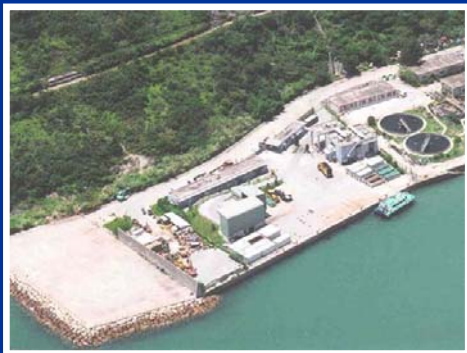
# 離島廢物轉運設施 (環境保護署)



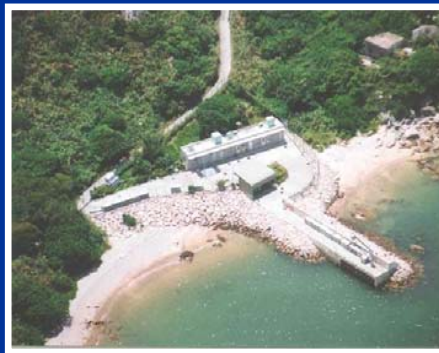
坪洲站



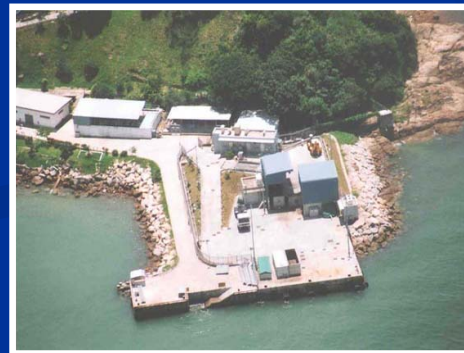
長洲站



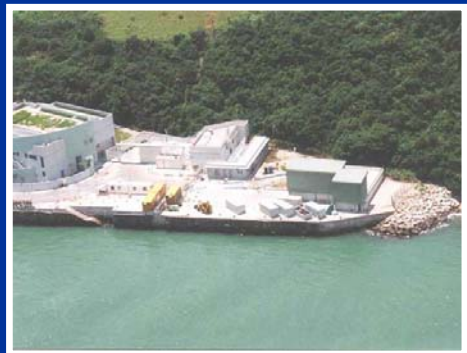
梅窩站



索罟灣站



喜靈洲站



馬灣站



榕樹灣站

# 接收的建築廢物種類

- 公眾填料接收設施
  - 完全由惰性建築廢物組成
- 篩選分類設施
  - 含有按重量計多於 50% 的惰性建築廢物
- 堆填區
  - 含有按重量計不多於 50% 的惰性建築廢物
- 離島廢物轉運設施
  - 含有任何百分比的惰性建築廢物



# 50% 惰性建築廢物的釐定

因應立法會於立法過程中的指引，建築廢物處置設施會採用以下的客觀準則來判斷惰性建築廢物成分及決定建築廢物的接收：


$$\frac{\text{廢物重量 (Weight of waste)}}{\text{許可車輛總重 (PGVW)}}$$

# 建築廢物處置設施收費

- 公眾填料接收設施 - 每公噸收費 \$27
- 篩選分類設施 - 每公噸收費 \$100
- 堆填區 - 每公噸收費 \$125
- 離島廢物轉運設施 - 每公噸收費 \$125



# 開立帳戶繳費

- 收費計劃生效後，承辦價值 100萬元或以上建造工程合約的主要承判商，必須為有關合約開立專用的繳費帳戶，並透過該帳戶繳費。承判商必須在合約批出後 21 天內申請，否則即屬違法。
- 價值少於 100萬元的建造工程，例如小型建造工程或裝修工程，任何工程有關人士，包括：處所擁有人或其承判商，均可開立繳費帳戶。處所擁有人亦可聘請持有有效繳費帳戶的工程承判商來安排建築廢物的處置。

