12BOTTLE

CHING FENG
HOME FASHIONS

# 12 BOTTLE
## 永續生活的選擇

讓每一次選擇，都成為對地球更好的決定



回收再利用

環保材質

節能減碳

安全耐用

# 目錄


(1) 材質介紹 | rPET 把PET重新帶回產品生命週期 01

(2) 回收流程 | 從回收到成品 02

(3) 應用項目 | rPET 在不同窗飾產品中的應用 03

(4) 品牌故事 | 12BOTTLE 的誕生 04

(5) 產品規格 | 12BOTTLE 蜂巢簾 05

(6) 產品規格 | rPET 迷你百葉窗 07

(7) 產品認證 | 以認證標準，建立永續信任 09

# 把 PET 重新帶回產品生命週期

rPET = Recycled Polyethylene Terephthalate

rPET 是以回收 PET 材料製成的再生聚酯，最常見來源為使用後的塑膠瓶。
經過清洗、破碎、造粒等工序後，可轉化為纖維、布料或葉片材料，
重新進入產品生命週期，實現資源循環再利用。



PET 寶特瓶



rPET 碎片 / 顆粒



面料 / 葉片



窗簾成品



## 再生rPET面料

應用於蜂巢簾、百摺簾等布面產品。



## 再生rPET葉片

應用於迷你百葉產品，形成輕量化葉片結構。

同一材料概念，不同產品語言

# 從回收到成品

5 階段製程



01

## 回收收集

回收使用後的寶特瓶，進入回收系統。



02

## 清洗消毒

徹底清潔，確保材料純淨安全。



03

## 重製造粒

將寶特瓶碎片製成再生環保原料 (rPET)。



04

## 纖維製成

抽絲成紗，製成高品質面料。



05

## 製作成品

應用成窗簾，打造耐用且美觀的窗飾。

# rPET 在不同窗飾產品中的應用

## 同一種再生材質，依產品結構延伸出不同應用形式

rPET（回收聚酯）可依照不同窗飾結構，轉化為面料或葉片形式，
兼具機能與美感，滿足多元空間與生活需求。



### 蜂巢簾

rPET 再生聚酯面料

柔軟細緻的面料結構，提供優異的隔熱保溫與節能效果，營造安靜舒適的生活空間。



### 迷你百葉窗

再生 rPET 葉片

葉片結構穩定耐用，精準調節光線，適合日常視覺使用，提升空間質感。



### 簡易百摺簾

rPET 再生聚酯面料

輕量設計與簡易貼合，便於快速與臨時使用，適合租屋或短期情境。

12BOTTLE

為地球，做出更好的選擇
讓永續，成為日常的一部分



# 12 BOTTLE 的誕生

為地球，做出更好的選擇

我們相信，美好的生活不應以犧牲環境為代價。
12BOTTLE 從日常生活中最常見的回收寶特瓶出發，透過再生技術將回收寶特瓶重新轉化為窗簾面料，在滿足產品機能、美感與使用需求的同時，延續材料價值並減少資源浪費。

以 32 × 64 英吋窗簾為例，平均每扇約使用 12 支 600cc 回收寶特瓶，讓回收材料重新進入產品生命週期，成為日常空間中的一部分。

## 從一次使用，到再次被賦予價值

讓永續，成為生活的一部分

減少廢棄物

降低碳排放

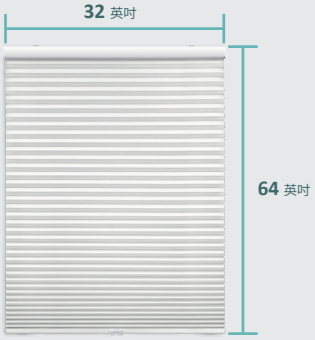
創造永續未來

提升生活品質

## 以32x64 英吋窗簾約使用

12 支回收寶特瓶製作而成





# 12 BOTTLE 蜂巢簾

## 無拉繩透光 / 全遮光蜂巢簾



## 產品特色

**蜂巢隔熱結構**
中空蜂巢結構有助減少熱傳導，提升室內舒適度。

**無拉繩安全設計**
無外露拉繩，操作簡單，兼顧兒童與寵物使用安全。

**多元光線控制**
提供透光、全遮光與日夜調光選擇，滿足不同空間需求。

**多種開合方式**
提供標準下開、上下開合等操作方式，使用更靈活。

**安裝便利**
提供免釘牆、螺絲固定多元選擇。

## 產品項目

### 標準下開式　透光 / 全遮光

由下往上調節,提供透光與全遮光選擇,適合多數居家空間。




### 上下開合式　透光 / 全遮光

可上可下靈活調整,兼顧自然採光與隱私需求,使用更彈性。




### 日夜調光式

結合柔和採光與隱私調節,營造更豐富的光線層次與空間表情。



# 面料顏色與產品規格資訊

無拉繩透光 / 全遮光蜂巢簾

## 色彩選擇

白色　米色　淺灰色　象牙色　深灰色　亞麻色

## 尺寸指南



| 品項 | 無拉繩透光 / 全遮光蜂巢簾 |
|---|---|
| 蜂巢寬度 | 1、1.5 英吋 |
| 產品寬度 | 18 – 72 英吋 (可客製尺寸) |
| 寬度調整值 | 提供 ¼ 英寸、½ 英吋扣減或依需求客製 |
| 產品高度 | 48 / 64 / 72 / 84 英吋 (可客製尺寸) |
| 產品顏色 | 白色 / 米色 / 淺灰色 / 象牙色 / 深灰色 / 亞麻色 |

