TIS再保險報表

為計算保險業新一代清償能力制度TIS比率，請依「自有資本與風險資本之計算方法說明」計算相關項目及填列本報表。
- (1)-(6)工作表為計算TIS主要表格(Table)
- (7)-(9)綠色工作表為計算所需但IAIS未對大眾公布資訊，請公司遵守保密。
- (10)-(13)藍色工作表為風險計算過程及資訊蒐集，請公司填寫。

儲存格顏色代表含義：

計算參數
需輸入：數值
需輸入：下拉式選單
需輸入：特殊格式(例：日期、%)
自其他工作表引用數值
同一工作表內公式自動計算數值
計算結果：TIS比率、TIS風險資本

		工作表名稱	內容	Tables 1st	Last	Goto 1st
	(1)	目錄				
	(2)	公司資訊	請填寫公司名稱、代碼、繳交版本及聯絡人資訊	T1	T1	Goto 1st
TIS比率計算相關	(3)	TIS比率分析表	彙總資本來源、TIS風險資本，計算TIS比率	T2	T7	Goto 1st
	(4)	資產負債表	自GAAP財報帳載調整為TIS MAV	T8	T20	Goto 1st
	(5)	金融工具分類表	判斷公司發行之金融工具(股票、債券)為第一、二類資本來源或非適格	T21	T23	Goto 1st
	(6)	TIS風險資本計算表	各風險計算過程	T24	T74	Goto 1st
	(7)	MB	產出外插Middle Bucket殖利率曲線所需利率點(請先填列T17 Modulation Factor ω_i)	T75	T78	Goto 1st
	(8)	GB	產出外插General Bucket殖利率曲線所需利率點(請先填列T17 Modulation Factor ω_i)	T79	T80	Goto 1st
	(9)	NDSR資產加壓	產出未加壓RC部分之NDSR上升/下降資產利差	T81	T81	Goto 1st
風險計算相關資訊	(10)	拆解法明細	請填寫基金受益憑證使用之拆解方法、拆解後投資標的	T82	T82	Goto 1st
	(11)	基礎建設明細	若有符合TIS定義規定之基礎建設股票、債券或放款，請填列相關資訊	T83	T83	Goto 1st
	(12)	現金流	請按幣別填寫「利率風險加壓前後資產、負債現金流」	T84	T84	Goto 1st
	(13)	巨災風險_再保險業	請填寫，T85結果將連結至T33	T85	T94	Goto 1st
	(14)	HRG	請填寫壽險風險HRG資訊、加壓前後NAV、風險計提	T95	T95	Goto 1st
		表X_非壽險負債TIS MAV計算表	請填寫	表X 非壽險負債TI		Goto 1st
		表Y-1_風險資本_保費暨準備金風險	請填寫，結果將連結至T31			Goto 1st
		表Y-2_長期火險風險	請填寫	表Y-2_長期火險風		Goto 1st
		表Y-3_風險資本_巨災風險_恐怖攻擊	請填寫，結果將連結至T88	表Y-3_風險資本_巨		Goto 1st
		表Y-3-A_風險資本_巨災風險_恐怖攻擊情境計算表	請填寫，結果將連結至表Y-3			Goto 1st
		表Z-1_巨災再保險信用風險計算表	請填寫，結果將連結至表Z-2	表Z-1 風險資本 巨		Goto 1st
		表Z-2_再保險信用風險計算表	請填寫，結果將連結至T61	表Z-2 再保險信用		Goto 1st
		問卷	請回復相關問題	T96	T96	Goto 1st
		Param	TIS計算相關參數，毋需填報。			Goto
		Cat Risk Factors	產險業、再保險業計算天然巨災風險相關參數，毋需填報。			Goto
		參數	產險業、再保險業相關參數，毋需填報。			Goto

<公司名稱>	T1		TIS再保險報表
TWD - (1)	T1	公司資訊**Information**	<Reporting Date>

公司資訊

	T1	*[1]*	*[2]*	*[3]*
公司名稱	[1]	-		
公司代碼(各公司商品代碼前3碼，產險1XX、壽險2XX)	[2]	-		
GAAP財務報告 (個體/合併)	[3]	個體		
報導日	[4]			
繳交版本 (1, 2, 3...)	[5]	-		
報導貨幣 (ISO Code)	[6]	TWD		33
貨幣單位(元)	[7]	1		
監理官是否針對可利用稅務影響設定上限a+b+c-d？	[8]	No		FALSE
監理官是否允許Middle Bucket貼水包含未避險外幣資產？	[9]	No		FALSE
	[10]			FALSE
是否使用「巨災風險」過渡措施？(如Yes請於第*[2]*欄填列過渡比例始點)	[11]	-	-	FALSE
是否使用「利率風險50%」過渡措施？(如Yes請於第*[2]*欄填列過渡比例始點)	[12]	-	-	FALSE
是否使用「非違約利差風險」過渡措施？(如Yes請於第*[2]*欄填列過渡比例始點)	[13]	-	-	FALSE
	[14]			FALSE
主要聯絡人1	[15]	-		
電話	[16]	-		
E-mail	[17]	-		
主要聯絡人2	[18]	-		
電話	[19]	-		
E-mail	[20]	-		

<公司名稱> T2 TIS再保險報表
TWD - (1) T7 **TIS比率分析表TIS Summary** <Reporting Date>

TIS比率		統一適用過渡前、選擇性過渡前	TIS比率
	T2		[3]
TIS比率 (適格資本來源 / 風險資本要求)	[1]		-

統一適用過渡後、選擇性過渡前	TIS比率
	[11]
	-

統一適用過渡後、選擇性過渡後	TIS比率
	[13]
	-

資本來源		項目原始金額	計算過程	考量資本組成限制後		結果
	T3	[1]	[2]	[3]		[13]
適格資本來源	[1]			0		0
第一類資本來源	[2]			0		
第一類非限制性金融工具	[3]	0	0			
第一類限制性金融工具(除具本金損失吸收機制者外)	[4]	0	0			
第一類限制性金融工具--具本金損失吸收機制(PLAM)者	[5]	0	0			
第一類非金融工具資本要素 (CEOFI)	[6]		0			
保留盈餘	[7]	0				
發行第一類金融工具之股票溢價	[8]	0				
累積其他綜合損益 (AOCI)	[9]	0				
(發行股票溢價以外之)資本公積	[10]	0				
	[11]					
其他被配置到權益項目：資產負債表由GAAP調整至TIS之調整數	[12]	0				
國內上市櫃股票損益半年均價調整數	[13]	0				
其他經主管機關專案核定之調整數(核准函號：)	[14]					
第一類資本來源扣除項	[15]		0			
商譽，減去相關DTL後	[16]	0				
遞延退休金成本及其他無形資產，減去相關DTL後	[17]	0				
電腦軟體成本無形資產，減去相關DTL後	[18]	0				
TIS資產負債表上DTA	[19]	0				
淨確定福利資產，減去相關DTL後	[20]	0				
金融機構間直接或間接相互交叉持有，膨脹保險公司第一類資本	[21]	0				
對自身第一類資本金融工具的直接及間接投資，尚未被扣除者	[22]	0				
未適格再保險資產	[23]	0				
擴保資產超出其所對應表內負債及資本要求之價值	[24]	0				
相當於	[25]					
2024年1月1日起投資國外保險相關事業關係人者，減去相關DTL後	[26]	0				
第二類資本來源扣除不足數	[27]	0				
第二類資本來源	[28]		0	0		
第二類金融工具	[29]		0			
有限制第一類金融工具超過資本組成限制之金額	[30]	0				
實收第二類金融工具	[31]	0				
第二類非金融工具資本要素 (CEOFI)	[32]		0			
發行第二類金融工具之股票溢價	[33]	0				
第一類資本來源扣除項--擴保資產超出其所對應表內負債及資本要求之價值	[34]	0				
第二類資本籃(Tier 2 basket)	[35]		0		Basket parameter	
50% × 第一類資本來源扣除項--確定福利退休基金計畫資產，減去相關DTL後	[36]	0			50%	
第一類資本來源扣除項--TIS資產負債表上DTA	[37]	0				
10% × 第一類資本來源扣除項--電腦軟體成本無形資產，減去相關DTL後	[38]	0			10%	
第二類資本扣除項	[39]		0			
金融機構間直接或間接相互交叉持有，膨脹保險公司第二類資本	[40]	0				
對自身第二類資本金融工具的直接及間接投資，尚未被扣除者	[41]	-				
投資於非屬實質互相投資具資本性質債券及負債型特別股合計超過淨值10%者	[42]	0				

資本組成之限制			限制金額	限制比例
	T4		[2]	[3]
第一類限制性資本	[1]		0	10%
第一類限制性--具本金損失吸收機制(PLAM)者	[2]		0	5%
第二類	[3]		0	50%
第二類資本籃(Tier 2 basket)	[4]		0	15%

TIS風險資本要求 --稅務影響		輸入值	計算過程	計算結果	Used Factor
	T5	[1]	[2]	[3]	
TIS	[1]			0	
稅後	[2]				
TIS 稅後 風險資本要求	[3]			0	
TIS風險資本要求之可利用稅務影響 = 80% × 名目稅務影響	[4]			0	80%
名目稅務影響 = Group ETR × TIS風險資本要求	[5]	0	0		20.0%
a+b+c-d	[6]		0		FALSE
	[7]				85%
b. 壓力下未來課稅所得預測數 × Group ETR	[8]		0		50%
累計過去5年 稅前盈餘	[9]	-			
合併、收購與處分之影響數	[10]	-			
c. max(0, 淨DTL)	[11]		0		
d. max[0, min(15% × TIS風險資本要求, 淨DTA)]	[12]		0		15%
TIS資產負債表淨遞延稅(已考量資本來源扣除項之DTL)	[13]	0			

