



資訊倫理與法律

Information Ethics and Laws

網路行為與價值觀的新秩序

林義貴 編著

本書架構

- Chapter 1** 網路色情犯罪
Internet sex crimes
- Chapter 2** 網路謠言與名譽侵害
Internet Rumors and Reputation Violation
- Chapter 3** 網路交友與社群
Online Dating and Community
- Chapter 4** 垃圾郵件
SPAM Mail
- Chapter 5** MP3與網路影音
MP3 and Online Video
- Chapter 6** 網路購物犯罪
Online Shopping Crimes
- Chapter 7** 智慧財產權
Intellectual Property
- Chapter 8** 網路遊戲犯罪
Online Game Crimes
- Chapter 9** 電腦病毒犯罪
Virus Crimes
- Chapter 10** 資訊安全與駭客
Information Security and Hacker
- Chapter 11** 隱私權議題與RFID技術
Privacy Issue and RFID Technology

本書特色

本書內容是針對資訊管理系及非法律科系之學生設計，從網路上常見之爭議課題下手，大量引用實際的國內外案例，並輔以國內的相關法規，使讀者能夠不侷限於艱澀的法律條文。

各章節的編排針對各種爭議話題進行背景說明與實際狀況的分析。並提供相關法律條文，以及這些條文的代表意義。能讓一般讀者也能清楚法律對於網路行為的約束狀況。而「案例分析」則是將近年來較具代表性的話題新聞進行說明，並且提供相關的法律與適法性說明。

