The Effect of Innovating Service and Product on Coporate Image and Customer Loyalty – An Example of Chunghwa Telecom Cus

王弘毅、羅雁紅

E-mail: 9707073@mail.dyu.edu.tw

ABSTRACT

The Effect of Innovating Service and Product on Coporate Image and Customer Loyalty — An Example of Chunghwa Telecom Customized Mobile Phone Student: Hong-Yi Wang Advisor: Prof . Yen-Hung Lo Da-Yeh University ABSTRACT With the development of the communicating technology, mobile communication is going to the next generation of W-CDMA and W-CD2000, the so called 3G or 3.5G. At the early stage, Chunghwa Telecom cooperated with Microsoft and Dopoda, and in July 2006, Chunghwa Telecom has put the first quadband customized mobile phone ever in the world - CHT900 into the market. The "m-Pro business service" is specially made for business men. Chunghwa Telecom hopes to establish a good brand image and to change the operating habit of mobile value-added service. Chunghwa Telecom also wants to create a great relationship with high-class business consumer. In this research, customer using or buying the customized mobile phone are se-lected as samples in order to study the relationship between product function, innovat-ing service, corporate image, and customer loyalty. In the end, we received a total 185 data and the reliabilities are from 0.726 to 0.860(all above 0.7). After regression analy-ses, the results are as below: 1. The service provided by Customized Mobile Phone has a positive effect on corporate image.2. The service quality provided by Customized Mobile Phone has a positive effect on corporate image. 3. The Corporate image has a positive effect on Customer Loyalty. 4. The product function provided by Customized Mobile Phone has a positive effect on corporate image.5. The innovating service pro-vided by Customized Mobile Phone has a positive effect on Customer Loyalty Apparently, no matter in the product function or the innovating service quality of the customized mobile phone is highly evaluated by the customer. The result is as we expected. The target customer is the group of high-income and high-interest which is in the right side of M-society. Key Words: customized mobile, product function, innovating service, coporate image, customer loyalty

Keywords: Customized Mobile; Product Function; Innovating Service; Coporate Image; Customer Loyalty

Table of Contents

內容目錄 中文摘要 iii 英文摘要
iv 誌謝辭
....vi 表目錄 viii 圖目錄
6 第四節 研究方法與流程
、顧 客忠誠度的關係
一節 研究抽樣與調查
第三節 研究變數與操作性定義.........30 第四節 問卷設計編制綱要............
32 第五節 資料分析方法35 第四章 研究結果分析
37
42 第三節 信度與效度分析 47 第四節 各研究假設之驗證分析
52 第五節 客製化手機產品功能、創新服務、企業形象 、顧客忠誠度多元迴歸分析
54
56 第五章 結論與建議
.......56 第五章 結論與建議.............58 第一節 研究發現.....60 第三節 管理意涵...........60 第三節 未來研究方向.
56 第五章

고디바보다.
