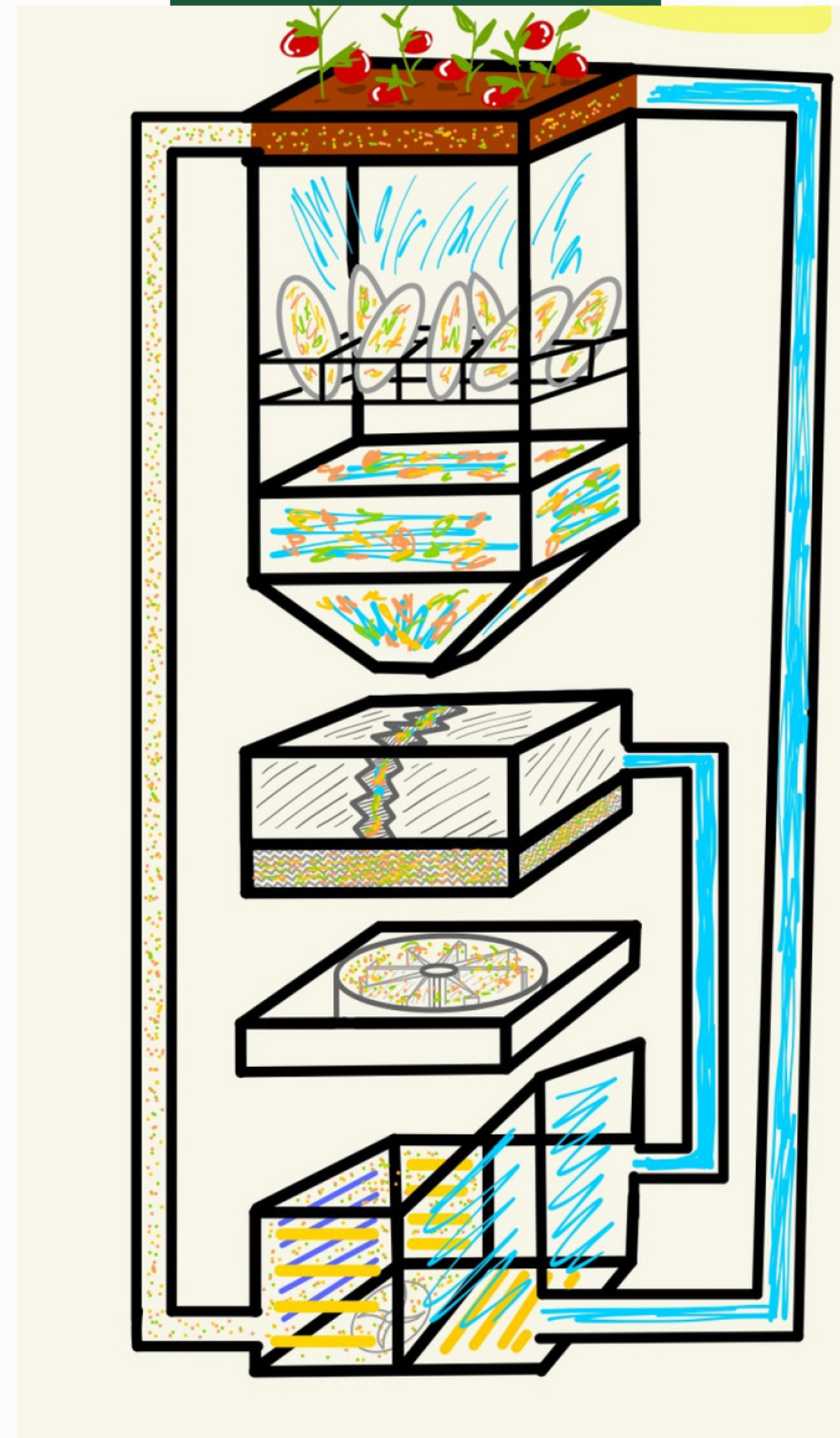


# 食完再植

聖保祿學校（中學部）

顏咏月 張曉桐 陸愷殷 黎海凝 胡榮恩 黃詠思 彭紫悠





# 社會問題

## 堆填區飽和問題

# 3,500

公噸廚餘於堆填區(每日)





