



103年度智慧財產權業務座談會

業務電子化專題報告

報告單位：秘書室





報告內容

專利商標電子申請

專利商標發文電子送達

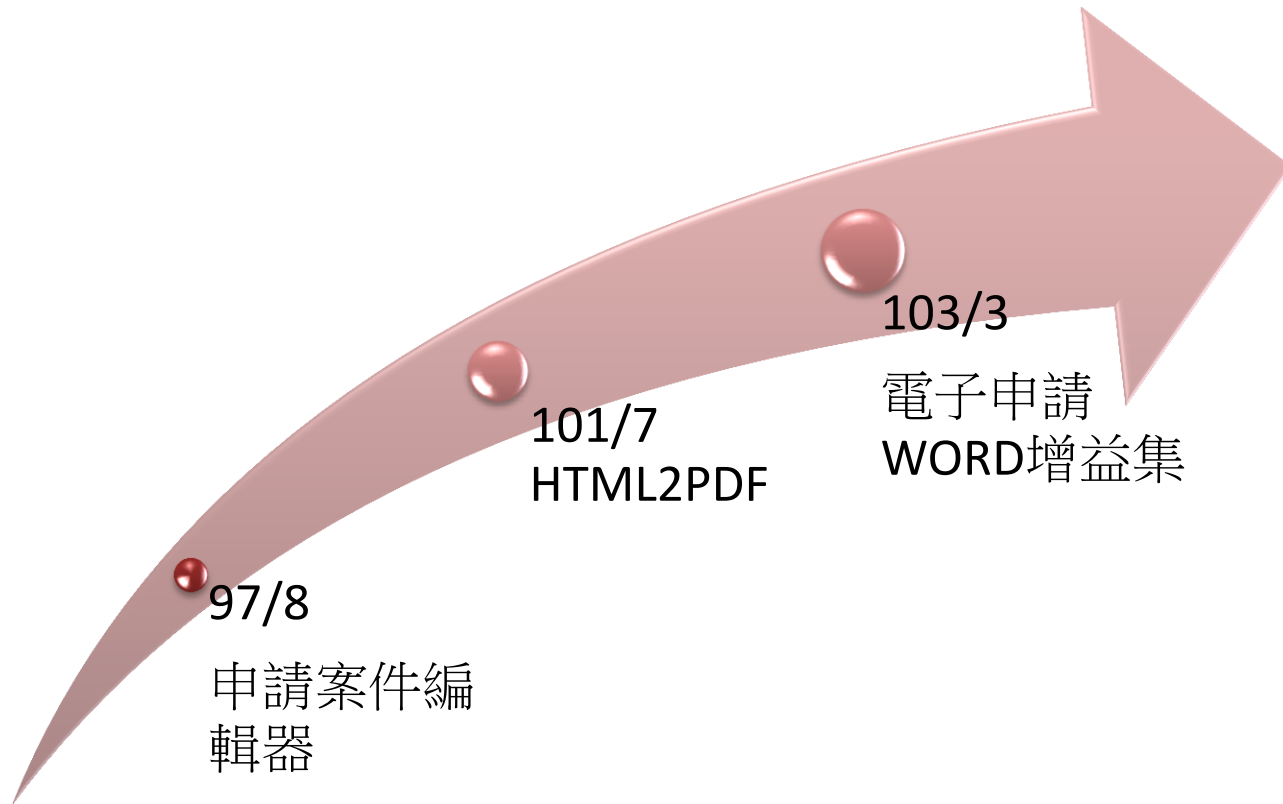


專利商標電子申請





演進過程-編輯軟體





演進過程-智慧財產憑證

智慧財產憑證-智慧局往來專用

- 專利、商標電子申請送件
- 專利、商標電子公文領取

	憑證IC卡(98/3) (數位憑證儲存於IC卡)	軟體憑證(99/8) (數位憑證以電子檔案單獨存在)
安全性	IC卡保護，安全性最高	使用者自行保管、管理
密碼防護	有Pin code密碼防護	個別獨立Pin code密碼防護
便利性	使用者不能複製、多人共用	使用者可以複製、共用
費用	需繳交 \$ 500購買憑證IC卡	不需繳交費用



好處多多

受理時間 工作日AM08:00-PM09:00

規費減免 專利新申請案件，每件減免**600元**
 商標新申請案件，每件減免**300元**
 完全依據系統內商品或服務參考名稱，每類再減**300元**

電子文件 不需列印
 管理簡便

操作簡便 會用**WORD**就可以



系統介紹-使用者的聲音

給我WORD

- 功能內嵌於WORD

申請書表轉換困難

- 電子書表可紙本送件



系統介紹-功能強大

空白範本

- 快速開啟表單撰寫

通訊錄

- 鍵入(匯入) 申請人、代理人、發明人基本資料

商品類別

- 快速完成商品名稱的撰寫



系統介紹—功能強大

圖式製作

- PDF或圖檔皆可轉換成符合電子申請的PDF檔

撰寫數學式

- WORD原生功能或MathType

撰寫化學式

- ChemDraw或ChemStech



系統介紹-表單範本

發明說明書(合併轉檔)(必填+選填).doc [相容模式] - Microsoft Word

檔案 常用 插入 版面配置 參考資料 郵件 校閱 檢視 增益集 智慧局

轉檔 合併轉檔 商品類別 圖片 圖式製作 設定 填表需知 空白範本 系統操作

新增

一般 其他文件 信件 報告 傳真 履歷表 商標申請書

基本資料表 專利申請書 專利說明書

01發明專利申請書.dot 02新型專利申請書.dot 03設計專利申請書.dot 04專利修正申請書.dot

05專利補正文件申請... 06優先權證明文件申... 07專利再審查申請書.dot 08發明專利提早公開...

09新型專利技術報告... 10專利申請權讓與登... 11專利更正申請書.dot 12申領專利證書及申...

Office.com 上的範本(O)

預覽

選取一個圖示以查看預覽。

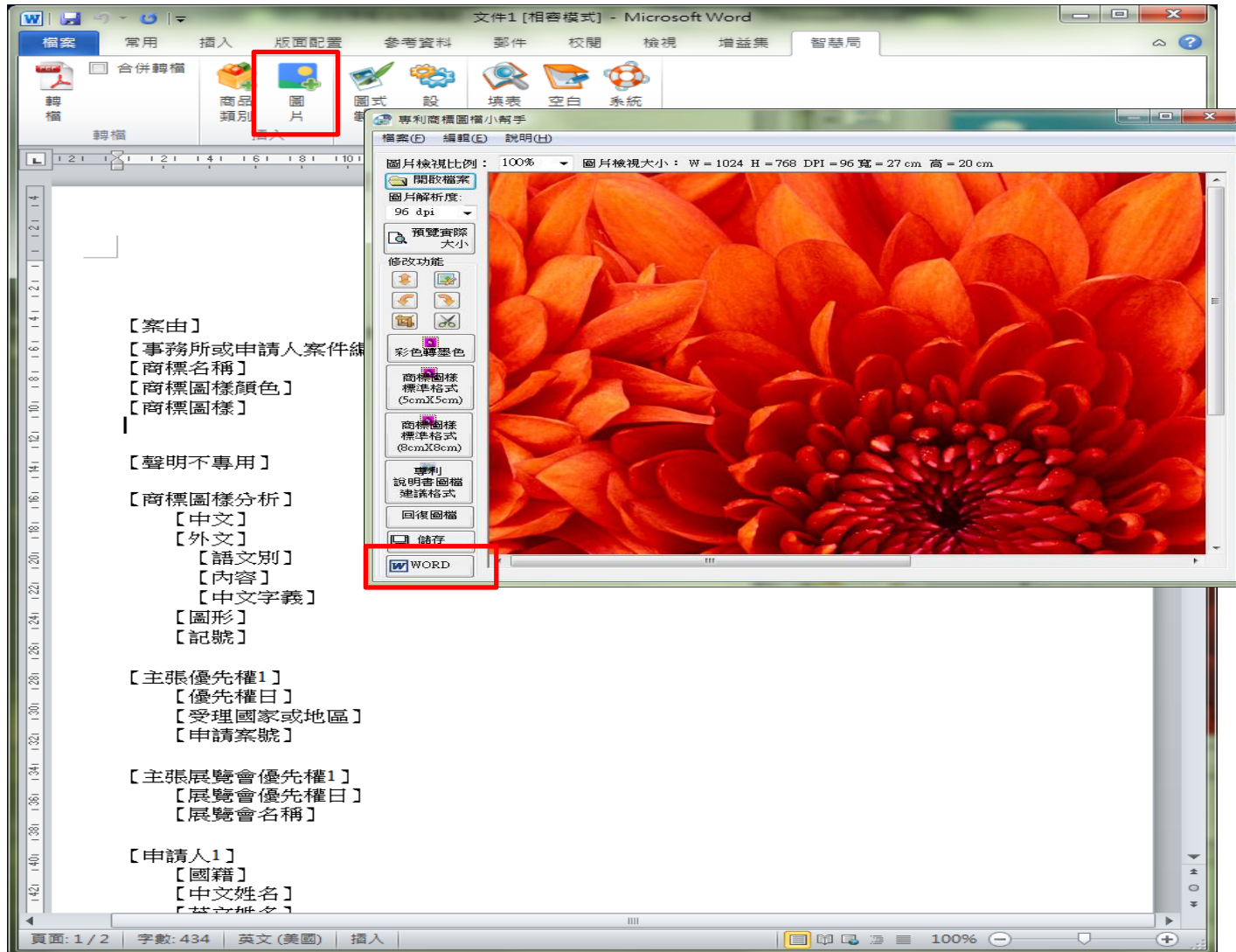
建立新檔案
☒ 文件(F) ☐ 範本(T)