輸入值	計算過程	結果
[11]	[12]	[13]
		0
		0
0	0	

輸入值	計算過程	結果
[21]	[22]	[23]
		0
		0
		0
0	0	

TIS 風險資本要求--稅前		已考量管理行動(MA)	分散後的需數	Percentile MOCE	Percentile MOCE parameters
	T6	[1]	[2]	[3]	
TIS 風險資本要求	[1]	0		0	
超過MA上限之影響數(需加回風險資本要求中)	[2]	0			
TIS風險資本要求--風險分散後、MA上限前	[3]	0			
壽險風險	[4]	0	0	0	85%
非壽險風險	[5]	0	0	0	65%
巨災風險	[6]	0	0		
市場風險	[7]	0	0		
信用風險	[8]	0	0		
作業風險	[9]	0	0		

已考量管理行動(MA)
[11]
0
0
0
0
0
0
0
0

已考量管理行動(MA)
[21]
0
0
0
0
0
0
0
0

擔保資產(設定為擔保品之資產)		總計	擔保資產/受擔保負債	擔保資產/受擔保負債之簡化風險資本要求	
	T7	[1]	[2]	[3]	
擔保資產超出其所對應表內負債及資本要求之價值(T1扣除項、可於T2加回)	[1]		0		
淨資產價值Net asset value	[2]	0	0	0	Market risk
資產	[3]	0	-	0	Credit risk
表內負債					
保險負債 自留業務CE	[4]	0	0	0	Catastrophe risk
- 非壽險負債	[5]	0	-	0	Non-Life risk
- 壽險負債	[6]	0	-	0	Life risk
非保險負債	[7]		-		

| | | |

1	7 Wednesday August 2023 (Week 32) (Week 32) (Week 32)											
2	8 Thursday August 2023 (Week 32) (Week 32) (Week 32)											
3	9 Friday August 2023 (Week 32) (Week 32) (Week 32)											
4	10 Saturday August 2023 (Week 32) (Week 32) (Week 32)											
5	11 Sunday August 2023 (Week 32) (Week 32) (Week 32)											
6	12 Monday August 2023 (Week 33) (Week 33) (Week 33)											
7	13 Tuesday August 2023 (Week 33) (Week 33) (Week 33)											
8	14 Wednesday August 2023 (Week 33) (Week 33) (Week 33)											
9	15 Thursday August 2023 (Week 33) (Week 33) (Week 33)											
10	16 Friday August 2023 (Week 33) (Week 33) (Week 33)											
11	17 Saturday August 2023 (Week 33) (Week 33) (Week 33)											
12	18 Sunday August 2023 (Week 33) (Week 33) (Week 33)											
13	19 Monday August 2023 (Week 34) (Week 34) (Week 34)											
14	20 Tuesday August 2023 (Week 34) (Week 34) (Week 34)											
15	21 Wednesday August 2023 (Week 34) (Week 34) (Week 34)											
16	22 Thursday August 2023 (Week 34) (Week 34) (Week 34)											
17	23 Friday August 2023 (Week 34) (Week 34) (Week 34)											
18	24 Saturday August 2023 (Week 34) (Week 34) (Week 34)											
19	25 Sunday August 2023 (Week 34) (Week 34) (Week 34)											
20	26 Monday August 2023 (Week 35) (Week 35) (Week 35)											
21	27 Tuesday August 2023 (Week 35) (Week 35) (Week 35)											
22	28 Wednesday August 2023 (Week 35) (Week 35) (Week 35)											
23	29 Thursday August 2023 (Week 35) (Week 35) (Week 35)											
24	30 Friday August 2023 (Week 35) (Week 35) (Week 35)											
25	31 Saturday August 2023 (Week 35) (Week 35) (Week 35)											
26	1 Sunday September 2023 (Week 35) (Week 35) (Week 35)											
27	2 Monday September 2023 (Week 36) (Week 36) (Week 36)											
28	3 Tuesday September 2023 (Week 36) (Week 36) (Week 36)											
29	4 Wednesday September 2023 (Week 36) (Week 36) (Week 36)											
30	5 Thursday September 2023 (Week 36) (Week 36) (Week 36)											
31	6 Friday September 2023 (Week 36) (Week 36) (Week 36)											
32	7 Saturday September 2023 (Week 36) (Week 36) (Week 36)											
33	8 Sunday September 2023 (Week 36) (Week 36) (Week 36)											
34	9 Monday September 2023 (Week 37) (Week 37) (Week 37)											
35	10 Tuesday September 2023 (Week 37) (Week 37) (Week 37)											
36	11 Wednesday September 2023 (Week 37) (Week 37) (Week 37)											
37	12 Thursday September 2023 (Week 37) (Week 37) (Week 37)											
38	13 Friday September 2023 (Week 37) (Week 37) (Week 37)											
39	14 Saturday September 2023 (Week 37) (Week 37) (Week 37)											
40	15 Sunday September 2023 (Week 37) (Week 37) (Week 37)											
41	16 Monday September 2023 (Week 38) (Week 38) (Week 38)											
42	17 Tuesday September 2023 (Week 38) (Week 38) (Week 38)											
43	18 Wednesday September 2023 (Week 38) (Week 38) (Week 38)											
44	19 Thursday September 2023 (Week 38) (Week 38) (Week 38)											
45	20 Friday September 2023 (Week 38) (Week 38) (Week 38)											
46	21 Saturday September 2023 (Week 38) (Week 38) (Week 38)											
47	22 Sunday September 2023 (Week 38) (Week 38) (Week 38)											
48	23 Monday September 2023 (Week 39) (Week 39) (Week 39)											
49	24 Tuesday September 2023 (Week 39) (Week 39) (Week 39)											
50	25 Wednesday September 2023 (Week 39) (Week 39) (Week 39)											
51	26 Thursday September 2023 (Week 39) (Week 39) (Week 39)											
52	27 Friday September 2023 (Week 39) (Week 39) (Week 39)											
53	28 Saturday September 2023 (Week 39) (Week 39) (Week 39)											
54	29 Sunday September 2023 (Week 39) (Week 39) (Week 39)											
55	30 Monday September 2023 (Week 40) (Week 40) (Week 40)											
56	1 Tuesday October 2023 (Week 40) (Week 40) (Week 40)											
57	2 Wednesday October 2023 (Week 40) (Week 40) (Week 40)											
58	3 Thursday October 2023 (Week 40) (Week 40) (Week 40)											
59	4 Friday October 2023 (Week 40) (Week 40) (Week 40)											
60	5 Saturday October 2023 (Week 40) (Week 40) (Week 40)											
61	6 Sunday October 2023 (Week 40) (Week 40) (Week 40)											
62	7 Monday October 2023 (Week 41) (Week 41) (Week 41)											
63	8 Tuesday October 2023 (Week 41) (Week 41) (Week 41)											
64	9 Wednesday October 2023 (Week 41) (Week 41) (Week 41)											
65	10 Thursday October 2023 (Week 41) (Week 41) (Week 41)											
66	11 Friday October 2023 (Week 41) (Week 41) (Week 41)											
67	12 Saturday October 2023 (Week 41) (Week 41) (Week 41)											
68	13 Sunday October 2023 (Week 41) (Week 41) (Week 41)											
69	14 Monday October 2023 (Week 42) (Week 42) (Week 42)											
70	15 Tuesday October 2023 (Week 42) (Week 42) (Week 42)											
71	16 Wednesday October 2023 (Week 42) (Week 42) (Week 42)											
72	17 Thursday October 2023 (Week 42) (Week 42) (Week 42)											
73	18 Friday October 2023 (Week 42) (Week 42) (Week 42)											
74	19 Saturday October 2023 (Week 42) (Week 42) (Week 42)											
75	20 Sunday October 2023 (Week 42) (Week 42) (Week 42)											
76	21 Monday October 2023 (Week 43) (Week 43) (Week 43)											
77	22 Tuesday October 2023 (Week 43) (Week 43) (Week 43)											
78	23 Wednesday October 2023 (Week 43) (Week 43) (Week 43)											
79	24 Thursday October 2023 (Week 43) (Week 43) (Week 43)											
80	25 Friday October 2023 (Week 43) (Week 43) (Week 43)											
81	26 Saturday October 2023 (Week 43) (Week 43) (Week 43)											
82	27 Sunday October 2023 (Week 43) (Week 43) (Week 43)											
83	28 Monday October 2023 (Week 44) (Week 44) (Week 44)											
84	29 Tuesday October 2023 (Week 44) (Week 44) (Week 44)											
85	30 Wednesday October 2023 (Week 44) (Week 44) (Week 44)											
86	31 Thursday October 2023 (Week 44) (Week 44) (Week 44)											
87	1 Friday November 2023 (Week 44) (Week 44) (Week 44)											
88	2 Saturday November 2023 (Week 44) (Week 44) (Week 44)											
89	3 Sunday November 2023 (Week 44) (Week 44) (Week 44)											
90	4 Monday November 2023 (Week 45) (Week 45) (Week 45)											
91	5 Tuesday November 2023 (Week 45) (Week 45) (Week 45)											
92	6 Wednesday November 2023 (Week 45) (Week 45) (Week 45)											
93	7 Thursday November 2023 (Week 45) (Week 45) (Week 45)											
94	8 Friday November 2023 (Week 45) (Week 45) (Week 45)											
95	9 Saturday November 2023 (Week 45) (Week 45) (Week 45)											
96	10 Sunday November 2023 (Week 45) (Week 45) (Week 45)											
97	11 Monday November 2023 (Week 46) (Week 46) (Week 46)											
98	12 Tuesday November 2023 (Week 46) (Week 46) (Week 46)											
99	13 Wednesday November 2023 (Week 46) (Week 46) (Week 46)											
100	14 Thursday November 2023 (Week 46) (Week 46) (Week 46)											
101	15 Friday November 2023 (Week 46) (Week 46) (Week 46)											
102	16 Saturday November 2023 (Week 46) (Week 46) (Week 46)											
103	17 Sunday November 2023 (Week 46) (Week 46) (Week 46)											
104	18 Monday November 2023 (Week 47) (Week 47) (Week 47)											
105	19 Tuesday November 2023 (Week 47) (Week 47) (Week 47)											
106	20 Wednesday November 2023 (Week 47) (Week 47) (Week 47)											
107	21 Thursday November 2023 (Week 47) (Week 47) (Week 47)											
108	22 Friday November 2023 (Week 47) (Week 47) (Week 47)											
109	23 Saturday November 2023 (Week 47) (Week 47) (Week 47)											
110	24 Sunday November 2023 (Week 47) (Week 47) (Week 47)											
111	25 Monday November 2023 (Week 48) (Week 48) (Week 48)											
112	26 Tuesday November 2023 (Week 48) (Week 48) (Week 48)											
113	27 Wednesday November 2023 (Week 48) (Week 48) (Week 48)											
114	28 Thursday November 2023 (Week 48) (Week 48) (Week 48)											
115	29 Friday November 2023 (Week 48) (Week 48) (Week 48)											
116	30 Saturday November 2023 (Week 48) (Week 48) (Week 48)											
117	1 Sunday December 2023 (Week 48) (Week 48) (Week 48)											
118	2 Monday December 2023 (Week 49) (Week 49) (Week 49)											
119	3 Tuesday December 2023 (Week 49) (Week 49) (Week 49)											
120	4 Wednesday December 2023 (Week 49) (Week 49) (Week 49)											
121	5 Thursday December 2023 (Week 49) (Week 49) (Week 49)											
122	6 Friday December 2023 (Week 49) (Week 49) (Week 49)											
123	7 Saturday December 2023 (Week 49) (Week 49) (Week 49)											
124	8 Sunday December 2023 (Week 49) (Week 49) (Week 49)											
125	9 Monday December 2023 (Week 50) (Week 50) (Week 50)											
126	10 Tuesday December 2023 (Week 50) (Week 50) (Week 50)											
127	11 Wednesday December 2023 (Week 50) (Week 50) (Week 50)											
128	12 Thursday December 2023 (Week 50) (Week 50) (Week 50)											
129	13 Friday December 2023 (Week 50) (Week 50) (Week 50)											
130	14 Saturday December 2023 (Week 50) (Week 50) (Week 50)											
131	15 Sunday December 2023 (Week 50) (Week 50) (Week 50)											
132	16 Monday December 2023 (Week 51) (Week 51) (Week 51)											
133	17 Tuesday December 2023 (Week 51) (Week 51) (Week 51)											
134	18 Wednesday December 2023 (Week 51) (Week 51) (Week 51)											
135	19 Thursday December 2023 (Week 51) (Week 51) (Week 51)											
136	20 Friday December 2023 (Week 51) (Week 51) (Week 51)											
137	21 Saturday December 2023 (Week 51) (Week 51) (Week 51)											
138	22 Sunday December 2023 (Week 51) (Week 51) (Week 51)											
139	23 Monday December 2023 (Week 52) (Week 52) (Week 52)											
140	24 Tuesday December 2023 (Week 52) (Week 52) (Week 52)											
141	25 Wednesday December 2023 (Week 52) (Week 52) (Week 52)											
142	26 Thursday December 2023 (Week 52) (Week 52) (Week 52)											
143	27 Friday December 2023 (Week 52) (Week 52) (Week 52)											
144	28 Saturday December 2023 (Week 52) (Week 52) (Week 52)											
145	29 Sunday December 2023 (Week 52) (Week 52) (Week 52)											
146	30 Monday December 2023 (Week 53) (Week 53) (Week 53)											
147	31 Tuesday December 2023 (Week 53) (Week 53) (Week 53)											