# 2050 碳中和

(巴黎協議)

- 廚餘如果不被妥善處理
- 會產生大量的甲烷等溫室氣體
- 各國同意進行減碳規劃
- 將全球平均升溫控制在攝氏 2 度內
- 能減少氣候變遷風險

## Medium-to-long-term decarbonisation targets



Before 2035



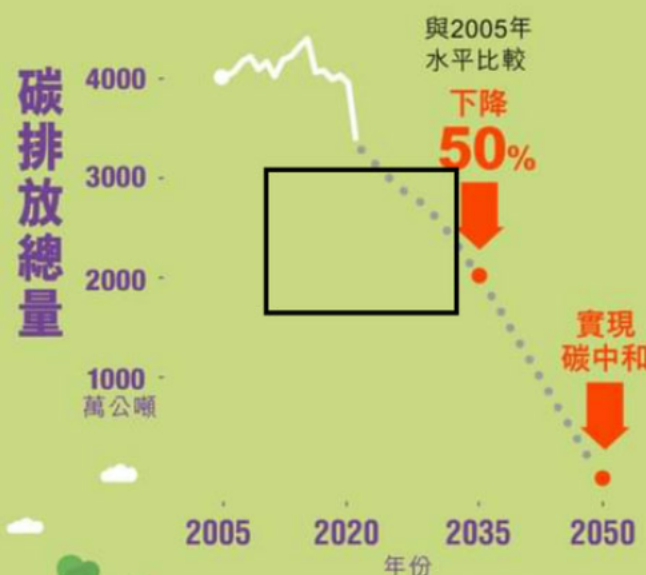
Total carbon emissions  
Compared with 2005 level



