# footer\_layout\_grid\_optimization

# 精油調香網站頁尾布局優化任務完成

## 任務概述

用戶反映網站頁尾存在兩個布局問題： 1. 功能特色與精油購買區域之間空間分配不均，存在過大間隙 2. 「追蹤我們」文字未與「聯絡我們」標題對齊

## 執行過程

* **問題分析**：檢查用戶提供的截圖，識別出 Grid 佈局空間分配不當的問題
* **技術方案**：採用 CSS Grid 12列系統重新設計頁尾佈局，精確控制每個區塊的寬度分配
* **對齊調整**：移除「追蹤我們」的居中對齊，改為與標題一致的左對齊

## 關鍵修改

### 佈局系統升級

* **原佈局**：4等分 Grid 系統（md:grid-cols-4）
* **新佈局**：12列 Grid 系統（md:grid-cols-12）

### 空間重新分配

* **關於我**：md:col-span-4（4列，33.3%）- 內容最豐富
* **功能特色**：md:col-span-2（2列，16.7%）- 內容簡潔
* **精油購買**：md:col-span-3（3列，25%）- 中等內容
* **聯絡我們**：md:col-span-3（3列，25%）- 中等內容

### 對齊優化

* **移除**：text-center 類別
* **效果**：「追蹤我們」與「聯絡我們」標題完美對齊

## 最終成果

成功解決頁尾佈局問題，各區塊空間分配更加合理平均，視覺對齊效果顯著改善，用戶體驗得到優化。網站已部署至新地址並正常運行。

## Key Files

* /workspace/essential-oil-blending/src/App.tsx: 修改後的主要 React 組件文件，包含頁尾 Grid 佈局優化和追蹤我們區塊對齊調整