牛熊證

潛力衝出界限



滙豐(工)

環球金融 地方智慧

目錄

446	_	245-	
奉	本	凖	爄

基本能量一	牛熊證如何運作?	4
基本能量二	牛熊證如何計價?	5
基本能量三	R類與N類的分別	6
基本能量四	強制收回機制	7
基本能量五	如何計算投資盈虧?	8-11
基本能量六	牛熊證投資風險	12
深入掌握		
進階能量一	影響槓桿比率的因素	14
進階能量二	兑換比率反映敏感度	15
進階能量三	牛熊證名字解讀	16
進階能量四	牛熊證與認股證比較	17
進階能量五	其他買賣須知	18
技高一籌		
釋放能量一	選擇牛熊證步驟	20
釋放能量二	中長線策略	21
釋放能量三	短線策略	22
實戰小測試		23
滙豐牛熊證	網頁簡介	24-27

滙豐牛熊證熱線:2822 1849



牛熊證如何運作?

牛熊證的英文名稱是Callable Bull/Bear Contracts,簡稱CBBC,是一種在香港交易所裏買賣的衍生工具。看好相關資產價格走勢可考慮投資「牛證」,相反看淡相關資產價格走勢則可投資「熊證」,牛熊證的價格升跌主要取決於相關資產價格的變動。牛熊證具有槓桿效應,投資者只需用比直接持有相關資產為低的投資額捕捉價格走勢,將潛在投資回報放大。不過,如果「睇錯市」,潛在虧損同樣被放大。

首隻牛熊證於2006年6月在香港推出,相關資產可以是本地或海外的指數和股份,甚至是商品和貨幣等。牛熊證除了具有槓桿效應外,其定價機制簡單直接,價格透明度較其他結構性產品為高。牛熊證價格由兩部份組成,分別是相關資產價格與牛熊證行使價距離之間的「內在值」,以及發行商收取的「財務費用」。

不過,牛熊證同時設有一個強制收回機制,如果相關資產價格觸及或低於牛證的「收回價」,又或相關資產價格觸及或超越熊證的收回價,有關牛證或熊證便會被強制收回,立即停止買賣。至於牛熊證也是一個有時限性的投資工具,是設有到期日的。若投資者將牛熊證持有至到期,投資盈虧則要視乎結算情況而定。

牛熊證如何計價?

牛熊證屬於衍生工具的一種,其價格自然與相關資產的價格掛鈎。牛熊證價格主要有兩個組成部分,分別是內在值和財務費用,所以影響牛熊證理論價格的因素主要是相關資產價格和財務費用。不過,牛熊證是在香港交易所裏自由買賣的投資工具,其實際價格可能會受市場的供求壓力影響而偏離理論價值。

內在值即是相關資產價格與牛熊證行使價之間的距離,這個距離相差愈遠,內在值便愈高。例子*:一隻甲股份牛證的行使價為100.00港元,而兑換比率為1:1,目前甲股份股價為120.00港元,甲股份牛證的內在值就是20.00港元。

至於財務費用是發行商向投資者收取的融資成本。這個融資成本通常因應市場上的借貸利率作出調整,例如參考銀行同業拆息再加某個百分比。財務費用會在牛熊證價格內反映,並會隨牛熊證 邁向到期每日在牛熊證價格中遞減。財務費用是按以下的方式計算:

財務費用 = 行使價 X年息 X 牛熊證年期

以下兩條簡單的方程式可以計算牛熊證的理論價格:

牛證理論價格 = (相關資產價格一行使價) + 財務費用 兑換比率

熊證理論價格 = (行使價一相關資產價格) + 財務費用 兑換比率

以下為影響牛熊證價格升跌的因素:

因素	因素變動	牛證價格變動	熊證價格變動
相關資產價格	↑	†	\
財務費用	↑	†	↑

^{*} 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

R類與N類的分別

牛熊證與認股證不同,除設有行使價外,還設有一個收回價,因應行使價和收回價的設置,牛熊證可分為「R類」和「N類」。R類即是被強制收回後「有剩餘價值」的牛熊證,而N類是在強制收回後「沒有剩餘價值」的牛熊證。

