

## 第099123277號專利申請案檢索報告

| 1. 申請日：99年7月15日                                                                                                                                                                                          |                                                                           |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 2. 優先權日：無                                                                                                                                                                                                |                                                                           |           |
| 3. 本案國際專利分類號(IPC)：H01L21/336 (2006.01) , H01L21/28 (2006.01)<br>H01L29/78 (2006.01)                                                                                                                      |                                                                           |           |
| 4. 檢索國際專利分類號(IPC)範圍：H01L<br>H01L21/00~21/98 (2006.01), H01L27/00~29/96 (2006.01)                                                                                                                         |                                                                           |           |
| 5. 檢索使用資料庫名稱(關鍵詞)：<br>TIPO 國內外專利資料庫，EPO，USPTO，JPO，GOOGLE SCHOLAR，中國專利訊息資料庫                                                                                                                               |                                                                           |           |
| 關聯性代碼                                                                                                                                                                                                    | 引用文獻資料與相關段落處                                                              | 相關聯請求項    |
| X<br>A                                                                                                                                                                                                   | 1. US 2009/0309141 A1 2009/12/17<br>圖6、7與相關內文                             | 1<br>2~13 |
| A                                                                                                                                                                                                        | 2. TW 200743160 A 2007/11/16<br>第1圖~第12圖、第9頁第8行~第17頁第19行                  | 1~14      |
| A                                                                                                                                                                                                        | 3. TW 200931599 A 2009/07/19<br>第1圖~第21圖、第7頁第1行~第9頁第11行、第11頁第19行~第18頁第18行 | 1~14      |
| A                                                                                                                                                                                                        | 4. TW 200908325 A 2009/02/16<br>全文                                        | 1~14      |
| <b>關聯性代碼說明：</b><br>X：單獨引用即足以否定發明新穎性或進步性之特別相關的文獻。<br>Y：結合一或多篇其他文獻後足以否定發明進步性之特別相關的文獻。<br>A：一般技術水準之參考文獻。<br>D：說明書已記載之文獻。<br>E：申請在前、公開／公告在後之專利文獻。<br>O：公開使用、販賣或展覽陳列之文件。<br>P：申請日與優先權日間公開之文獻。<br>L：其他理由引用之文獻。 |                                                                           |           |

完成日：105年4月19日