及回收情形
分析
均收入分析
地狀況分析 41 表 4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 42 表 4-9 客製化手
機產品功能、創新服務之敘述統計 44 表 4-10 企業形象之敘述統計
誠度之敘述統計
化手機產品功能及創新服務因素分析表 49 表 4-14 企業形象因素分析表
客忠誠度構面各因素分析表
客製化手機產品功能對企業形象之迴歸分析表 52 表 4-18 客製化手機創新服務對企業形象之迴歸分析表 53 表
4-19 企業形象對顧客忠誠度之迴歸分析表 53 表 4-20 客製化手機產品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 . 53
表 4-21 客製化手機創新服務對顧客忠誠度之迴歸分析表 . 53 表 4-22 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元 迴
歸分析表
客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之多 元迴歸分析表 內容目錄 中文摘要
·····································
論
研究動機
與流程
、創新服務及產品功能.....9 第二節 企業形象...........15 第三節 顧客忠
誠度
.........21 第三章 研究方法...............26 第一節 研究抽樣與調查
操作性定義30 第四節 問卷設計編制綱要32 第五節 資料分
析方法
卷回收情况及樣本基本資料分析
信度與效度分析
節 客製化手機產品功能、創新服務、企業形象 、顧客忠誠度多元迴歸分析
六節 客製化手機產品功能、創新服務、企業形象 、顧客忠誠度之路徑分析
章 結論與建議
章 結論與建議 .58 第一節 研究發現 .58 第二節 管理意涵 .60 第三節 未來研究方向 .62 第四節 研究限制 .63 參考文獻 .64 附錄 研究問卷 .72 表目錄表 2-1 客製化定義 .11表2-2企業形象定義 .16表2-3 顧客忠誠度定義 .33表4-1 問卷發放及回收情形 .37表4-2 樣本性別結構分析 .38表4-3 樣本年齡分析 .39表4-5 樣本月平均收入分析 .40表4-6 樣本職務狀況分析 .41表4-7 樣本居住地狀況分析 .41表4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 .42表4-9 客製化手機產品功能、創新服務之
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 62 第四節 研究限制 63 參考文獻 64 附錄 研究問卷 72 表目錄表 2-1 客製化定義
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 62 第四節 研究限制 63 參考文獻 64 附錄 研究問卷 72 表目錄表 2- 1 客製化定義
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 . 62 第四節 研究限制 63 參考文獻 . . . 64 附錄 研究問卷 72 表目錄表 2-1 客製化定義 . . 11 表 2-2 企業形象定義 16 表 2-3 顧客忠誠度定義 . . 19 表 3-1 本研究相關變數操作性定義與衡量方式 33 表 4-1 問卷發放及回收情形 . . 37 表 4-2 樣本性別結構分析 38 表 4-3 樣本年齡分析 . . 40 表 4-6 樣本教育程度分析 39 表 4-5 樣本月平均收入分析 . . 41 表 4-7 樣本居住地狀況分析 . 41 表 4-7 樣本居住地狀況分析 . . 41 表 4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 42 表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之 敘述統計
章 結論與建議 .58 第一節 研究發現 .58 第二節 管理意涵 .60 第三節 未來研究方向 .62 第四節 研究限制 .63 參考文獻 .64 附錄 研究問卷 .72 表目錄表 2-1 客製化定義 <
章 結論與建議 .58 第一節 研究發現 .58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 .58 .62 第四節 研究限制 .63 參考文獻 .64 附錄 研究問卷 .72 表目錄表 2-1 客製化定義 .11 表 2-2 企業形象定義 .16 表 2-3 顧客忠誠度定義 .19 表 3-1 本研究相關變數操作性定義與衡量方式 .33 表 4-1 問卷發放及回收情形 .37 表 4-2 樣本性別結構分析 .38 表 4-3 樣本年齡分析 .39 表 4-4 樣本教育程度分析 .39 表 4-5 樣本月平均收入分析 .40 表 4-6 樣本職務狀況分析 .41 表 4-7 樣本居住地狀況分析 .41 表 4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 .42 表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之敘述統計 .47 表 4-12 本研究各架構信度值 .48 表 4-11 顧客忠誠度之敘述統計 .47 表 4-12 本研究各架構信度值 .48 表 4-13 客製化手機產品功能及創新服務 .51 表 4-16 相關係數分析表 .52 表 4-17 客製化手機產品功能對企業形象之迴歸分析表 .52 表 4-17 客製化手機產品功能對企業形象之迴歸分析表 .53 表 4-19 企業形象對顧客忠誠度