無論R類還是N類牛熊證,都同樣設有行使價和收回價,但分別是N類牛熊證的收回價和行使價設在同一水平。至於R類牛熊證的行使價與收回價之間會有一個距離,以牛證來說,收回價會高於行使價,而R類熊證的收回價則會低於行使價。所以當N類牛熊證被強制收回時,其內在值便等於0港元,所以沒有剩餘價值退還給持有人。相反,R類牛熊證被收回時,內在值通常高於0港元,所以可能有剩餘價值分發給持有人。但在最壞情況下,可能沒有剩餘價值。

	牛證		熊證	
類型	R類牛證	N類牛證	R類熊證	N類熊證
用途	看好	看好	看淡	看淡
收回價與行使價 設置	收回價>行使價	收回價=行使價	收回價<行使價	收回價=行使價

強制收回機制

牛熊證的強制收回機制往往被視為替投資者自動執行止蝕工作的安排,因為持有的牛熊證被強制收回,意味投資者已對相關資產價格走勢判斷錯誤,強制收回可能讓投資者取回部分本金,再作投資部署。

強制收回機制的運作是,當相關資產價格觸及或低於牛證的收回價時,又或當相關資產價格觸及或超越熊證的收回價時,該牛證或熊證便會提早到期,立即停止買賣。以一隻恒指牛證為例, 其收回價為25000點,如果恒生指數由高位回落至25000點水平,即使只是一刻間觸及收回水平後 反彈,該恒指牛證也會被強制收回。

一隻牛熊證被強制收回後的安排將會如何,要視乎屬於R類還是N類。對於沒有剩餘價值的N類牛熊證,被強制收回後的價值便等於0港元,持有人不會獲得任何現金分派。相反,若果是有剩餘價值的R類牛熊證,在一般情況下,持有人將可以收回剩餘價值。

至於剩餘價值的計算,牛熊證上市文件會清楚列明。計算方法是先在指定觀察期內取出一個結算價,作為計算剩餘價值的參考。觀察期是牛熊證被強制收回那一刻起,直至下一個完整交易時段。牛證會使用觀察期內的最低價,熊證則取觀察期內的最高價。不過,要留意剩餘價值在大部分情況下都會較牛熊證被強制收回前的價值為低,在個別特殊情況下,例如市況異常波動,結算價有可能低於行使價(牛證)或高於行使價(熊證),牛熊證持有人沒有剩餘價值可以收取。

以下便是計算牛熊證剩餘價值的方程式:

如何計算投資盈虧?

以下例子*解釋不同情況下牛熊證的盈虧狀況:

假設:

甲股份R類牛證	
行使價:	100.00港元
收回價:	110.00港元
兑換比率:	10:1
財務費用:	年息10.00%
距離到期日:	1年
甲股份現價:	120.00港元
牛證價格(成本):	[(120.00港元一100.00港元) + (100.00港元 x 10.00% x 1)] / 10 = 3.000港元

情況一: 到期前在市場沽出

甲股份R類牛證	
行使價:	100.00港元
收回價:	110.00港元
兑換比率:	10:1
財務費用:	年息10.00%
距離到期日:	6個月
甲股份現價:	150.00港元
牛證價格:	[(150.00港元一100.00港元) + (100.00港元 x 10.00% x 6/12)] / 10 = 5.500港元
甲股份升幅:	150.00港元-120.00港元 = 30.00港元
甲股份升幅(%):	[(150.00港元-120.00港元) / 120.00港元] x 100% = 25.00%
每份牛證賺:	5.500港元一成本3.000港元 = 2.500港元
每份牛證賺(%):	[(5.500港元一3.000港元) / 3.000港元] x 100% = 83.33%

* 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

情況二: 到期前被強制收回

甲股份R類牛證	
行使價:	100.00港元
收回價:	110.00港元
兑換比率:	10:1
財務費用:	年息10.00%
距離到期日:	6個月
甲股份股價:	曾跌穿110.00港元,結算價為108.00港元
	(注意:牛證的結算價不可低於相關資產在強制收回事件後至 下一個交易時段內的最低成交價。)
剩餘價值:	牛證被強制收回・只能取回剩餘價值: (108.00港元100.00港元) / 10 = 0.800港元
甲股份跌幅:	120.00港元一108.00港元 = 12.00港元
甲股份跌幅(%):	[(120.00港元一108.00港元) / 120.00港元] x 100% = 10.00%
每份牛證蝕:	成本3.000港元-0.800港元 = 2.200港元
每份牛證蝕(%):	[(3.000港元一0.800港元) / 3.000港元] x 100% = 73.33%