本書特點不僅是連結網路各種行為與法律條文，更是引導讀者去思考網路行為的合理性。作為國家的未來棟樑，更應及早深思這些行為對未來社會的影響。



ISBN 978-957-784-368-5



9 789577 843685



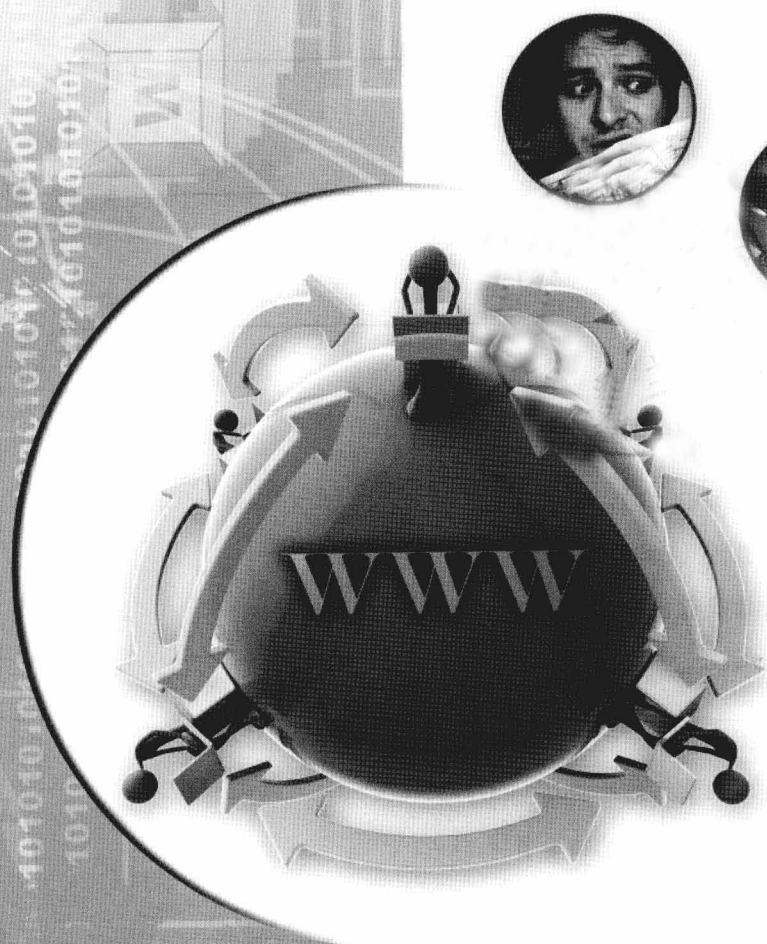
00360

資訊倫理與法律

Information Ethics and Laws

網路行為與價值觀的新秩序

林義貴 編著



資訊倫理與法律：網路行為與價值觀的新秩序 /

林義貴編著，——版，—— 新北市中和區：

華立圖書，2010.12

面；公分

ISBN 978-957-784-368-5（平裝）

1. 資訊法規 2. 專業倫理 3. 資訊安全

4. 網路使用行為

312.023

99023175

資訊倫理與法律

Information Ethics and Laws

網路行為與價值觀的新秩序

作 者：林義貴

圖書編號：7059a

責任編輯：林玉香

封面設計：編輯部

出 版 者：華立圖書股份有限公司

訂書專線：(02) 22217375

購書地址：新北市中和區員山路504號5樓之9

帳 戶：華立圖書股份有限公司

郵撥帳號：15575863

建議售價：360元

一版一刷：2010年12月

網 址：www.jolihi.com.tw

本書如有缺頁、破損、倒裝，請寄回更換，退書請寄：台北縣中和市立德街210巷3號。
行政院新聞局核准登記局版臺業字第四五三二號

有著作權 侵害必究



林義貴

現 職

國立台灣科技大學工業管理系 講座教授

兼 職

經濟部智慧財產局專利審查委員

學 歷

國立清華大學 工業工程與工程管理 博士 (1998)

經 歷

萬能科技大學資訊管理系副教授 (1999)

萬能科技大學資訊管理系教授 (2002)

萬能科技大學學務長 (2002)

萬能科技大學管理學院院長 (2003-2007)

國立台灣科技大學工業管理系教授 (2007)

國立台灣科技大學工業管理系講座教授 (2009)

榮 譽

-
1. 國科會傑出研究獎 (2008、2010)。
 2. 中國工業工程學會之優秀青年工業工程師獎 (2009)。
 3. 擔任多項國際期刊總編輯、編輯委員、諮詢委員。

科學家沈醉在實驗室中發揮他（她）們的想像力，發展最新的研究成果，現在所享受的網際網路便捷性就是由這群幕後英雄貢獻而來。確實網際網路對你我而言相當方便，和手機一樣已經悄悄進入大眾的生活。沒有網路通訊就像停電般令人感到手足無措，這已經不是甚麼高深的科技，而是列為新世代的基本生活需求。

網路上資訊的豐富化也造就很多新聞話題，24 小時播出的新聞台也需要廣大網友貢獻的大千世界填補時段。對不適任法官的群情激憤不用上街頭吶喊流汗，只要在網上點個 Like 就表示加入聯署行動。把自認有趣的影片 PO 上網，換來高點閱率，夾雜罵聲的事件也層出不窮，虐狗的自得其樂、學長欺壓學弟自認威風、風景區留下「到此一遊」的足跡自認瀟灑，卻變成事後懲戒的證據。或許大眾相當好奇，怎會有這些天兵近乎腦殘的行為，難道這些網友完全意識不到社會跟法律的紅線？簡單的回答「不知道」道盡了跟現實的脫節。喜歡使用網路的讀者，有人純粹想證明自我、有人結交了好友、亦有人盯上了這群沒心防的網友，各式的網路犯罪愈趨複雜，社會的適應力、法律的規範跟不上這些科技的變化。立委諸公、政府中具有影響力的官員大多對於網際網路一知半解，因此總是在發生諸多犯罪之後才有修改法律漏洞之動作，然而覆水已難收。

筆者從網際網路一問世便「沈溺」其中，特別能體會現在學生的心情，多年來也嘗試過許多新奇的網路新招，在這個充滿想像的世界中觀察到不少價值衝突的社會現象。多少青年學生因為不知人文與科學的諧和，反成為科技的奴隸，殊為可惜。因此筆者多年前便於大學中開設「資訊倫理與法律」之相關課程，期待學生不僅能對網際網路能有正確的價值觀，並且可以撥亂反正，成為社會中一股穩定的中堅力量。

本書的撰寫方式盡量以「案例」來導入，提供相關的法律條文，並請讀者思考某些議題的是非與合理性，畢竟有許多網路行為之適法性及合理性尚有爭議。本書的完成要感謝博士生承達與秉宸幫忙尋找案例與最新資訊，碩士生培勝、宜珊與晉嘉協助投影片資料的製作。華立圖書的林玉香組長在編排上提供許多專業意見在此一併致謝。筆者該學習之處仍多，本書儘管已戮力編寫，仍可能有疏漏之處，尚祈讀者不吝指教，謝謝！

