

## 結構式債券連結股票股價調整事件說明

### ■ 股票名稱-摩托羅拉/ Motorola Inc. (彭博代碼：MSI UN)

摩托羅拉於 2011 年 1 月 4 日宣佈進行資產分割，此資產分割之股價調整比例訂為 4.09549945。亦在此日同時變更彭博代碼為 MSI UN。

所有發行日期在 2011 年 1 月 4 日以前連結 Motorola Inc.股票之結構式債券，該 Motorola Inc.股票之價格皆須調整，以反應此資產分割事件對結構式債券價值之影響。

### ■ 股價調整公式如下

$$P_{\text{調整後}} = P_{\text{調整前}} \times \text{股價調整比例}$$

以上，

$$P_{\text{調整後}} = \text{摩托羅拉調整後股價}$$

$$P_{\text{調整前}} = \text{摩托羅拉調整前股價}$$

### ■ 計算範例

結構式債券名稱：中國人壽高優質獲利第五期 6 年期

債券發行日：2005 年 3 月 16 日

Motorola Inc.於投資起始日調整前股價 =  $P_{\text{調整前}} = 15.25$

股價調整比例 = 4.09549945

自 2011 年 1 月 4 日起，該結構式債券所連結之 Motorola Inc.投資起始日調整後股價將調整為：

$$P_{\text{調整後}} = P_{\text{調整前}} \times \text{股價調整比例} = 15.25 \times 4.09549945 = 62.456367$$

### ■ 連結標的包含 Motorola Inc.並以上述方式調整之結構式債券如下

結構式債券名稱	債券發行日	投資起始日股價	
		調整前	調整後
中國人壽高優質獲利第五期 6 年期	2005/03/16	15.25	62.456367