



經濟部智慧財產局

發明專利申請案第三方意見作業方案

109年7月-8月

報告單位:專利二組

加入本局粉絲團
即時掌握IP資訊
掃我!!



大綱

- 方案目的說明
- 作業方案內容
 - 提交文件(格式)
 - 作業流程
- 提交管道規劃
- 小結

PATENT
PPH EXAMINATION
REGULATIONS
LAW SEARCH
AWARDS
CREATION

TRADEMARKS
DIVISION
PLEDGE FEES
REGISTRATION
COMPANY CERTIFICATE

COPYRIGHT
PROTECTION MEASURE
ELECTRONIC
MUSIC
RIGHTS MANAGEMENT
BOOKS
LEGAL
P2P
PUBLIC
PROPERTY
INFORMATION

STRATEGY
INNOVATION
MANAGEMENT
CONSISTENT
ANALYSIS
VIEW
REPORTS
FILE WRAPPER
RESEARCH
OPEN
DATA
INTERNATIONAL
COOPERATION
PATENT
DEVELOPMENT
TATTOO
REPORTS
PATENT
DEVELOPMENT
TATTOO

方案目的說明

原有第三方意見制度概況

修正前專利法施行細則§39規定提交時間為公開後至審定前

(原有表格)提供專利申請案審查參考資訊申請書

一、發明名稱：

二、申請人：

三、附送書件：

四、保密項目：

☐ 1、申請人姓名(公司名稱)、地址。

☐ 2、申請人提供之參考資訊。

統計資料顯示約90%第三方意見勾選資訊保密

第三人提供資訊

發明案是否公開

否

存卷

是

是否請求實體審查

否

存卷

是

第三人是否要求對提供者個資保密

是

第三人是否要求對提供資訊保密

否

僅對個資保密

是

進行相關之保密措施並作為審查上參考

是

第三人是否要求對提供資訊保密

否

寄送申請人參考

資訊公開並作為審查上參考

原有第三方意見制度概況

原有制度所面臨之問題...

意見及引證文件係依第三人選擇公開與否

意見提交相關資訊未通知專利申請人

未接受發明案公開前所提交之第三方意見

第三方意見撰寫形式不一



第三方意見作業方案目的

資訊公開透明化

主動通知(專利申請人)

接受發明案公開前意見提交(一案兩請)