<公司名稱> T21
TWD - (1) **金融工具分類表 Financial Instruments** T22 <Reporting Date>

Usable		金融工具 TIS分類	金額 股票：股本 債券：MAV	有效到期日	剩餘年限 (年)	計入資本來源比例 (%)	計入資本來源金額
[1]	T21	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
FALSE	[1]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[2]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[3]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[4]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[5]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[6]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[7]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[8]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[9]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[10]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[11]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[12]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[13]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[14]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[15]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[16]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[17]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[18]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[19]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[20]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[21]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[22]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[23]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[24]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[25]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[26]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[27]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[28]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[29]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[30]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[31]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[32]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[33]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[34]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[35]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[36]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[37]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[38]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[39]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[40]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[41]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[42]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[43]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[44]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[45]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[46]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[47]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[48]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[49]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[50]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[51]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[52]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[53]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[54]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[55]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[56]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[57]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[58]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[59]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[60]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[61]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[62]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[63]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[64]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[65]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[66]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[67]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[68]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[69]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[70]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[71]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[72]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[73]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[74]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[75]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[76]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[77]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[78]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[79]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[80]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[81]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[82]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[83]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[84]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[85]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[86]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[87]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[88]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[89]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[90]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[91]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[92]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[93]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[94]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[95]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[96]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[97]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[98]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[99]	-	-	-	-	-	-
FALSE	[100]	-	-	-	-	-	-

金融工具明細表 (請輸入基本資訊及判斷分類所需資訊)

發行人	金融工具類型	發行期次 (例：109年度第1次公司債A券)	計入金額基礎—股票: 股本=面額×發行股數	計入金額基礎—股票: 發行股票溢價	計入金額基礎—債券: GAAP財務報表金額	計入金額基礎—債券: TIS MAV金額
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]

		CONDICIONADO	DATE
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

<公司名稱> T26
TWD - (1) T26 **TIS風險資本計算表Reference TIS Risk charges**

TIS 風險資本要求--稅前	T26	風險計提--無MA	MA影響	風險計提--有MA	超連結：各大風險有MA計算結果	壽險	非壽險	巨災	市場	信用
		[1]	[2]	[3]						
TIS 風險資本要求	[1]			0						
超過MA上限之影響數	[2]			0						
MA調整上限(=未來裁量性給付保險負債)	[3]			0						
TIS 風險資本要求--風險分散後，MA上限前	[4]	0	%	0						
保險風險										
壽險風險	[5]	0	%	0	壽險	100%	0%	25%	25%	25%
非壽險風險	[6]	0		0	非壽險	0%	100%	25%	25%	25%
巨災風險	[7]	0	%	0	巨災	25%	25%	100%	25%	25%
市場風險	[8]	0	%	0	市場	25%	25%	25%	100%	25%
信用風險	[9]	0	%	0	信用	25%	25%	25%	25%	100%
作業風險	[10]	0		0	作業					
6大風險直接加總	[11]	0	%	0						
6大風險分散效果	[12]	0		0						

Data on life risk

壽險風險	T26	風險計提--無MA	MA影響	風險計提--有MA	超連結：壽險各子風險	死亡風險	長壽風險	罹病/失能風險	脫退風險	費用風險
		[1]	[2]	[3]						
壽險風險	[1]	0	0	0						
死亡風險	[2]	0	0	0	死亡風險	100%	-25%	25%	0%	25%
長壽風險	[3]	0	0	0	長壽風險	-25%	100%	0%	25%	25%
罹病/失能風險	[4]	0	0	0	罹病/失能風險	25%	0%	100%	0%	50%
脫退風險	[5]	0	0	0	脫退風險	0%	25%	0%	100%	50%
費用風險	[6]	0	0	0	費用風險	25%	25%	50%	50%	100%
脫退風險歐洲壓力情境	[7]			-						

Data on mortality risk

壽險 - 死亡風險	T26	加壓前金額	加壓後金額--無MA	風險計提--無MA	MA影響	風險計提--有MA
		[1]	[2]	[3]	[4]	[3]+[4]
對壽險風險敏感之資產減負債	[1]	-	-	-	-	-

Data on longevity risk

壽險 - 長壽風險	T27	加壓前金額	加壓後金額--無MA	風險計提--無MA	MA影響	風險計提--有MA	風險計提--有MA HRG合計	Check with HRG
		[1]	[2]	[3]	[4]	[3]+[4]	[5]	[3]+[4]-[5]
對壽險風險敏感之資產減負債	[1]	-	-	-	-	-	0	0

