



國泰人壽保險股份有限公司資訊公開說明文件

項目：各保險商品成本分析之公式

維護日期：民國 115 年 1 月 21 日

維護單位：商品部

更新週期：不定期

各保險商品成本分析之公式

* 依據行政院金融監督管理委員會 113.07.16 金管保壽字第 11304922511 號令、100.08.09 保局(理)字第 10002653440 號與人身保險業辦理分紅人壽保險商品業務應注意事項辦理。

* 保費效益比為各保單年度末之「解約金、累積生存金總和及累積可能紅利金額總和」與「年繳應繳保險費累積值」的比值，上述累積值已加計利息，其公式如下：

A、傳統型人壽保險：

一、依被保險人性別，以至少三個主要年齡層之代表年齡計算之下列數值：

$$\frac{CV_m + \sum Div_t(1+i)^{m-t} + \sum End_t(1+i)^{m-t}}{\sum GP_t(1+i)^{m-t+1}}, \text{ 式中 } m = 5, 10, 15, 20$$

二、計算公式符號定義：

i：前一日曆年度之十二個月臺灣銀行、第一銀行、合作金庫三家行庫每月初(每月第一個營業日)牌告之二年度定期儲蓄存款最高年利率之平均值。(114 年度為 1.75%)

CV_m：第 *m* 年保單年度之年末解約金。

Div_t：第 *t* 年保單年度之可能紅利金額，但非屬分紅保單者，其值為 0。

GP_t：第 *t* 保單年度之年繳保險費。

End_t：第 *t* 保單年度之生存保險金，但無生存保險金之給付者，其值為 0。

B、利率變動型人壽保險：

一、依被保險人性別，以至少三個主要年齡層之代表年齡計算之下列數值：

$$\frac{CV_m + \sum End_t(1+i)^{m-t}}{\sum GP_t(1+i)^{m-t+1}}, \text{ 式中 } m = 1, 5, 10, 20$$

二、計算公式符號定義：

i：前一日曆年度之十二個月臺灣銀行、第一銀行、合作金庫三家行庫每月初(每月第一個營業日)牌告之二年度定期儲蓄存款最高年利率之平均值。(114 年度為 1.75%)

CV_m：第 *m* 年保單年度之年末解約金，但其計算有引用宣告利率者，該宣告利率以當時宣告利率與 *i* + 1% 兩者取小值設算；惟宣告利率易受經濟環境及公司經營等因素影響，故此宣告利率所設算之結果僅供消費者參考之用，並非保證之金額。

GP_t：第 *t* 保單年度之年繳保險費。

End_t：第 *t* 保單年度之生存保險金，但無生存保險金之給付者，其值為 0。



國泰人壽保險股份有限公司資訊公開說明文件

註：由於下列保險商品為不分紅保險單，且無解約金及生存保險金之設計，故每一保單年度末之保險商品成本分析數值均為零。

1. 國泰人壽享醫靠醫療終身保險
2. 國泰人壽心 iLife 一年期定期壽險
3. 國泰人壽真漾心安住院醫療終身保險（外溢型）
4. 國泰人壽安心守護 A 型長期照顧終身保險（外溢型）（實物給付型保險商品）
5. 國泰人壽自由配一年定期身故及完全失能壽險
6. 國泰人壽真康順手術醫療終身保險（外溢型）
7. 國泰人壽真心安住院醫療終身保險（外溢型）
8. 國泰人壽真安安醫療終身保險（外溢型）
9. 國泰人壽享保障微型個人定期壽險
10. 國泰人壽微型個人定期壽險
11. 國泰人壽樂心安住院醫療定期保險（外溢型）
12. 國泰人壽倍愛醫靠住院醫療定期保險（外溢型）（A 型）
13. 國泰人壽倍愛醫靠住院醫療定期保險（外溢型）（B 型）
14. 國泰人壽好康愛防癌定期保險（外溢型）
15. 國泰人壽豪康愛防癌定期保險（外溢型）
16. 國泰人壽醫定安心手術醫療終身保險