確定 取消

【中文】
【英文】
【中文】
一種運
架及一
軌托架
第一方
方向之方向滑動。



系統介紹-商標圖樣





系統介紹-商品服務類別撰寫

文件2 [相容模式] - Microsoft Word

檔案 常用 插入 版面配置 參考資料 郵件 校閱 檢視 增進集 智慧局

轉檔 合併轉檔 轉檔 商品類別 圖片 圖式製作 設定 開啟

【申請人1】
【國籍】
【中文姓名】
【英文姓名】
【中文名稱】
【英文名稱】

【代理人1】
【中文姓名】

【指定使用商品服務類別及名稱】
【類別】 10
【組群代碼】 1005
【商品服務名稱】 床用振動按摩器；足部水療機；刮痧板；指壓器；按摩用手套；按摩棒；按摩器；美容用按摩器；振動按摩器；氣功機

【繳費資訊】

【繳費金額】 2400
【收據抬頭】

【備註】 申請註冊商標「電子送件」1.)類別10類個數10個規費金額+3000元 規費金額共3000元 2.)共有1類商品(服務)無使用自訂名稱規費金額-300元 申請減免規費金額-300元 減免金額共-600元 金額總計2400元整

【附送書件】
【基本資料表】
【優先權證明文件中文譯本】
【展覽會優先權證明文件中文委任書】

指定使用商品/服務類別及名稱

新增指定使用商品 修改此類別 刪除此類別 複製 插入WORD

類別	組群代碼	商品服務名稱
10	1005	床用振動按摩器；足部水療機；刮痧板；指壓器；按摩用手套；按摩棒；按摩器；美容用按摩器；振動按摩器；氣功機

【指定使用商品服務類別及名稱】
【類別】 10
【組群代碼】 1005
【商品服務名稱】 床用振動按摩器；足部水療機；刮痧板；指壓器；按摩用手套；按摩棒；按摩器；美容用按摩器；振動按摩器；氣功機

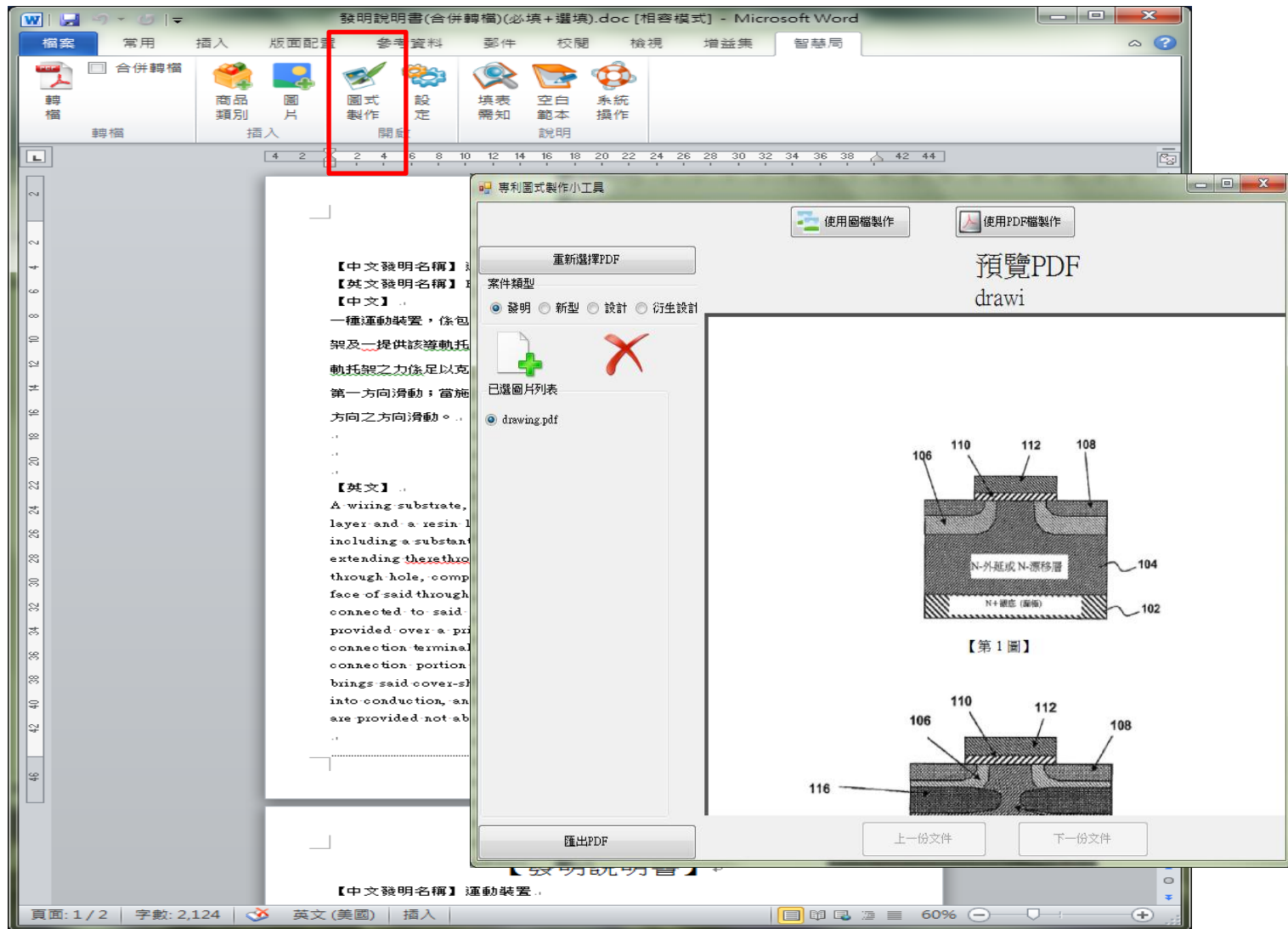
【繳費資訊】
【繳費金額】 2400
【收據抬頭】

【備註】 申請註冊商標「電子送件」1.)類別10類個數10個規費金額+3000元 規費金額共3000元 2.)共有1類商品(服務)無使用自訂名稱規費金額-300元 3.)電子申請減免規費金額-300元 減免金額共-600元 金額總計2400元整