提升意見參考價值

提升意見提交便利性

PATENT

PPH EXAMINATION
REGULATIONS
SWAT
STEP SEARCH
CREATION AWARDS

TRADEMARKS

REGISTRATION DIVISION
PLEDGE FEES COMPANY CERTIFICATE

COPYRIGHT

PROTECTION MEASURE

ELECTRONIC
MUSIC

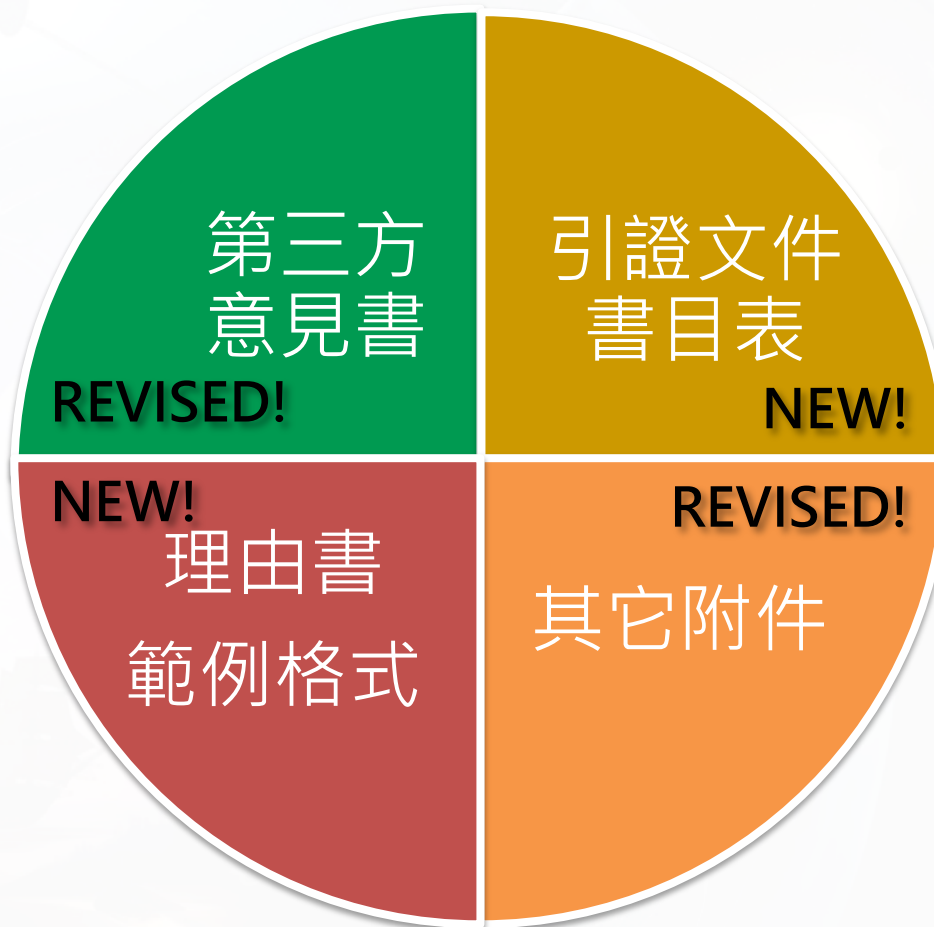
P2PPUBLIC
PROPERTY
INFORMATIC

IC
C
RIGHTS MANAGEMENT
MOVIES
BOOK
LEGAL
TION

A circular word cloud with a blue background. The words are arranged in a ring, with 'STRATEGY' at the top and 'VIEW' at the bottom. Other words include 'INNOVATION', 'MANAGEMENT', 'ANALYSIS', 'RESEARCH', 'OPEN', 'DATA', 'NEW', 'TRENDS', 'REPORTS', 'PATENTS', 'DEVELOPMENT', 'TRENDS', 'PATENT', 'ATTORNEY', 'COOPERATION', 'INTERNATIONAL', and 'FILE WRAPPER'.

作業方案內容-提交文件(格式)

修正版第三方意見提交文件



REVISED!

第三方意見書

應填發明案號，
但如對一案兩請
而尚未公開之發
明案提交意見時，
可填寫新型案號

預設為提交人個資
(身分)保密，亦可
選擇同意公開個資

明定附送書件
種類

一、 申請案號：

(*應填寫發明案申請案號，如針對一案兩請而尚未公開之發明案提交意見，得填寫已公告新型案申請案號)

二、 意見提交人：

(*意見提交人個人資料(身分)預設為不對外公開，所填具之電話僅供本局使用，請參閱經濟部智慧財產局履行個人資料保護義務告知事項)

姓名(公司名稱)：(中文/英文)

住居所或營業所地址：(中文/英文)

國籍：(中文/英文)

電話及分機/傳真/手機：

☐意見提交人同意對外公開個人資料(身分)

(*本項勾選將公開提交人姓名、住居所或營業所地址及國籍)

三、 附送書件：

(*注意事項：意見提交人已確認其所提交之文件不包含涉及提交人及他人之營業秘密、個人隱私或其他應保密之事項。)

☐1、引證文件書目表。

☐2、理由書。

☐3、引證文件資料。(非專利文獻者須提供)

☐4、公開日期證明文件。(引證文件非為專利文獻或期刊者須提供)

☐5、外文資料翻譯本。(非英文之外文資料者，須提供所引用文件段落之翻譯本)

☐6、其他：

原「提供專利申請
案審查參考資訊申
請書」修正名稱為
「發明專利申請案
第三方意見書」

原「申請人」修正為「意見提交人」
(以避免與「專利申請人」混用)

NEW!

引證文件書目表

*引證文件書目表供線上資料公開使用

專利文件				
文件編號	專利公開/公告號	專利名稱	公開日期	引用段落
引證2	CN 205643703U	一种雷达测速系统	2016/10/12	說明書第 【0063~0067】 段
引證__				

非專利文件					
文件編號	標題	作者	出版商或資料來源	公開日期	引用段落
引證1	智慧型手持裝置 測速照相系統	東山科技	https://web.archive.org/web/20180320081936/http://www.est-tw.com/2017/03/blog-post.html	2018/3/20	網頁第1~2頁

NEW!

理由書範例格式

A式

B式

第三方意見理由書

(理由書應作為附件與意見書一同提交)

申請案號	107XXXXXX	
引證文件與本案所請技術內容之關聯性		
文件編號	專利公開/公告號 或非專利文件之 標題	引證文件所揭露與本案申請專利範圍 相關聯之具體內容
1	智慧型手持裝置 測速照相系統	一種移動式測速照相系統，以雷達測速感應器判斷一物件的一違規事件，並可與智慧型手機連線進行資料傳輸，……。
2	CN 205643703U	一種違規偵測系統，由測速偵測元件傳送測速資料及影像後，傳送至演算模組進行影像辨識，再由辨識後之影像資料及測速資料產生一罰單……。

其他不具專利要件理由

第三方意見理由書

(理由書應作為附件與意見書一同提交)

申請案號	107XXXXXX		
引證文件與本案所請技術內容之關聯性			
請求項	專利要件/法條	引證文件編號	技術特徵比對及不具專利要件理由論述
1-9	專利法第22條第2項	1-2	引證1~2揭露請求項1所載「一種移動式……（引證1網頁第2頁【技術數據】：雷達測速感應器）……，且該處理單元執行一應用程序演算（引證2說明書第【0068】段）該測速資料與該影像（引證2說明書第【0025】段）……，引證1與引證2之發明均屬雷達測速照相之技術領域。所以，引證1與引證2有結合動機。

其他不具專利要件理由

修正版第三方意見提交文件

- 應填寫發明案申請案號，但如對一案兩請而尚未公開之發明案提交意見，可填寫已公告新型案申請案號者(必填)

第三方
意見書

REVISED!