Data on Morbidity / Disability risk

權益證券風險	加壓前: 資產負債表TIS MAV金額	國內上市櫃股票半年均價金額	水平加壓後: 已開發市場-上市股票(非基礎)	已開發市場-基礎建設	新興市場-上市股票(非基礎)	新興市場-基礎建設	次順位債/特別股	其他權益證券	波動加壓後	Balance sheet	Check with BS
TIS#	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]		
[1] 資產減負債-有MA	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
[2] 資產減負債-無MA(假設影響數=第[2]列+第[22]列)	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
[3] MA影響=1-(第[26]列/第[22]列)			0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
[4] 對權益證券價格敏感之資產(不含分離帳戶資產)	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
[5] 已開發市場-上市股票(非基礎)		0		0	0	0	0	0			
[6] 已開發市場-基礎建設		0	0		0	0	0	0			
[7] 新興市場(台灣)-上市上櫃(非基礎)			0	0		0	0	0			
[8] 新興市場(台灣)-基礎建設		0	0	0	0		0	0			
[9] 新興市場(其他)-上市股票(非基礎)		0	0	0		0	0	0			
[10] 新興市場(其他)-基礎建設		0	0	0	0		0	0			
[11] 次順位債/特別股	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
[12] TIS RC 1-2 – AAA-AA		0	0	0	0	0		0			
[13] TIS RC 3 – A		0	0	0	0	0		0			
[14] TIS RC 4 – BBB		0	0	0	0	0		0			
[15] TIS RC 5 – BB		0	0	0	0	0		0			
[16] TIS RC 6-7 – B及以下、無信評		0	0	0	0	0		0			
[17] 其他權益證券	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
[18] 其他權益證券-直接投資政策性公共及社會福利事業		0	0	0	0	0	0				
[19] 其他權益證券-間接投資政策性公共及社會福利事業		0	0	0	0	0	0				
[20] 其他權益證券-直接或間接投資經政府核定之基礎建設		0	0	0	0	0	0				
[21] 其他權益證券-間接投資資金型標的-限範圍		0	0	0	0	0	0				
[22] 其他權益證券-間接投資資金型標的-不限範圍		0	0	0	0	0	0				
[23] 其他權益證券-直接投資資金型標的-限範圍		0	0	0	0	0	0				
[24] 其他權益證券-其他		0	0	0	0	0	0				
[25] 衍生性金融商品		0									
[26] 再保險合約資產		0									
[27] 分離帳戶資產		0									
[28] 加壓前 未來與盈餘給付保險負債		0								0	0
[29] 加壓後 未來與盈餘給付保險負債-無MA			0	0	0	0	0	0	0		
[30] 加壓後 未來與盈餘給付保險負債-有MA											
[31] 保險負債CE-有MA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
[32] 投資型商品之保險負債		0								0	0
[33] 分類至Top Bucket		0								0	0
[34] 分類至Middle Bucket		0								0	0
[35] 分類至General Bucket		0								0	0
[36] 未納入模型之保險負債GAAP帳面金額		0								0	0
[40] 非保險負債CE		0								0	0
[41] 其他負債(未計入適格資本來源者)		0									

註：直接持有國內上市櫃普通股，調整為半年均價基礎；其餘資產負債仍採MAV基礎。

Data on real estate risk

市場-不動產風險	加壓前金額 [1]	加壓後金額--無MA [2]	風險計提--無MA [3]	MA影響 [4]	風險計提--有MA [3*(1-4)]	統一適用過渡後：台灣: 加壓後金額--無MA [10]	風險計提--無MA [11]	MA影響 [12]	風險計提--有MA [13]
[1] 對不動產風險敏感之資產減負債	0	0	0	0	0	0	0	0	0
[2] 投資性不動產：商用	0	0				0			
[3] 國內直接持有									
[4] 國內間接投資(經由SPV、REITs或基金拆解後等)									
[5] 國外直接持有									
[6] 國外間接投資(經由SPV、REITs或基金拆解後等)									
[7] 國內直接持有 加計									
[8] 國內間接投資(經由SPV、REITs或基金拆解後等) 加計									
[9] 國外直接持有 加計									
[10] 國外間接投資(經由SPV、REITs或基金拆解後等) 加計									
[11] 投資性不動產：住宅	0	0				0			
[12] 國內直接持有									
[13] 國內間接投資(經由SPV、REITs或基金拆解後等)									
[14] 國外直接持有									
[15] 國外間接投資(經由SPV、REITs或基金拆解後等)									
[16] 國內直接持有 加計									
[17] 國內間接投資(經由SPV、REITs或基金拆解後等) 加計									
[18] 國外直接持有 加計									
[19] 國外間接投資(經由SPV、REITs或基金拆解後等) 加計									
[20] 國內自用不動產									
[21] 國外自用不動產									
[22] 對不動產風險敏感之其他資產									
[23] 對不動產風險敏感之負債									
[24] 非壽險風險-不動產抵押貸款保險			0		0				

註：計算統一適用過渡後時，國內不動產須加計者以過渡後風險係數加計。

Data on currency risk

市場-匯率風險	風險計提--無MA [1]	MA影響 [2]	風險計提--有MA [3]
[1] 匯率風險	0		0
[2] 取用壓力情境	-		
[3] 情境1 (long：所有淨長部位幣別貶值)	0		
[4] 情境2 (short：所有淨短部位幣別升值)	0		

幣別 ([1]~[7]欄請填列正值)	非投資型商品 資產負債表TIS MAV金額: 資產 [1]	負債 [2]	衍生性金融商品曝險: 長部位(收取幣別) [3]	短部位(支付幣別) [4]	標準避險: 風險抵減金額 [5]	投資型商品 資產負債表TIS MAV金額: 資產 [6]	負債(按資產幣別填列) [7]	[8]	淨開放部位 [9]	壓力係數 [10]	加壓後淨開放部位-情境1(Long) [11]	情境1(Long)結果 [12]	加壓後淨開放部位-情境2(Short) [13]	情境2(Short)結果 [14]
[100] 風險分散後結果												0		0
[101] 風險分散效果												0		0
[102] 直接加總結果	0	0	0	0	0	0	0		0			0		0
[1] AUD									0	35%		0		0
[2] BRL									0	50%		0		0
[3] CAD									0	25%		0		0
[4] CHF									0	30%		0		0
[5] CLP									0	30%		0		0
[6] CNY									0	10%		0		0
[7] COP									0	35%		0		0
[8] CZK									0	35%		0		0
[9] DKK									0	25%		0		0
[10] EUR									0	25%		0		0
[11] GBP									0	25%		0		0
[12] HKD									0	10%		0		0
[13] HUF									0	40%		0		0
[14] IDR									0	35%		0		0
[15] ILS									0	25%		0		0
[16] INR									0	15%		0		0
[17] JPY									0	30%		0		0
[18] KRW									0	20%		0		0
[19] MXN									0	30%		0		0
[20] MYR									0	15%		0		0
[21] NOK									0	30%		0		0
[22] NZD									0	35%		0		0
[23] PEN									0	15%		0		0
[24] PHP									0	15%		0		0
[25] PLN									0	35%		0		0
[26] RON									0	30%		0		0
[27] RUB									0	30%		0		0
[28] SAR									0	10%		0		0
[29] SEK									0	30%		0		0
[30] SGD									0	10%		0		0
[31] THB									0	20%		0		0
[32] TRY									0	55%		0		0
[33] TWD									0	0%		0		0
[34] USD									0	10%		0		0
[35] ZAR									0	50%		0		0
Next 10 largest currencies based on insurance liabilities:														
[36] VND									0	60%		0		0

Data on asset concentration risk

市場-資產集中度風險	[1]	權益證券風險計提(水平加壓風險分散前)K^{eq} [2]	信用風險計提K^{c} [3]	$d \times K^{eq} + K^{c}$ [4]	不動產以外資產之集中度風險計提 [5]	不動產集中門檻值 [6]	需計提集中度風險之不動產價額 [7]	需計提集中度風險之不動產超出門檻值金額之合計 [8]	不動產集中度風險計提 [9*Factor]	風險計提--無MA [5+9]	MA影響 [7]	風險計提--有MA
參數				d: 95%	f: 71.69%	Property: 3%			Factor: 25%			
[1]		0	0	0	0	0			0	0		0

註：TS1、TS2 第[2]欄-權益證券風險計提K^{eq}、K^{c}，國內上市上櫃股票之風險壓力係數為統一適用過渡後。

超出門檻值之關係交易對手	淨曝險金額 E_i [1]	權益證券風險計提 K^{eq} [2]	信用風險計提 K^{c} [3]	$d \times K^{eq} + K^{c}$ [4]	集中度風險計提 [5]
[100] 使用之門檻值					
[1] <以風險排序關係交易對手>				-	-

Data on credit risk

信用風險	Risk charge before SOCCA [1]	Risk charge with SOCCA on unrated exposures [2]	風險計提 [3]
[1] 風險計提--有MA			0
[2] MA影響			
[3] 信用風險			0
[4] 公共部門(中央政府)			0
[5] 公共部門(非中央政府)			0
[6] 企業(含對銀行及證券交易商曝險)			0
[7] 企業-基礎建設			0
[8] 證券化			0
[9] 再證券化			0
[10] 再保險			0
[11] 替代法：受擔保之非壽險再保險			0
[12] 抵押貸款			0
[13] 雜項資產			0
[14] 分離帳戶負債之信用風險Credit risk requirement for separate account liabilities			0
[15] 非壽險風險-信用保險			0

替代法：合格擔保品/保證之認列	合格擔保品及保證之曝險調整 [1]
[1] 現金	
[2] 公共部門(中央政府)	0
[3] 公共部門(非中央政府)	0
[4] 企業(含對銀行及證券交易商曝險)	0
[5] 企業-基礎建設	0
[6] 再保險(不含受擔保之非壽險再保險)	0
[7] 住宅抵押貸款	0
[8] Check (0 expected)	0

