



# 研究紀錄簿 管理與撰寫說明

陳世中

徐火城、唐瑩荃

價值 創新 熱情

Southern Taiwan University



# 大綱

- 簡述TIPS 台灣智慧財產管理制度  
Taiwan Intellectual Property Management System
- 研究紀錄簿-管理
- 研究紀錄簿-撰寫
- 專利檢索記錄（實際操作）



# 簡述TIPS

## 具體作法

- 成立TIPS推動小組
- 持續辦理教育訓練
- 強化研究前置作業
- 詳實撰寫研究紀錄
- 實施機密管理制度
- 落實TIPS作業規範

管理代表、研究長  
總務處、計網中心  
人事室、圖書館

4. 智慧財產管理基本要求
5. 管理階層責任
6. 資源管理

各研究中心  
研究處、圖書館

7. 智慧財產的取得、  
保護、維護與運用

各權責單位

- 8.4 改善
- 8.4.1 持續改善
- 8.4.2 矯正與預防措施

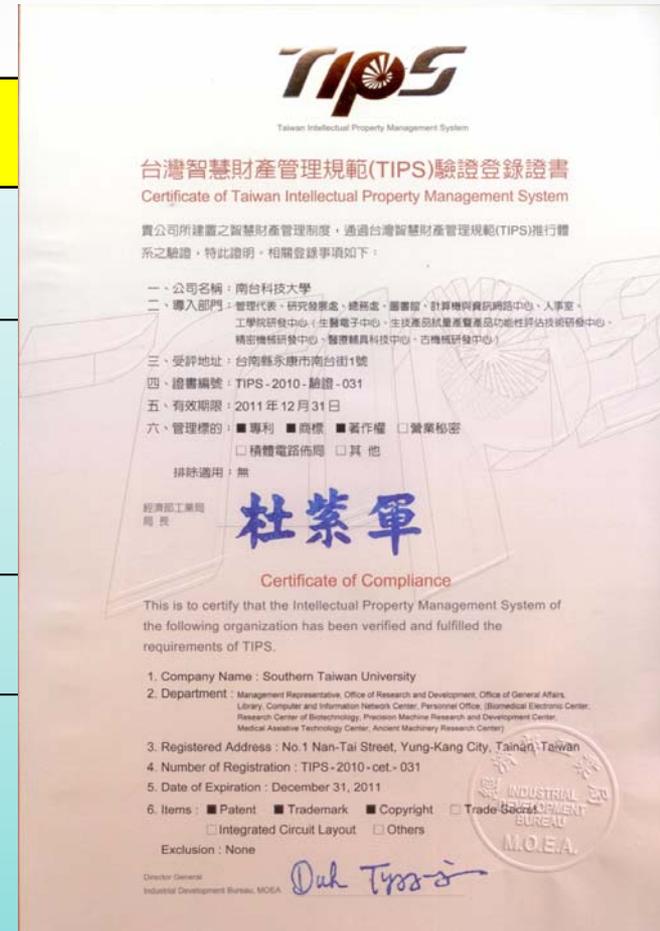
管理代表、研究處

8. 監督評估分析與改善
- 8.1 概述
- 8.2 監督與評估
- 8.3 資料分析

# 簡述TIPS

## 南台科大TIPS政策與目標

智慧財產管理政策	智慧財產管理目標
*保障本校師生避免侵權	1. 每年專利申請 專利維護
*創新研究累積智慧資產	2. 研究中心(生技、生醫、精密機械、醫療輔具、古機械、媒體設計)產出之研討會論文或期刊論文(著作權)
*強化員工智慧財產知識	3. 智慧財產教育訓練
*擴大智慧財產成果運用	4. 每年辦理專利與研究成果展