林義貴

國立台灣科技大學管理學院

中華民國 99 年 9 月

學習目標介紹讀者於本章閱讀之後可以學習到的主要精華。

Online Dating and Community

透過本章的描述，能夠認知現在流行的交友社群及其功能，也將學習到現
有各種透過網路社群衍生而出的犯罪模式。透過案例的分析，讀者亦可清楚
知道哪些法律可以保障交友的權益，並且防範可能的交友陷阱。

透過國內外的真實案例，輔助讀者認識實際發生的現象及爭議，輔以相關法律的說明，能完整解析此一案例帶來的實質影響。

於本章結尾之處，提出深度的議題供讀者做整體性的思考，並提供各觀點的分析意見。

Information kaleidoscope
資訊萬花筒

不得有剽竊他人自創的書稿；刑法第 275 條規定加工自殺罪：教唆或幫助他人使之自殺，或受其囑託而殺害該人者，處一年以上七年以下有期徒刑。

Let's Think
資訊思考

深入分析

4. 把自己大馬行空的想法與情感有個可傾訴
程，如：旅記隨筆、繪禮美國、懷辛日記

5. 不想花費時間編排或學習網頁及網頁程式

在台灣比較著名的 Blog（部落格）網站有「
痞客邦」，內容提供醫療、人文、休閒、生活、社會、
學習、新聞、體育、電腦等相關的資訊。

而想要快速架設屬於自己的網站，
像部落格、*「無名小站」*等相關網站建
站、科技、娛樂、影視、財經、教育、

 觀念回顧

 問題研究 参考文献

觀念回顧

將本章介紹的重點做一回顧式的統整，以讓讀者對於重要觀念可以再度地深化，並檢視是否有觀念誤解之處。

問題研討

此處設定出幾個實務的議題，讓讀者深層地思考現有現象的合理性，以集體討論的方式，群策群力激盪出更多意見的火花。

CHAPTER

01

網路色情犯罪

2

Internet sex crimes

第一節	前 言	4
第二節	網路色情的定義	5
第三節	網路色情之基本型態、通路及來源	6
第四節	我國與其他國家相關法規	10
第五節	跨國網路色情傳播的相關法規議題	15



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

20

(一)	自拍貓咪舔寶	20
(二)	主婦與高中生網愛視訊直播	21
(三)	報復移情別戀、廣發合成猥褻照	22
(四)	人獸交網站爭議	22
(五)	聊天室性暗示訊息	23



Let's Think

資訊思考

25

觀念回顧	26
問題研討	26
參考文獻	27

CHAPTER

02

網路謠言與名譽侵害

30

Internet Rumors and Reputation Violation

第一節	前 言	32
第二節	網路謠言的剖析	33
第三節	網路謠言與名譽侵害相關法律	36
第四節	如何避免受到網路謠言影響	39
第五節	網路人肉搜索	40



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

43

(一)	我的腎被偷走了！	43
(二)	賺人熱淚的故事？騙取郵件帳號的高招！	44
(三)	太扯了！木乃伊怎麼會生小孩？	44
(四)	Windows 系統出現可愛小熊是病毒？	45

(五) 大學教授誹謗案	46
(六) 傳說中的假提款機?	46
(七) 女友劈腿、學生網路罵人被起訴	47
(八) 助教罵學生是豬，被判拘役 20 天	48
(九) 林志玲拍過三點全露寫真?	49
(十) 台灣知名漫畫家、網路誹謗告訴	49



Let's Think

資訊思考

觀念回顧	51
問題研討	52
參考文獻	53

CHAPTER 03

網路交友與社群

56

Online Dating and Community

第一節 前言	58
第二節 網路社群的定義	60
第三節 網路交友管道	61
第四節 網路交友管道之性質	62



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

(一) 台中火車站，有根援交柱	67
(二) 上網聊天走火入魔，網友相約燒炭自殺	68
(三) 嫌犯網路販毒，以密語規避查緝	69
(四) 金牌選手遭聊天室詐欺	69
(五) 部落格放音樂，小心不要侵害著作權	70
(六) 網誌貼文內容不雅、公然侮辱起訴	71
(七) 禿男盜照詐財色、帥模按鈴申告：非為打知名度!	72
(八) 320 萬上班族平均每日掛網摸魚 1.3 小時	73



Let's Think

資訊思考

觀念回顧	75
問題研討	76
參考文獻	77
	78

CHAPTER

04

垃圾郵件

80

SPAM Mail

第一節	前 言	82
第二節	垃圾郵件 (SPAM Mail) 定義	84
第三節	我國及他國相關法規	89



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

97

(一)	利用豬流感恐慌，垃圾郵件結合惡意程式藉機竊取個人資料	97
(二)	微軟贏得一樁反垃圾電郵官司、獲賠 400 萬美元	98
(三)	濫發電郵被訴，工程師成首例	98
(四)	垃圾簡訊有陷阱！不回覆視同訂閱	99