公共部門(中央政府) 信評等級	資產負債表資產公允價值 [1]	[2]	其他表外曝險信用相當額 [3]	合格擔保品及保證之曝險調整 [4]	調整後曝險 [1+2+3+4]	到期期間：0-1年 [6]	1-2年 [7]	2-3年 [8]	3-4年 [9]	4-5年 [10]	5-6年 [11]	6-7年 [12]	7-8年 [13]	8-9年 [14]	9-10年 [15]	10-11年 [16]	11-12年 [17]	12-13年 [18]	13-14年 [19]	14+年 [20]	Check (0 expected)
[1] TIS RC 1 – AAA					0																0
[2] TIS RC 2 – AA					0																0
[3] TIS RC 3 – A					0																0
[4] TIS RC 4 – BBB					0																0
[5] TIS RC 5 – BB					0																0
[6] TIS RC 6 – B					0																0
[7] TIS RC 7 – CCC及以下					0																0
[8] 無信評					0																0
[9] In Default					0																0

公共部門(非中央政府) 信評等級	資產負債表資產公允價值 [1]	[2]	其他表外曝險信用相當額 [3]	合格擔保品及保證之曝險調整 [4]	調整後曝險 [1+2+3+4]	0-1年	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5-6年	6-7年	7-8年	8-9年	9-10年	10-11年	11-12年	12-13年	13-14年	14+年	Check
[1] TIS RC 1 – AAA					0																0
[2] TIS RC 2 – AA					0																0
[3] TIS RC 3 – A					0																0
[4] TIS RC 4 – BBB					0																0
[5] TIS RC 5 – BB					0																0
[6] TIS RC 6 – B					0																0
[7] TIS RC 7 – CCC及以下					0																0
[8] 無信評					0																0
[9] In Default					0																0

企業(含對銀行及證券交易商曝險) 信評等級	資產負債表資產公允價值 [1]	[2]	其他表外曝險信用相當額 [3]	合格擔保品及保證之曝險調整 [4]	調整後曝險 [1+2+3+4]	0-1年	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5-6年	6-7年	7-8年	8-9年	9-10年	10-11年	11-12年	12-13年	13-14年	14+年	Check
[1] TIS RC 1 – AAA					0																0
[2] TIS RC 2 – AA					0																0
[3] TIS RC 3 – A					0																0
[4] TIS RC 4 – BBB					0																0
[5] TIS RC 5 – BB					0																0
[6] TIS RC 6 – B					0																0
[7] TIS RC 7 – CCC及以下					0																0
[8] 無信評					0																0
[9] In Default					0																0

企業-基礎建設 信評等級	資產負債表資產公允價值 [1]	[2]	其他表外曝險信用相當額 [3]	合格擔保品及保證之曝險調整 [4]	調整後曝險 [1+2+3+4]	0-1年	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5-6年	6-7年	7-8年	8-9年	9-10年	10-11年	11-12年	12-13年	13-14年	14+年	Check
[1] TIS RC 1 – AAA					0																0
[2] TIS RC 2 – AA					0																0
[3] TIS RC 3 – A					0																0
[4] TIS RC 4 – BBB					0																0
[5] TIS RC 5 – BB					0																0
[6] TIS RC 6 – B					0																0
[7] TIS RC 7 – CCC及以下					0																0
[8] 無信評					0																0
[9] In Default					0																0

證券化 信評等級

信評等級	資產負債表資產公允價值		其他表外曝險信用相當額		曝險	到期期間：0-1年	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5-6年	6-7年	7-8年	8-9年	9-10年	10-11年	11-12年	12-13年	13-14年	14+年	expected
TIS RC 4－BBB					0																0
TIS RC 5－BB					0																0
TIS RC 6－B					0																0
TIS RC 7－CCC及以下					0																0
無信評					0																0
In Default					0																0

再證券化 信評等級	資產負債表資產公允價值		其他表外曝險信用相當額		曝險	到期期間：0-1年	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5-6年	6-7年	7-8年	8-9年	9-10年	10-11年	11-12年	12-13年	13-14年	14+年	expected
TIS RC 1－AAA					0																0
TIS RC 2－AA					0																0
TIS RC 3－A					0																0
TIS RC 4－BBB					0																0
TIS RC 5－BB					0																0
TIS RC 6－B					0																0
TIS RC 7－CCC及以下					0																0
無信評					0																0
In Default					0																0

再保險(不含受擔保之非壽險再保險) 信評等級	資產負債表資產公允價值		因再保險而減少之TIS風險計提	合格擔保品及保證之曝險調整	調整後曝險	到期期間：0-1年	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5-6年	6-7年	7-8年	8-9年	9-10年	10-11年	11-12年	12-13年	13-14年	14+年	expected
TIS RC 1－AAA					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TIS RC 2－AA					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TIS RC 3－A					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TIS RC 4－BBB					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TIS RC 5－BB					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TIS RC 6－B					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TIS RC 7－CCC及以下					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無信評					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
In Default					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
對再保人的應付款項及負債(可依法與再保險資產淨額結算者)																					

折扣法：受擔保之非壽險再保險 信評等級	資產負債表資產公允價值		分出業務/擔保品之風險資本要求	合格擔保品	調整後曝險	到期期間：0-1年	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5-6年	6-7年	7-8年	8-9年	9-10年	10-11年	11-12年	12-13年	13-14年	14+年	expected
TIS RC 1－AAA					0																0
TIS RC 2－AA					0																0
TIS RC 3－A					0																0
TIS RC 4－BBB					0																0
TIS RC 5－BB					0																0
TIS RC 6－B					0																0
TIS RC 7－CCC及以下					0																0
無信評					0																0
In Default					0																0

法定再保險(自再保險專冊中扣除金額)：產險公會(強制險共保)、住宅地震保險基金 信評等級	
TIS RC 1－AAA	
TIS RC 2－AA	
TIS RC 3－A	
TIS RC 4－BBB	
TIS RC 5－BB	
TIS RC 6－B	
TIS RC 7－CCC及以下	
無信評	
In Default	

商用及農用不動產抵押貸款 －收益型	曝險	風險計提
小計	0	0
依LTV及DSCR計算	0	0
依LTV計算	0	0
無信用品質指標	0	0
逾期放款與抵押品進入查封程序的貸款		0

收益型商用及農用不動產抵押貸款 依LTV及DSCR計算的抵押貸款曝險	貸放比率(LTV)：< 60%	60% ≦ LTV < 70%	70% ≦ LTV < 80%	80% ≦ LTV < 90%	90% ≦ LTV < 100%	≧ 100%
DSCR < 0.6						
0.6 ≦ DSCR < 0.8						
0.8 ≦ DSCR < 1.0						
1.0 ≦ DSCR < 1.2						
1.2 ≦ DSCR < 1.4						
1.4 ≦ DSCR < 1.6						
1.6 ≦ DSCR < 1.8						
1.8 ≦ DSCR < 2.0						
DSCR ≧ 2						

收益型商用及農用不動產抵押貸款 依LTV計算的抵押貸款曝險 貸放比率(LTV)	曝險
0% ≦ LTV < 60%	
60% ≦ LTV < 80%	
80% ≦ LTV < 100%	
LTV ≧ 100%	

收益型商用及農用不動產抵押貸款 LTV及DSCR皆無法取得者	曝險
曝險	

商用及農用不動產抵押貸款 －一般(非收益型)	曝險	風險計提
小計	0	0
LTV > 60%		
LTV ≦ 60%		

住宅用不動產抵押貸款	資產負債表資產公允價值		合格保證之曝險調整	調整後曝險
收益型				
LTV ≦ 60%				0
60% < LTV ≦ 80%				0
LTV > 80%				0
一般(非收益型)				
LTV ≦ 40%				0
40% < LTV ≦ 60%				0
60% < LTV ≦ 80%				0
80% < LTV ≦ 90%				0
90% < LTV ≦ 100%				0
LTV > 100%				0
逾期				0

雜項資產	金額
保單貸款	
受監管銀行之短期存款(活存、期間<3個月)	
未收保費Outstanding premiums	
保險代理人與保險經紀人的應收款項	
其他應收款	
預付費用	

分離帳戶	
分離帳戶資產(不納入信用風險計算)	
(因分離帳戶資產信用損失造成)對應負債的增加	

衍生性金融商品集中清算交易對手	

Data on operational risk

作業風險	曝險：保費	保費成長	負債	係數：保費	保費成長	負債	風險計提：Max(保費計提, 負債計提)	保費成長計提	計提加總	
小計							0	0	0	
非壽險業務(不含強制險)	0	0	0	2.75%	2.75%	2.75%	0	0	0	
壽險業務(有風險)	0	0	0	4.00%	4.00%	0.45%	0	0	0	
壽險業務(無風險)			0			0.45%	0		0	公平待客扣計權
公平待客原則排名最後落入後段20%	-								0	5.00%

作業風險曝險	
最近12個月總保費(直接+分進)	0
非壽險業務(不含強制險)	
壽險業務(有風險)	
壽險業務(無風險)	
再前12個月總保費(直接+分進)	0
非壽險業務(不含強制險)	
壽險業務(有風險)	
壽險業務(無風險)	
總保費－成長超過門檻	
非壽險業務(不含強制險)	0
壽險業務(有風險)	0
壽險業務(無風險)	
保險負債現時估計總額(Gross CE)	0
非壽險業務(不含強制險)	
壽險業務(有風險)	
壽險業務(無風險)	

Threshold
20%

<公司名稱>	T76		<Reporting Date>
TWD - (1)	T78	**Middle Bucket種利率曲線**	

		Modulation Factor u_t		保險組合資訊	
		$PVBPL_t$ (資產)	$PVBPL_t$ (負債)	u_{MB}	負債期別
請選擇TF適用之MB保險組合	T79	[1]	[2]	[3]	[4]
<保險組合名稱1>	[5]	1	1	0.0%	