- 填具引證文件書目及引用段落
- 供線上資料公開使用

引證文件
書目表

NEW!

- 設計有A/B二種格式
- A式:以引證文件排列，並填寫引證文件揭示內容
- B式:以請求項排列，並載明不具專利要件之論述

理由書
範例格式

NEW!

REVISED!

其它附件

- 引證文件資料、公開日期證明文件、外文資料翻譯本等

PATENT
PPH EXAMINATION
REGULATIONS
LAW SEARCH
AWARDS
CREATION

TRADEMARKS
DIVISION
PLEDGE FEES
REGISTRATION
COMPANY CERTIFICATE

COPYRIGHT
PROTECTION MEASURE
ELECTRONIC
MUSIC
RIGHTS MANAGEMENT
BOOKS
LEGAL
P2P
PUBLIC
PROPERTY
INFORMATION

STRATEGY
INNOVATION
MANAGEMENT
ANALYSIS
VIEW
REPORTS
DEVELOPMENT
PATENT
COOPERATION
INTERNATIONAL
FILE WRAPPER
RESEARCH
OPEN
DATA

作業方案內容-作業流程

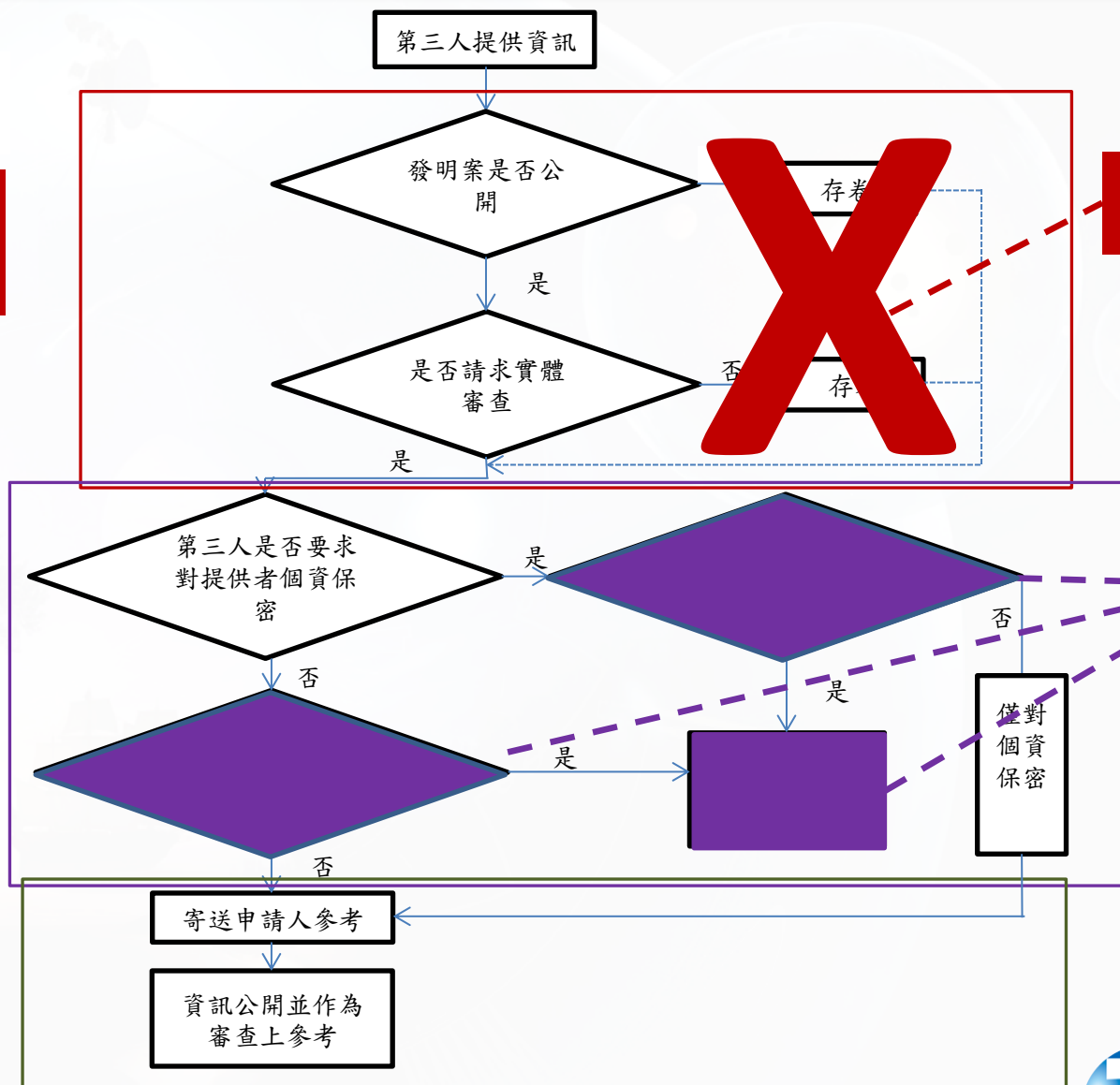
第三方意見作業流程之修正

原有流程

1. 未接受發明案公開前之第三方意見(僅能存卷)