## 安裝與配件



### 安裝方式

支援內裝 / 外裝,可依不同窗框條件與空間需求靈活配置。



### 完整配件

附基本安裝配件,對應不同安裝需求,組裝更便利。



### 免釘牆安裝

另提供免鑽孔安裝選擇,不傷牆面,適合租屋或不便鑽孔的空間。

**節能保温**
阻隔熱能,節能省電,提升居家舒適度。

**隱私保護**
蜂巢結構設計,守護家人安心生活。

**光線控制**
自由調節光線,創造理想光感。

**耐用可靠**
材質優異耐用,長期使用更安心。

# rPET 迷你百葉窗 1英吋無拉繩迷你百葉窗

這款1英吋百葉窗採用rPET再生材質葉片,結合無拉繩安全設計與穩定的光線控制表現,為居家與輕型商用空間提供兼具耐用、安心與永續價值的窗飾選擇。




## 產品亮點



### 光線調節

可透過葉片角度調整
進光量,兼顧採光與私密性。



### 適用空間廣

適合客廳、書房、廚房、
浴室等多種空間。



### 結構穩定

葉片具良好穩定性,
日常使用維持整齊
外觀。



### 日常好保養

表面易清潔,適合
日常居家使用。

### 回收再利用

採用rPET再生材質，實踐永續生活。

### 耐用抗潮

潮濕環境適用，不易變形或褪色。

### 光線控制

可調節光線明暗，營造舒適光環境。

### 無拉繩安全

無拉繩設計，守護家人與寵物。

# 面料顏色與產品規格資訊

## 1英吋無拉繩迷你百葉窗

### 色彩選擇



白色



### 尺寸指南

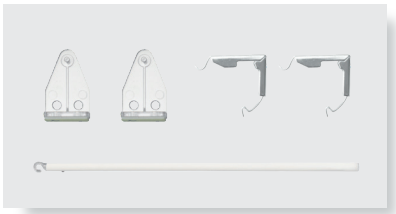
| | |
|---|---|
| 產品名稱 | 1英吋無拉繩 rPET 迷你百葉窗 |
| 葉片寬度 | 1英吋 |
| 產品寬度 | 23 –72 英吋（可客製） |
| 產品高度 | 48 / 64 / 72 英吋（可客製） |
| 顏色 | 白色 |
| 葉片材質 | rPET環保半遮光 葉片 |
| 操作方式 | 控制桿 / 無拉繩升降系統 |
| 安裝方式 | 窗框內 / 窗框外安裝 |
| 安裝配件 | 螺絲固定 / 免釘牆安裝 |
| 安全認證 | 兒童安全無拉繩認證 / RCS 回收認證 |
| 防火等級 | UL 94 HF-1 |

### 安裝與配件



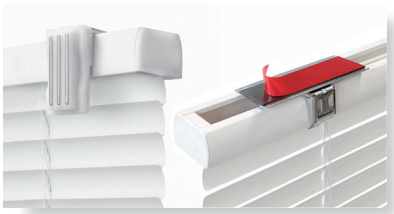
**安裝方式**

支援內裝/外裝,可依不同窗框條件與空間需求靈活配置。



**完整配件**

附基本安裝配件,對應不同安裝需求,組裝更便利。



**免釘牆安裝**

另提供免鑽孔安裝選擇,不傷牆面,適合租屋或不便鑽孔的空間。

**回收再利用**
採用rPET再生材質

**光線控制**
可調節光線明暗

**耐用抗潮**
潮濕環境適用

**無拉繩安全**
守護家人與寵物

# 以認證標準，建立永續信任

我們的產品再生材料主張與永續實踐，皆透過國際第三方驗證。
以公開透明的標準，為每一份選擇提供可信賴的依據。

## 全球回收標準 (GRS)

GRS 為國際認可的再生材料標準，針對再生成分、供應鏈管理及相關製程進行驗證，協助確認產品的永續價值。

再生材料｜供應鏈管理｜第三方驗證

## 回收聲明標準 100 (RCS 100)

RCS 100 用於驗證產品中回收材料的含量，強調原料可追溯性，為回收成分提供清楚且可信的依據。

回收含量｜可追溯性｜透明聲明

**第三方驗證**
以客觀標準支持永續主張

**回收材料**
讓再生材料持續被運用 , 延續資源價值

**可信承諾**
從材料到產品，提供更安心的選擇

12BOTTLE

# 為地球，做出更好的選擇
# 讓永續，成為日常的一部分