Before 2050



## 香港中長期減碳目標



# PARIS AGREEMENT

## 巴黎氣候協定內容摘要

195國批准的歷史性協定將在2020年生效



將地球升溫控制在「遠低於2°C」，最好是1.5°C。



- 2020年開始，富國每年提供1000億美元「基本金額」的氣候資金
- 2025年重新檢討金額



- 已開發國家須持續「帶頭」減碳
- 開發中國家應「提高努力」，與時並進減排



- 「儘快」達到碳排放峰值
- 2050年起快速減排，讓人類活動與「碳匯」所能捕捉的碳量達到平衡狀態



- 已開發國家必須提供財源協助開發中國家
- 邀請其他國家樂捐



- 每5年檢討一次，第一次2023年
- 每次檢討將通知各國「更新與提高」承諾



- 承認必須「防止、降低，以及解決」脆弱國家因氣候變遷蒙受的損失



# 食完再植



廚餘機



洗碗種植

1

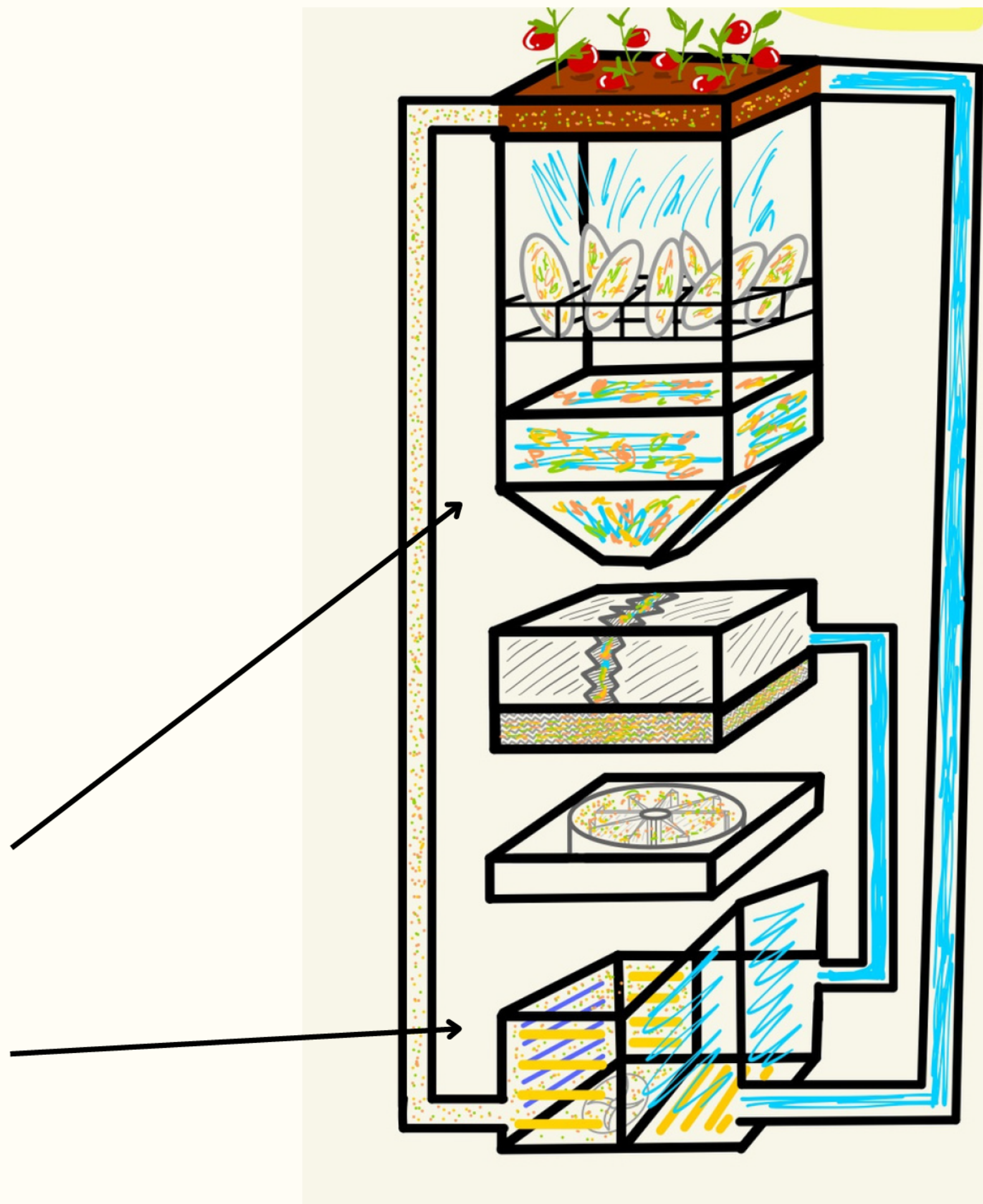
放置剛使用完的碗碟並清洗

2

壓榨後通過過濾網  
攪拌並壓成粉末

3

通過接穗植物的管道為植物  
輸送營養





# 目標客戶

編者按：因涉及版權問題，原有插圖已被刪除。

每日棄置約3,600公噸廚餘  
三分一來自工商業

## 學校



提高師生對  