2. 勾選資訊保密選項後將導致第三方意見資訊不公開

3. 「通知申請人參考」之程序因資訊保密而未執行



修正為

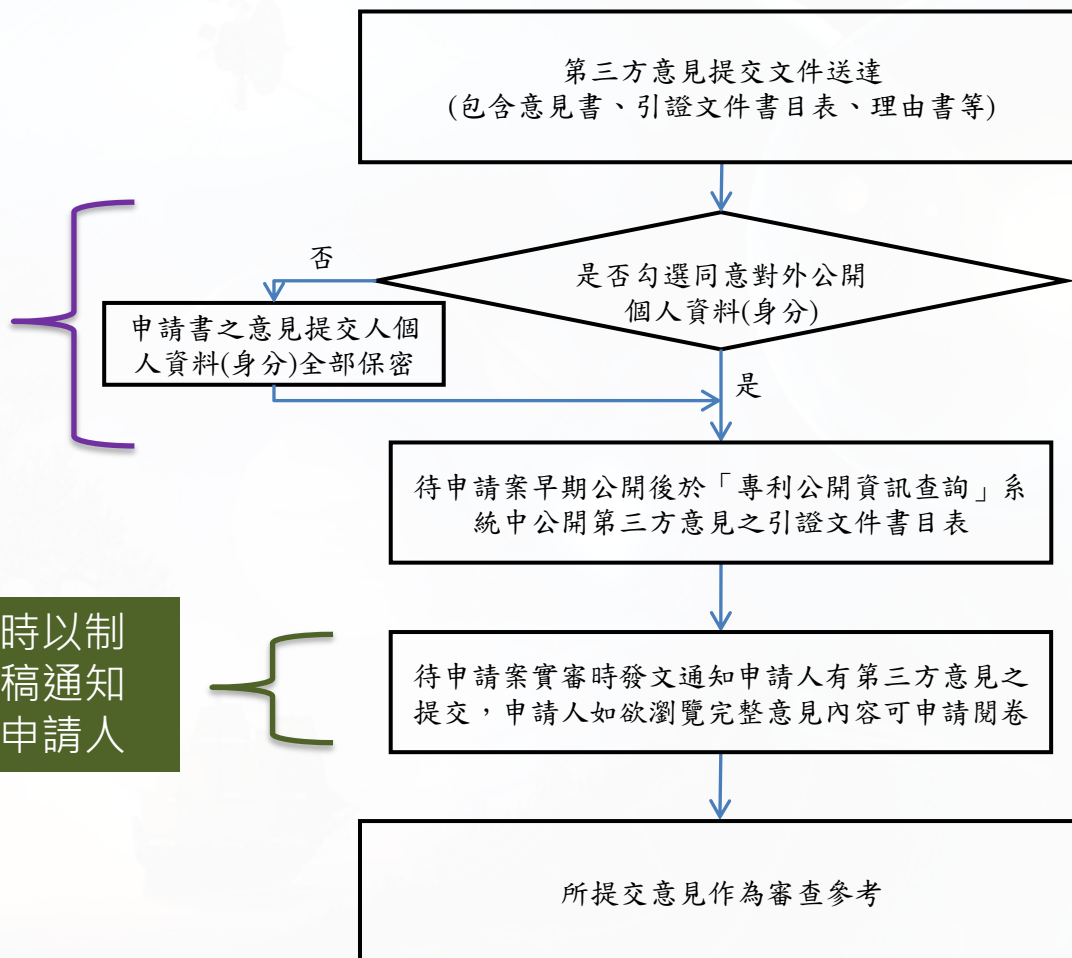
1. 接受發明案公開前之第三方意見

2. 簡化保密選項，預設為提交人個資(身分)保密並且公開第三方意見之引證文件書目表

3. 實審時將以制式函稿主動通知專利申請人

修正版第三方意見作業流程

自動預設
為提交人
個人資料
(身分)保
密



線上公開第三方
意見之「引證文
件書目表」

實審時以制
式函稿通知
專利申請人

發明專利申請案第三方意見作業流程

申請人通知函稿件內容範例

主旨：第○○○○○○○○○○號專利申請案，**本局業於○年○月○日收到第三方意見**，請查照。

說明：

- 一、本局業於○年○月○日收到關於本案之第三方意見提交文件。
- 二、申請人如需檢閱該第三方意見，請填載「專利案件閱卷申請書」向本局申請閱卷，本局將再另行通知閱卷地點及時間(請參照專利案件閱卷申請須知)。
- 三、第三方意見僅提供申請人參考，非屬本局實體審查意見，專利要件之審查仍以本局所發出之審查意見函或審定書為主。

PATENT
PPH EXAMINATION
REGULATIONS
LAW SEARCH
CREATION AWARDS

TRADEMARKS
DIVISION
PLEDGE FEES
REGISTRATION COMPANY CERTIFICATE

COPYRIGHT
PROTECTION MEASURE
ELECTRONIC MUSIC
RIGHTS MANAGEMENT
BOOKS
LEGAL
P2P PUBLIC PROPERTY INFORMATION

STRATEGY
INNOVATION
MANAGEMENT
ANALYSIS
VIEW
REPORTS
FILE WRAPPER
RESEARCH
OPEN DATA
PATENT DEPLOYMENT
COOPERATION
TENTATIVE
REPORTS
INTERNATIONAL

提交管道規劃

專利資訊檢索系統連結意見提交頁面

新增連結至第三方意見提交
相關頁面

■ 詳細資料內容 第 12/17460 筆

https://twpat1.tipo.gov.tw/tipotwoc/tipotwkm?IIFR_202015511 複製永久連結

錯誤通報

回檢索畫面 回前一頁 影像另開視窗

友善列印：請選擇 上一筆 下一筆

書目資料 詳細說明 專利範圍 雜項資料 狀態/權利異動 全部資料 專利公報 公開公報 公告說明 公開說明 圖式 公開全文 公告全文 案件狀態