章 結論與建議 .58 第一節 研究發現 .58 第二節 管理意涵 .60 第三節 未來研究方向 .62 第四節 研究限制 .63 參考文獻 .64 附錄 研究問卷 .72 表目錄表 2-1 客製化定義 <
章 結論與建議 .58 第一節 研究發現 .58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 .58 .62 第四節 研究限制 .63 參考文獻 .64 附錄 研究問卷 .72 表目錄表 2-1 客製化定義 .11 表 2-2 企業形象定義 .16 表 2-3 顧客忠誠度定義 .19 表 3-1 本研究相關變數操作性定義與衡量方式 .33 表 4-1 問卷發放及回收情形 .37 表 4-2 樣本性別結構分析 .38 表 4-3 樣本年齡分析 .39 表 4-4 樣本教育程度分析 .39 表 4-5 樣本月平均收入分析 .40 表 4-6 樣本職務狀況分析 .41 表 4-7 樣本居住地狀況分析 .41 表 4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 .42 表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之敘述統計 .47 表 4-12 本研究各架構信度值 .48 表 4-11 顧客忠誠度之敘述統計 .47 表 4-12 本研究各架構信度值 .48 表 4-13 客製化手機產品功能及創新服務 .51 表 4-16 相關係數分析表 .52 表 4-17 客製化手機產品功能對企業形象之迴歸分析表 .52 表 4-17 客製化手機產品功能對企業形象之迴歸分析表 .53 表 4-19 企業形象對顧客忠誠度
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 1 62 第四節 研究限制 63 參考文獻 1 64 附錄 研究問卷 72 表目錄表 2-1 客製化定義 1 65 11表 2-2 企業形象定義 16表 2-3 顧客忠誠度定義 1 65 19表 3-1 本研究相關變數操作性定義與衡量方式 33表 4-1 問卷發放及回收情形 33表 4-2 樣本性別結構分析 65 39表 4-4 樣本教育程度分析 39表 4-5 樣本月平均收入分析 41表 4-7 樣本居住地狀況分析 65 41表 4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 42表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之稅述統計 42表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之稅並統計 65 47表 4-12 本研究各架構信度值 48表 4-11 顧客忠誠度之稅述統計 48表 4-13 客製化手機產品功能及創新服務 75 表 4-16 相關係數分析表 50表 4-15 顧客忠誠度構面各因素分析表 50表 4-17 客製化手機產品功能對企業形象之迴歸分析表 52表 4-17 客製化手機產品功能對企業形象對顧客忠誠度之迴歸分析表 52表 4-17 客製化手機產品功能對企業形象對顧客忠誠度之迴歸分析表 53表 4-20 客製化手機會品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 53表 4-21 客製化手機會品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 53表 4-21 客製化手機會品功能對服務
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 58 62 第四節 研究限制 63 參考文獻
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 . 62 第四節 研究問制 63 參考文獻 . . 64 附錄 研究問卷 72 表目錄表 2-1 客製化定義 . . 11表 2-2企業形象定義 16表 2-3 顧客忠誠度定義 . . 19表 3-1 本研究相關變數操作性定義與衡量方式 33表 4-1 問卷發放及回收情形 . . 39表 4-2 樣本性別結構分析 39表 4-5 樣本年齡分析 . . 40表 4-6 樣本職務狀況分析 41表 4-7 樣本居住地狀況分析 . . 41表 4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 42表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之敘述統計 . . 47表 4-12 本研究各架構信度值 48表 4-11 顧客忠誠度之敘述統計 . . 47表 4-12 本研究各架構信度值 48表 4-13 客製化手機產品功能及創新服務 務因素分析表 50表 4-16 相關係數分析表 50表 4-17 客製化手機產品功能對血 業形象之迴歸分析表 52表 4-18 客製化手機產品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 53表 4-21 客製化手機會品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 53表 4-21 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之迴歸分析表 55表 4-24 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之迴歸分析表 . . 55表 4-24 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元迴歸分析表 <th< td=""></th<>