情況三: 持有至到期日

甲股份R類牛證	
行使價:	100.00港元
收回價:	110.00港元
兑換比率:	10:1
財務費用:	年息10.00%
距離到期日:	0個月
甲股份結算價:	150.00港元
結算款項:	(150.00港元一100.00港元) / 10 = 5.000港元
甲股份升幅:	150.00港元一120.00港元 = 30.00港元
甲股份升幅(%):	[(150.00港元一120.00港元) / 120.00港元] x 100% = 25.00%
每份牛證賺:	5.000港元一成本3.000港元 = 2.000港元
每份牛證賺(%):	[(5.000港元一3.000港元) / 3.000港元 = 66.67%

^{*} 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

假設:

乙股份R類熊證	
行使價:	11.00港元
收回價:	10.00港元
兑換比率:	1:1
財務費用:	年息10.00%
距離到期日:	1年
乙股份現價:	9.00港元
熊證價格(成本):	[(11.00港元一9.00港元) + (11.00港元 x 10.00% x 1)] / 1 = 3.100港元

情況一: 到期前在市場沽出

乙股份R類熊證	
行使價:	11.00港元
收回價:	10.00港元
兑換比率:	1:1
財務費用:	年息10.00%
距離到期日:	6個月
乙股份現價:	7.75港元
熊證價格:	[(11.00港元一7.75港元) + (11.00港元 x 10.00% x 6/12)] / 1 = 3.800港元
乙股份跌幅:	9.00港元一7.75港元 = 1.25港元
乙股份跌幅(%):	[(9.00港元一7.75港元) / 9.00港元] x 100% = 13.89%
每份熊證賺:	3.800港元一成本3.100港元 = 0.700港元
每份熊證賺(%):	[(3.800港元一3.100港元)/3.100港元] x 100% = 22.58%

^{*} 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

情況二: 到期前被強制收回

乙股份R類熊證	
行使價:	11.00港元
收回價:	10.00港元
兑換比率:	1:1
財務費用:	年息10.00%
距離到期日:	6個月
乙股份股價:	曾升穿10.00港元,結算價為10.50港元
	(注意:熊證的結算價不可高於相關資產在強制收回事件後至 下一個交易時段內的最高成交價。)
剩餘價值:	熊證被強制收回・只能取回剩餘價值: (11.00港元―10.50港元) / 1 = 0.500港元
乙股份升幅:	10.50港元一9.00港元 = 1.50港元
乙股份升幅(%):	[(10.50港元一9.00港元) / 9.00港元] x 100% = 16.67%
每份熊證蝕:	成本3.100港元-0.500港元 = 2.600港元
每份熊證蝕(%):	[(3.100港元-0.500港元) / 3.100港元 = 83.87%

情況三: 持有至到期日

乙股份R類熊證	
行使價:	11.00港元
收回價:	10.00港元
兑換比率:	1:1
財務費用:	年息10.00%
距離到期日:	0個月
乙股份結算價:	6.00港元
結算款項:	(11.00港元一6.00港元) / 1 = 5.000港元
乙股份跌幅:	9.00港元一6.00港元 = 3.000港元
乙股份跌幅(%):	[(9.00港元一6.00港元) / 9.00港元] x 100% = 33.33%
每份熊證賺:	5.000港元一成本3.100港元 = 1.900港元
每份熊證賺(%):	[(5.000港元一3.100港元) / 3.100港元] x 100% = 61.29%

^{*} 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

六

基本能量

牛熊證投資風險

投資附帶風險,所以需要明白「高回報、高風險」的道理,既然牛熊證具有槓桿效果,可以將潛在回報放大,同時潛在損失一樣被放大,投資前要細心衡量個人風險承受能力。如果投資者沒有涉及借貸投資,投資牛熊證的最壞情況也只是損失投資本金。牛熊證的投資風險在以下情況會被突顯出來:

「贈錯市 |:

錯誤判斷相關資產價格走勢,是最常見投資牛熊證出現虧損的原因。如果投資者發現原初的分析出錯,或者市場情況和影響相關資產價格的因素有變,牛熊證價格因看錯市而下挫,投資者宜考慮止蝕。

牛熊證被強制收回:

當市況異常波動,牛熊證被強制收回的機會亦相應提高,投資者要留意有關風險,宜考慮收回價與相關資產價格有較大距離的牛熊證。此外,當牛熊證被強制收回,持有人普遍會錄得虧損,因為即使是有剩餘價值的R類牛熊證,被收回後分派的剩餘價值通常會低於牛熊證被收回前的價值,個別情況更會沒有剩餘價值分派。

槓桿作用:

牛熊證的內在值越低,其有效槓桿便越高。當牛熊證非常逼近收回價,其價格波動性會突然增加,因為此時牛熊證的有效槓桿可能高達數十倍,相關資產價格只要些微變化,便會牽動牛熊證價格。而且,在逼近收回時,可能會觸發投資者恐慌拋售,令牛熊證價格偏離理論水平,這個情況在高街貨量牛熊證會更加明顯。



影響槓桿比率的因素

牛熊證之所以讓投資者「刀仔鋸大樹」,因為投資者只需動用比直接投資於相關資產為少的資金, 透過投資牛熊證獲取接近投資相關資產的潛在回報。這個以小量資金控制大額權益的比例,可藉 槓桿比率反映。以下是計算槓桿比率的方法:

槓桿比率 = 相關資產價格 牛熊證價格 x 兑換比率

由於牛熊證是對沖值(Delta)等於1的衍生產品,所以槓桿比率的數值與有效槓桿(Effective Gearing)相等。有效槓桿有助快速預計牛熊證價格因應相關資產價格變動的情況,例如一隻有效槓桿為10倍的牛熊證,即是相關資產價格每變動1%,該牛熊證的理論價格會上升或下跌10%。

一般來說,行使價與相關資產現價越接近的牛熊證,其槓桿比率越高,意味牛熊證的價格波動性 越大,更加「快上快落」,潛在回報吸引,但同時要留意高風險、高回報,這類牛熊證被強制收回 的風險亦同樣較高。由於財務費用一般佔牛熊證價格的比重不高,所以通常只集中留意行使價對 槓桿比率的影響。

兌換比率反映敏感度

牛熊證其中一項條款是兑換比率,這項條款不會對牛熊證的有效槓桿構成影響,但會決定牛熊證價格相應相關資產價格變動的敏感度,即是相關資產的價格要變動多少,才可以推動牛熊證理論價格升或跌一個價位。兑換比率越細,牛熊證價格對相關資產價格變動的敏感度越高,即是只需相關資產價格較細變動,便可推動牛熊證理論價格升或跌一個價位。計算方法非常簡單:

相關資產價格變動 = 牛熊證最低買賣價位 x 兑換比率

例子*:

假設一隻兑換比率為10000 兑 1 的指數牛熊證,其價格在0.250 港元以下,其最低買賣價位就是0.001港元。按以上算式得出0.001 x 10000 = 10,即是指數期貨每變動10點,便會推動該牛熊證上升或下跌0.001港元。

* 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

三

牛熊證名字解讀

牛熊證的中文簡稱由八個字位組成,如「恒指滙豐年月牛A」。如果細心留意牛熊證的名稱,可以 清晰將牛熊證與認股證區別,以及了解部分條款。

例子*: 恒指滙豐年月牛A

恒指	頭兩個字位代表相關資產,此例子是恒生指數
滙豐	第三、四個字位是發行商的中文簡稱,此例子是滙豐
年月	第五、六個字位以中國數字代表年份和月份,十一月和十二月分別是甲和乙
4	第七個字位表明是牛證或熊證
A	第八個字位表示發行次數,第一次是A、第二次是B,如此類推

^{*} 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

牛熊證與認股證比較

牛熊證與認股證同樣屬於上市衍生投資產品,在產品性質上有一定相似之處,所以會令部分 投資者將兩者混淆,其實兩者也有一些不同之處,下表作出簡單總結:

比較	牛熊證	認股證(窩輪)
相關資產	指數、股份、商品、貨幣等	指數、股份、商品、貨幣等
買賣方法	在交易所買賣	在交易所買賣
看好	牛證	認購證(Call輪)
看淡	熊證	認沽證 (Put輪)
行使價	有	有
收回價	有	沒有
強制收回機制	當相關資產價格觸及或低於 收回價(牛證)	沒有
	當相關資產價格觸及或超越 收回價(熊證)	
引伸波幅影響	沒有	有
到期日	有	有
持貨成本	財務費用會每日扣減	時間值會隨邁向到期而遞減