# 為何要撰寫研究紀錄簿



From: 研究機構研究紀錄簿內容撰寫探討與實證研究—2003 黃遠瑞

# 研究紀錄

1. 空白的研究紀錄簿，得共同制定以統一標準及
2. 在研究計畫正式開始前，位主管請領空白研究紀
3. 當計畫結案後，紀錄簿其指派專人負責列管、
4. 研究紀錄簿應確實詳予績效、勤惰獎懲之重要
5. 研究紀錄簿之最初領用存，須填「領用紀錄表

文件編號 OP-SR-733-01

## 南台科技大學 研發紀錄簿 領用紀錄表

單位名稱：

編號：

項	主持人	計畫名稱/編號	領用編號	研究人員	領用日期	繳回日期
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
製表			單位主管			

領用編號之編法：各單位英文縮寫碼 + 流水號：例：生醫電子--BMEC-0001。

# 研究紀錄簿撰寫

1. 記錄字跡應工整與清晰，說明和結論應簡明，讓接續者易於接手及利於保存
2. 請用原子筆、鋼筆、簽字筆等工具，切勿使用鉛筆、立可白(帶)等可擦除工具
3. 記錄若有錯誤或筆誤的地方切勿擦掉、塗改，應以線條劃掉即可
4. 記錄簿不可使用活頁紙，每頁均應編碼，並不可拆裝、漏頁、毀損等情形
5. 記錄要連續不宜跳頁、空白。如真有大量空白，宜畫截線或註明「以下空白」
6. 如於日後再接續先前的實驗，只需於接續處，註記該相關的實驗、頁次即可



# 研究紀錄簿撰寫(cont.)

1. 需附加文件如圖表、電腦數據時，請黏貼於空白的頁面，編上此頁頁碼，並註明「被黏貼處為空白」，而於**騎縫邊上**簽名(記錄人)加註日期
2. 所附加的文字、圖示、表格等，不可超過研究紀錄簿原有的頁幅
3. 若該附加文件**無法黏貼**或是須被保存於他處，則應註記該物件的簡述及所在
4. 電子檔於完成後，應由研究人員以**壓縮並設密碼**方式、儲存於不能抹除之媒體上；或將電子資料印出，註記日期、簽名後附加



# 研究紀錄簿封面

計畫名稱： \_\_\_\_\_

研究單位： \_\_\_\_\_ 機密等級 機密 期限：依規定

計畫主持人/指導教授 職稱： \_\_\_\_\_ 姓名： \_\_\_\_\_

計畫記錄人 職稱： \_\_\_\_\_ 姓名： \_\_\_\_\_

領用編號： \_\_\_\_\_ 領用日期： \_\_\_\_\_

結案日期： \_\_\_\_\_ 繳回日期： \_\_\_\_\_

EECS-0001



主題：

# 研究紀錄簿內頁

主題

頁數  
連續號

查閱人就是  
你的老闆  
每月查核

記錄人  
每日/?