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 58 62 第四節 研究限制 63 參考文獻 58 64 附錄 研究問卷 72 表目錄表 2-1 客製化定義 58 11表 2-2企業形象定義 16表 2-3 顧客忠誠度定義 16表 2-3 顧客忠誠度定義 16表 2-3 顧客忠誠度定義 37表 4-2 樣本性別結構分析 38表 4-3 樣本年齡分析 38表 4-3 樣本月平均切入分析 40表 4-6 樣本關務狀況分析 41表 4-7 樣本居住地狀況分析 40表 4-6 樣本職務狀況分析 41表 4-7 樣本居住地狀況分析 41表 4-7 樣本居住地狀況分析 41表 4-7 樣產居功能、創新服務之敘述統計 教述統計 44表 4-10 企業形象之敘述統計 42表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之敘述統計 教園素分析表 49表 4-14 企業形象之敘述統計 46表 4-11 顧客忠誠度之叙述統計 大方表 4-12 本研究各架構信度值 48表 4-13 客製化手機產品功能及創新服務支給 教因素分析表 50表 4-15 顧客忠誠度補面各因素分析表 52表 4-17 客製化手機產品功能對企業形象之迴歸分析表 53表 4-20 客製化手機產品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 53表 4-21 客製化手機創新服務對企業形象之迴歸分析表 53表 4-21 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元迴歸分析表 55表 4-24 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元迴歸分析表 55表 4-24 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元迴歸分析表 55 圖目錄圖 1-1 全球行動通信用戶數成長趨勢 25 圖 1-2 行動通信產業鍊示圖 55 圖目錄圖 1-1 全球行動通信用戶數成長趨勢
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 . 62 第四節 研究限制 63 參考文獻 64 研究問巻 72 表目錄表2-1 客製化定義 11 表2-2 企業形象定義 72 表目錄表2-1 客製化定義 19 表3-1 本研究相關變數操作性定義與衡量方式 33 表4-1 問卷發放及回收情形 37 表4-2 樣本性別結構分析 38 表4-3 樣本年齡分析 40 表4-6 樣本職務狀況分析 41 表4-7 樣本居住地狀況分析 41 表4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 42 表4-9 客製化手機產品功能、創新服務之敘述統計 42 表4-10 企業形象之敘述統計 46 表4-11 顧客忠誠度之敘述統計 47 表4-12 本研究各架構信度值 48 表4-13 富客組化手機產品功能及創新服務 50 表4-15 顧客忠誠度補面各因素分析表 50 表4-14 企業形象因素分析表 50 表4-15 顧客忠誠度之報化手機產品功能及創新服務 2回歸分析表 50 表4-16 顧客忠誠度 2回歸分析表 53 表4-21 客製化手機產品功能對顧客忠誠度 2回歸分析表 53 表4-22 客製化手機產品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 53 表4-21 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之過歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之多元迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之多元迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對產業形象之多元迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之多元迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對產業形象之經費的有完 55 高4-24 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元迴歸分析表 52 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對產業形象之多元迴歸分析表 52 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元迴歸分析表 55 高4-24 客製化手機產品功能、創新 1-3 研究流程