其他買賣須知

每隻牛熊證都有一個到期日,已在牛熊證的上市文件清楚列明。投資者要留意,假如一隻牛熊證 在到期日前沒有被強制收回,該牛熊證的最後交易日就是到期日前一個交易日,並不是到期日。

如果投資者持有一隻牛熊證直至到期,投資回報便要視乎牛熊證的結算情況而定,若結算價高於牛證的行使價,或結算價低於熊證的行使價,投資者便可收到結算金額。至於結算價的釐定,股份牛熊證與指數牛熊證略有不同。股份牛熊證是以最後交易日正股收市價作為結算價,而指數牛熊證則會用到期該月期指結算價(EAS一即現貨五分鐘平均價)計算出結算價。

股份牛熊證

星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
21/9	22/9	23/9	24/9 - 最後交易日 - 計價日 - 強制收回事件觀察期至收市	25/9 到期日	26/9	27/9
28/9	29/9	30/9	1/10	2/10	3/10	4/10

指數牛熊證

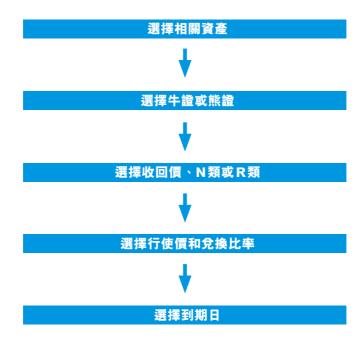
星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
21/9	22/9	23/9	24/9	25/9	26/9 - 最後交易日 - 強制收回事件 觀察期至收市	27/9
28/9	29/9 - 到期日(該月期指 結算日) - 計價日	30/9	1/10	2/10	3/10	4/10



釋放能量

選擇牛熊證步驟

投資牛熊證時,最重要是對相關資產價格有看法。在分析相關資產的後市表現,以及個人目標 回報和風險承受能力後,可以按照以下六個步驟選擇牛熊證:



釋放能量

中長線策略

投資目標: 捕捉相關資產價格的中長線走勢,如六個月至一年。

選擇牛熊證重點: 由於計劃作中長線持有,宜選擇剩餘年期較長的牛熊證。此外,為捕捉較長線

價格走勢,為免被市場的短線波動而觸發強制收回事件,可考慮收回價較遠離

相關資產價格的牛熊證,減低被強制收回的機會。

例子*:

選擇相關資產



(如對恒生指數有看法,可考慮選擇恒指牛熊證)

選擇牛證或熊證



(如看好恒指未來走勢,可考慮選擇恒指牛證)

選擇收回價、N類或R類



(如預計未來恒指波動甚大,例如波幅可達數千點,可考慮收回價距離 恒指現價約二千點的恒指牛證)

選擇行使價和兌換比率



(按風險承受能力選擇行使價,捕捉市況可考慮兑換比率不太高的恒指牛證)

選擇到期日

(為捕捉恒指未來幾個月的升勢,可考慮尚有六個月到一年到期的恒指牛證)

* 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

釋放能量



短線策略

投資目標: 捕捉相關資產價格的短線走勢,如即日買賣至三個月。

選擇牛熊證重點:計劃作短線持有,不用局限考慮剩餘年期較長的牛熊證。此外,由於希望藉 捕捉短線波動獲利,可進取一點選擇收回價較接近相關資產價格的牛熊證,

換取較高的有效槓桿,而且宜選擇兑換比率較細的牛熊證,提高牛熊證價格

相應正股的敏感度。

例子*:

選擇相關資產



(如對恒生指數有看法,可考慮恒指牛熊證)

選擇牛證或熊證



(如看好恒指未來走勢,可考慮恒指牛證)

選擇收回價、N類或R類



(如預計未來恒指波動甚大,例如波幅可達數千點,可考慮收回價距離 恒指現價約二千點的恒指牛證)

選擇行使價和兌換比率



(按風險承受能力選擇行使價,捕捉短線波動可考慮兑換比率較細的恒指牛證)

選擇到期日

(捕捉恒指短線升幅,可考慮尚有一個月以上年期的恒指牛證即可)

* 例子只作參考用途,並不預表未來回報。

實戰小測試

測試一 牛熊證的財務費用是怎樣計算出來的?