請填寫貴數建險組合所貢獻之負債期別

Total Observed Matching			
TOM比率	M	LoL	LOT
[7]	[8]	[9]	[10]
	N/A		#N/A

註：T77：T79 計算u_t以保險組合為單位進行；T78計算WAMP $_{spread}$ ：T77保金流測試M可採用組合為單位進行，請自行新增所需數量的MB工作表，並命名為「MB_保險組合名稱」。

<保險組合名稱1>Middle Bucket 利率資產公允價值		TIS MAV金額									帳面									
		現金	中央政府公債	TIS RC 1 (AAA[11])	TIS RC 2 (AA[12])	TIS RC 3 (A[13])	TIS RC 4及以下 (BBB & lower[14])	非合格資產 -可攤回金額[12]	非合格資產 -其他[13]	MB利率資產總計	現金	中央政府公債	TIS RC 1 (AAA)	TIS RC 2 (AA)	TIS RC 3 (A)	TIS RC 4及以下 (BBB & lower)	非合格資產	MB利率資產總計	$weight_{spreadLMB}$
	T78	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13]	[14]	[15]	[16]	[17]	[18]
利率資產總計	[6]	-	-	-	-	-	-	-		-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#N/A
負債期別資產	[7]			-			-	-		-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
資產MAV	[8]																		
非結構優可贖回債券近贖回日前利息	[9]																		
	[10]																		
	[11]																		
	[12]																		
	[13]																		
非負債期別保險資產	[14]			-			-	-		-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
資產MAV	[15]																		
非結構優可贖回債券近贖回日前利息	[16]																		
	[17]																		
	[18]																		
	[19]																		
	[20]																		
非負債期別保險動態資產	[21]			-			-	-		-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
資產MAV	[22]																		
非結構優可贖回債券近贖回日前利息	[23]																		
	[24]																		
	[25]																		
	[26]																		
非負債期別保險動態資產 – 不減值[15]	[27]			-			-	-		-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
資產MAV – 不減值	[28]																		
非結構優可贖回債券近贖回日前利息 – 不減值	[29]																		
	[30]																		
	[31]																		
	[32]																		
非負債期別且未調整(未不符合完全調動標準)	[33]			-			-	-		-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
資產MAV	[34]																		
非結構優可贖回債券近贖回日前利息	[35]																		
	[36]																		
	[37]																		
	[38]																		

註1：TIS RC2在模產MAV：以及「可贖回債券近似結構債的最近一個贖回日前市值」，TIS RC1在資產：不論我行入購回權之效力或向公債、機構債、公司債、金融債券、（原始到期日超過3個月）定期存款、短期票券、資產證券化商品、結構型商品、保單貸款（負債債保貸）、不動產抵押貸款、其他擔保放款、拆解後屬於相關資產項目部分之擔保品保證憑證。

在保證負債負債部份)請填列於「TIS RC1(AAA)」，不動產抵押貸款、其他擔保放款請填列於「TIS RC 4及以下(BBB & lower)」。

註2：債券金額為可贖回債券完整MAV，最後應用「可贖回債券近似結構債於最近一個贖回日前市值」納入公積資產，再填列於[2]-[6]內「非結構優可贖回債券近贖回日前市值」。

註3：非合格資產：負債別有負債但沒有資產，可攤回：長期權益證券、投資性不動產、不列報之固定保證憑證、拆解後不屬於公積資產部分之固定保證憑證等。

註4：須對應簡折減比率：min(20%, 50%×該資產類別對負債類別之匯率風險係數)。

Middle Bucket現金流測試(Cash Flow Test)

L_CF = 負債現金流支出 (e.g. 給付、費用等)

$A\_CF = A^{C}_{t}\_CF + A^{NC}_{t}\_CF + A^{PR}_{t}\_CF$

$A^{C}_{t}\_CF$ = 與負債同幣別之**資產**現金流

$A^{NC}_{t}\_CF$ = 與負債不同幣別但**已經避險成本**之完全避險**資產**現金流

$A^{PR}_{t}\_CF$ = 與負債不同幣別但**已經避險成本並高於min(20%, 50%×匯率風險係數)**之避險避險**資產**現金流

資產現金流：現金(債券)行收、「不具發行人贖回權之中央政府公債及TIS RC在增資產」、「具發行人贖回權之中央政府公債及TIS RC在增資產」於最近一個贖回日前到期

P_CF = 未來保費收入(預約部份)

<保險組合名稱1>	T79	現金流小計	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Y21	Y22	Y23	Y24	Y25	Y26	Y27	Y28	Y29	Y30	Y31	Y32	Y33	Y34	Y35	Y36	Y37	Y38	Y39	Y40	Y41	Y42	Y43	Y44	Y45	Y46	Y47	Y48	Y49	Y50
負債現金流支出(L_CF)	[5]	0																																																				
利率資產現金流入(A_CF)	[6]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
非負債間除(A_CF)	[7]	0																																																				
非負債不同幣別但已完全避險(A^{NC}_{t}_CF)	[8]	0																																																				
非負債不同幣別但已部避險(A^{PR}_{t}_CF)	[9]	0																																																				
確認未來保費現金流收入(P_CF)	[10]	0																																																				
淨現金流入(CF_surplus)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
淨現金流缺口(CF_shortfall)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
是否結轉使用(Use carryforward)?			No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No
累計淨現金流(Remaining Cash)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
累計使用(Cumulative carryforward used)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
累計負債現金流支出(Cumulative L_CF)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
累計後現/累計負債現金流支出			0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
M	[16]	**N/A**																																																				

Middle Bucket 利率點 = rfr(t) + Spread Adj $_{mb}$(t)

	T78	<保險組合名稱1>						
內插年		$r_{fr(t)}$	$r_{fr(t)}$ Up	$r_{fr(t)}$ Dn	$r_{fr(t)}$ Blue	$r_{fr(t)}$ Up	$r_{fr(t)}$ Dn	
	LTFR	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	9	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	10	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	11	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	12	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	13	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	14	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	15	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	16	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	17	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	18	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	19	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	20	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	21	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	22	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	23	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	24	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	25	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	26	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	27	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	28	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	29	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	30	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	31	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	32	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	33	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	34	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	35	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	36	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	37	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	38	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	39	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	40	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	41	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	42	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	43	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	44	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	45	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	46	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	47	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	48	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	49	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
#N/A	50	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

【產生Middle Bucket保險負債種利率曲線說明】

0. 計算u_{MB}，**$weight_{spreadLMB}$**：**M**：T75~T77填寫MB組合各項資訊，T76、T77可以保險組合或幣別為單位填寫。
使用EIOPA「Smith-Wilson Risk-Free Interest Rate Extrapolation Tool」外插折現率

1. LTFR：於UFR填入各幣別各債務下之LTFR數值(欄底列)。
e.g. 台幣利率下降情境時，輸入4.50%

2. 利率：參考以下說明於INPUT DATA工作表填入各幣別各債務下之Middle Bucket利率。
(1) M>LOT：填入各幣別各債務下至LOT之利率(綠底)，並於M年度填入對應利率(綠底、若M=LOT將自動產生)
e.g. M=14之台幣負債利率下降情境，於1~10年輸入AH6~AH15數值，14年輸入AH19數值。
(2) M≤LOT：填入各幣別各債務下至LOT之利率(綠底)，於T+M+1至LOT年度將自動調整內插
e.g. M=8之台幣負債利率下降情境，於1~10年輸入AH6~AH15數值。

3. 其他參數：其他參數(如Min. alpha等)，依下圖紅字輸入。

● 輸入LTFR、● 輸入參數

Input annual rates	Zero	Zero, Bond, Swap
Coupon frequency	1	coupons per year (only used for Bond and Swap)
CRA applied to input rates		basispoints
UFR	4.50%	Annual compounded rate
Minimum alpha	0.05	
Bandwith convergence UFR	0.1	basispoint intensity
Convergence at T=	60	years

● 輸入利率

Liquid (1=Y,0=N)	Maturity	Input rates at calculation date
1	1	0.8689%
1	2	0.9161%
1	3	0.9583%
1	4	0.9475%
1	5	0.9589%
1	6	0.9689%
1	7	0.9819%
1	8	1.0721%
1	9	1.0783%
1	10	1.1479%
	11	...
	12	...
	13	...
	14	1.5519%
	15	

<公司名稱> T79 TIS再保險報表

TWD - (1) T80 **General Bucket殖利率曲線** <Reporting Date>

		Modulation Factor ω_i			保險組合資訊		
		PVBPU(資產)	*PVBPU(負債)*	ω_{GB}	負債幣別	LOT	Convergence at T=
↓請選擇T17填列之保險組合	T79	*[1]*	*[2]*	*[3]*	*[4]*	*[5]*	*[6]*
<保險組合名稱1>	[1]	-	-	%	-	#N/A	#N/A

註：T17、T79 計算ω以保險組合為單位進行，未計算ω_{GB}者視為0。本工作表僅提供GB利率點以產生GB殖利率曲線，公司無須分別提供各保險組合結果。

【 產生General Bucket保險負債殖利率曲線說明 】

0. 計算ω_{GB}：先於T17填列保險組合的相關資訊。再於T79儲存格A7選擇要產生GB殖利率曲線的保險組合名稱，T80會產生考量該保險組合ω_{GB}的General Bucket利率點註1、2。