頁面: 2 / 2 字數: 577 中文 (台灣) 插入 100%



系統介紹-圖式製作

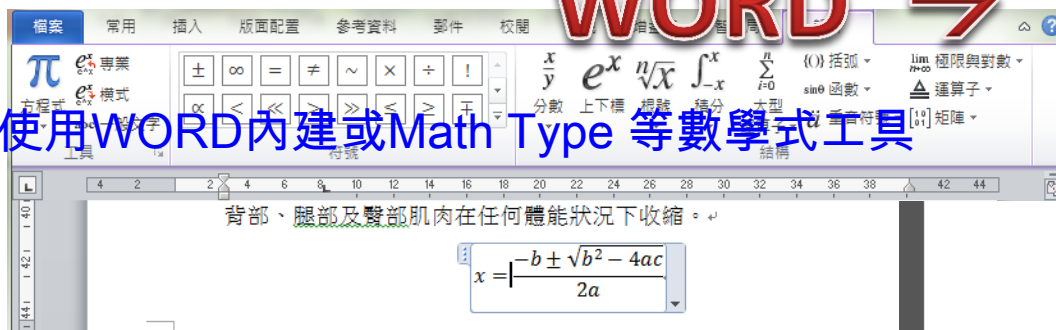




一模一樣-數學式、化學式

WORD → PDF

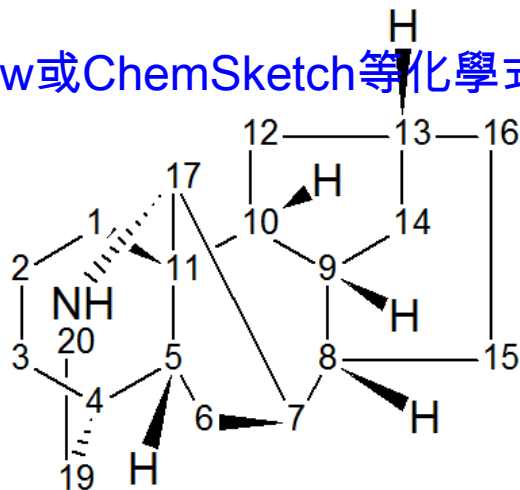
可使用WORD內建或Math Type等數學式工具



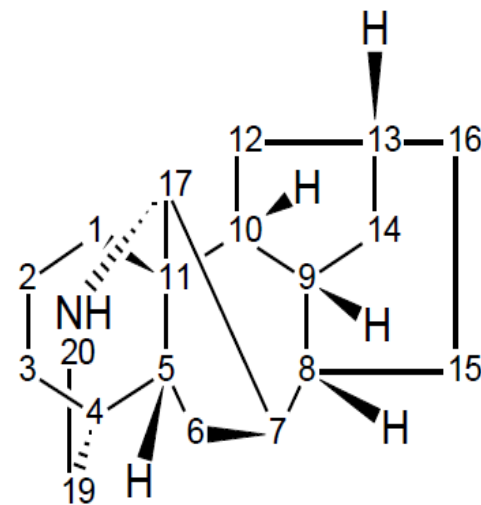
背部、腿部及臀部肌肉在任何體能狀況下收縮。

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

可使用ChemDraw或ChemSketch等化學式工具



【0005】本發明之運動裝置包括一運動，以一運動方式安裝在該運動



【0005】本發明之運動裝置包括一運動，以一運動方式安裝在該運動



一模一樣-表格、圖檔

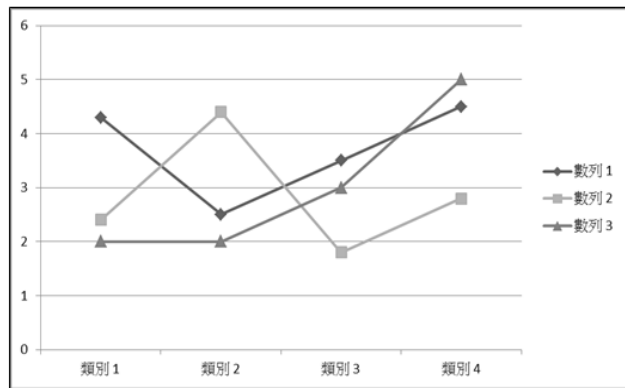
WORD → PDF

沿一滑動表面推動。

測試表格	1	2	3
A	A ₁	A ₂	A ₃