Let's Think

資訊思考

100

	觀念回顧	103
	問題研討	103
	參考文獻	103

CHAPTER

05

MP3 與網路影音

106

MP3 and Online Video

第一節	前 言	108
第二節	MP3 (MPEG Layer3) 定義	109
第三節	串流技術與網路影音	110
第四節	P2P 軟體	111
第五節	我國及其他國家相關法規	115



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

121

(一)	EzPeer & Kuro	121
(二)	成大學生下載 MP3 音樂案	123
(三)	FOXY 軟體負責人、面臨天價求償	125
(四)	台視申訴侵權、林俊傑金曲表演影片被撤	126



Let's Think

資訊思考

127



觀念回顧	130
問題研討	130
參考文獻	131

CHAPTER

06

網路購物犯罪

134

Online Shopping Crimes

第一節	前 言	136
第二節	網路購物剖析	137
第三節	網路購物相關法律	146
第四節	如何防範網路拍賣犯罪	148



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

152

(一)	網購詐騙	152
(二)	假拍賣真詐財	153
(三)	逆向網路購物詐騙	153
(四)	販賣仿冒商品的「橘子媽媽」	154
(五)	人體廣告 網拍掀風潮	155
(六)	拍賣原汁小褲褲	156
(七)	YAHOO 奇摩都有什麼都賣什麼都不奇怪	157
(八)	網路購物退貨限制違反消保法七天鑑賞期規定	157
(九)	網路交換 3 根棉花棒、罰 3 萬元	158



Let's Think

資訊思考

159

觀念回顧	161
問題研討	162
參考文獻	162

CHAPTER

07

智慧財產權

164

Intellectual Property

第一節	前 言	166
第二節	智慧財產權定義	167
第三節	相關法規	174



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

178

(一) 仿冒著名入口網站網址，被控侵犯商標權！	178
(二) 亞馬遜控告美國最大兩家網路書店侵其專利權	178
(三) 檢調單位查緝大學生影印原文書的著作權爭議	179
(四) 美國 301 條款對台灣智慧財產權的影響	180
(五) 服飾店播流行歌，違反著作權法被訴	181
(六) 部落格上傳音樂、侵犯著作權	182
(七) 牙膏大戰 11 年、黑人難找白人碴	183
(八)「3 條線」商標戰、adidas 損上 Jump	184
(九)「3 條線」非獨享、愛迪達商標註冊敗訴	185
(十) 古龍著作爭議有罰有不罰	186



Let's Think

資訊思考

187

觀念回顧

190

問題研討

190

參考文獻

191

CHAPTER

08

網路遊戲犯罪

192

Online Game Crimes

第一節 前言	194
第二節 網路遊戲剖析	195
第三節 各國網路遊戲產業發展	202
第四節 電子競技聯盟	205
第五節 網路遊戲犯罪的類型	207
第六節 網路遊戲相關法律的規範	210
第七節 防範網路遊戲犯罪	215



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

218

(一) 中國公司破解線上遊戲、台灣學生代銷	218
(二) 線上遊戲偷竊案	219
(三)「天堂」假交易、虛擬寶物大洗劫	219
(四) 日本女子報復分手、潛入天堂刪除道具	220
(五) 網路遊戲小心假「提供外掛」真詐財！	221
(六) 電玩廣告物化女性 NCC 關切	222
(七) 買狗防盜→菜仍被偷、玩家要告 Facebook	223



Let's Think

資訊思考

224

觀念回顧

226

問題討論

227

參考文獻

227



CHAPTER

09

電腦病毒犯罪

230

Virus Crimes

第一節	前 言	232
第二節	電腦病毒剖析	233
第三節	電腦病毒相關法律的規範	244
第四節	電腦病毒的防制	246



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

249

(一)	散佈車諾比 (CIH) 病毒案	249
(二)	WORM 病毒散佈案	250
(三)	單身漢無師自通搞出病毒	251
(四)	電腦病毒「殺手」德國十八歲高中生落網	252
(五)	德駭客利用網路攝影機偷窺逾百女生	252