使用EIOPA「Smith-Wilson Risk-Free Interest Rate Extrapolation Tool」外插折現率

1. 利率點：於INPUT DATA工作表填入各情境下至LOT之GB利率點(T80綠底)。

e.g. 台幣負債利率下降情境，於1~10年輸入T80 AH6~AH15數值

於Smith-Wilson RFR工作表C20~C69於有利率點的年度填1。

e.g. 台幣負債於1~10年輸入1，其餘年度空白

2. LTFR：於Smith-Wilson RFR工作表D10 UFR填入對應情境下之LTFR數值(T80橘底列)。

e.g. 台幣利率下降情境時，輸入4.50%

3. 收斂年：於Smith-Wilson RFR工作表D13 Convergence at T=填入T79第[6]欄。

e.g. 台幣輸入60

4. 其他參數：Smith-Wilson RFR工作表其他參數(如Min. alpha等)，依右圖紅字輸入。

5. Smith-Wilson RFR工作表J20~J139 Spot rate ac即為該保險組合於該情境下之即期GB折現率、M20~M139 Forward rate ac為遠期GB折現率。

註1：提供幣別：台幣TWD、美元USD、澳幣AUD、人民幣CNY、歐元EUR、南非幣ZAR、英鎊GBP、日圓JPY、港幣HKD、紐幣NZD。

註2：若未計算該保險組合ω_{GB}，則視為ω_{GB}=0(即僅LTFR有貼水)，或直接使用提供於「02. 資產與計算ω折現利率」4張RFR工作表的無風險利率曲線折現保險負債。

Input annual rates	Zero	Zero, Bond, Swap
Coupon frequency	1	coupons per year (only used for Bond and Swap)
CRA applied to input rates		basispoints ←空白(利率點已考量)
❷ UFR		Annual compounded rate ←參考T80 LTFR填寫
Minimum alpha	0.05	
Bandwith convergence UFR	0.1	basispoint intensity
❸ Convergence at T=		years ←參考T79第[6]欄填寫

General Bucket 利率點 = rfr(t) + 80% × ω_{GB} × Spread Adj $_{Gross-GB}$(t)

T80	<保險組合名稱1>					
	r_{Base}	r_{NDSR_Up}	r_{NDSR_Dn}	r_{FIRR_Mean}	r_{FIRR_Up}	r_{FIRR_Dn}
LTFR	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
3	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
4	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
8	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
9	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
10	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
11	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
12	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
13	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
14	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
15	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
16	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
17	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
18	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
19	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
20	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
21	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
22	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
23	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
24	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
25	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
26	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
27	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
28	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
29	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
30	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
31	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
32	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
33	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
34	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
35	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
36	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
37	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
38	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
39	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
40	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
41	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
42	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
43	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
44	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
45	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
46	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
47	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
48	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
49	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
50	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

<公司	T81		TIS再保險報表
TWD	T81	**NDSR上升/下降資產利差**	<Reporting Date>

【產生NDSR上升/下降資產利差說明】

理論上ICS NDSR壓力係施加於經風險修正(risk correction；簡稱RC)後的資產利差。
然IAIS未公開其所使用之RC，為於符合保密性下進行測試，公司可使用本表產出未加壓資產利差RC部分之NDSR上升/下降加壓後利差。

請填入各資產信評(低於BBB或無信評者選擇"Lower")及其基礎情境利差(bps)，產出之NDSR上升利差及NDSR下降利差(bps)將用於重新評價各資產，以計算NDSR加壓後之資產價值。

	S&P Rating	基礎情境利差	NDSR上升利差	NDSR下降利差
T81	*[1]*	*[2]*	*[3]*	*[4]*
[1]				
[2]				
[3]				
[4]				
[5]				
[6]				
[7]				
[8]				
[9]				
[10]				

<公司名稱> T82 TIS再保險報表

TWD - (1) T82 **拆解法明細** <Reporting Date>

註：次順位債/特別股亦須計算利率風險、NDSR，但於此表請僅列示於第[16]欄。

	證券代碼/ISIN	間接投資名稱	金額 (主排序-遞減)	是否為第327段(4)定義之間接投資 (是則免填第[5]~[22]欄)	拆解方法使用占比(%)					資產金額												負債金額	若為分離帳資產之間接投資，請於此欄註明SA	拆解資訊來源時點 (使用評價日資訊或100%FBA法者免填)	
					完全拆解法 LTA	委託基礎法 MBA	債券組合計算風險		備用法 FBA	現金	計算利率/NDSR/信用風險			計算權益證券風險					計算不動產風險					
							自行計算加權平均	使用第三方提供加權平均資訊			債券	放款	其他	上市-已開發	上市-新興 (台灣上市上櫃)	上市-新興 (其他)	次順位債/特別股註	其他權益證券 (含FBA)						
T82	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13]	[14]	[15]	[16]	[17]	[18]	[19]	[20]	[21]	[22]		
[1]				-	%	%	%	%	100%															0
[2]				-	%	%	%	%	100%															0
[3]				-	%	%	%	%	100%															0
[4]				-	%	%	%	%	100%															0
[5]				-	%	%	%	%	100%															0
[6]				-	%	%	%	%	100%															0
[7]				-	%	%	%	%	100%															0
[8]				-	%	%	%	%	100%															0
[9]				-	%	%	%	%	100%															0
[10]				-	%	%	%	%	100%															0

<公司名稱> T83

TWD - (1) T83 **基礎建設明細**

TIS再保險報表

<Reporting Date>

註：基礎建設定義及適用標準請參考計算方法說明附錄三。

			投資類型				適用標準						投資對象為企業							投資對象為專案															
							收入可預測							信用品質				投資人保護			投資人保護					降低管理風險					降低財務風險					
證券代碼/ISIN	基礎建設投資名稱	金額 (主排序-遞減)	形式	對象	主要投資內容	主要投資國家	可用性基礎之收入	收益率管制	特許權	長期供應合約	需求強勁持久	承諾長期持有(股)/持有至到期(債)	收入來源分散	發行人信評	信用品質強健	資本結構強健，於保守假設下財務比率分析仍具償債能力	投入基建業務年數	收入來自大量使用者付費	於採購方終止合約時，條款具保護機制	持續壓力條件下仍可履行其財務義務	收入來自大量使用者付費	於採購方終止合約時，條款具保護機制	有足夠的儲備金或其他財務安排，以支應或有之籌資與營運資金需求	合約包含security package	發起人具專業及成功實績	提供發起人保護投資人權益的激勵措施	發起人違約時投資人暴險有限	具確保如期按規格及預算完工的保障機制	使用經測試的技術和設計	資本結構強健，於保守假設下財務比率分析仍具償債能力	再融資風險低	衍生性金融商品僅用於抵減風險目的	除法定債權外，與所有債權享有同等或優先順位	運作風險已妥善管理	推入營運期年數
T83	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13]	[14]	[15]	[16]	[17]	[18]	[19]	[20]	[21]	[22]	[23]	[24]	[25]	[26]	[27]	[28]	[29]	[30]	[31]	[32]	[33]	[34]	[35]	[36]
[1]																																				
[2]																																				
[3]																																				
[4]																																				
[5]																																				
[6]																																				
[7]																																				
[8]																																				
[9]																																				
[10]																																				

<公司名稱> T84

TWD - (1) T84 **現金流**

注：各幣別欄位請填列「對該幣別無風險利率變動敏感之項目（MAV會受該幣別無風險利率變動影響者）」的現金流。

CF		TWD								USD								AUD								其他幣別							
		加壓前		利率風險加壓後－均值回歸		利率風險加壓後－水平上升		利率風險加壓後－水平下降		加壓前		利率風險加壓後－均值回歸		利率風險加壓後－水平上升		利率風險加壓後－水平下降		加壓前		利率風險加壓後－均值回歸		利率風險加壓後－水平上升		利率風險加壓後－水平下降		加壓前		利率風險加壓後－均值回歸		利率風險加壓後－水平上		利率風險加壓後－水平下降	
		資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債	資產	負債
年期	T84	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13]	[14]	[15]	[16]	[17]	[18]	[19]	[20]	[21]	[22]	[23]	[24]	[25]	[26]	[27]	[28]	[29]	[30]	[31]	[32]
Y1	[1]																																
Y2	[2]																																
Y3	[3]																																
Y4	[4]																																
Y5	[5]																																
Y6	[6]																																
Y7	[7]																																
Y8	[8]																																
Y9	[9]																																
Y10	[10]																																
Y11	[11]																																
Y12	[12]																																
Y13	[13]																																
Y14	[14]																																
Y15	[15]																																
Y16	[16]																																
Y17	[17]																																
Y18	[18]																																
Y19	[19]																																
Y20	[20]																																
Y21	[21]																																
Y22	[22]																																
Y23	[23]																																
Y24	[24]																																
Y25	[25]																																
Y26	[26]																																
Y27	[27]																																
Y28	[28]																																
Y29	[29]																																
Y30	[30]																																
Y31	[31]																																
Y32	[32]																																
Y33	[33]																																
Y34	[34]																																
Y35	[35]																																
Y36	[36]																																
Y37	[37]																																
Y38	[38]																																
Y39	[39]																																
Y40	[40]																																
Y41	[41]																																
Y42	[42]																																
Y43	[43]																																
Y44	[44]																																
Y45	[45]																																
Y46	[46]																																
Y47	[47]																																
Y48	[48]																																
Y49	[49]																																
Y50	[50]																																
Y51	[51]																																
Y52	[52]																																
Y53	[53]																																
Y54	[54]																																
Y55	[55]																																
Y56	[56]																																
Y57	[57]																																
Y58	[58]																																
Y59	[59]																																
Y60	[60]																																
Y61	[61]																																
Y62	[62]																																
Y63	[63]																																
Y64	[64]																																
Y65	[65]																																
Y66	[66]																																
Y67	[67]																																
Y68	[68]																																
Y69	[69]																																
Y70	[70]																																
Y71	[71]																																
Y72	[72]																																
Y73	[73]																																
Y74	[74]																																
Y75	[75]																																
Y76	[76]																																
Y77	[77]																																
Y78	[78]																																
Y79	[79]																																
Y80	[80]																																
Y81	[81]																																
Y82	[82]																																
Y83	[83]																																
Y84	[84]																																
Y85	[85]																																
Y86	[86]																																
Y87	[87]																																
Y88	[88]																																
Y89	[89]																																
Y90	[90]																																
Y91	[91]																																
Y92	[92]																																
Y93	[93]																																
Y94	[94]																																
Y95	[95]																																
Y96	[96]																																
Y97	[97]																																
Y98	[98]																																
Y99	[99]																																
Y100	[100]																																
Y101	[101]																																
Y102	[102]																																
Y103	[103]																																
Y104	[104]																																
Y105	[105]																																
Y106	[106]																																
Y107	[107]																																
Y108	[108]																																
Y109	[109]																																
Y110	[110]																																
Y111	[111]																																
Y112	[112]																																
Y113	[113]																																
Y114	[114]																																
Y115	[115]																																
Y116	[116]																																
Y117	[117]																																
Y118	[118]																																
Y119	[119]																																
Y120	[120]																																