# 豁免繳費

在有關法例生效前已經批出或截標的建造工程合約，可在法例生效後的 21天內申請豁免繳費。

請留意稍後公佈的  
收費計劃實施日期

# 準備工作

- 提升現有的廢物處置配套設施及加裝廢物處置收費的電腦系統。
- 在建築廢物處置收費計劃實施前進行試行。

# 試行期

## 目的

- 讓承判商、建築廢物營運商優先試行使用載運入帳票。
- 讓業界認識、習慣指定建築廢物處置設施的新流程。
- 讓指定建築廢物處置設施微調新系統。

# 試行期的程序



- 參加者於 2005 年 7 月 1 日前報名。
- 於 2005 年 7 月初 舉行簡佈會。
- 試行期於 2005 年 7 月 15 日展開。

# 測試項目

- 處理建築廢物處置的載運入帳票。
- 將建築廢物分配到指定建築廢物處置設施。
- 在建築廢物處置設施的交通控制。
- 建築廢物處置繳費帳戶的處理程序。



# 載運入帳票 (試行期)

入帳票編號: 00000688 Chit No.: 00000688		入帳票編號: 00000688 Chit No.: 00000688		香港法例第354章廢物處置條例 廢物處置(建築廢物處置收費)規例 Waste Disposal Ordinance (Chapter 354) Waste Disposal (Charges for Disposal of Construction Waste) Regulation	
所選擇的訂明設施: For use at Prescribed Facility: <input checked="" type="checkbox"/> 堆填區 Landfills <input type="checkbox"/> 篩選分類設施 Sorting Facilities <input type="checkbox"/> 公眾填料接收設施 Public Fill Reception Facilities <input type="checkbox"/> 離島廢物轉運設施 Outlying Islands Transfer Facilities		所選擇的訂明設施: For use at Prescribed Facility: <input checked="" type="checkbox"/> 堆填區 Landfills <input type="checkbox"/> 篩選分類設施 Sorting Facilities <input type="checkbox"/> 公眾填料接收設施 Public Fill Reception Facilities <input type="checkbox"/> 離島廢物轉運設施 Outlying Islands Transfer Facilities		載運入帳票 CHIT	
車牌號碼: Vehicle Registration Mark: AB1234		車牌號碼: Vehicle Registration Mark: AB1234		車牌號碼: Vehicle Registration Mark: AB1234 00000688 	
使用日期: Date of Use: 28/06/2005 簽發: Issued by: HONG 建築廢物產生地點: Construction Waste Generated Site: 88 Victoria Road, Kennedy Town, Hong Kong		使用日期: Date of Use: 28/06/2005 簽發: Issued by: HONG 帳戶名稱: Name of the Account-holder: ABC Construction Company		有效期至: Expiry Date: XX/XX/XXXX 建築廢物產生地點: Construction Waste Generated Site: 88 Victoria Road, Kennedy Town, Hong Kong	
備註: Remark:		帳戶名稱: Name of the Account-holder: ABC Construction Company		帳戶名稱: Name of the Account-holder: ABC Construction Company	
帳戶編號: 5000025 Account No.: 5000025 甲部份: 由帳戶主保留 Part A: retained by Account-holder		帳戶編號: 5000025 Account No.: 5000025 乙部份: 由運輸商保留 Part B: retained by Waste Hauler		5000025  丙部份: 由政府保留 Part C: retained by Government	