公開號 202015511 審查公開資訊 第三方意見提交

專利名稱 完全環保的快速自動堆肥機

公開日 2020/05/01

申請日 2018/10/19

申請號 107137016 Espacenet

國際分類號
IPC A01C-003/00(2006.01);C05F-017/00(2006.01)

公報卷期 18-09

發明人 徐加寶;
葛風來

申請人 大陸商無錫市嘉寶機電成套設備有限公司 臺北市重慶南路1段57號12樓之6 CN

代理人 王榮輝

摘要

一種完全環保的快速自動堆肥機，包含一殼體具有中空空間；一發酵倉位在該殼體內，其包含一內側壁及包覆該內側壁的外側壁；該內側壁及該外側壁之間形成一夾套腔室用於填充導熱油，並經由加熱器進行加熱；該內側壁的內部包含一粉碎攪拌機構用於對輸入的廢料進行粉碎及攪拌作業；一入料蓋位於該入料口上方，係經由驅動缸體的驅動使得該入料蓋開啟或密封該入料口；一自動入料機構用於將外部的廢料倒入該入料口；該發酵倉尚連接一調壓管用於調整該發酵倉內部的壓力；該發酵倉的氣體係經由一真空泵輸入一散熱機構內進行氣體冷凝及熱交換；一電控箱體係電連接上述各元件，以進行對應的控制。

縮圖尺寸 50% ▾

簡圖 全部圖式

202015511

圖式

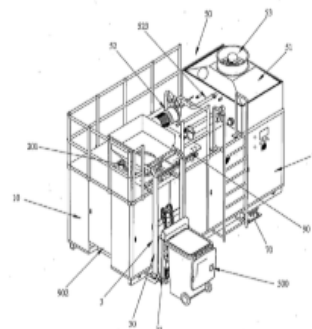


圖1

202015511

第三方意見提交管道規劃

紙本提交

電子
提交

短期規劃

研議增設專屬意見
提交平台

1、建置表單下載及
相關規定說明頁面

2、匯入新電子申請
系統(E-SET)

長期規劃

PATENT
PPH EXAMINATION
REGULATIONS
LAW SEARCH
AWARDS
CREATION

TRADEMARKS
DIVISION
PLEDGE FEES
REGISTRATION
COMPANY CERTIFICATE

COPYRIGHT
PROTECTION MEASURE
ELECTRONIC
MUSIC
RIGHTS MANAGEMENT
BOOKS
LEGAL
P2P
PUBLIC
PROPERTY
INFORMATION

STRATEGY
INNOVATION
MANAGEMENT
CONSISTENT
ANALYSIS
VIEW
REPORTS
FILE WRAPPER
INTERNATIONAL
COOPERATION
DEPLOYMENT
PATENT ATTORNEYS
RESEARCH
OPEN DATA