B	B ₁	B ₂	B ₃
C	C		
D	X	Y	Z
E	E		

可使用WORD內建表格

【發明內容】

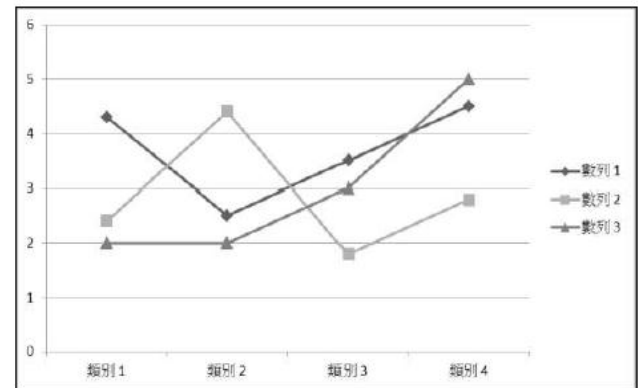


直接貼上圖片檔

沿一滑動表面推動。

測試表格	1	2	3
A	A ₁	A ₂	A ₃
B	B ₁	B ₂	B ₃
C	C		
D	X	Y	Z
E	E		

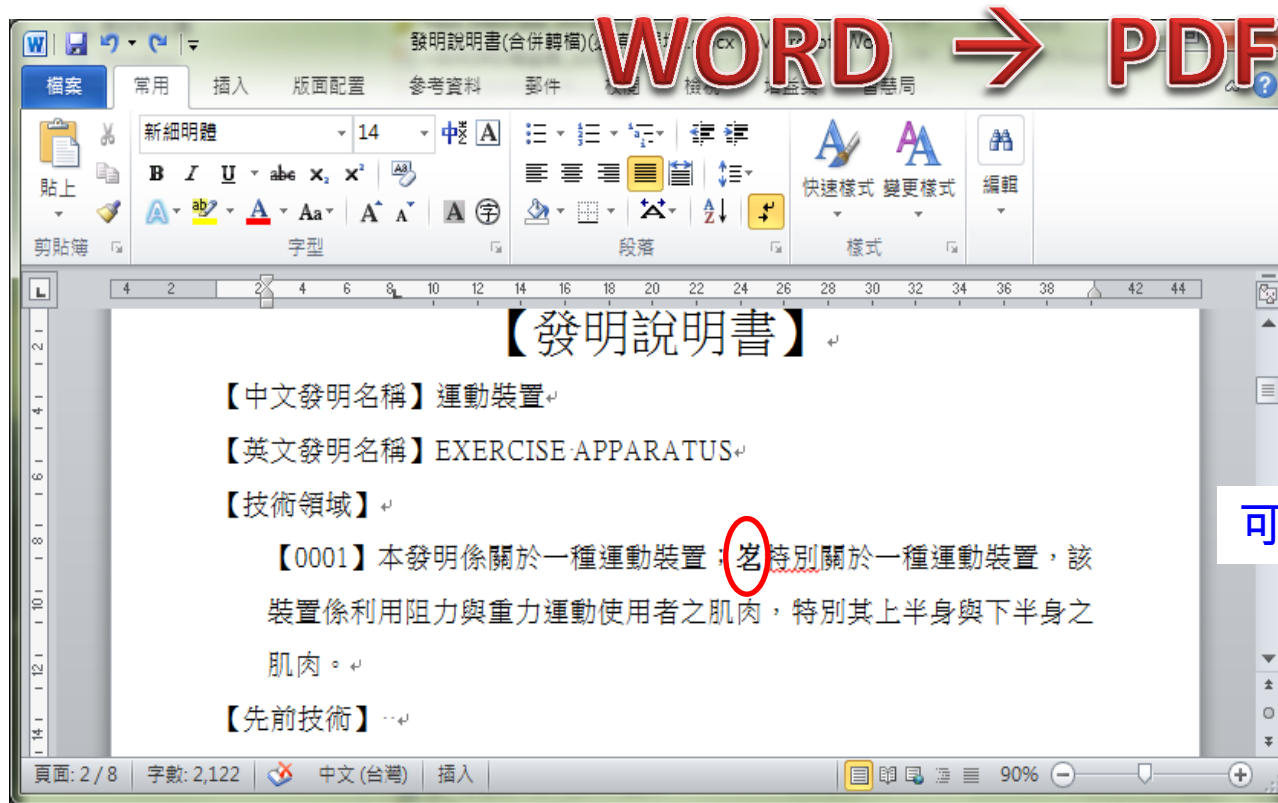
【發明內容】



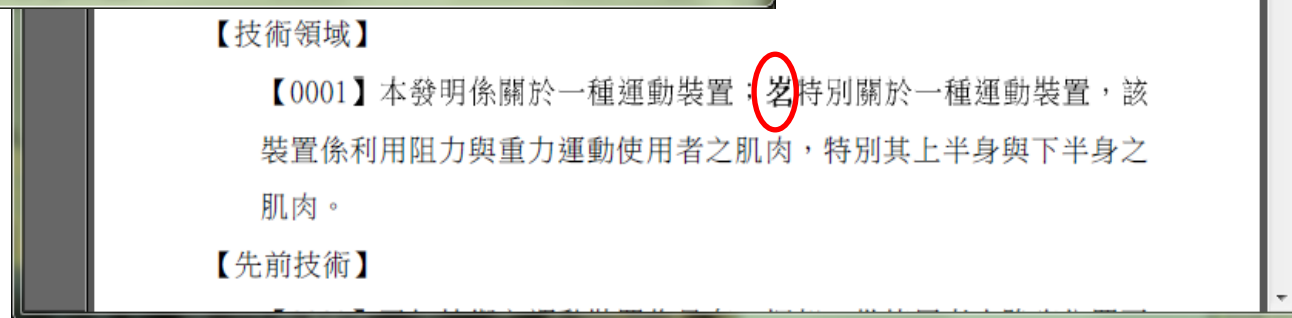
【圖式簡潔說明】



一模一樣-自造字



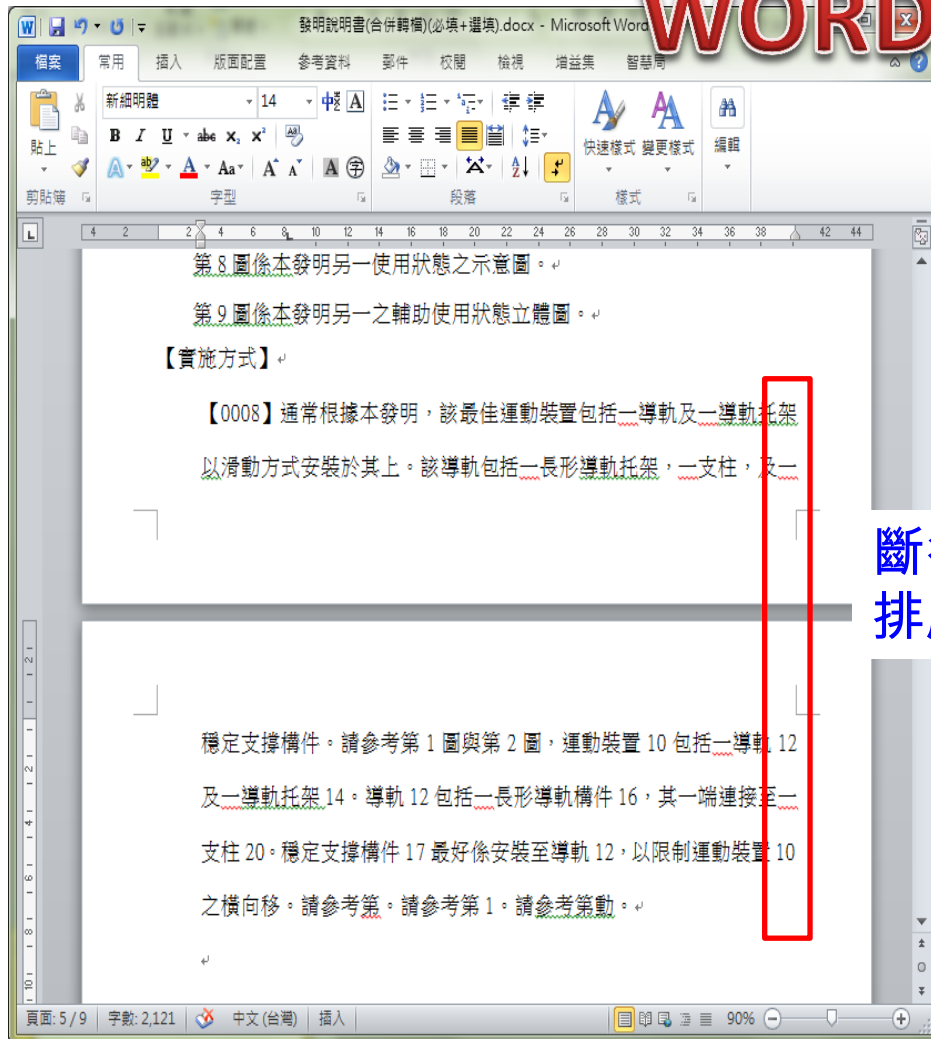
可接受自造字



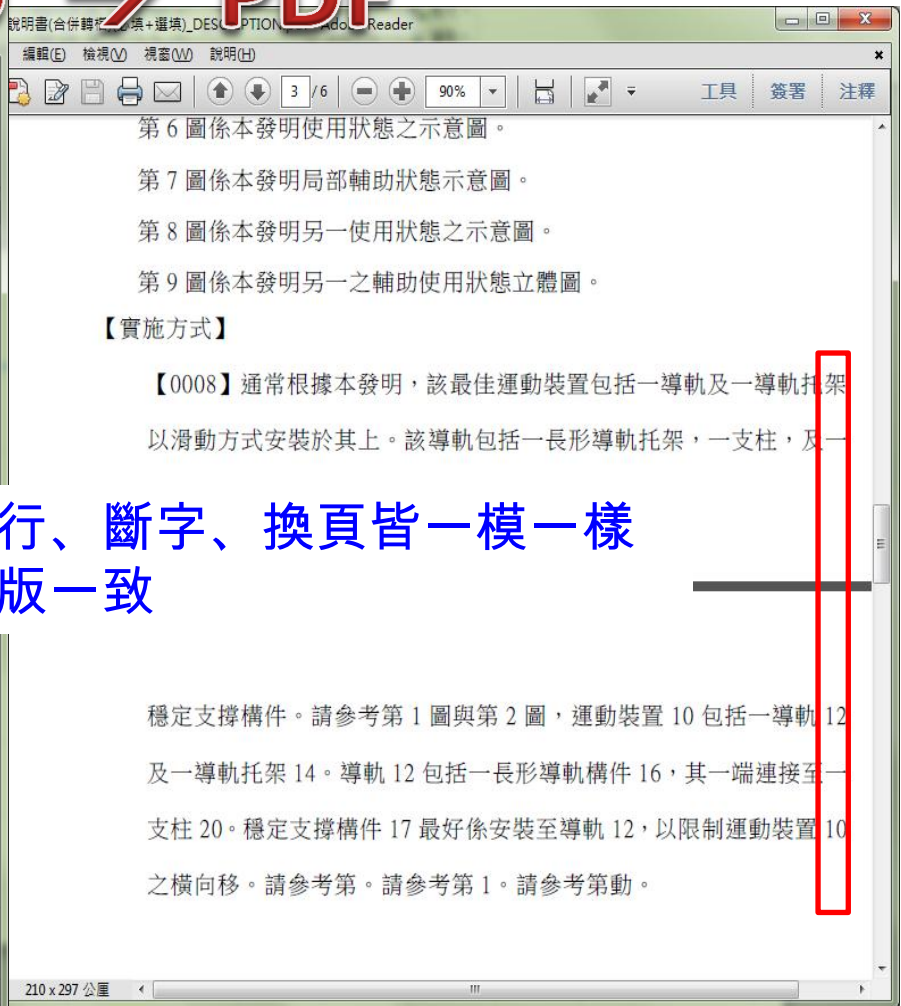


一模一樣-排版

WORD → PDF

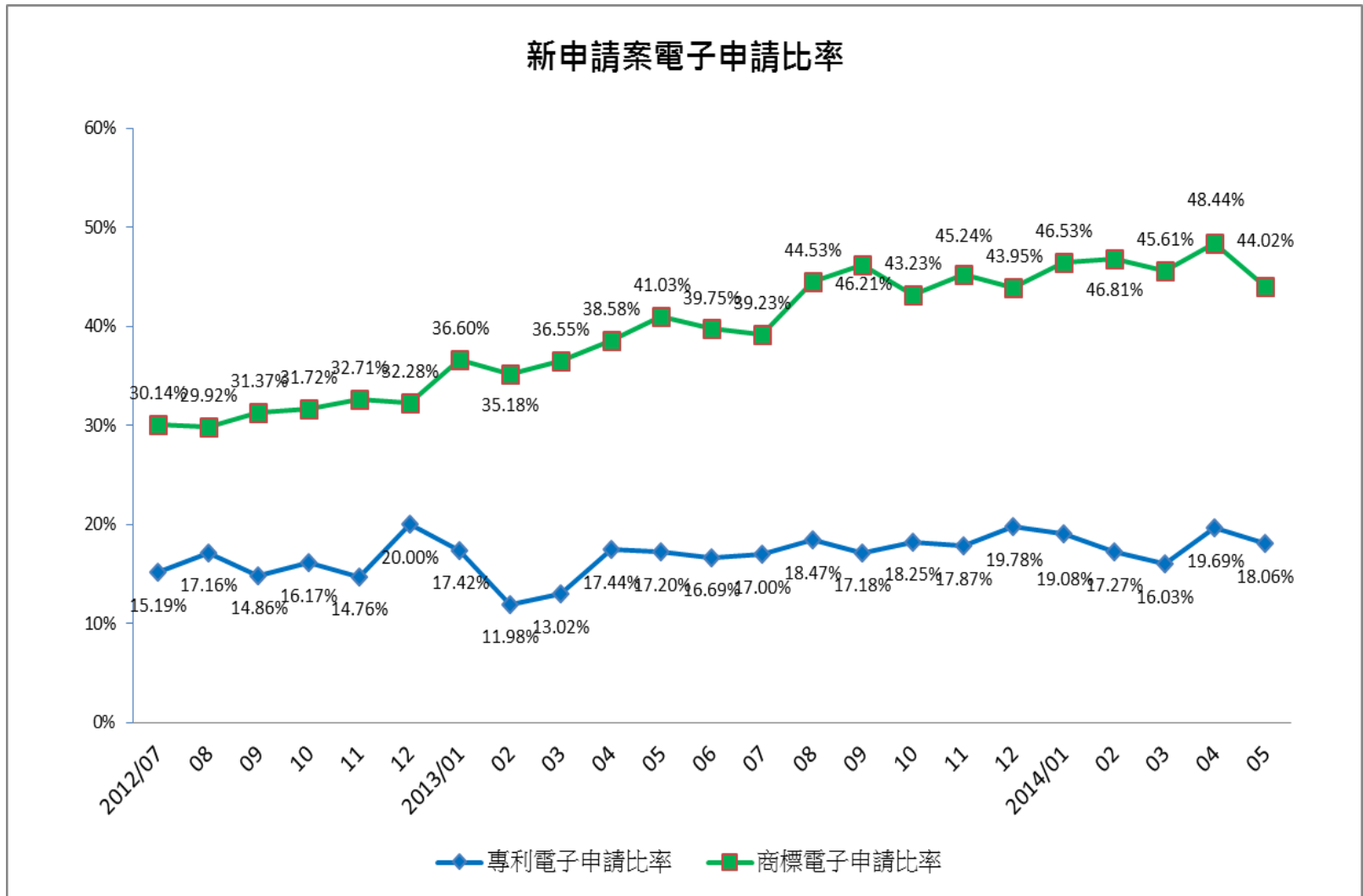


斷行、斷字、換頁皆一模一樣
排版一致





推動現況-電子申請率



Word增益集安裝環境