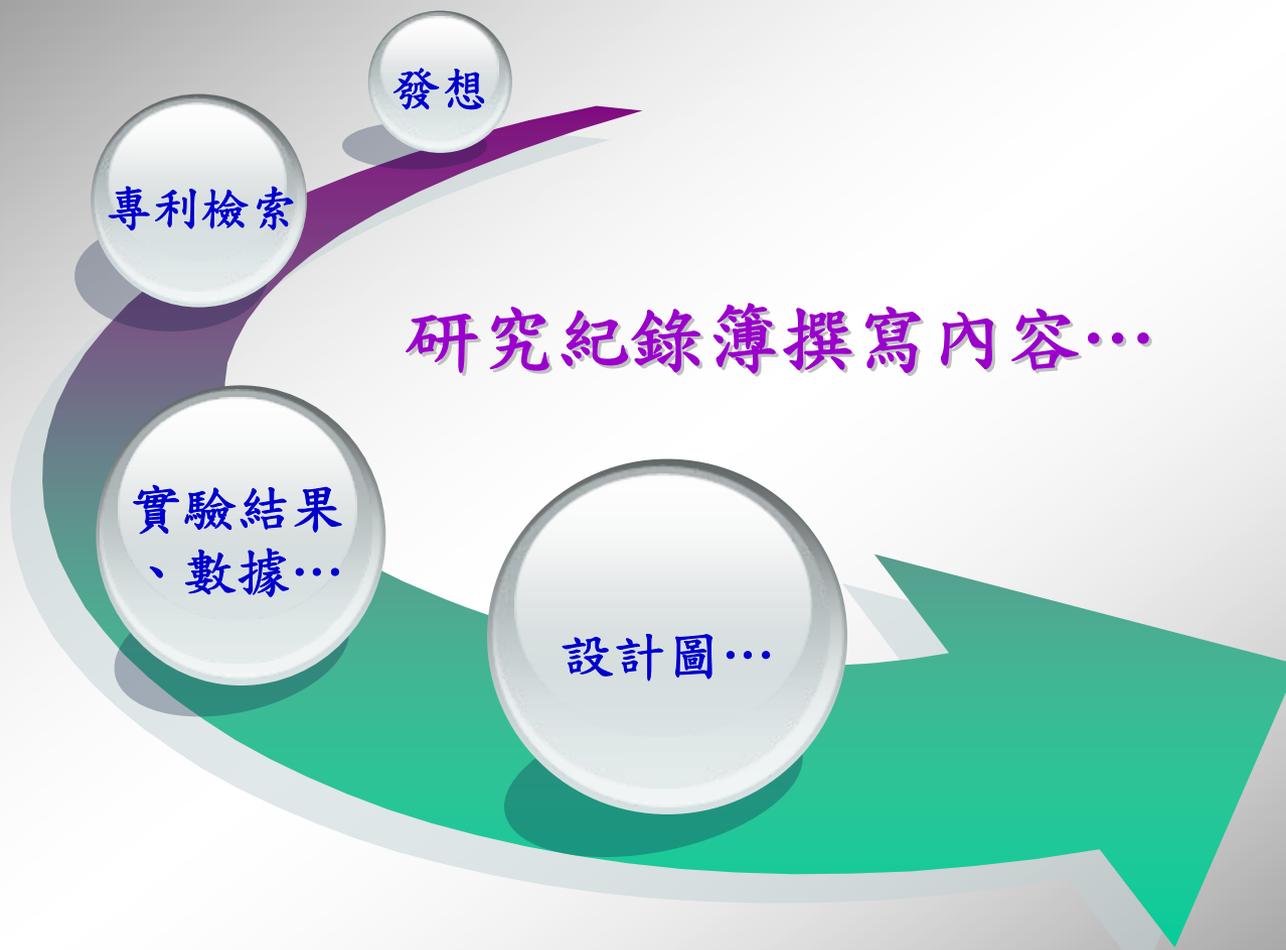
證人條件：知曉但**未直接參與**作業者，惟計畫主持人或共同發明人不得擔任。

見證時機：只須於研究之重要發現階段簽名，**不必固定**於某時間點做見證。

加倍見證：若其為重要構想、概念或創意、結論或發明，應請**兩位以上**見證。

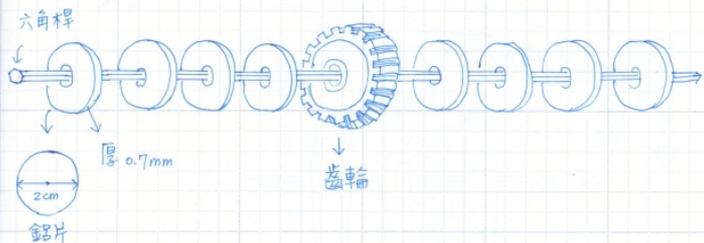
簽名/日期	記錄人	見證人一	見證人二	查閱人

# 研究紀錄簿到底要寫什麼

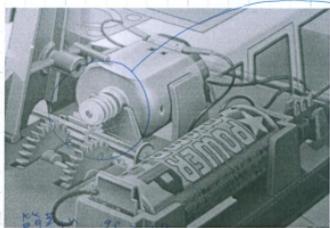


計畫名稱 上肢障者自動穿褲(裙)系統

理念架構: 利用鋁合金製造出滾軸以便收放線, 再搭配齒輪, 馬達以達到自動收放線。



馬達使用特殊齒輪螺旋



優點: 剎動時不會受到重物影響而鬆脫掉落。

記錄人: 謝若心  
日期: 98年2月17日  
見證人: \_\_\_\_\_  
日期: 年 月 日  
見證人: \_\_\_\_\_  
日期: 年 月 日

常見身心障礙者的人數為數不少, 加援。

對上肢障的肢障殘障朋友一個未來將申請專利中的發明類別。

請號	專利名稱
1206909	腿套結構
201829	重物用衛生保育帶
201822	如廁方便之新生褲
208449	排尿器結構
04639	可調節衣服腰圍之鉤件
37494	有易斷裂處的吸尿裤及其使用手法。
10559	互動式教學系統
121972	具有腰圍調節機構之服飾
128588	電子採購系統
224462	趾襪之構造
110981	具有一不連續式反應系統之拋棄式物件
03556	內褲型穿著用物品。
08731	紙尿褲

年 月 日 見證人: \_\_\_\_\_  
日期: 年 月 日

專利準備 - 發想

障礙類別, 依內政部的分類如表 1. 所示, 可分為學習障礙, 身心障礙者的特質雖然包含了生理, 但是依工作時所需的功能, 可將目前障礙別分為感官障礙有視覺障礙和聽覺障礙; 動作障礙、重器和顏傷障礙; 學習障礙有心智障礙病。

國 90 年全國身心障礙者參加勞工保險人數

人口數 22,276,672, 身心障礙人口總數 711,064

障礙類別	人數	障礙類別	人數
重器障	60,974	植物人	4,582
顏障者	2,448	失智者	10,188
38,747		自閉者	2,062
76,592		慢性精神病	54,350
524		其他障者	2,380
9,467			
306,169			
71,012			
71,569			

