

# KOUP

為了循環而生的環保機能服飾  
Performance wear born to be Circular

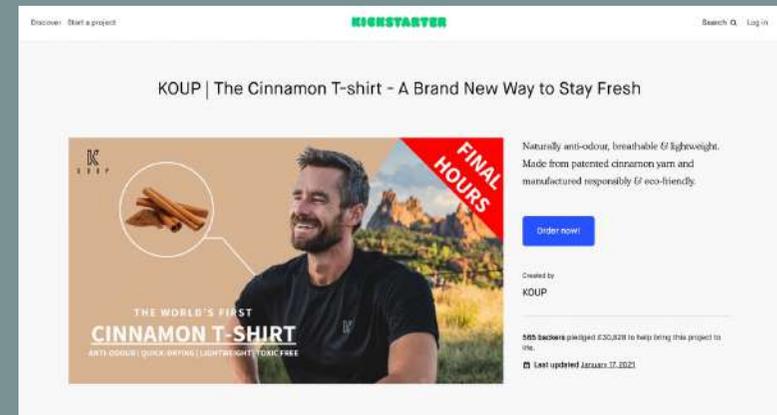
“我們希望能以循環經濟為目標 設計出高機能的環保服飾”

- Brian Chuang, KOUP 共同創辦人



# KOUP的起源

## Beginning of KOUP



# 肉桂 x 回收寶特瓶

## Cinnamon x rPET bottles

### 回收聚酯 rPET

- 減少高達59%能源  
(saves up to 59% energy)
- 減少高達70%溫室氣體  
(saves up to 70% GHG)
- 回收性/循環經濟  
(Recyclability)



