

附件

霍夫曼一次給付試算

|                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------------|------|------------------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------|
| 每 年 <input type="text" value="1"/> 元 × 100 %                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 每期按* 月 <input type="text" value="1"/> 給付新台幣* : 27176 元 · 扶養人數* 1 人                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 計算選項                                                                                                                           | <input type="radio"/> 給付期總計 : 0 年 0 月 0 日                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | <input type="radio"/> 起算日 <input type="text"/> ~ 終止日 <input type="text"/> (格式: YYYYMMDD)                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | <input checked="" type="radio"/> 簡易生命表之年度 : 109 <input type="text"/> 地區 : 臺南市 <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | 輸入年齡 : 67 歲 (請填實歲) · 女 <input checked="" type="radio"/> · 平均餘命 : 20.07                                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 進階選項                                                                                                                           | 首期給付是否扣除中間利息 : <input checked="" type="radio"/> 否 (實務多數說) <input type="radio"/> 是                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | 例稿金額是否轉換成國字 : <input checked="" type="radio"/> 否 <input type="radio"/> 是 · 轉國字大寫 <input type="radio"/> 是 · 轉國字小寫 <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                             |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 試算結果                                                                                                                           | <table border="1"> <tr> <td>總計給付期數</td> <td>240 期(月)</td> </tr> <tr> <td>不足1期之比例</td> <td>0.84</td> </tr> <tr> <td>不足1期之比例計算方式</td> <td><math>20.07 \times 12 = 240.84</math> [去整數得0.84]</td> </tr> <tr> <td>霍夫曼一次給付金額</td> <td>4,539,087 元</td> </tr> </table>                                                                    | 總計給付期數                                | 240 期(月) | 不足1期之比例        | 0.84 | 不足1期之比例計算方式            | $20.07 \times 12 = 240.84$ [去整數得0.84] | 霍夫曼一次給付金額               | 4,539,087 元 |
|                                                                                                                                | 總計給付期數                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 240 期(月)                              |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | 不足1期之比例                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.84                                  |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | 不足1期之比例計算方式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | $20.07 \times 12 = 240.84$ [去整數得0.84] |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | 霍夫曼一次給付金額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4,539,087 元                           |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | 裁判書例稿                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | 依霍夫曼式計算法扣除中間利息 (首期給付不扣除中間利息) 核計其金額為新臺幣4,539,087元【計算方式為：<br>$27,176 \times 166.60558375 + (27,176 \times 0.84) \times (167.10558375 - 166.60558375) = 4,539,087.26399$ 。其中166.60558375為月別單利(5/12)%第240月霍夫曼累計係數，<br>167.10558375為月別單利(5/12)%第241月霍夫曼累計係數，0.84為未滿一月部分折算月數之比例<br>$(20.07 \times 12 = 240.84$ [去整數得0.84])。採四捨五入，元以下進位】。 |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | 給付始末之計算資訊                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
|                                                                                                                                | <table border="1"> <tr> <td>總計給付天數</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>折算 X 年 Y 月 Z 日</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>不足一月之殘餘日數 / 折算月數之分母數 =</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>不足一年之殘餘日數 / 殘餘日之年度總日數 =</td> <td>-</td> </tr> </table>                                                                                                       | 總計給付天數                                | -        | 折算 X 年 Y 月 Z 日 | -    | 不足一月之殘餘日數 / 折算月數之分母數 = | -                                     | 不足一年之殘餘日數 / 殘餘日之年度總日數 = | -           |
|                                                                                                                                | 總計給付天數                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                                     |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 折算 X 年 Y 月 Z 日                                                                                                                 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 不足一月之殘餘日數 / 折算月數之分母數 =                                                                                                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 不足一年之殘餘日數 / 殘餘日之年度總日數 =                                                                                                        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 說明                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| 一、本系統建議使用Microsoft IE 8.0以上版本之瀏覽器。<br>二、給付金額1,000,000元，年利息5%，可參考「依霍夫曼計算法計算一次給付之金額」對照表。<br>三、試算結果僅係服務性質並供參考，實際仍應以法院裁判結果為準。      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |
| Copyright © 2013-2018 司法院資訊處 版權所有。對於本系統功能有任何建議，歡迎來信 (mailto:micpan@judicial.gov.tw)。<br>感謝臺灣高等法院何法官君豪、臺北地檢署智財犯罪組蕭檢察官奕弘提供演算法及指導 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |          |                |      |                        |                                       |                         |             |