小 結

發明專利申請案第三方意見作業方案(特點)

資訊公開

- 公開第三方意見之引證文件書目，作為公眾審查參考
- 主動通知專利申請人(以兼顧申請人權益)

提交期間

- 專利法施行細則第39條第三方意見提交期間修正為“審定前”，並制定相關配套措施

表單優化

- 優化意見表單以提升第三方意見參考價值，有助於審查人員及公眾參考利用

提交管道

- 提供便捷之第三方意見提交管道



第三方
提交意見



本局收到
第三方意見



線上資訊公開



通知申請人



經濟部智慧財產局

新創產業積極型專利審查方案

109年7月-8月

報告單位:專利二組

加入本局粉絲團
即時掌握IP資訊

掃我!!



大綱

- 現況及背景說明
- 方案內容
 - 適用對象
 - 提交文件
 - 面詢資料
 - 積極型面詢(Positive Interview)
- 小結

PATENT
PPH EXAMINATION
REGULATIONS
LAW SEARCH
AWARDS
CREATION

TRADEMARKS
DIVISION
PLEDGE FEES
REGISTRATION
COMPANY CERTIFICATE

COPYRIGHT
PROTECTION MEASURE
ELECTRONIC
MUSIC
RIGHTS MANAGEMENT
BOOKS
LEGAL
P2P
PUBLIC
PROPERTY
INFORMATION

STRATEGY
INNOVATION
MANAGEMENT
CONSISTENT
ANALYSIS
VIEW
REPORTS
FILE WRAPPER
INTERNATIONAL
COOPERATION
DEPLOYMENT
PATENT TATTOO
RESEARCH
OPEN DATA

現況及背景說明

現況



背景說明

- 小微、新創業者最大痛點就是沒有廠房、設備貸不到錢，在總統蔡英文強力關切下，無形資產融資終於上路。工研院攜手台企銀與信保基金3方合作，首創無形資產評價獲取銀行優惠利息融資，未來新創公司只要有技術具備市場價值，也能靠IP等無形資產在信保基金保證下，獲得銀行融資 (自由財經2019.8.27新聞)



PATENT
PPH EXAMINATION
REGULATIONS
LAW SEARCH
AWARDS
CREATION

TRADEMARKS
DIVISION
PLEDGE FEES
REGISTRATION
COMPANY CERTIFICATE

COPYRIGHT
PROTECTION MEASURE
ELECTRONIC
MUSIC
RIGHTS MANAGEMENT
BOOKS
LEGAL
P2P
PUBLIC
PROPERTY
INFORMATION

STRATEGY
INNOVATION
MANAGEMENT
ANALYSIS
VIEW
REPORTS
FILE WRAPPER
INTERNATIONAL
COOPERATION
PATENT DEPT
TENTATIVE
REPORTS
PATENT
INNOVATION
MANAGEMENT
ANALYSIS
VIEW
REPORTS
FILE WRAPPER
INTERNATIONAL
COOPERATION
PATENT DEPT
TENTATIVE
REPORTS
PATENT

方案內容

方案內容

收到TIPO發的面詢資料
(相關前案及專利要件問題)



申請新創
積極審查方案



舉行積極型面詢



申請人撤回申請

Withdrawn

撤回



申請人配合修正

Granted

核准



⇒1個月內申請人
不提出修正
⇒申請人未配合修
正

First Office Action

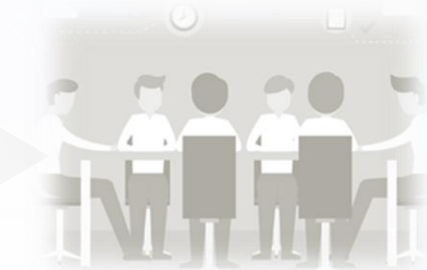
審查意見通知

方案內容

收到TIPO發的面詢資料
(相關前案及專利要件問題)