Let's Think

資訊思考

254

觀念回顧	256
問題研討	256
參考文獻	257

CHAPTER

10

資訊安全與駭客

258

Information Security and Hacker

第一節	前 言	260
第二節	電腦駭客的剖析	261
第三節	網路安全之內容	267
第四節	我國相關法律之規定	272



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

275

(一)	智慧型網路駭客假冒國內銀行	275
(二)	離職員工竊取公司機密	275
(三)	軍醫非法入侵網路系統	276
(四)	駭客入侵大考中心	277
(五)	美中駭客大戰	277
(六)	中國駭客癱瘓巴哈姆特網站	278
(七)	黑澀會美眉裸照被駭走	279
(八)	入侵 1,200 萬台電腦 23 歲駭客落網	279



Let's Think

資訊思考

281

觀念回顧

282

問題研討

283

參考文獻

283

CHAPTER

11

隱私議題與 RFID 技術

284

Privacy Issue and RFID Technology

第一節 前 言

286

第二節 隱私權之定義及發展過程

287

第三節 隱私權相關法律

290

第四節 RFID 技術及對隱私權影響

293



Information Kaleidoscope

資訊萬花筒

303

(一) 網路購物個資外洩

303

(二) 警筆錄外洩、網上任下載

304

(三)「臉書」洩個資一點同意全都露

304

(四) 個資法三讀通過、人肉搜索得符合公益

306

(五) 離婚律師抓猴、最愛「非死不可」

307

(六) 情婦求去、僱人發淫照

308

(七) 沃爾瑪百貨使用 RFID 侵犯隱私

308



Let's Think

資訊思考

310

觀念回顧

312

問題研討

313

參考文獻

313

CHAPTER

A

附 錄

316

Appendix

附錄一 電腦網路內容分級處理辦法

317

附錄二 個人資料保護法(原電腦處理個人資料保護法)

318

圖目錄

CHAPTER 01

圖1-1	網際網路資源。	4
圖1-2	Hinet情色守門員畫面。	5
圖1-3	BBS網站。	7
圖1-4	色情小廣告。	7
圖1-5	情色網站首頁。	9
圖1-6	自拍貓咪舔寶。	20
圖1-7	網愛視訊。	21

CHAPTER 02

圖2-1	透過E-mail最容易傳送各種訊息， 包括網路謠言。	32
圖2-2	網路傳播。	34
圖2-3	簡單的Email方式便能快速散佈 網路流言。	35
圖2-4	facebook網路的普及化。	40
圖2-5	木乃伊懷孕。	44
圖2-6	惡作劇病毒。	45
圖2-7	真假提款機。	47
圖2-8	今日新聞網之網路追追網站圖片。	51
圖2-9	中華民國網路消費者協會網站圖片。	51

CHAPTER 03

圖3-1	FACEBOOK首頁。	58
圖3-2	無名小站首頁。	59
圖3-3	尋夢園聊天聯盟首頁。	59
圖3-4	金瓶梅視訊聊天室首頁。	59
圖3-5	曾瀏覽的網站類型。	60
圖3-6	曾使用的即時通訊軟體。	60
圖3-7	今年增加瀏覽的網站類型。	60
圖3-8	酷透網首頁。	61
圖3-9	聊天室陷阱，視訊畫面被紀錄反 受恐嚇。	70
圖3-10	愛情公寓首頁。	72
圖3-11	台灣論壇首頁。	75
圖3-12	yam天空部落格首頁。	75

CHAPTER 04

圖4-1	平均每週收到各類型郵件數。	83
圖4-2	垃圾郵件充斥你我的信箱。	84
圖4-3	H1N1造成全球嚴重恐慌。	86
圖4-4	垃圾簡訊。	99

圖4-5	垃圾郵件佔全部電子郵件之比例。	100
圖4-6	黑白名單設定圖。	101

CHAPTER 05

圖5-1	MP3。	108
圖5-2	各種音訊資料的檔案大小比例。	109
圖5-3	Youtube頁面與其所提供之高畫質 影像。	110
圖5-4	提供BT的論壇網站	111
圖5-5	ezPeer+首頁。	113
圖5-6	Foxy檔案分享軟體使用介面。	114
圖5-7	GOGOBOX檔案分享軟體使用介面。	114

