

採購流程

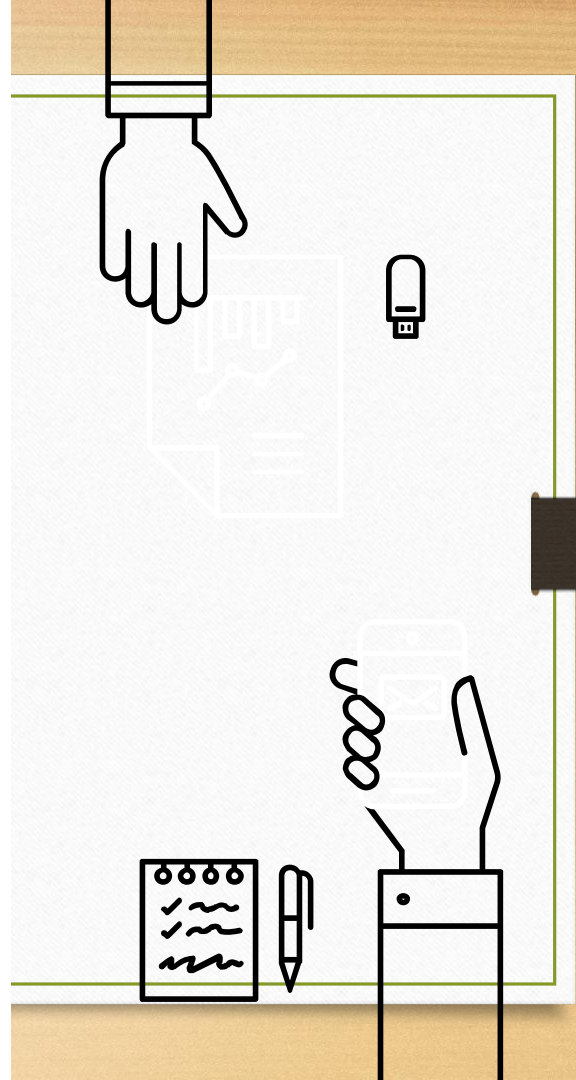
林玉媚 107034401

Instructor : Professor Chiu

Date : 20190102







目錄

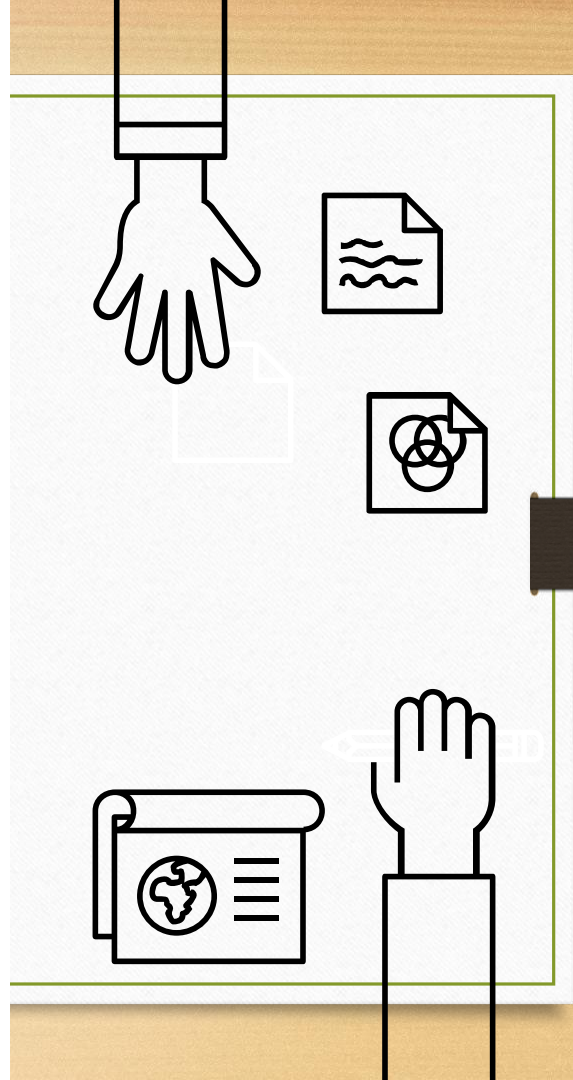
1. 研究背景和目的
2. 模擬分析
3. 系統設計
4. 結論與未來研究方向