- Win XP、Win 7、Win 8 32/64位元的OS。
- Office 2007以上之32位元版本。

說明書段落編號自動與手寫的區別

- 範本已設定自動編號的功能。
- 使用Enter鍵可編寫下一段落，使用Shift+Enter鍵可設定同一段落的斷行

以上解法可參考電子申請導引文件

<https://tiponet.tipo.gov.tw/downloads/module045/Manual.pdf>

可否適用[延期補正]或[其他申復事項]

- 104年新增[通用申請書] 表單。

增加[申請書]檢核功能

- 持續加強相關檢核功能(例如：規費、附件遺漏)，以減少程序人員撰寫錯誤的風險。



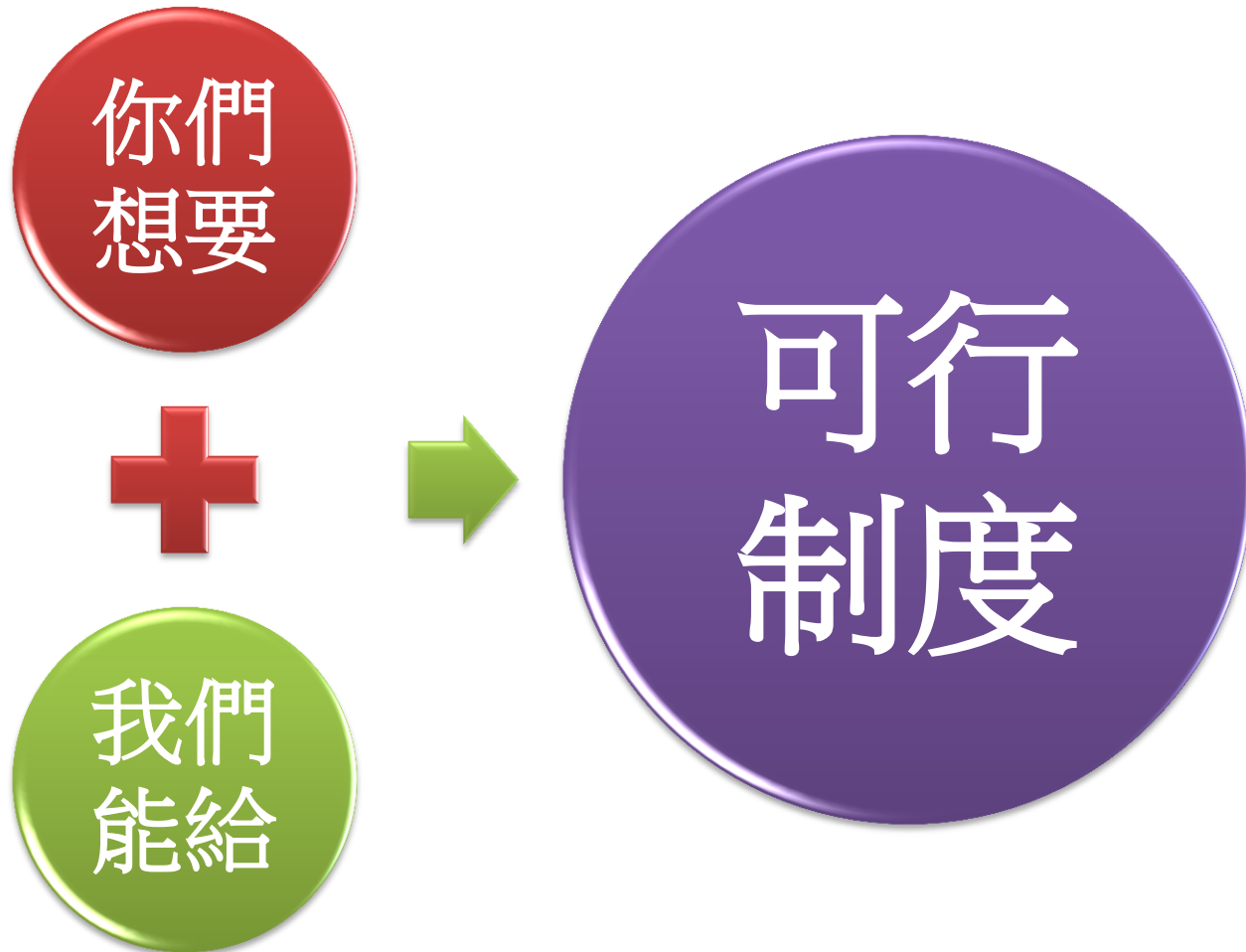
專利商標發文電子送達





好處多多—優於紙本

	電子公文	紙本公文
遞送效率	次日即可領取	3~4日寄達
轉寄效率	可即時傳送	需投郵寄送
遺失補發	可申請補發	無法補發
資料利用	資料可匯出運用	無法運用
時間彈性	8~21點隨時	特定時間
檔案空間	僅需電子檔案儲存設備	佔用實體儲存空間
省略掃描	已是電子檔案	需掃描轉換