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 58 62 第四節 研究限制 63 參考文獻 58 64 研究問替 72 表目錄表 2-1 客製化定義 58 11表 2-2 企業形象定義 16表 2-3 顧客忠誠度定義 16表 2-3 顧客忠誠度定義 16表 2-3 顧客忠誠度定義 37表 4-2 樣本性別結構分析 38表 4-1 間答發放及回收情形 38表 4-1 樣本年齡分析 39表 4-5 樣本年齡分析 40表 4-6 樣本教育程度分析 39表 4-5 樣本月平均收入分析 41表 4-7 樣本居住地狀況分析 41表 4-7 樣本居住地狀況分析 64 41表 4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 42表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之級述統計 42表 4-9 客製化手機產品功能、創新服務之級述統計 46表 4-11 顧客忠誠度之紋述統計 50表 4-15 顧客忠誠度之紋述統計 50表 4-17 顧別能及並述於計 株別素分析表 44表 4-10 企業形象と教述統計 46表 4-11 顧客忠誠度之紋述統計 50表 4-17 顧別化手機產品功能及創新服務 務因素分析表 50表 4-17 顧問所數的所表 50表 4-17 顧別化手機產品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 53表 4-19 企業形象對顧客忠誠度之迴歸分析表 53表 4-21 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之迴歸分析表 55表 表 4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之認歸分析表 55表 4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之多元迴歸分析表 55表 4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之認歸分析表 55 表 4-24 客製化手機產品功能、創新服務對配 股務對顧客忠誠度之認歸分析表 54表 4-23 企業形象對顧客忠誠度之多元迴歸分析表 55 表 4-24 客製化手機產品功能、創新配務對配 55 表 4-24 客製化手機產品功能、創新の完定 55 表 4-24 客製化手機產品功能、創新の完定 表析表表 22 圖 1-2 行動通信產業課示圖
章 結論與建議 58 第一節 研究發現 58 第二節 管理意涵 60 第三節 未來研究方向 . 62 第四節 研究限制 63 參考文獻 64 研究問巻 72 表目錄表2-1 客製化定義 11 表2-2 企業形象定義 72 表目錄表2-1 客製化定義 19 表3-1 本研究相關變數操作性定義與衡量方式 33 表4-1 問卷發放及回收情形 37 表4-2 樣本性別結構分析 38 表4-3 樣本年齡分析 40 表4-6 樣本職務狀況分析 41 表4-7 樣本居住地狀況分析 41 表4-8 樣本月平均行動電話費用分佈狀況 42 表4-9 客製化手機產品功能、創新服務之敘述統計 42 表4-10 企業形象之敘述統計 46 表4-11 顧客忠誠度之敘述統計 47 表4-12 本研究各架構信度值 48 表4-13 富客組化手機產品功能及創新服務 50 表4-15 顧客忠誠度補面各因素分析表 50 表4-14 企業形象因素分析表 50 表4-15 顧客忠誠度之報化手機產品功能及創新服務 2回歸分析表 50 表4-16 顧客忠誠度 2回歸分析表 53 表4-21 客製化手機產品功能對顧客忠誠度 2回歸分析表 53 表4-22 客製化手機產品功能對顧客忠誠度之迴歸分析表 53 表4-21 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之過歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之多元迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之多元迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對產業形象之多元迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對顧客忠誠度之多元迴歸分析表 55 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對產業形象之經費的有完 55 高4-24 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元迴歸分析表 52 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對產業形象之多元迴歸分析表 52 表4-24 客製化手機產品功能、創新服務對企業形象之多元迴歸分析表 55 高4-24 客製化手機產品功能、創新 1-3 研究流程

參考文獻 一、中文部份 Clayton, M. C. (2007),創新者的兩難,台北:商周。 工業技術研究院(2000),工業技術研究院相關研究[線上資料] , 來源: http://www.itri.org.tw/noflash.html [2000, May 22]。 大前研一(2006), M型社會-中產階級消失的危機與商機, 台北:商周出版。 炤皓(2001),消費者特徵、購買洞悉、訊息來源與產品功能對消費者購買行為影響之研究-以手機為例,中國文化大學國際企業管理學 未出版之碩士論文。 王淑賢(2002),消費者創新採用之研究 - 以第三代無線通訊為例,國立台灣科技大學未出版之碩士論文。 中時電子 報(2007),中時電子報科技新聞[線上資料],來源: http://tech.chinatimes.com/ [2006, May 11]。。 手機王(2006),手機王專題報導[線上資 料] , 來源: http://www.sogi.com.tw/ [2006, May 20]。 行動通訊(2006) , 行動通訊綜合討論區[線上資料] , 來源: http://www.mobile01.com/ [2006, May 20]。 李明樺(2006),服務品質、價格認知、企業形象、顧客滿意與顧客忠誠關係之研究 - 以香料 業為例,東吳大學企業管理學系碩士在職專班未出版之碩士論文。 