

目錄

摘要	I
ABSTRACT	II
1.前言	1
2. DATA MINING 的方法	3
2.1 DATA MINING 的簡介	3
2.2 如何利用 DATA MINING 作統計分析	4
3. 理論與方法	6
3.1 關聯規則	6
3.2 資料分類	7
3.3 關聯法則使用方法	12
4.實例研究	17
4.1 布林值的關聯規則（BOOLEAN ASSOCIATION RULE）及 APRIORI 演算法	18
4.2 複合維度關聯規則（MULTIPLE-DIMENSIONAL ASSOCIATION RULE）	20
4.3 關聯法則結果分析	21
5. 與線性迴歸模型的比較	23
5.1 建立迴歸模型	23
5.2 與迴歸模型的討論	25
6. 結論與未來研究方向	27
參考文獻	29
附錄-99 筆樣本	-1-
附錄-45 筆比對樣本	-4-