甲：帳戶存根

乙：運輸商存根

丙：載運入帳票

## Entering a Designated Waste Disposal Facility 駛進建築廢物處置設施





**Show CHIT at Reception**  
**入場出示入帳票**



**Construction Waste**  
**建築廢物**

# Operation inside Weighbridge Office

磅房內的操作

Vehicle Weight

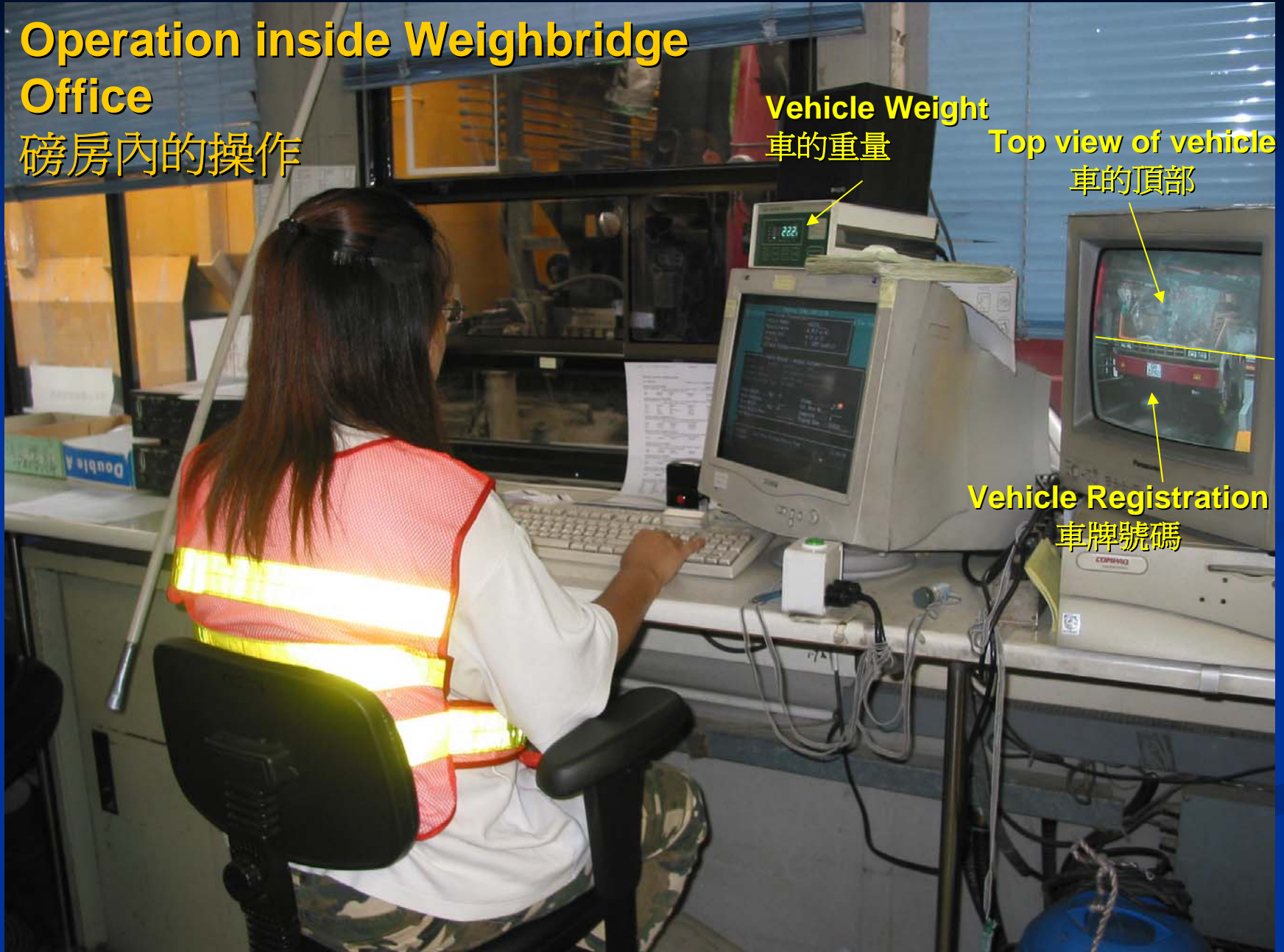
車的重量

Top view of vehicle

車的頂部

Vehicle Registration

車牌號碼





## Scanning Barcodes on Chit 掃描載運入帳票條碼







**Reject Inappropriate Waste**  
拒絕成份不適合之廢物



# Tipping of Waste 傾倒廢物





**Stop at out-weighbridge & Take receipt**  
**在出閘磅橋停下取回收據**



# 收據樣本

**Weight of Waste / PGVW :**  
廢物重量比率

**Charge Load (tonne):**  
收費重量 (公噸)

THE GOVERNMENT OF THE HKSAR XENT LANDFILL TRANSACTION RECORD 香港特別行政區政府新界 XX 堆填區交收記錄		
Veh. Reg. Mark: 車牌號碼	Transaction Ref. No: 備考號碼	
Time out: 離開時間	Billing A/C No: 帳戶編號	
In Weight (tonne): 入載重量 (公噸)	Out Weight (tonne): 出載重量 (公噸)	Net Waste Load (tonne): 廢物淨重量 (公噸)
Construction Waste Acceptance Ratio: 建築廢物接受參數		Charge Load (tonne): 收費重量 (公噸)
CHARGE RECORD 收費記錄		
Chit No: 載運入帳票編號		Charge Amount (H.K.\$): 收費 (港幣)
Remarks: 備註		
This is not a formal record of payment. The charging amount as shown on this Slip should be regarded as indicative of the charge only; only the charging amount as shown on the monthly bill should be treated as the actual/final charge for that transaction. 此記錄並非正式收據，所示的收費只供參考，正式收費以月結單為準。		
<u>Account Status</u> A1: No Billing Account A2: Account Overdue A3: Account Suspended A4: Account Revoked		<u>戶口狀況</u> A1: 未入帳戶口 A2: 戶口過期未繳費 A3: 戶口吊銷 A4: 戶口廢銷
<u>Reasons For Rejecting</u> R1: Unsuitable Material R2: No Valid CHIT R3: Unmatched CHIT Information R4: Others		<u>拒進原因一覽表</u> R1: 物料不符合要求 R2: 無有效載運入帳票 R3: 載運入帳票資料不符 R4: 其它
