

# 專利的必要與非必要 專利申請實務分享

2022/06/27 - 講師 張育睿

# AIPLUX 睿加科技股份有限公司

**產品經理**

**張育睿 Gary Chan**

**經歷**

**銳卓國際專利商標事務所 專利工程師**

**睿加科技股份有限公司 產品經理**

**FITI\_創新創業激勵計畫專利佈局業師**

**專長**

**專利申請實務**

**專利檢索**

**SAAS系統開發**

**公司設立時間**

**2019-March**

**產品訂閱數**

**超過1,000家企業使用**



# 課程內容

---

1 專利種類簡介

2 什麼是PCT國際專利?  
概念解說與常見誤解

3 在台灣想以PCT方式申請專利時的  
應注意事項

4 小結

# 1 專利種類簡介

# 專利種類簡介



## 一般專利

- 發明專利
- 新型專利
- 設計專利



## 美國專利

- 發明專利
- 植物專利
- 設計專利
- 美國臨時申請案

# 專利權\_分類整理

專利種類	發明	新型	設計
審查程序	實體審查	形式審查	審查審查
審查時間	2.5~3 Y	4~6 M	8~12 M
專利權效期	申請日起 20 年	申請日起 10 年	申請日起 15 年
專利年費	核准後每年繳納	核准後每年繳納	核准後每年繳納
國際優先權	第一申請案之申請 日起 12 個月內	第一申請案之申請 日起 12 個月內	第一申請案之申請 日起 6 個月內
注意事項	發明採早期公開制。		

