



統計系專題競賽研究提案

開發以瀏覽器為介面的 迴歸分析系統與說明網站

參賽人員：

410979068 施尚丞 410984014 鍾艾珊
410878022 徐子旺 410978074 張博鈞
410973041 傅紀茹 410973022 李嫚庭





TABLE OF CONTENT



01

研究動機與目標

02

產品介紹

03

預期結果與未來展望





壹、研究動機及目標

研究動機



現有軟體的昂貴

非統計專業操作困難



資料類型單一

UI 設計老舊





貳、產品介紹

產品介紹

01 迴歸分析實作系統



02 統計說明網站





參、預期結果

預期結果



教育面 Education



- 增加學習效率，降低其學習和使用的門檻
- 系統導入課用資料，供學生跟課使用

學習面 Learning



- 促進自主學習、增強用戶學習互動感
- 提供非統計專業者更全面之學習途徑

社會面 Society



- 降低使用者成本支出
- 首個可上網使用且最全面友善的迴歸分析平台

專題提案總結

駕馭數據，引領未來



瀏覽器使用者介面

Browser User interface



開發應用型統計產品



迴歸分析

Regression Analysis