研究背景

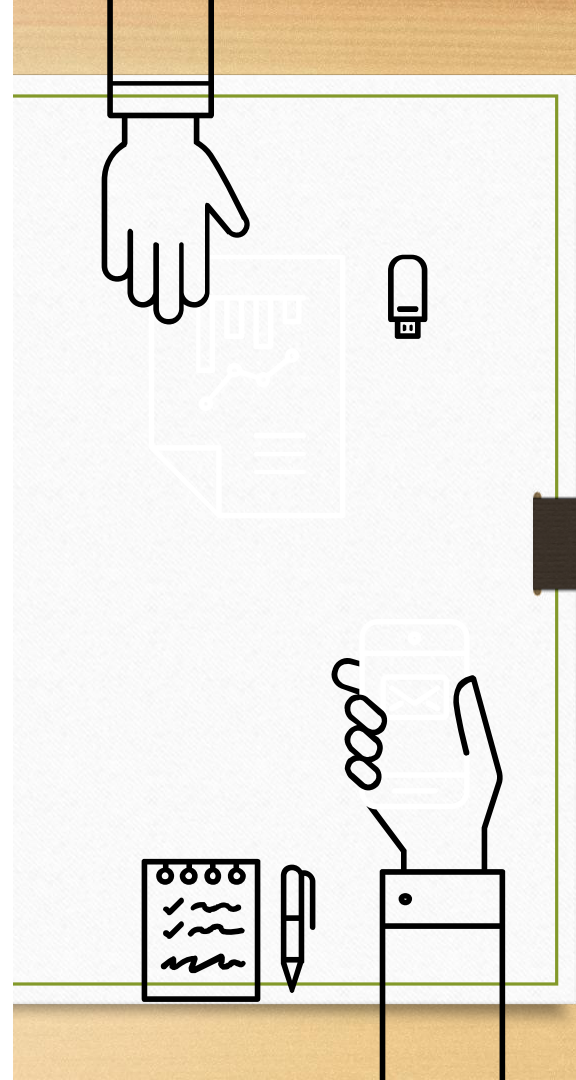
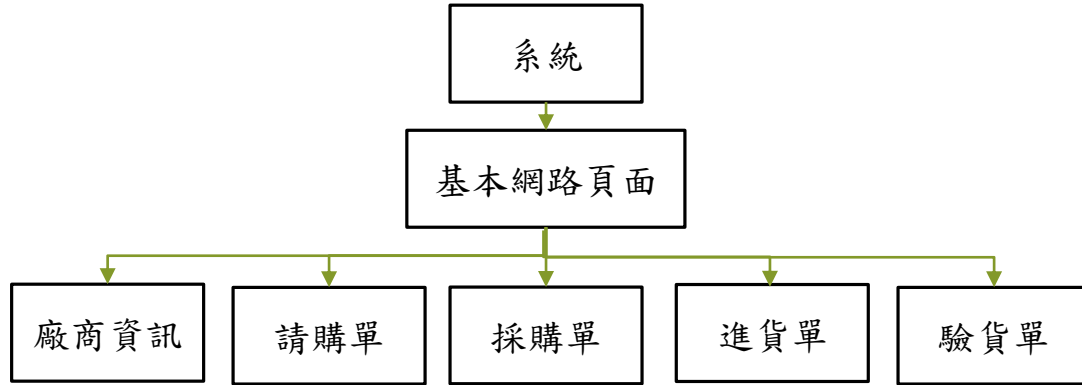
研究背景

-  What | 採購流程
-  When | 採購需求
-  Who | 有採購需求採購人員
-  Where | 企業
-  Why | 流程簽核繁瑣
-  How | 人工簽核