# 什麼東西可以申請專利？

## 定義：

發明，指利用自然法則之技術思想之創作。

→簡單地說，任何事物都有機會可以申請為發明專利

## 除外(不可申請的)：

下列各款，不予發明專利：

(一)動、植物及生產動、植物之主要生物學方法。

但微生物學之生產方法，不在此限。

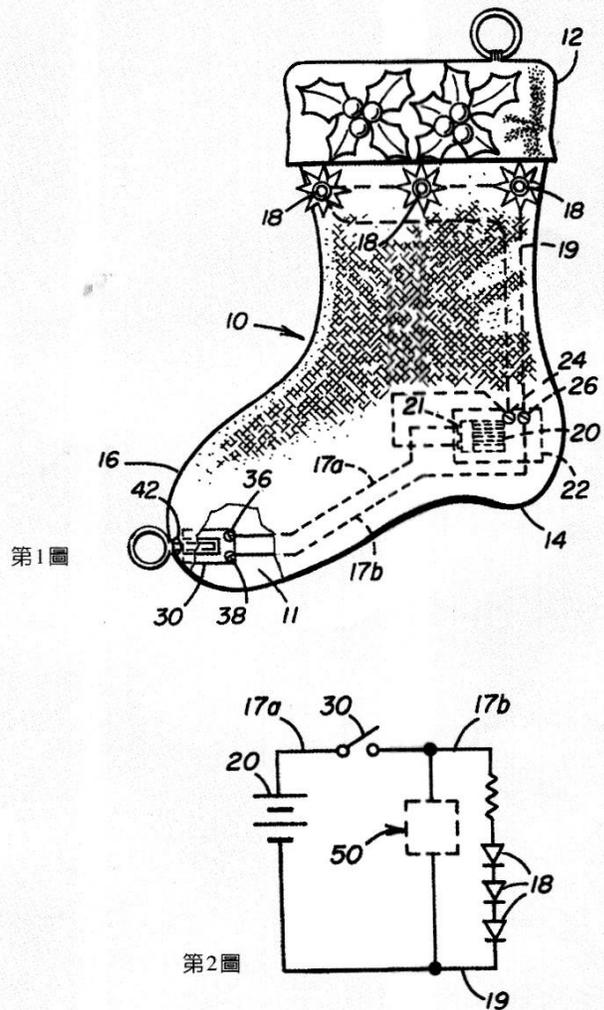
(二)人體或動物疾病之診斷、治療或外科手術方法。

(三)妨害公共秩序、善良風俗或衛生者。

# 逮住聖誕老公公

# 訓練貓咪

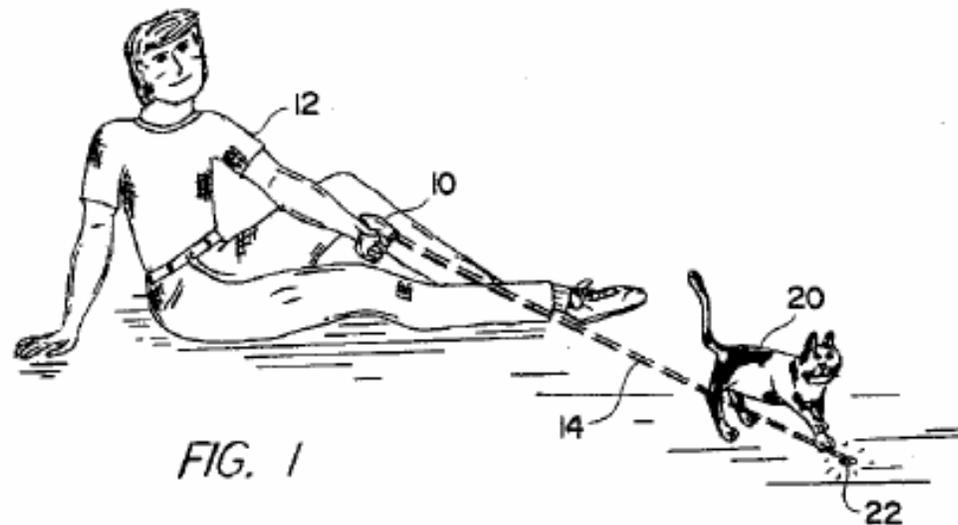
圖式



U.S. Patent

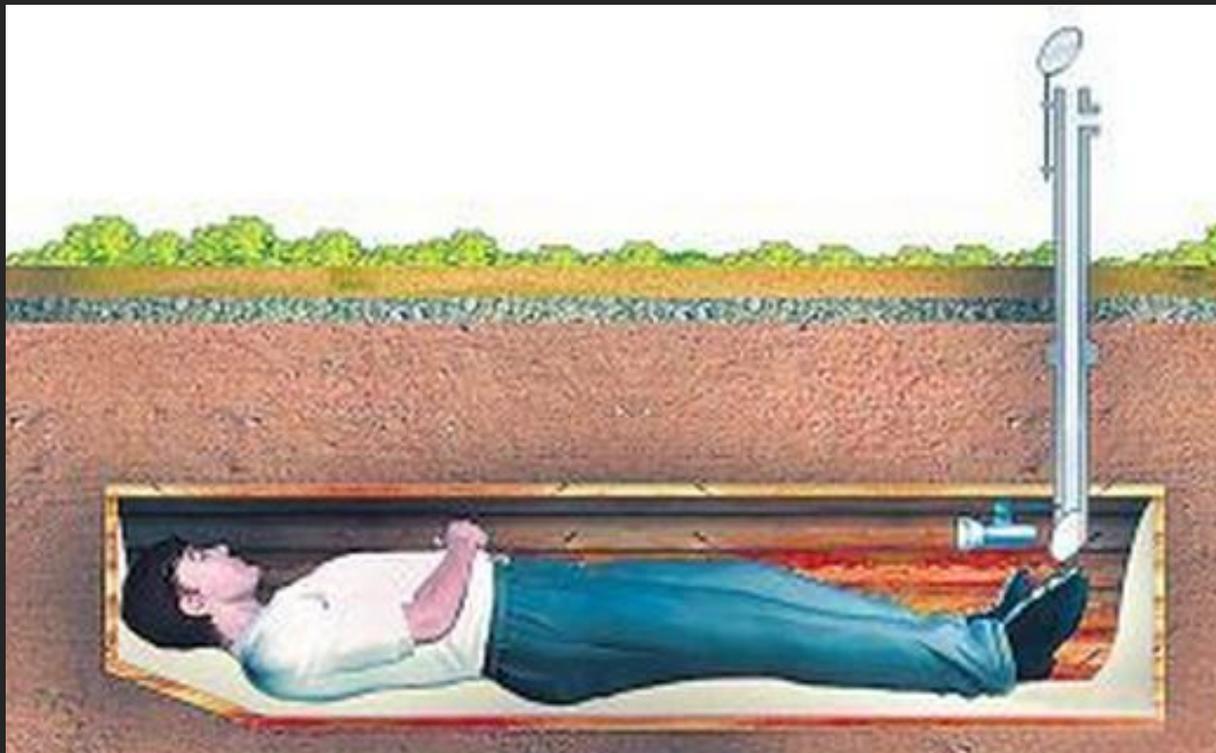