「惜食」文化的認知





## THE GLOBAL GOALS

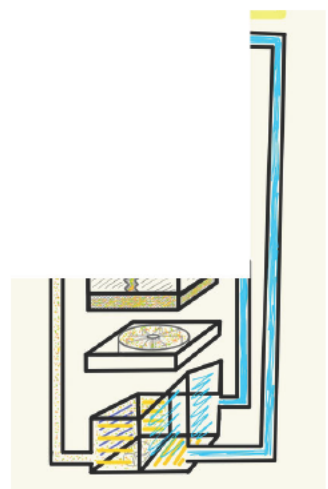


# 目標

# 食完再植

不但在賺取利潤時並  
建立一個可持續的經濟  
提倡社會大眾對環保嘅意識  
明白「轉廢為材」的重要性  
帶出廚餘的重要價值





# 食完再植

售價 \$3,500

再生材料

\$50 /Unit

紫外線殺菌系統

\$250 /Unit

商業登記證

\$3950

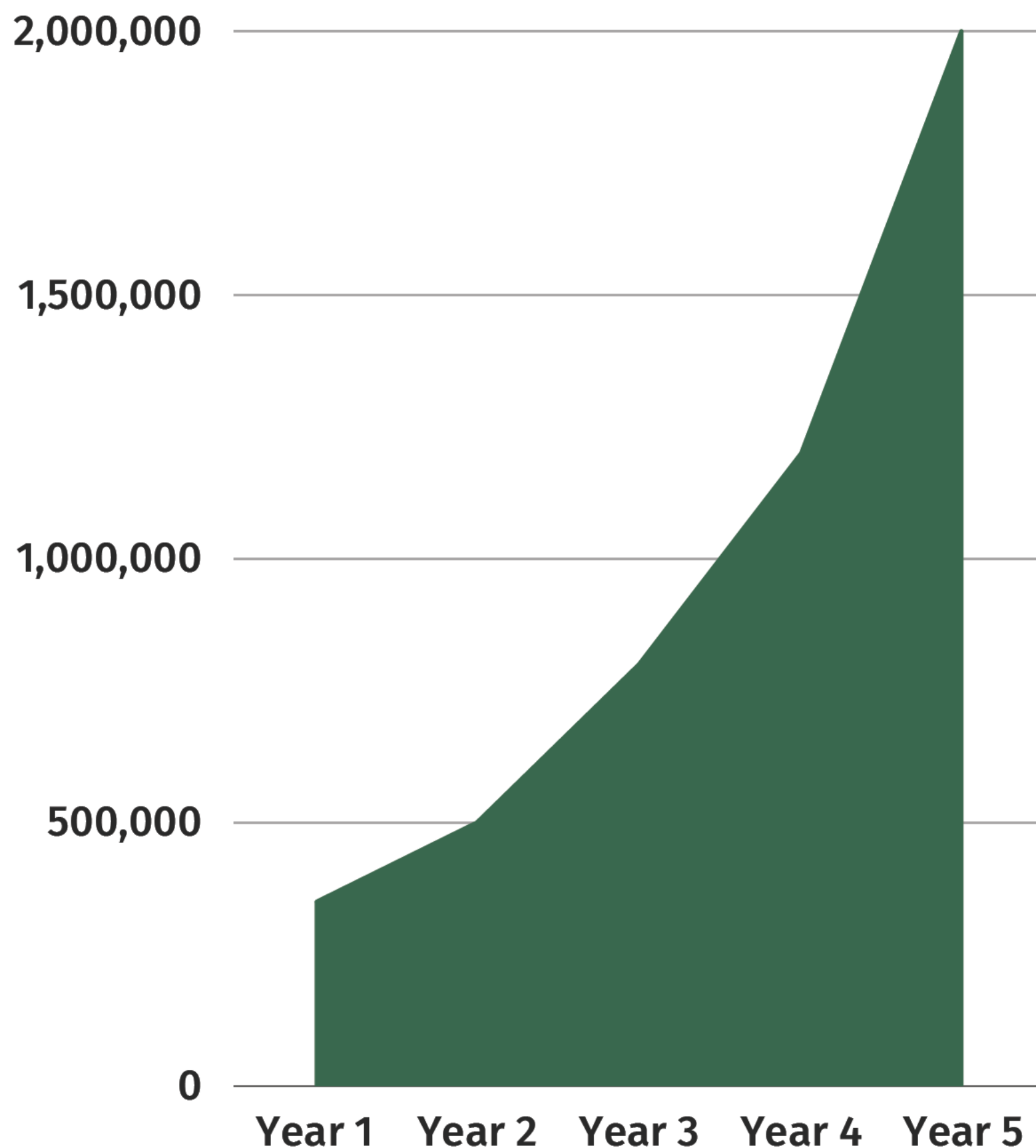
營銷成本

\$100,000

管理成本

\$50,000

**35%** 盈利率  
**0%** 年增長





# 五年商業計劃

## STEP 1

**主要推廣產品 尋找適合的創業基金緩助  
與設有飯堂的學校合作 研發適合的AI技術**

## STEP 2

**與市面上的公司合作生產  
調整產品及價錢**

## STEP 3 & 4

**加入AI技術並完善產品及調整價錢**

## STEP 5

**開拓大灣區域的市場**

編者按：因涉及版權問題，原有插圖已被刪除。

**THANK'S FOR LISTENING**

Business Proposal by **食完再植**