研究目的

系統架構



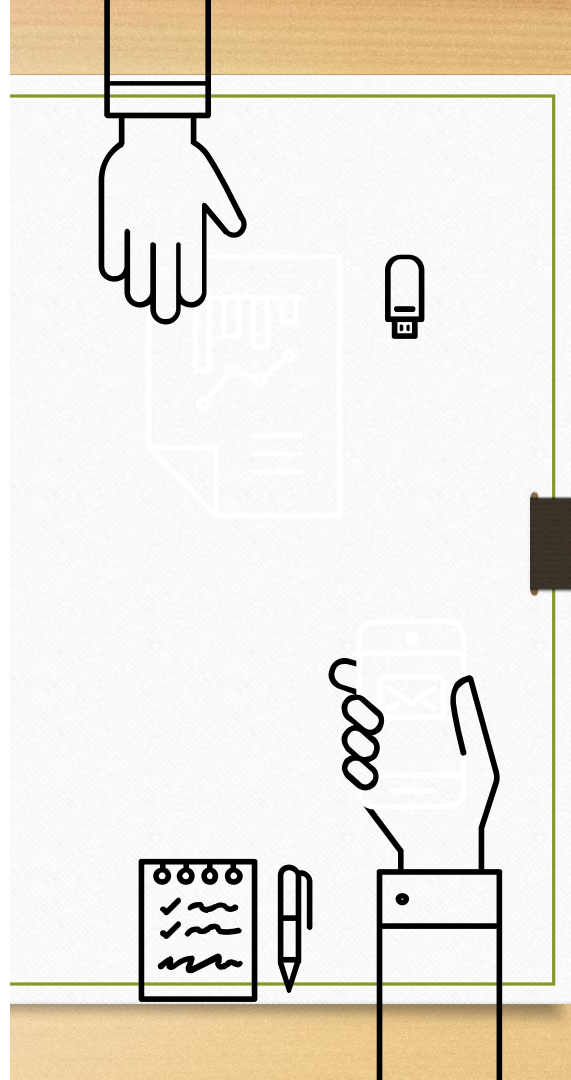
問題假設

▶ 導入系統前流程耗時狀況

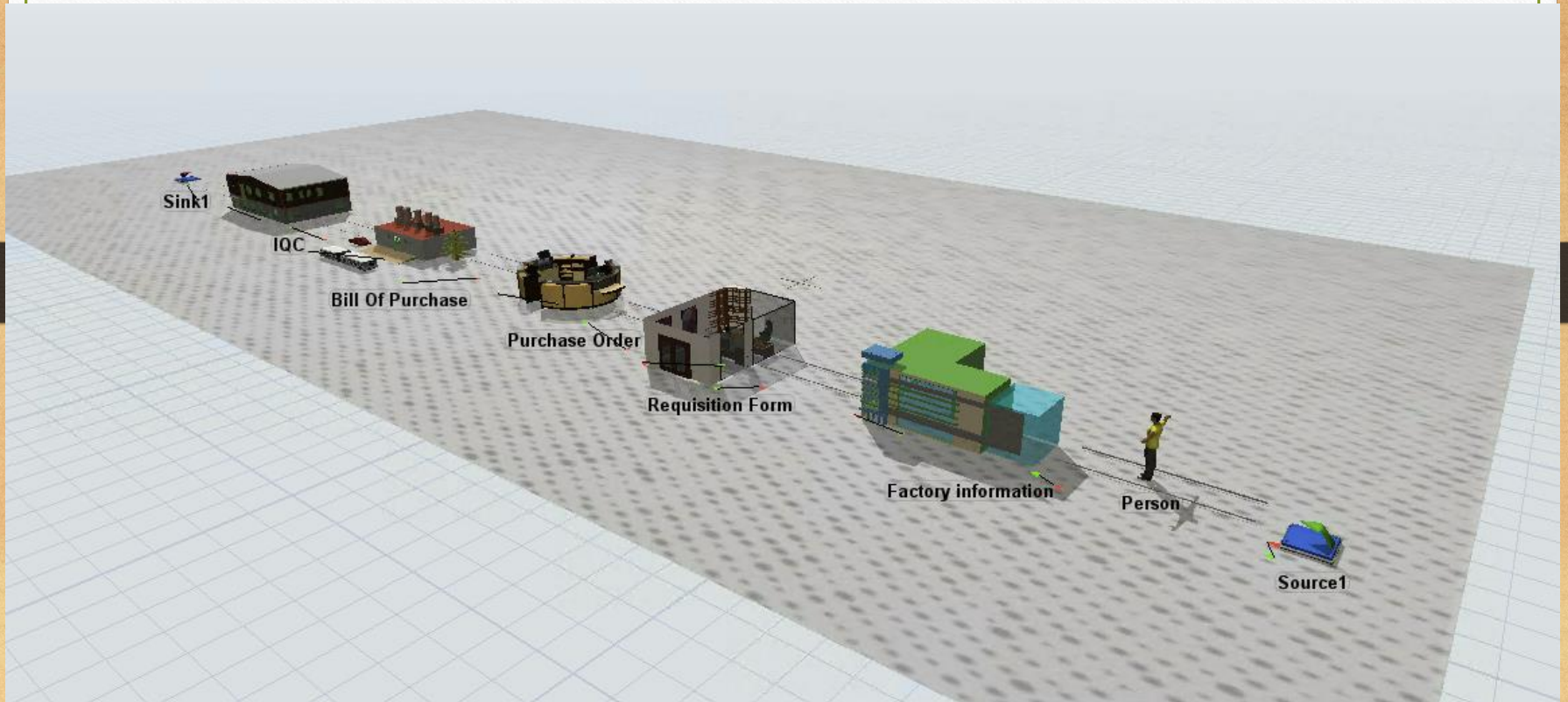
流程	As-Is /天	To-Be /天
廠商資訊	15	3
請購單	3	1
採購單	3	1
進貨單	10	1
驗貨單	10	1