表 1. 資料來源: 內政部社會司  
98.2.16

月 16 日 見證人: \_\_\_\_\_  
日期: 年 月 日 見證人: \_\_\_\_\_  
日期: 年 月 日

# 專利檢索記錄 實際操作

南台首頁 / 網站地圖 / 留言板 / English

南台科技大學圖書館  
LIBRARY

館務資訊  
讀者服務  
查詢檢索  
網路視聽區  
網路資源  
圖書資訊

中日文資料庫
 西文資料庫
 依主題分類
 免費試用資料庫

單機版資料庫(使用請洽館員): 康熙字典-單機版(中華民國私立技專校院協進會提供)、  
CURRENT CONTENTS 2000 Edition Engineering Computing & Technology (ECT)、  
CURRENT CONTENTS 2000 Edition Social & Behavioral Sciences (SBS)

欲校外連線, 請使用電子資源整合查詢系統

第一頁
 上一頁
 下一頁
 最後一頁
 記錄 31 到 40 共 65 筆

瀏覽次數自每月月初開始統計

資料庫名稱	主題類別	型式	版別	使用權限	是否需帳號密碼	內容說明	瀏覽次數	全年瀏覽次數
全國文獻傳遞服務系統(NDD S)	綜合性	1.期刊聯合目錄2.館際	WEB	不限	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">內容簡介及使用手冊</a>	234	133
全國科技資訊網路STICNET	綜合性	期刊索摘	WEB	不限	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">內容簡介及使用手冊</a>	159	93
<b>全球專利資訊網(WEBPAT)</b>	綜合性	全文	WEB	限校內使用	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">內容簡介及使用手冊</a>	205	137
立法院智庫(來源:立法院國會圖書館提供)	綜合性	法律資料	WEB	不限	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">內容簡介及使用手冊</a>	135	74
考選部提供-歷年考畢試題查詢	綜合性	全文	WEB	不限	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">內容簡介及使用手冊</a>	183	104