吳宗霖(2006),從知覺品質及品牌忠誠來探討消費者對延伸產品購買 意願之影響 - 以行動通訊系統業者雙品牌客製化手機為例,國立成功大學高階管理碩士在職專班未出版之碩士論文。 林世源(2005),鞋 款設計之快速客製化系統設計研究,朝陽科技大學設計研究所未出版之碩士論文。 林郁軒(2006),第四代行動電話未來使用情境分析與 產品創新設計研究,大同大學工業設計學系所未出版之碩士論文。 林敬媛(2006),台灣地區航空公司品牌偏好、顧客權益與顧客終身價 值之研究,國立嘉義大學休閒事業研究所未出版之碩士論文。 林慶村(2005),銀行業服務品質、企業形象、顧客滿意度與顧客忠誠度之 關係研究,朝陽科技大學企業管理學研究所未出版之碩士論文。 周祖慶(2004),客製化概念行銷與體驗行銷之互動性理論分析-以遊戲產 業為例,國立中央大學企業管理研究所未出版之碩士論文。 姜定宇,鄭伯壎,任金剛,黃政瑋(2003),組織忠誠:本土建構與測量 , (TSSCI)。 姜定宇,鄭伯壎(2003),組織忠誠、組織承諾、及組織公民行為研究之回顧與前瞻, (TSSCI觀察名單)。許士軍(1993),管理 學,台北:台灣東華書局股份有限公司。 徐玉燕(2003),消費者特徵、企業形象與服務品質對購買決策影響之研究 - 以台灣地區不同零售 業態加以實證,中國文化大學國際企業管理研究所未出版之碩士論文。 徐秀君(2005),百貨公司導入CRM對顧客滿意度及忠誠度之影響 ,大同大學事業經營學所未出版之碩士論文。 夏業良(2003),體驗經濟時代,台北:城邦出版。 財團法人資訊工業策進會(2008),財團法 人資訊工業策進會網站[線上資料],來源: http://www.iii.org.tw/ [2008, January 6]。 陳一德(2005),工業設計學系(所)消費者對3G應用服 務偏好之研究,大同大學工業設計研究所未出版之碩士論文。 陳世耀(2005),天下雜誌網站[線上資料],來源: http://www.cw.com.tw/ [2005, April 4]。 連正芳(2004),創新產品採用之研究 - 以第三代行動電話為例,立德管理學院科技管理研究所未出版之碩士論文。 莊維 浩(1997),服務品質、服務價值與顧客滿意度關係之研究-以百貨公司為例,東吳大學企業管理學系未出版之碩士論文。 國家通訊傳播 委員會(2008),國家通訊傳播委員會網站[線上資料],來源: http://www.ncc.tw/ [2008, January 6]。 郭崑謨(1994),管理概論,台北:三民 書局股份有限公司。 郭崑謨(1988),企業概論,台北:華泰書局。 黃宏鈞(2001),企業形象與服務品質對消費者行為之再購影響—顧客關 係的中介效果,台灣大學心理學研究所未出版之碩士論文。 黃秀媛(2005),藍海策略 - 開創無人競爭的全新市場,台北:天下文化。 俊英(2000),多變量分析,台北:華泰文化。 張維新(2005),3G行動電話之產品創新設計研究,大同大學工業設計學系所未出版之碩士論 文。 張輔玲(2005), 數位噴墨印花創新產品 - 消費者偏好及購買意願之研究, 輔仁大學織品服裝研究所未出版之碩士論文。 張靜 尤(1998),企業公共關係目的與公共關係活動的相關性研究,國立臺灣大學新聞研究所未出版之碩士論文。 彭榮祥(1995),顧客滿意度與 品牌忠誠度關係之研究 - 以消費性電子產品為例,中國文化大學國際企業管理研究所未出版之碩士論文。 葉俊賢(2005),以情境分析法 探討2030年數位生活行動通訊產品功能發展,國立交通大學管理學院碩士在職專班科技管理組未出版之碩士論文。 楊人豪(2006),台肥 公司網站「線上資料」, 來源: http://www.taifer.com.tw/ [2006, June 6]。 楊聰林(2005), 顧客滿意與顧客忠誠之實證研究 - 以台灣某一物流 公司為例,朝陽科技大學工業工程與管理學系未出版之碩士論文。 經濟部(2002),經濟部相關資料[線上資料],來源: http://www.moea.gov.tw/ [2002, May 20]。 數位之牆(2008), 數位之牆網站[線上資料],來源: http://www.digitalwall.com/ [2008, January 6]。 潘淑靜(2000),可攜式顧客化網路促銷彈性系統之開發,國立中山大學資訊管理研究所未出版之碩士論文。 賴冠華(2005),「企業 形象」的知識系絡初探-以臺灣(地區)博碩士論文網為例,世新大學公共關係暨廣告學研究所未出版之碩士論文。 蘇文彬(2006) , iThome網站[線上資料],來源: http://www.ithome.com.tw/ [2006, July 2]。 二、英文部份 Abratt, R. (1989). A new approach to the corporate image manage-ment process. Journal of Marketing Management, 5(1), 63-76. Babin, B. J., & Griffin, M. (1998). The nature of satisfaction: An up-dated examination and analysis. Journal of Business Research, 41(2), 127-36. Cheng, B. S., Jiang, D. Y., & Riley, H. J. (2003). Organizational com-mitment, supervisory commitment, and employee outcomes in chinese context: Proximal hypothesis or global hypothesis? Journal of Organizational Behavior, 24, 