▶ 減少採購流程花費的時間

- 找不到人進行簽核
- 通勤時間



Simulation Model

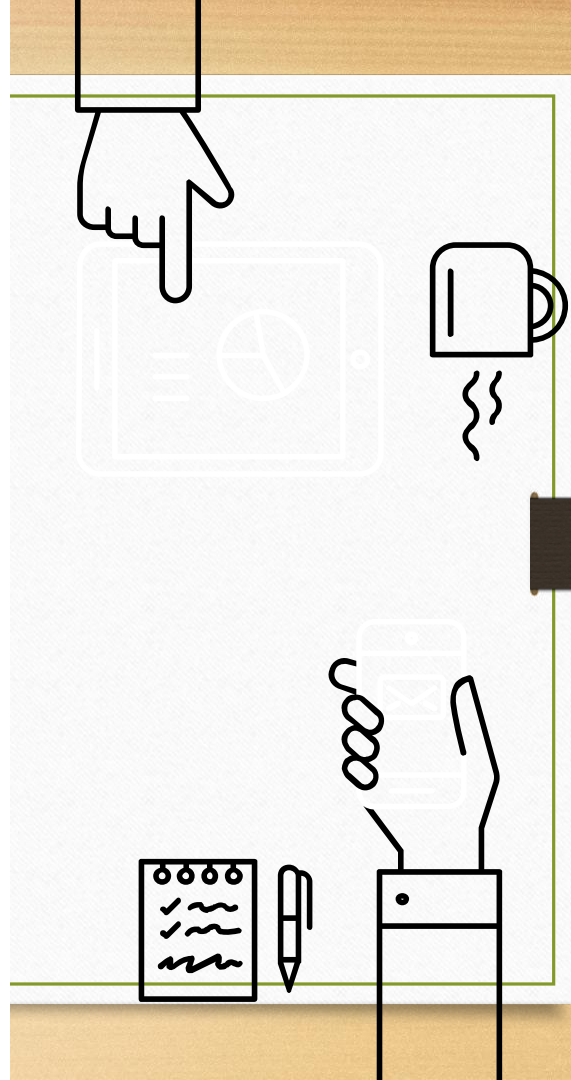


系統設計

結論與未來研究方向

貢獻(1/2)