好處多多—廣納建議

電子公文頁面標示簽收時間

商標訊息欄位依案件狀態顯示「申請號」、「註冊號」、「核駁號」

多個軟體憑證同時登入及下載

增加「處理期限」、「處理期間」以利案件時程控管

審查意見通知函附送電子公報

e-mail通知電子公文清單時，包含紙本公文



送達形式-寄送原則

約定同意接收電子公文

- 電子送達為原則
- 有實體附件之公文紙本送達

原以e-mail通知之服務照舊

- 專利年費繳納通知
- 專利年費加繳通知
- 專利權消滅通知



送達形式-寄給誰

同紙本文
寄送原則

- 未委任代理人：應受送達人
- 同事務所代理人(含複代理人)
- 不同事務所代理人

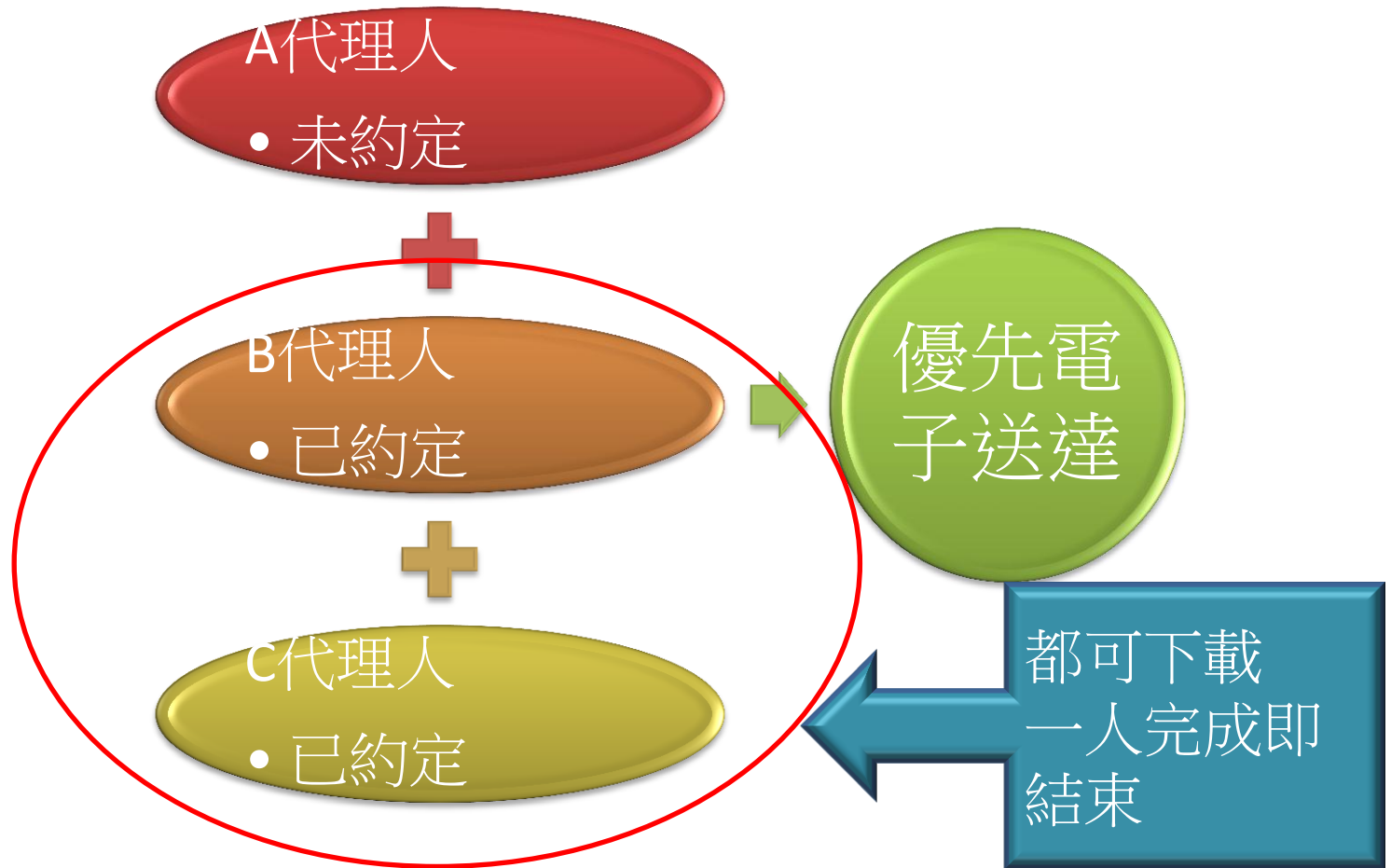
未委任代理人



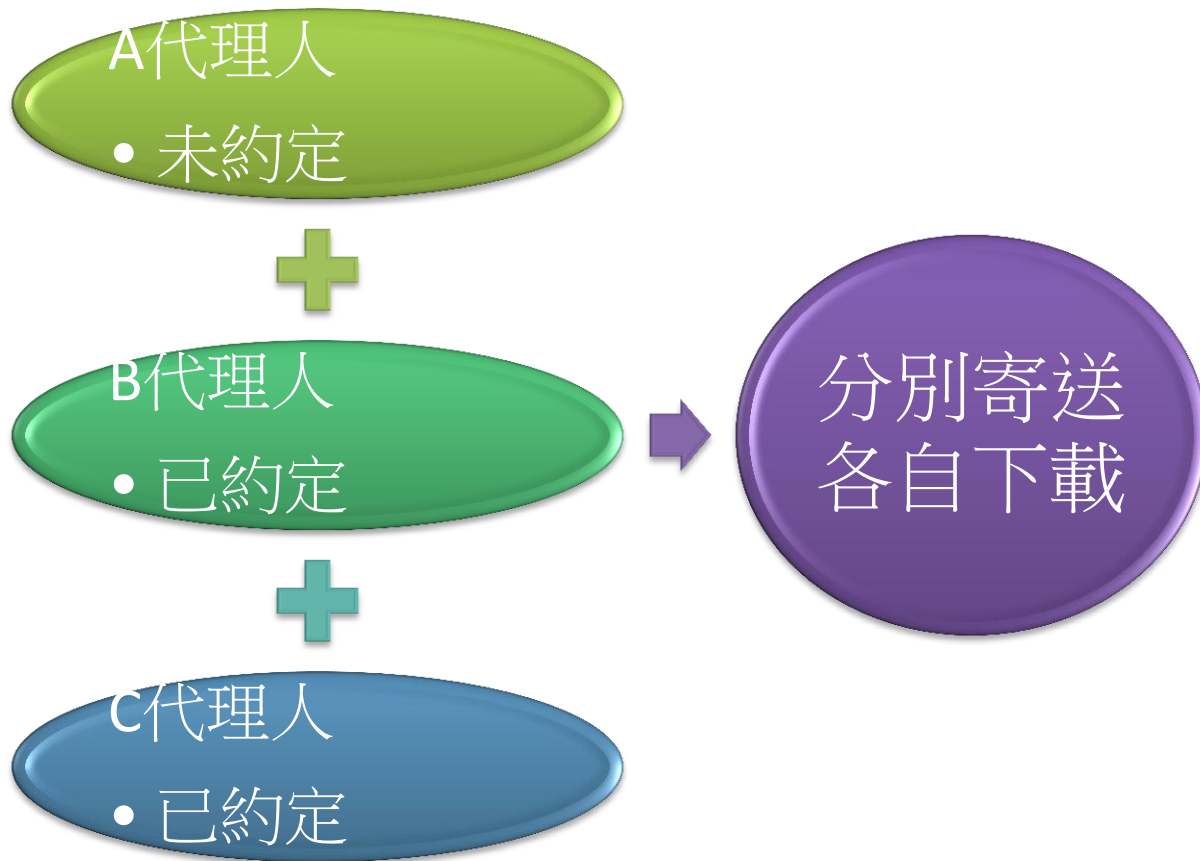
應受送達人

送達形式-寄給誰

同事務所代理人(含複代理人)