申請新創 積極審查方案



舉行積極型面詢



申請人撤回申請



申請人配合修正



⇒ 1個月內申請人
不提出修正
⇒ 申請人未配合修
正

Withdrawn

撤回

Granted

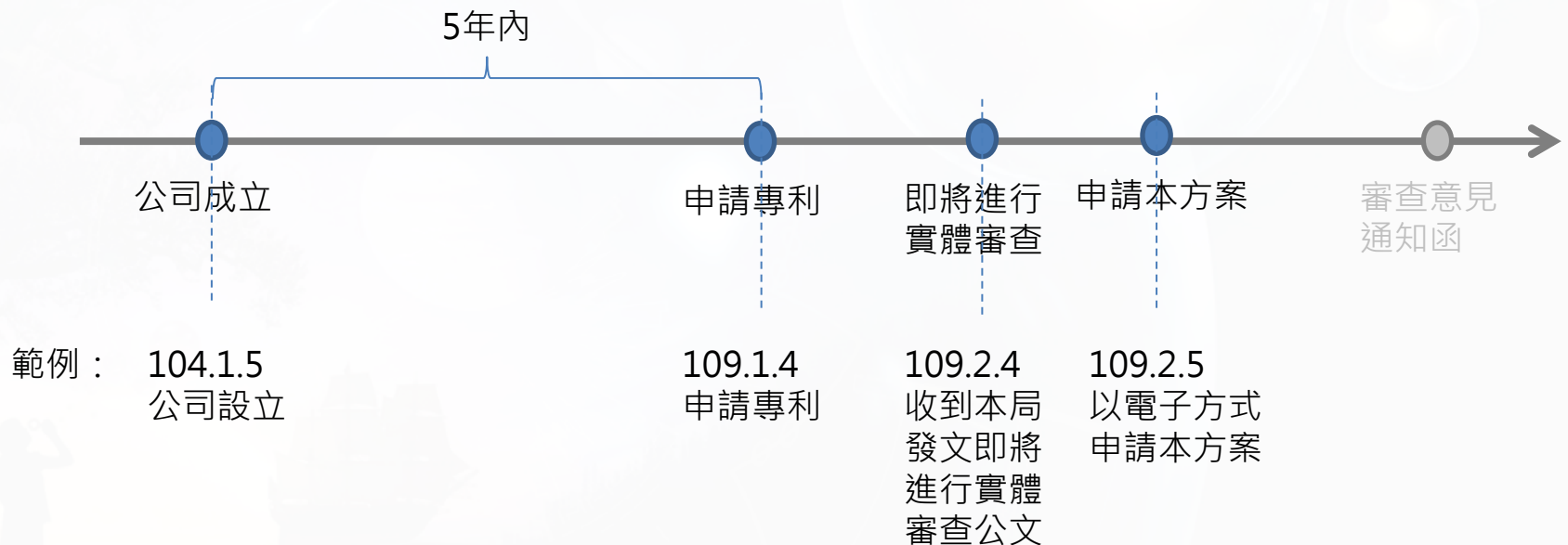
核准

First Office Action

審查意見通知

適用對象

- 依外國申請人之本國法，或依我國公司法設立未滿五年之事業



提交文件

- 依我國公司法設立未滿五年之事業
 - 申請書(申請案號、申請人、設立時間...)
- 依外國申請人之本國法
 - 申請書(申請案號、申請人、設立時間...)
 - 證明文件
 - ✓ 若非中文時，應檢附中譯本
 - ✓ 若為影本時，應檢附切結書

方案內容

收到TIPO發的面詢資料
(相關前案及專利要件問題)

申請新創
積極審查方案

舉行積極型面詢


申請人撤回申請


申請人配合修正


⇒1個月內申請人
不提出修正
⇒申請人未配合修
正

Withdrawn

撤回

Granted

核准

First Office Action

審查意見通知

面詢資料

新創產業積極型專利審查面詢資料

- 一. 申請案號：○○○○○○○○
- 二. 發明名稱：○○○○○○○○
- 三. 依據版本：
 - ☐ 依申請時所提摘要、說明書、申請專利範圍及圖式。
 - ☐ 依民國 年 月 日修正(頁)本。
- 四. 除新穎性、進步性以外之其他不予專利之事由
 - ☐ 產業利用性說明：
 - ☐ 明確、支持要件說明：
 - ☐ 可據以實現要件說明：
 - ☐ 解釋請求項說明：
 - ☐ 其他說明：

五. 檢索報告

1. 申請日：○○年○○月○○日		
2. 優先權日：○○○○年○○月○○日		
3. 本案國際專利分類號(IPC)：G06F 3/033 (2006.01)		
4. 檢索國際專利分類號(IPC)範圍：G06F G06F3/00～3/18 (2006.01)		
5. 檢索使用資料庫名稱(關鍵詞)： TIPO國內外專利資料庫，全國碩博士論文資訊網(滑鼠 and LED)		
關聯性代碼	引用文獻資料與相關段落處	相關聯請求項
X	1.TW 1254○○○ 2006/5/1 圖式第3圖、請求項1、2、說明書第8至10頁	1~3
Y A		4~6 7,8
Y	2.US 5943○○○ 1999/8/24 圖式第2至4圖、請求項5、說明書第7、8欄	4~6
關聯性代碼說明： x：單獨引用即足以否定發明新穎性或 A：一般技術水準之參考文獻。 O：公開使用、販賣或展覽陳列之文件。 進步性之特別相關的文獻。 D：說明書已記載之文獻。 P：申請日與優先權日間公開之文獻。 y：結合一或多篇其他文獻後足以否定發明進步性 E：申請在前、公開/公告在後之專利文獻。 L：其他理由引用之文獻。 進步性之特別相關的文獻。		