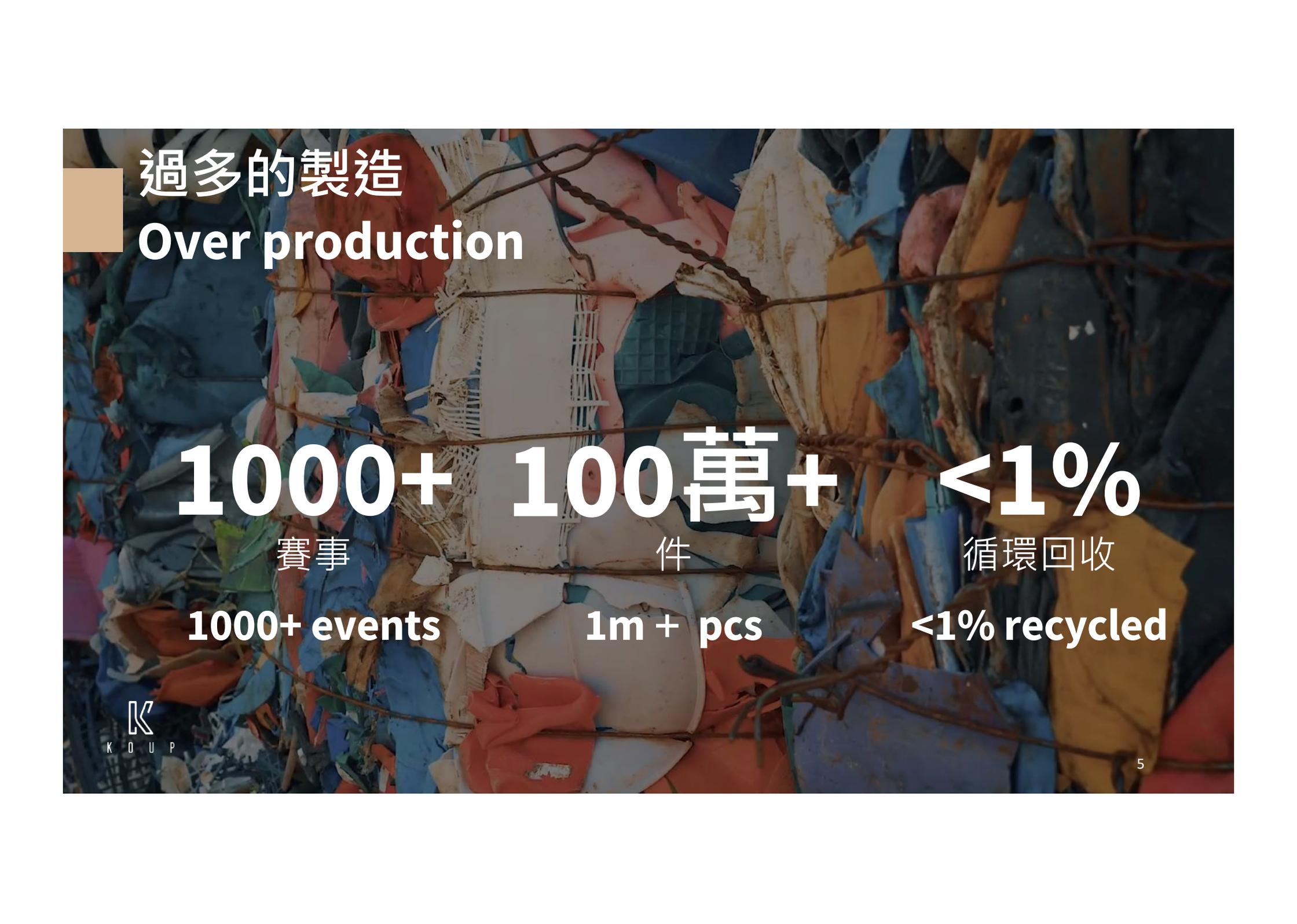
### 肉桂 Cinnamon

- 持久性 Durability
- 天然/安全性  
Natural/ Safety
- 多種機能 Multi-functional
  - 抗菌/抗臭  
Antimicrobial
  - 吸排/快乾  
Wicking
  - 涼感 cooling

# 循環經濟

# Circular Economy





過多的製造  
Over production

1000+

賽事

1000+ events

100萬+

件

1m + pcs

<1%

循環回收

<1% recycled

# 賽事服真的有必要？

## Are event tees really necessary?

- 只穿一次或根本沒穿  
Only worn once or not even worn
- 捐贈都嫌多  
Excess donation not a solution
- 成本沒有最低只有更低  
Always chasing for lower cost
- 材質無法升級
  - No innovation in material

### 跑tee共享 · 你知道這些賽事跑衣多到無家者穿不完嗎？身為跑者的我們該怎麼辦？

By Chin Yang · 2016年6月2日



你是不是收到賽事衣服時很興奮期待呢？當你報名了人生的前五場或前十場賽事，設計亮麗的紀念T恤總是會讓人愛不釋手。

但是當你報名的賽事越來越多，收到的衣服也越來越多——有些很明顯設計不合你的胃口，你總拆都懶得拆，或是拆開來比個身型就把他隨手一折，放到被遺忘的角落——



圖片出自於 [www.don1don.com](http://www.don1don.com)

# 創新的方案

## Innovative solutions

- 環保創新材質  
Only use recycled/ novelty materials
- 回收再重製  
Garment recycling
- 集點數/印完賽logo在跑衣上  
Points system/ completion logo printed
- NFT
- 紀念品改捐贈方案  
Donation instead of merchandise



**抗臭 ANTI-ODOR**  
專利四柱萃取物技術，有效抗菌除臭

**吸濕排汗 SWEAT-WICKING**  
用特殊紗線萃取功能協助纖維到纖維性的永久功能

**輕盈 LIGHTWEIGHT**  
重量比一般棉質T-shirt 輕30%+ (不到100克)

**快乾 QUICK-DRYING**  
經台灣紡研所測試後(AATCC 199) 乾燥時間(Drying time)為17分鐘

**環保 EARTH-FRIENDLY**  
一件KOUUP T-Shirt 平均使用8個回收寶特瓶

**天然涼感 BREATHABLE**  
用纖維技術達到天然涼感 (Q-MAX 0.14)

**59% LESS ENERGY USAGE**  
減少能源消耗

**70% LESS GHG EMISSIONS**  
減少溫室氣體排放

**100% RECYCLED & RECYCLABLE**  
循環經濟

**80K+ PLASTIC BOTTLES UPCYCLED**  
寶特瓶回收再利用

# 聯合國永續發展目標

## United Nations SDG



# 我們還可以做些什麼? What else can we do?

- B型企業 & 1%給地球  
B-Corp & 1% for the planet
- 減少浪費, 重複使用, 回收, 修復  
4Rs : Reduce, reuse, recycle, recover
- 回饋給地方社區  
Give back to the local community
- 回饋給環境  
Give back to the environmental



A man wearing a black t-shirt, black shorts, and an orange cap is running through a field of tall, dry grass. In the background, there are rolling hills and mountains under a clear sky. The sun is low on the horizon, casting a warm glow over the scene.

謝謝您的時間！讓我們共創  
更好的綠色未來！  
Thank you for your time! Let's  
work towards a greener future!

Crystal Lin 林芝瑩  
BRIAN CHUANG 莊博任  
KROUP共同創辦人  
team@koup.co