答: 財務費用 = 行使價 x 年息 x 牛熊證年期

測試二 R類與N類的牛熊證有甚麼分別?

答: R類即是被強制收回後「有剩餘價值」的牛熊證,而N類是在強制收回後「沒有剩餘價值」

的牛熊證。

測試三 R類熊證的收回價較行使價高或是低?

答: 低。

測試 四 強制收回機制是怎樣運作的?

答: 當相關資產價格觸及或低於牛證的收回價時,又或當相關資產價格觸及或超越熊證的

收回價時,該牛證或熊證便會提早到期,立即停止買賣。

測試五 一隻股份R 類牛證的收回價為80.00 港元,行使價為70.00 港元,兌換比率為10:1。 倘若股份曾觸及收回價後反彈至90.00 港元,此隻牛證還可以繼續交易嗎?投資者可

收回的剩餘價值又是多少?

答: 不可以。每份牛證可收回的剩餘價值不多於(80.00港元—70.00港元) / 10 = 1.000港元。

不過,要留意的是,倘若相關資產在強制收回事件後至下一個交易時段內的最低成交價

較行使價還要低,牛熊證持有人便沒有剩餘價值可以收取。

滙豐牛熊證網頁簡介

有意投資牛熊證的朋友,入市前如做好準備功夫,勝算自然高人一等。請先登入滙豐認股證網頁 (www.warrants.hsbc.com.hk),並按下**滙豐牛熊證**(如藍圈所示)。



滙豐牛熊證

牛熊證搜尋

不知道市場上有多少隻牛熊證可供選擇?透過**牛熊證搜尋**,您可以按發行商、相關資產、牛熊證種類等條件,尋找適合自己的牛熊證!



牛熊證搜尋

市場資訊

市場資訊報導最新滙豐牛熊證一覽、最活躍滙豐牛熊證、十大升跌幅牛熊證、街貨量、十大成交牛熊證、相關資產分佈以及環球指數的資訊,助您緊貼大市,牛熊證市場盡在掌握!



市場資訊

特快牛熊證搜尋

杳看個別牛熊證資料,快人一步!

若您有留意個別牛熊證的走勢,可直接在網頁右上方「**牛熊證搜尋**」的位置(以下藍圈所示),直接輸入該牛熊證編號,進一步查看牛熊證的價格、技術數據以及其他基本資料。



特快牛熊證搜尋

街貨分析

透過**街貨分析**,您可以進一步查看過去幾個交易日牛熊證之成交額、流通量提供者買入/沽出份數以及街貨量等資料。



街貨分析

滙豐牛熊證手冊(中英文)

在瀏覽網頁期間,突然忘記重要的牛熊證詞彙?看過**滙豐牛熊證手冊(中英文)**後,有關詞彙,以至如何選擇牛熊證、結算方法等疑問,均可迎刃而解!



滙豐牛熊證手冊(中英文)

免責聲明:

本文件由香港上海滙豐銀行有限公司(「本行」)發布,僅供參考。本文件所載資料及詳情並不構成邀約、或游説、或建議進行任何交易,包括出售或購買任何結構性產品。投資者應當注意,結構性產品價格可急升亦可急跌,投資者或會損失所有投資。於投資結構性產品前,投資者應了解結構性產品之特性及詳閱基本上市文件及相關補充上市文件中所述的有關風險因素,並在必要時諮詢專業建議。於購買結構性產品前,投資者應充分了解潛在風險和利益,並且結合本身的投資目標、經驗、財務和運營資源及其他相關情況,獨立決定是否適合自己。投資者應當注意,本行透過其委任之流通量提供者行事,可能成為結構性產品的唯一市場參與者,而結構性產品的二級市場可能有限。關於以指數作為掛鈎資產的結構性產品,請亦參閱相關補充上市文件內所載的免責聲明。

本文件所載資料取自經相信屬可靠的來源,但並未經獨立核證。本行概不就本文件中任何資料、預估、聲明或保證(明示或默示的)的準確性、及時性或完整性或是遺漏作出任何性質的明示或默示的聲明或保證,亦不就其承擔任何責任。本行概不就因使用本文件而產生的任何直接、間接或相應損失承擔任何責任。所有例子只作參考用途。投資者應當注意,結構性產品及掛鈎資產過往的表現並不保證或預測將來的表現。

註:

中英文本如有歧異,應以中文本為準。