不同事務所代理人





送達形式-領取方式

電子通知

- 專利、商標各1封e-mail一次通知

憑證領取

- 電子服務快遞工具(E-SET)憑證領取(下載)

逾時未領取

- 傳送至下載平台後逾5個工作日，電子公文下架，改以紙本遞送



送達形式-公文樣式

紙本送達公文樣式

列出受文者地址

蓋章戳

電子送達公文樣式

列出受文者名稱

標示電子公文

標示簽收時間



收件方式-前置作業

電子 憑證	政府機關核發 本局委託核發-智慧財產憑證
下載 工具	電子服務快遞工具(E-SET)
會員 註冊	上傳憑證 同意接收電子公文

收件方式-領取簽收

開放時段？

- 同電子申請
- 上午8時到
下午9時
- 半年後調整



送達時間？

- 智慧局主機記錄之時間
- 下載完成視為
送達



操作畫面-電子送達約定

E網通會員線上約定

電子送達

☐ 同意接收 ☐ 取消接收 ☐ 電子送達約定
(接收設定生效日為次一工作日)

啟用/停用皆
次工作日生效

智慧財產e網通-會員註冊 - Windows Internet Explorer

會員註冊

1. 輸入帳號密碼，選擇身份類型與服務項目，選擇國籍(公司/組織種類)，閱讀同意書和電子申請約定→2. 填寫會員資料
→3. 資料確認→4. 註冊成功

▶ 填寫會員資料 (*為必填)

姓 名	中文(姓) *	中文(名) *
	英文(姓) *	英文(名) *
	英文姓名請注意依Family Name, Given Names格式填寫。 請注意下列格式，避免將英文姓及英文名之欄位前後錯置。	
	倒寫格式	一般格式
職 稱		
身份證字號		
E-mail信箱		
送 達 地 址	縣市: [選擇縣市] *	鄉鎮市區: [選擇鄉鎮市區] *
	道路或街名或村里名稱: [] 段別: []	
	[] 巷 [] 弄 [] 號之 [] 樓之 []	
	[] 室	
	中文地址英譯: [] 郵 遞 區 隔 []	
添 加 傳 真	上傳卡H選單>> 上傳軟體選單>> (電子申請專利案件、聯辦電子申請案件前，請務必上傳選單，否則無法提件)	
簽章影像檔	[] 瀏覽... (上傳檔案僅限JPG格式(.jpg)，檔案大小限制最大不可超過20 KB)	
聯 絡 電 話	區碼 [] - 電話號碼 [] - 分機 [] 填寫第二組聯絡電話>>	
行 動 電 話	電話號碼 [] 填寫第二組行動電話>>	
傳 真 電 話	區碼 [] - 電話號碼 [] 填寫第二組傳真電話>>	
電 子 送 達	☐ 同意接收 ☐ 取消接收 ☐ 電子送達約定 (接收設定生效日為次一工作日)	

確 認 取 消 清 除



操作畫面-E-SET電子公文

電子服務快速工具(E-SET)

簽章人:呂XX

案件管理

- 編輯送件(0)
- 已送案件(1)
- 送件失敗(1)
- 案件歷史(0)
- 線上檢核
- 電子公文
 - 簽收下載(3)
 - 查詢紀錄
 - 重新下載(0)
 - 歷史區(0)
- 下載區
- 規費
- 案件瀏覽
- 日誌記錄

電子公文下載 匯出檔案 匯出ZIP檔 移至歷史區 刪除 列印

案件種類: ☒ 全部(3) ☐ 專利(3) ☐ 商標(0)

搜尋: 時間 請選擇 2014/05/08 ~ 2014/05/15

	發文字號	發文文號	案號類別	案號	原申請案號	附件	送達時間	案由	處理期限	處置	簽收時間	簽收人	受送達人	發文日期	是否匯
☐	(102) 智...	10220526120			099211364	1022052612...	2014/04/30 17:...	准予撤回後...	1030530		2014/04/30 1...	呂XX	電子送達刺...	102/11/12	
☐	(103) 智...	10340000540			098124300	1034000054...	2014/05/01 18:...	初審再酌			2014/05/01 1...	黃	黃	103/05/01	
☐	(103) 智...	10340000550			098124300	1034000055...	2014/05/01 18:...	初審再酌			2014/05/01 1...	黃	黃	103/05/01	是

簽收下載 收取電子公文

查詢紀錄 可查詢電子公文的簽收時間、送達時間、簽收人等資料

重新下載 電子公文下載(已送達)後遺失，來函智慧局申請重新下載

歷史區 便利管理待辦與辦理完成之案件



操作畫面-匯出檔案及清單

The screenshot displays the '電子服務快速工具(E-SET)' interface. The '匯出檔案' (Export Case) button is highlighted with a red box. Below it, the '案件種類' (Case Type) is set to '全部' (All), and the '搜尋' (Search) criteria is set to '案號' (Case Number). The date range is from 2014/01/31 to 2014/02/07.

The resulting file structure is shown in two windows. The left window shows the directory structure for 'Tupo_ElecCase_20131030031434', with the following files highlighted in a red box:

名稱	修改日期	類型
101100001_1020000001	2013/10/30 下午...	檔案資料夾
101100005_1020000002	2013/10/30 下午...	檔案資料夾
index.csv	2013/10/30 下午...	CSV 檔案

The right window shows the contents of the directory '101100001_1020000001', with the following files highlighted in a red box:

名稱	修改日期	類型
101100001_正本.pdf	2013/10/30 下午...	Adobe Acrobat ...
101100001_附件1.pdf	2013/10/30 下午...	Adobe Acrobat ...
101100001_附件2.pdf	2013/10/30 下午...	Adobe Acrobat ...

可匯出PDF檔與清單CSV
資料夾與檔案名稱皆冠以[案號]



疑慮解惑

下載完成漏分辨

- E-mail比對
- E-set查詢紀錄

軟體憑證容易複製

- 每個軟體憑證可自設密碼保護

列印花費紙張碳粉

- 時間、掃描、收文登錄、電子資料...
省更多



推動現況-同意約定數

► 當月底之有效數

	1月	2月	3月	4月	5月	6/20
約定數	135	231	357	456	572	656
代理人	38	57	69	88	96	102
事務所	22	33	43	53	61	65

註釋

約定數

約定同意接收電子公文之自然人及公司(組織)