Aug. 22, 1995

5,443,036

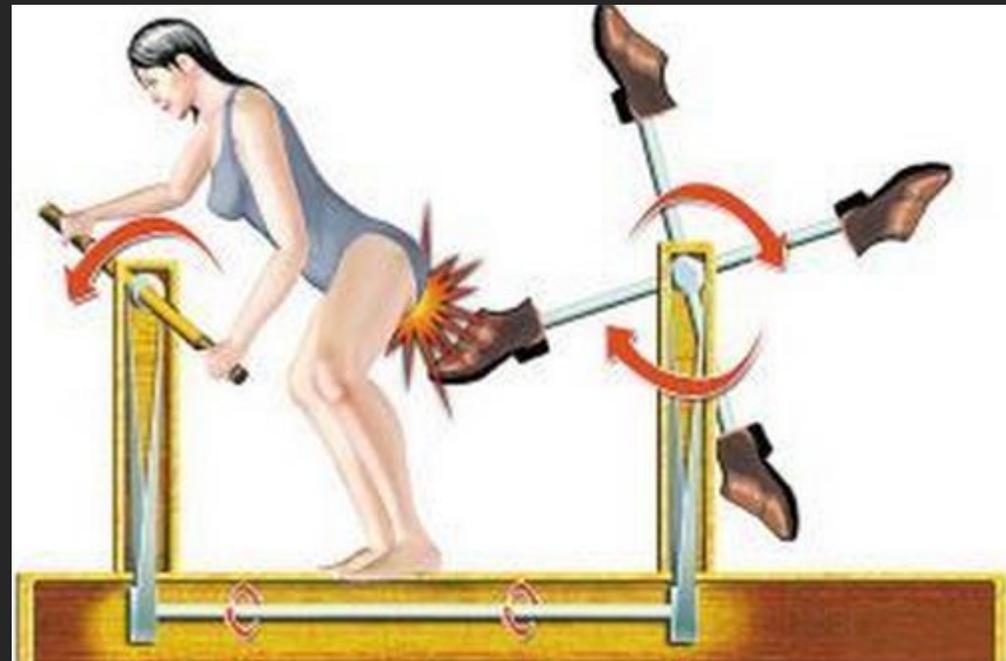


第001頁

## 棺材望遠鏡



## 踢屁股不求人



# 手勢拍照



CN 113596316 A

说明书附图

6/26 页

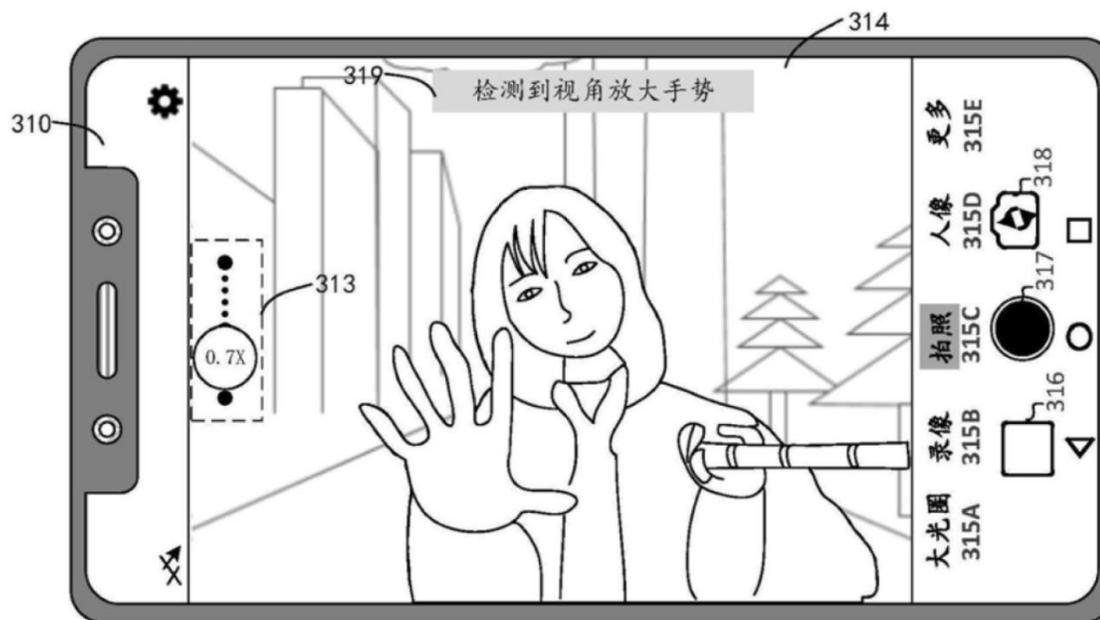


图 3C

# 專利權\_關鍵字

- 屬地主義
- 專利有效期
- 排他權
- 核駁答辯
- 保護標的
- 領證年費
- 專利權的目的
- 文義讀取
- 專利檢索
- 專利侵權
- FTO
- 新穎性優惠期
- 專利三性
- 優先權
- 早期公開
- 美國臨時申請案

2

## 什麼是PCT國際專利? 概念解說與常見誤解

### **PCT ( Patent Cooperation Treaty )**

一種特殊的專利申請程序，追求取得他國專利程序經濟化  
僅得用於申請發明專利，特定國家始可申請新型專利。



### 一般專利

必須依照各國專利主管機構的法規要求，以不同格式不同語言，個別提出申請，每件申請都是獨立案件。僅要是巴黎公約會員國，於母案提出後12個月內，於會員國申請時可主張國際優先權。



### PCT專利

等同於先將「進入個別國家前」的申請程序做統一。PCT會員國，先向WIPO提出PCT申請，並先指定國際檢索機關做檢索報告。申請人最遲可等到第30個月時，再決定進入哪些個別國家提出申請。無論是程序或時間上均具優勢。