CHAPTER 06

圖6-1	網路購物，一指便能搞定想採購的 物品。	136
圖6-2	ePrice 比價王首頁。	138
圖6-3	Findbook翻書客首頁。	138
圖6-4	Findprice價格網首頁。	138
圖6-5	169機票小站首頁。	138
圖6-6	誰最便宜首頁。	138
圖6-7	線上購物交易流程。	139
圖6-8	YAHOO!奇摩購物中心。	139
圖6-9	拍賣網站交易流程圖。	141
圖6-10	YAHOO!奇摩拍賣。	141
圖6-11	登入手機號碼。	144
圖6-12	手機確認碼認證。	144
圖6-13	填入信用卡資料。	145
圖6-14	順利通過認證。	145
圖6-15	人體拍賣廣告。	155
圖6-16	原汁小內褲拍賣。	156

CHAPTER 07

圖7-1	ECFA時代的來臨。	166
圖7-2	發明專利權申請流程。	169
圖7-3	新型專利權申請流程。	169
圖7-4	新式樣專利權申請流程。	170
圖7-5	商標之戰：adidas V.S. JUMP。	184

CHAPTER 08

圖8-1	facebook成為線上遊戲新平台。	194
圖8-2	網路遊戲世界。	195
圖8-3	Prius 守護之星 Online遊戲首頁	196

Table Content

圖表目錄

圖8-4	WOW魔獸世界遊戲首頁	196
圖8-5	回合式遊戲競賽。	198
圖8-6	2009年我國民眾主要上網之地點。	200
圖8-7	中國大陸線上遊戲市場規模及成長。	204
圖8-8	台灣線上遊戲市場規模及成長。	204
圖8-9	世界電玩大賽會場。	206
圖8-10	台灣電子競技聯盟首頁。	206
圖8-11	天堂網路遊戲首頁。	219
圖8-12	報案流程圖。	225

CHAPTER 09

圖9-1	電腦病毒。	232
圖9-2	特洛伊木馬程式。	233
圖9-3	科學美國人。	235
圖9-4	Warning。	235
圖9-5	KoobFace家族。	240
圖9-6	Avira AntiVir。	247
圖9-7	防毒軟體卡巴斯基Kaspersky企業網站 首頁。	248
圖9-8	防毒軟體賽門鐵克企業網站首頁。	248

CHAPTER 10

圖10-1	電腦駭客。	261
圖10-2	中國紅客首頁。	263
圖10-3	好奇心是駭客侵入電腦的動機之一。	264
圖10-4	FTP網站。	265
圖10-5	防火牆。	269
圖10-6	ISO20071認證。	270
圖10-7	中國鷹派聯盟首頁。	278

CHAPTER 11

圖11-1	google街景拍攝。	286
圖11-2	RFID系統	293
圖11-3	RFID相關應用相當廣泛，包含悠遊 卡及未來超商量販店的結帳。	294
圖11-4	醫療照護系統。	295
圖11-5	中華民國電子護照，右為加入RFID 晶片。	297
圖11-6	RFID系統風險評鑑。	299
圖11-7	Foxy輸入「筆錄」的搜尋結果	304

表目錄

CHAPTER 01

表1-1	透過網路公開散佈猥褻圖片或進行猥褻動 作相關的法律	13
表1-2	我國有關性交及性交易可能觸及之法律條 文	13
表1-3	性交易及張貼援交訊息之簡要說明	13

CHAPTER 02

表2-1	相關網路謠言可能抵觸的法律一覽表	37
------	------------------	----

CHAPTER 03

表3-1	網路交友管道特性	63
表3-2	網路交友犯罪行為類型	65

CHAPTER 04

表4-1	2010年全球垃圾郵件量國家排名	82
表4-2	三種不同的電子郵件草案之比較	93
表4-3	各國處理垃圾郵件之規定	96
表4-4	防範垃圾郵件的方法	101

CHAPTER 05

表5-1	台灣正版唱片市場銷售統計(1997年至 2009年)	121
表5-2	台灣唱片盜版比例(1997年至2006年)	121

CHAPTER 06

表6-1	傳統購物與網路購物之比較	137
表6-2	國內熱門比價網站	138
表6-3	網路交易課徵營業稅及所得稅相關 規範	160

CHAPTER 07

表7-1	特殊型商標	171
表7-2	幾可亂真的山寨商品與商標	172
表7-3	網際網路資訊種類型態	175
表7-4	JUMP VS. adidas 商標大戰年表	184
表7-5	智慧財產管理的潛在問題	187

CHAPTER 08

表8-1	網路遊戲分類表	197
表8-2	熱門線上遊戲排行榜	197
表8-3	線上交易排行榜	197
表8-4	我國最新網際網路重要指標	200