代理人

上述自然人具專利師、專利代理人、商標代理人身分者

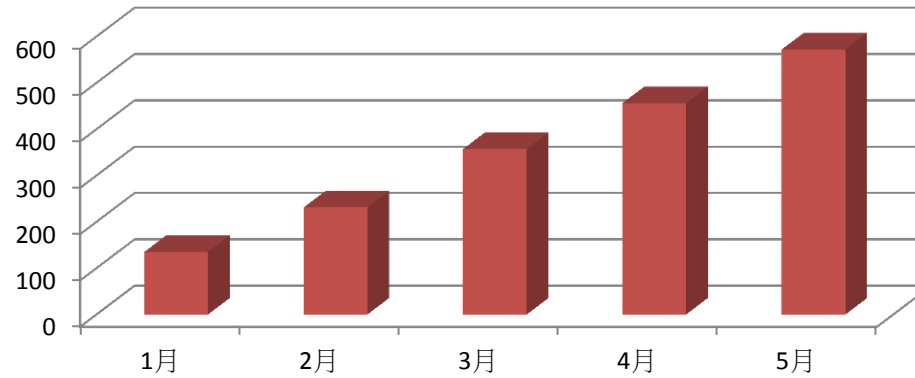
事務所

上述代理人隸屬之事務所

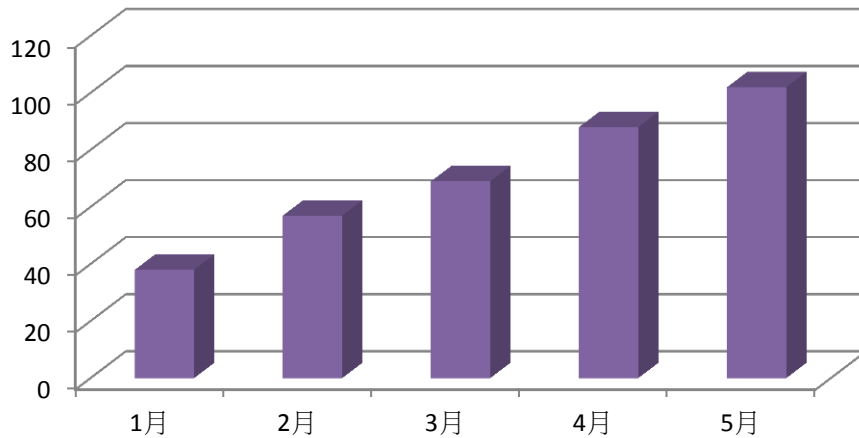


推動現況-同意約定數

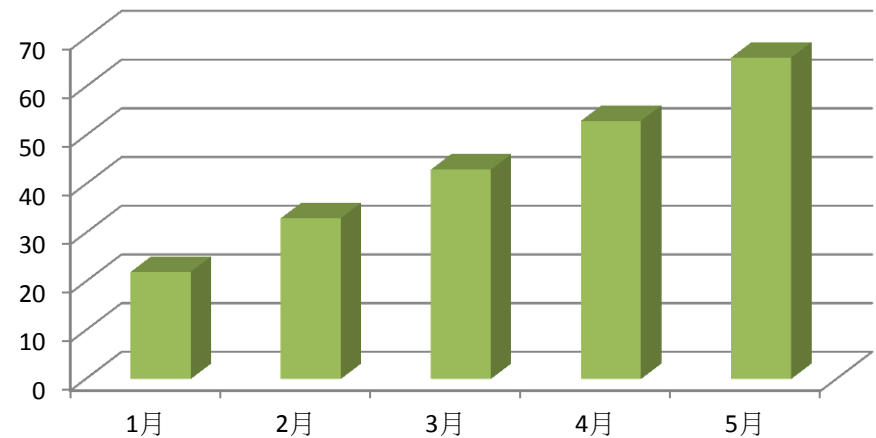
約定數



代理人



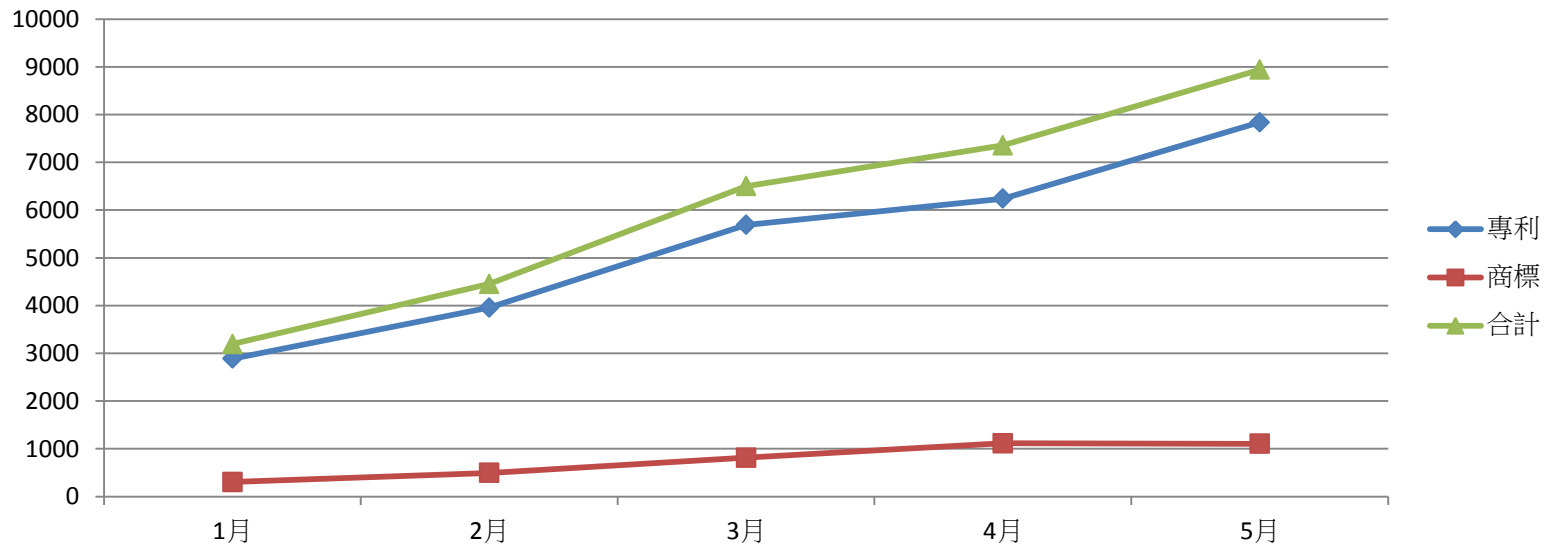
事務所





推動現況-電子公文數

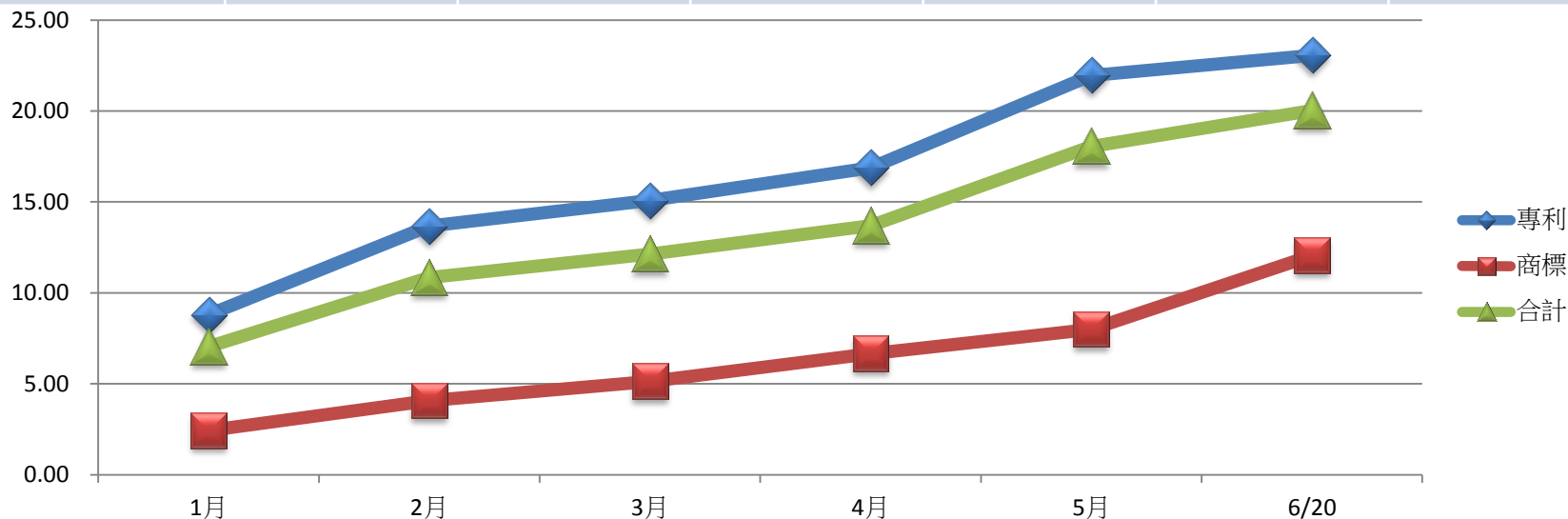
	1月	2月	3月	4月	5月	合計
專利	2887	3957	5689	6239	7836	26608
商標	305	494	812	1116	1105	3832
合計	3192	4451	6501	7355	8941	30440





推動現況-電子送達率

	1月	2月	3月	4月	5月	6/20
專利	8.79	13.68	15.08	16.88	21.95	23.07
商標	2.43	4.07	5.13	6.66	7.99	12.06
合計	7.03	10.84	12.14	13.69	18.05	20.05







感謝，並請指教

	柳素芬(秘書室)	呂明峻(資訊室)
連絡電話	02-23767716	02-23767461
電子信箱	sana00368@tipo.gov.tw	cyee20528@tipo.gov.tw