313-334. Crosby, L. A., & Sheree, L. J. (2000). Customer relationship man-agement is technology the new holy grail for customer loyalty. Uncovering Customer Value. Glenn, W. C. & Gordon, P. W. (1970). Consumer behaviors: An Inter-grated Framework, Richard D. Irwin Inc. Gotsi, M., & Wilson, A. M. (2001). Corporate reputation: Seeking a definition, corporate. An International Journal, 6, 24-30. Griffin, G. (2002). Image: It's all in the mind. (That's why it drives sales). Instant and Small Commercial Printer, 21(8), 12-15. Griffin, J. (1995). Customer loyalty: How to earn it, how to keep it, lexington books. New York: Jossey-Bass Inc. Gronholdt, L., Martensen, A., & Kristensen, K. (2000). The relation-ship between customer satisfaction and loyalty: Cross-industry differences. Total Quality Management, 11(4/6), 509-516. Gronroos, C. (1984). A service quality model and its marketing impli-cation. European Journal of Marketing, 18(4), 36-44. Gronroos, C. (1994). From marketing mix to relationship marketing: Towards a paradigm shift in marketing. Management Decision, 32(2), 4-20. Heskett, J. L., Thomas, O. J., Glay, W. L., Sasser, W. E., & Leonard, A. S. (1994). Putting the service-profit chain to work. Harvard Business Review, 5(4), 164-174. Jones, T. O., & Sasser, W. E. Jr. (1995). Why satisfied customers de-fect. Harvard Business Review, 73(6), 88-101. Keller, K. L. (1998). Strategic brand management: Building, measur-ing, and managing brand equity. NJ: Prentice Hall. Kolter, P. (2000). Marketing management the millennium edition. New Jersey: Prentice Hall. Liljander, V. & Strandvik, T. (1995). The nature of customer relation-ships in services. In Swartz, T. A., Brown, D. E., & Brown, S. W. (Eds.), Advances in services marketing and management, 4, JAI Press, Greenwich, CT, 141-67. Nguyen, N., & Leblanc, G. (2001). Corporate image and corporate reputation in customers retention decisions in services. Journal of Retailing and Consumer Services, 8, 27-236. Pine, J., & Gilmore, J. H. (1998). Welcome to the experience economy. Harvard Business Review, 6(8), 97-105. Pine, J., & Gilmore, J. H. (1999). The experience economy: Working is theatre and every business a Stage. Boston MA: Harvard Busi-ness School Press. Proctor, R. A. (1991). Marketing information systems. Management Decision, 29(4), 55-60. Yim, F. H. k., Anderson, R. E., & Swaminathan, S. (2004). Customer relationship management: It's dimensions and impact on cus-tomer outcomes. Journal of Personal Selling and Sales Man-agement XXIV, 4, 263-278.