<u>Recommended Disposal Facility For Construction Waste</u> D1: Landfill D2: Sorting Plant D3: Public Fill Reception Facility		<u>介紹建築廢物處理設施</u> D1: 堆填區 D2: 建築廢物分類設施 D3: 公眾填土區
Enquiry phone: 2XXXX XXXX 查詢電話		

# 提示帳戶過期未繳費

## THE GOVERNMENT OF THE HKSAR XENT LANDFILL TRANSACTION RECORD 香港特別行政區政府新界 XX 堆填區交收記錄

Date: 日期	Veh. Reg. Mark: 車牌號碼	Transaction Ref. No: 備考號碼
Time in: 進入時間	Time out: 離開時間	Billing A/C No: 帳戶編號
In Weight (tonne): 入載重量 (公噸)	Out Weight (tonne): 出載重量 (公噸)	Net Waste Load (tonne): 廢物淨重量 (公噸)

Construction Waste Acceptance Ratio: 建築廢物接受參數	Charge Load (tonne): 收費重量 (公噸)
--	-----------------------------------

### CHARGE RECORD 收費記錄

Chit No: 載運入帳票編號	Charge Amount (HK\$): 收費(港幣)
---------------------	---------------------------------

Remarks:  
備註 **A2: Account Overdue** 戶口過期未繳費

This is not a formal record of payment. The charging amount as shown on this Slip should be regarded as indicative of the charge only; only the charging amount as shown on the monthly bill should be treated as the actual/final charge for that transaction.

此記錄並非正式收據，所示的收費只供參考，正式收費以月結單為準。

#### Account Status

A1: No Billing Account  
A2: Account Overdue  
A3: Account Suspended  
A4: Account Revoked

#### 戶口狀況

A1: 未入帳戶口  
A2: 戶口過期未繳費  
A3: 戶口吊銷  
A4: 戶口廢銷

#### Reasons For Rejecting

R1: Unsuitable Material  
R2: No Valid CHIT  
R3: Unmatched CHIT Information  
R4: Others

#### 拒絕原因一覽表

R1: 物料不符合要求  
R2: 無有效載運入帳票  
R3: 載運入帳票資料不符  
R4: 其它

#### Recommended Disposal Facility For Construction Waste

D1: Landfill  
D2: Sorting Plant  
D3: Public Fill Reception Facility

#### 介紹建築廢物處理設施

D1: 堆填區  
D2: 建築廢物分類設施  
D3: 公眾填土區

Enquiry phone: 2XXXX XXXXX  
查詢電話

**A2: Account Overdue**

戶口過期未繳費

Leave  
離去



完