完成日：○○年○○月○○日

方案內容

收到TIPO發的面詢資料
(相關前案及專利要件問題)



舉行積極型面詢

申請新創
積極審查方案



申請人撤回申請

Withdrawn

撤回



申請人配合修正

Granted

核准



⇒1個月內申請人
不提出修正
⇒申請人未配合修
正

First Office Action

審查意見通知

積極型面詢(Positive Interview)-範例1



範例1

- 附屬項具可專利性

範例2

- 說明書所載之技術特徵具可專利性

申請專利範圍

1. 一種顯示裝置，包含：一顯示~~及~~一驅動該顯示面板的驅動模組。
2. 如請求項1之顯示裝置，其中一~~該~~驅動模組包含一時序控制器、一掃描線驅動電路及一~~資料線~~資料線驅動電路，該時序控制器在一顯示期間控制該掃描線~~驅動電路~~與該資料線驅動電路進行顯示畫面。

積極型面詢(Positive Interview)-範例2



範例1

- 附屬項具可專利性

範例2

- 說明書所載之技術特徵具可專利性

申請專利範圍

1. 一種顯示裝置，包含：一顯示面板及一驅動該顯示面板的驅動模組。
2. 如請求項1之顯示裝置，其中該驅動模組包含一時序控制器、一掃描線驅動電路及一資料線驅動電路，該時序控制器在一顯示期間控制該掃描線驅動電路與該資料線驅動電路進行顯示畫面。

說明書

顯示裝置還包含於觸控期間進行觸控感測之觸控模組。

PATENT
PPH EXAMINATION
REGULATIONS
LAW SEARCH
AWARDS
CREATION

TRADEMARKS
DIVISION
PLEDGE FEES
REGISTRATION
COMPANY CERTIFICATE

COPYRIGHT
PROTECTION MEASURE
ELECTRONIC
MUSIC
RIGHTS MANAGEMENT
BOOKS
LEGAL
P2P
PUBLIC
PROPERTY
INFORMATION

STRATEGY
INNOVATION
MANAGEMENT
ANALYSIS
VIEW
REPORTS
FILE WRAPPER
INTERNATIONAL COOPERATION
PATENT DEPLOYMENT
TORTS
RESEARCH OPEN DATA

小結

預期效益

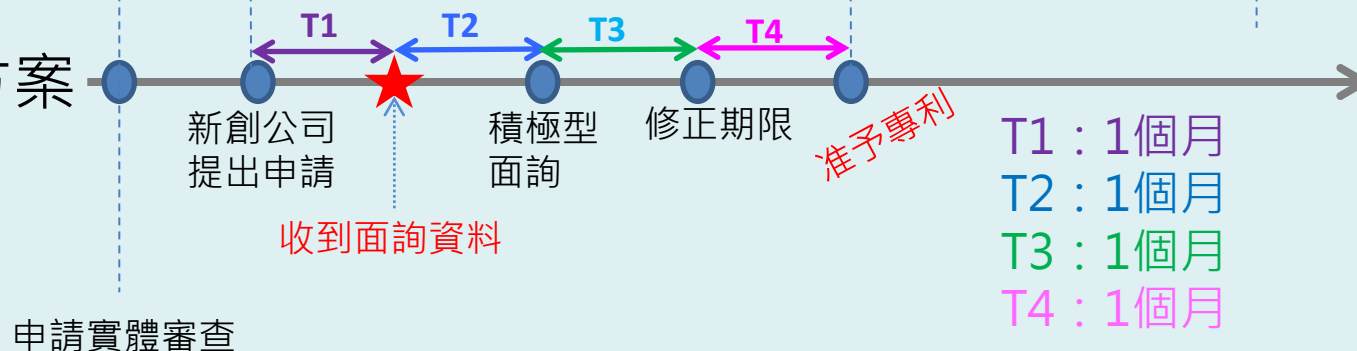
- 新創產業可快速得知申請專利的相關前案
- 由智慧局主動給予面詢並提供積極的建議
- 雙方達成共識後，申請人依照前述共識提出修正，申請人最快可於申請本方案後4個月內取得專利，加速其專利布局進程

一般審查



新創積極型審查方案

(以依面詢結果修正為例)



申請實體審查

注意事項

- 若申請人未符合資格者，本局會發函通知本案將循一般專利申請案處理
- 若申請案案無不予專利事由，則製作「核准審定書」
- 為縮短審查期間的時程，原則上於收到面詢資料後兩周內舉辦積極型面詢，以不超過1個月為限(除非特殊原因)
- 積極型面詢為達到充分溝通，試辦期間，原則上不接受視訊方式

感謝聆聽，敬請指教