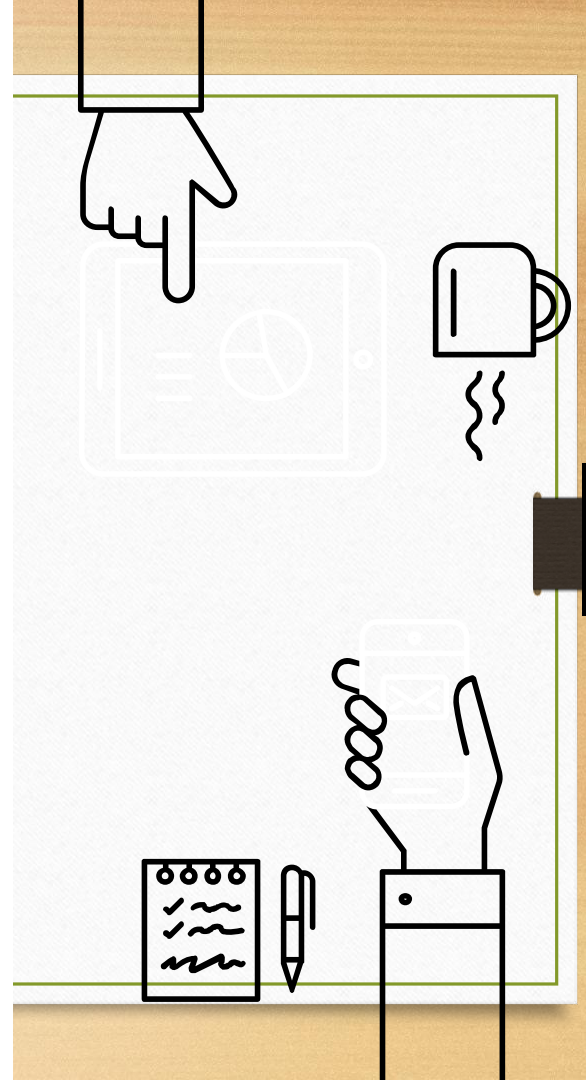
- 擁有採購需求人員
 - 減少採購流程花費的時間
 - 找不到人進行簽核
 - 通勤時間
 - 簡易查詢採購狀況
 - 商品進貨或驗貨狀況



貢獻(2/2)

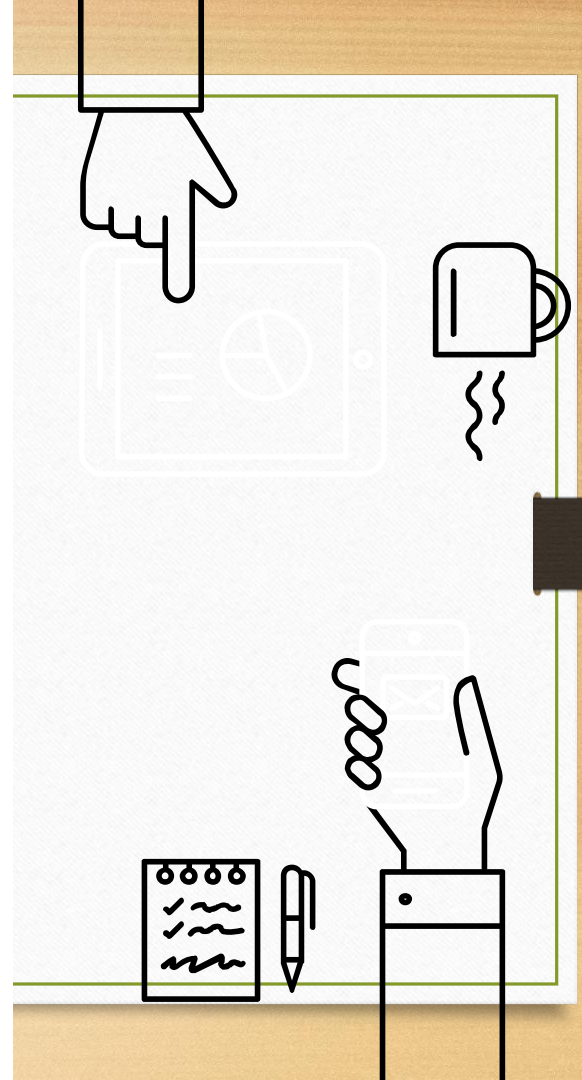
- 企業

- 減少人力成本
 - 進行簽核
- 管理效率提升
 - 了解目前採購狀況



未來使用產業(1/2)

- 產業
 - 所有有採購需求的產業
- 未來改善方向
 - 展場改善與產品銷售



THANKS!