本校圖書館購買之  
WEBPAT 專利資料庫



# 專利檢索記錄(CONT.) 實際操作

連結網址：<http://webpat.tw/WEBPAT/WebpatDefault.aspx>

WEBPAT 台灣

南台科技大學 您好 | 簡體 | 我的檢索通知 | 我的檢索記錄 | 登出 | Help | Webpat Grabber下載 | 專利分析下載

首頁 | 台灣核准專利 | 台灣公開專利 | 美國核准專利 | 美國公開專利 | 歐盟核准專利 | 歐盟公開專利 | 中國專利

會員訂購 SUBSCRIBE  
付款方式 PAYMENT  
如何檢索 HOW TO SEARCH  
新手上路 QUICK GUIDE

PatentGuider 專利導航儀  
企業專利管理系統  
IP TECH 全方位智慧應用平台

帳號登入  
南台科技大學 您好  
修改密碼

最新消息

- 3/31(四)『專利之選 耀耀登台』DIY體驗課程-台北場
- 3/29(二)『專利之選 耀耀登台』DIY體驗課程-新竹場
- 10/20(三)『知識產權維新一句勒企業彩色願景』研討會
- 9/3(五)『99年專利商品化網站推薦』說明會-高雄場
- 9/7(二)『99年專利商品化網站推薦』說明會-台中場

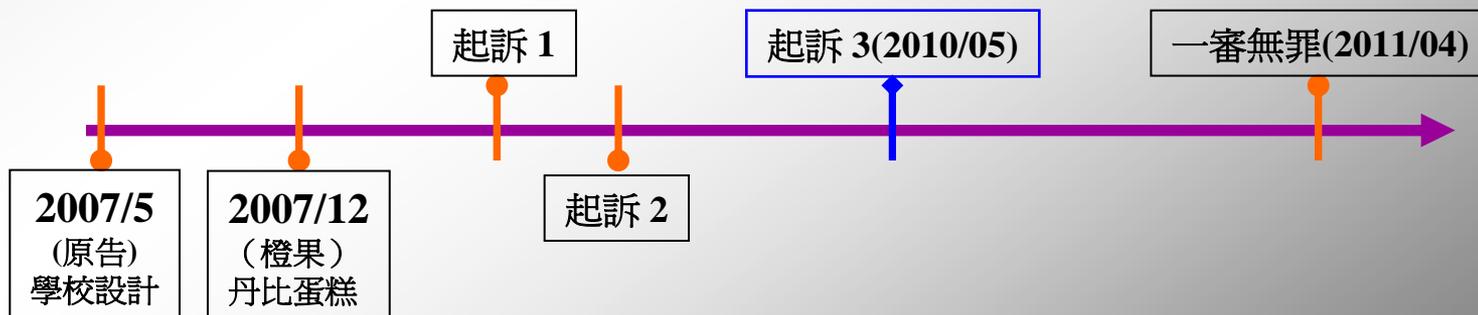
資料庫介紹

資料庫	更新日期
台灣核准專利資料庫	2011/04/11
台灣早期公開資料庫	2011/04/01
美國核准專利資料庫	2011/04/05
美國公開專利資料庫	2011/04/07
歐盟核准專利資料庫	2011/03/30
歐盟公開專利資料庫	2011/03/23
中國專利資料庫	2011/02/28

檢索出來的資料  
**EXPORT**為**EXCEL**檔案  
，可簡化文書記錄，並以  
電子檔查閱及管理



# 謝謝大家的配合



# Q & A

---

- 徐火城 (hochang@mail.stut.edu.tw)
- 唐瑩荃 (godinfender@mail.stut.edu.tw)

學校分機：1501 -研究發展處 C 棟

