

包裝減碳目標

# CORENEST永續包裝設計說明

#### 包裝材料環保選擇

- 紙材來源原 白卡紙與環保牛皮紙,符合全球森林保育與再生標準。
- 牛皮紙未經過度漂白,減少水資源與化學品使用,紙張本身可自然分解並回收再利用。
- 油墨選擇 使 使用環保油墨印刷,取代傳統石化油墨,大幅降低揮發性有機物(VOCs)排放。
- 表面加工全包裝皆為「無加工、無覆膜」設計,捨去亮膜/霧膜、上光等表面處理,讓包裝更
- 易回收、不殘留塑膠污染,符合源頭減量原則。

#### 減碳特點

• 採用低碳材料

移除原本的塑膠襯托結構,改為紙材插卡或卡榫設計固定内容物。紙材選用環保牛皮紙,未經漂白處理,可自然分解,並減少水資源與能耗使用。

• 減少物料使用

紙材選用環保牛皮紙,未經漂白處理,可自然分解,並減少水資源與能耗使用。包裝盒以一片式摺合結構製成,體積小、用紙量少,精準計算保護與成本之間的平衡。 外盒開窗設計亦降低覆蓋面積,減少不必要印刷與材料遮蔽。

• 減少包裝工序

包裝結構為單一紙材設計,無需外加內襯或額外組裝工序,降低包裝人力與生產時間。插卡與卡桦固定方式為一次成型,提升組裝效率。

• 降低能耗

無加工無膠·無覆膜設計外盒表面未施作亮膜、霧股或上光等加工,完全無塑設計,提高回收效率與資源純度。全盒無膠設計,結構完全以紙張摺合與插扣完成,避免不同材質混用造成回收障礙。 減少複合材質使用、製程簡化、墨量控制等多面向減碳策略,整體碳足跡顯著降低。無需熱熔膠、無塑膜層、無額外能源消耗的加工製程,對環境沖擊最小化。

## 減碳包裝設計項目盤點

## 天然香料系列



### 香料椒鹽調味粉

- 1. 德州碳烤香蒜鹽
- 2. 美式芝麻蒜香鹽
- 3. 墨西哥甜椒鹽
- 4. 川香麻辣鹽(純素)
- 5. 托斯卡納香料鹽(純素)
- 6. 台灣馬告三彩鹽(純素)



#### 原型香料

- 1. 德州碳烤香蒜鹽
- 2. 美式芝麻蒜香鹽
- 3. 墨西哥甜椒鹽
- 4. 川香麻辣鹽(純素)
- 5. 托斯卡納香料鹽(純素)
- 6. 台灣馬告三彩鹽(純素)

## 機能養生系列



漢方養生茶+萃取液6款

# 減碳包裝設計執行原則

循環經濟 設計思維 減少包裝 生命週期 碳足跡

回收減量 再利用

最少包裝 廢棄物

#### 盤點並導入減碳設計(3R5M)內涵

	回收 (Recycle)	減量 (Reduce)	再使用(Reuse)
材質	使用再生材料或可回	減少使用進口料或全	使用再生料比例
Material	收材料	新料	
生產設備	設定良率	減少材料製成能源耗	模組化設計與製造以
Machine		損如減少耗電	增加包裝適用性
人力	辨識可回收材質並落	減少包裝工序	堅固設計以延長包裝
Manpower	實		使用壽命
計算模式 Measurement	計算回收比例	包材減輕多少重量	計算可延長的生命週 期
成本 Money	總體成本盤點 (包裝成本=包材成本 +材料生產線成本)	運費成本、材料成本	增加使用次數分攤成 本

## 永續材質介紹

## LÜ®生物可分解多層複合軟式包材

首頁 / 永續環保包材 / LÜ®生物可分解多層複合軟式包材

生物可分解LÜ®系列

單一材質可回收MONO系列

再生材料應用RR系列

### ✔ LÜ®生物可分解多層複合軟式包材

LÜ®生物可分解多層複合軟式包材是由大全彩藝獨力開發的環保包材,可在土壤中自然分解,也可轉化為肥料,且焚化處理也不會產生有害氣體,LÜ®可分解包裝袋通過ASTM D6868、EN13432美國BPI及德國DIN CERTCO雙認證,使用LÜ®環保包材可提升產品環保形象,是您綠色行銷的利器。