## 一般專利

分別在各國提出申請



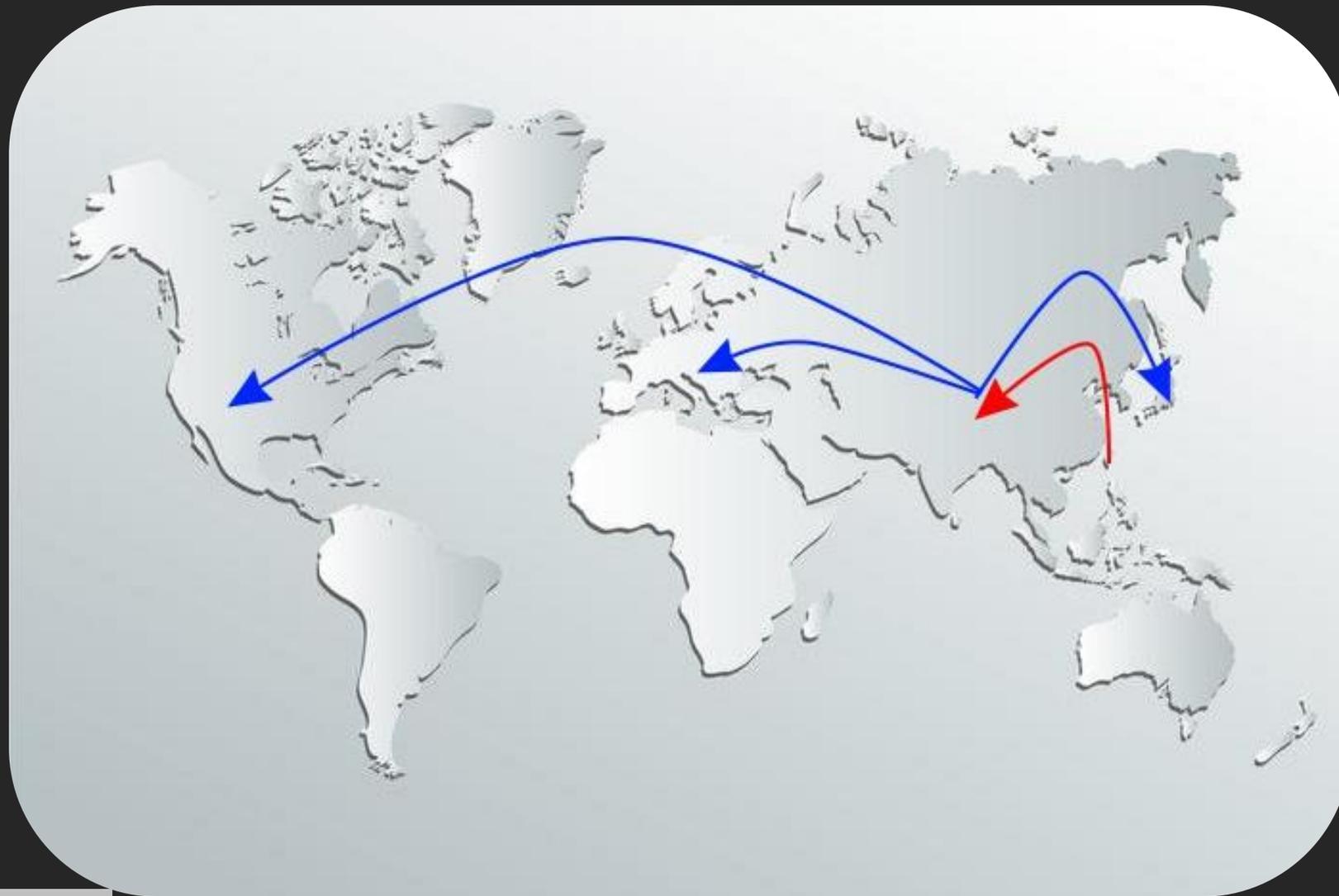
## PCT專利

- 紅色

PCT階段以中國受理為例

- 藍色

進入個別國家階段





**不存在任何一種可以通用國際的專利。**

PCT僅是一種「程序較為集中」的國際申請方式，管理上較為方便，且可於正式提出申請前，先進行官方檢索，爭取思考時間。

**申請人最終仍須指定個別申請國家。**



透過PCT申請到的專利是「國際專利」**在各國均能獲得保護。**



既然還是要進入個別國家，為什麼不一開始就直接到個別國家申請？  
選擇PCT方式申請跨國專利的優勢為何？

## PCT的優點



程序集中，初期用一種語言提出即可，免除個別管理的麻煩。  
傳統申請方式的話，若在10個國家即有10件申請案，管控案件進度、日期等等都需要力氣。



在正式進入各國個別審查階段前，可得到前案檢索資訊，讓申請人有修正的空間，降低後續申請時不被核准的可能。

3

在台灣想以PCT方式申請專利時的應注意事項

### 注意:台灣不是WIPO成員國，無法直接在台灣提出PCT申請



- 中國：若以台灣公司/自然人身份申請，申請人會變成「中國台灣」。若以中國的子公司申請，申請人國籍會是「中國」。
- 若從中國申請，需要通過保密審查。
- 雖然從中國申請，初期可以提交簡體中文版的說明書。若想指定國際檢索機關時，若想選擇非SIPO（中國國家知識產權局）的檢索單位，改選擇EPO或USPTO時，仍需補交翻譯版本。



- 美國：發明人先申請主義，發明人必須是自然人，若採用掛名方式，將可能產生紛爭。  
(重點—請務必先簽訂「發明人簽署」的「讓與該發明權利契約書」)

## 4 小結(Q&A)

專利的必要/非必要？



孵化器/育成顧問

提供免費額度

法律/會計專業人士

尋求商業合作

中小企業/新創

歡迎體驗我們的服務



提供**全台首創**跨境智財申請平台

結合**團隊25年**產業經驗、使用**大數據及AI**技術

幫助中小企業、新創、品牌業者、KOL、跨境電商  
解決**語言隔閡**、**各國當地法規**不同的智財問題



Aiplux Technology Co., Ltd.



aiplux\_official



<https://aiplux.com>



[hello@aiplux.com](mailto:hello@aiplux.com)