<公司名稱>	T85																							
TWD - (1)	T94	巨災風險_再保險業																						

yyyy
<Reporting Date>

巨災風險註1		風險計提 --無MA	MA影響	風險計提 --有MA
	T85	[2]	[3]	[4]
巨災風險	[1]	0	0	0

註1：結果填入「工作表(6)TIS風險資本計算表」欄位C364~E364

各巨災風險資本註1	T86	天災	恐怖攻擊	貿易信用/保證保險	傳染病
		[1]	[2]	[3]	[4]
毒單損失淨額	[1]	0	200,000,000	0	0
淨自留損失淨額	[2]	0	0	0	0

註1：結果填入「表Z-1_巨災再保險信用風險計算表」欄位C9~F9

天災風險	T87	地震						地震損失總計	颱洪					颱洪損失總計
		國內					國外分佔註3		國內			國外分佔註3		
		車火險及工程險	貨物水險	政策性地震險(共保單)註1	政策性地震險(非共保單)註1	其他險種註2			車火險及工程險	貨物水險	其他險種註2			
		[1]	[2]	[3-1]	[3-2]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]		[10]	[11]
毒單損失(200RP-AAL)	[1]	0	0					0	0	0				0
收取之復效保費	[2]							0						0
淨單損失淨額	[3]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
自留損失(200RP-AAL)	[4]	0	0	0	0			0	0	0				0
支付之復效保費	[5]							0						0
自留損失淨額	[6]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
非比例再保險抵減額度	[7]							0						0
淨自留損失淨額	[8]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
淨自留損失淨額(次要風險)	[9]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
淨自留損失淨額(加總)	[10]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0

註1：政策性地震險(共保單)請填列共保認受成分之最高損失金額，政策性地震險(非共保單)應依超賠認受組分之最大可能損失(PML)填列。
註2：其他險種為火險、車險、貨物水險、工程險及政策性地震險之外承保天災風險之險種(不包含傷害保險及健康保險)，其計算方法為攤險總金額占全部險種總攤險金額比例計算。
註3：國外分佔損失為採用AEP評估整體暴險與台灣暴險之比例計算。
註4：此處假設次要風險所致損失為全自留(不計入巨災信用風險)。

其他巨災風險	T88	非天災風險		
		恐怖攻擊	貿易信用/保證保險	傳染病
		[1]	[2]	[3]
毒單損失	[1]	200,000,000	0	
收取之復效保費	[2]			
淨單損失淨額	[3]	200,000,000	0	0
自留損失金額	[4]	0	0	
支付之復效保費	[5]			
非比例再保險抵減額度	[6]			
淨自留損失淨額	[7]	0	0	0

天災風險 # # # # # # # # # # # # # # # # # # #

車火險及工程險分進業務攤險金額表

險種	T89	分進業務											
		比例再保險業務				非比例再保險業務		比例再保險業務				非比例再保險業務	
		地震						颱洪					
		合約		臨時再保		合約	臨時再保	合約		臨時再保		合約	臨時再保
		有天災限額	無天災限額	高保額業務	一般業務			有天災限額	無天災限額	高保額業務	一般業務		
		[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]
車火險	[1]												
工程險	[2]												

車火險及工程險自留業務攤險金額表

險種	T90	自留業務											
		比例再保險業務				非比例再保險業務		比例再保險業務				非比例再保險業務	
		地震						颱洪					
		合約		臨時再保		合約	臨時再保	合約		臨時再保		合約	臨時再保
		有天災限額 (Event Limit)	無天災限額	高保額業務	一般業務			有天災限額 (Event Limit)	無天災限額	高保額業務	一般業務		
		[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]
車火險	[1]												
工程險	[2]												

貨物運輸險攤險金額表	T91	分進業務	自留業務	分進業務	自留業務
		地震		颱洪	
		[1]	[2]	[3]	[4]
全年度所有航程保費	[1]				
平均費率(%)	[2]	0.039171%		0.039171%	
全年度所有航程保險金額	[3]	0	0	0	0

車火險及工程險損失金額

險種	T92	分進業務	自留業務	分進業務	自留業務
		地震		颱洪	
		[1]	[2]	[3]	[4]
車火險	[1]	0	0	0	0
工程險	[2]	0	0	0	0
損失總額	[3]	0	0	0	0

貨物運輸險損失金額	T93	分進業務	自留業務	分進業務	自留業務
		地震		颱洪	
		[1]	[2]	[3]	[4]
全年度所有航程	[1]	0	0	0	0

其他巨災風險 # # # # # # # # # # # # # # # # # # #

貿易信用及保證風險 單位: 新台幣元

採外部信評之TIS評等註1	T94	自留滿期保費註2	損失係數	淨自留損失金額
		[1]	[2]	[3]
1	[1]		80%	0
2	[2]		80%	0
3	[3]		80%	0
4	[4]		80%	0
5	[5]		200%	0
6	[6]		200%	0
7	[7]		200%	0
無信評	[8]		200%	0
合計	[9]	0		0

註1：被保險人的客戶請採填報基準日前最新之外部信評
註2：自留滿期保費為評價基準日前一年或評價基準日當年度兩者較大者
註3：當填報半年報報表時，應加計前一年度下半年(7/1至12/31)金額用以表示年化後金額

<公司名稱>
TWD - (1)

T95
T95 **HRG**

TIS再保險報表
<Reporting Date>

	所屬業務線	HRG名稱	HRG特性		TIS MAV金額					加壓後NAV--有MA					風險計提--有MA					
			死亡率	脫退率	總額CE	再保攤回	自留CE	NAV其他調整數	加壓前NAV	死亡率 ×(1+10%)	死亡率 ×(1-10%)	解約率 ×(1+35%)	解約率 ×(1-35%)	團險解約50% 個人險解約20%	死亡風險	長壽風險	脫退上升風險	脫退下降風險	水平與趨勢脫退風險	大量脫退風險
T95	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7=5-6]	[8]	[9=8-7]	[10]	[11]	[12]	[13]	[14]	[15]	[16]	[17]	[18]	[19]	[20]
[1]							0		0						-	-	-	-	0	-
[2]							0		0						-	-	-	-	0	-
[3]							0		0						-	-	-	-	0	-
[4]							0		0						-	-	-	-	0	-
[5]							0		0						-	-	-	-	0	-
[6]							0		0						-	-	-	-	0	-
[7]							0		0						-	-	-	-	0	-
[8]							0		0						-	-	-	-	0	-
[9]							0		0						-	-	-	-	0	-
[10]							0		0						-	-	-	-	0	-

第三章 [illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]

表3-1-1 [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

表3-1-2 [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

表3-1-3 [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

表3-1-4 [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

非壽險風險	T31	歐洲經濟區與瑞士 [1]	美國與加拿大 [2]	中國 [3]	日本 [4]	其他已開發市場 [5]	其他新興市場 [6]	所有地理區 [7]	% All [8]		
		Geographical segmentation									
1: Sum of risks modelled	[1]	0	0	0	0	0	0	0	%		
- of which premium risks	[2]	0	0	0	0	0	0	0	%		
- of which claim reserve risks	[3]	0	0	0	0	0	0	0	%		
(Diversification between premium and reserve risks)	[4]	0	0	0	0	0	0	0	%	25.0%	Correlation between premium and reserve risks
2: Risks after diversification between premium and reserve	[5]	0	0	0	0	0	0	0	%		
(- of which Mortgage - transferred to real estate risk)	[6]	0	0	0	0	0	0	0	%	Mortgage	Category filter
(- of which Credit - transferred to credit risk)	[7]	0	0	0	0	0	0	0	%	Credit	Category filter
3: Categories for segments kept in the non-life risk module	[8]	0	0	0	0	0	0	0	%		
Liability-like	[10]	0	0	0	0	0	0	0	%	50%	Correlation within Liability-like category
Motor-like	[11]	0	0	0	0	0	0	0	%	75%	Correlation within Motor-like category
Property-like	[9]	0	0	0	0	0	0	0	%	50%	Correlation within Property-like category
Other	[12]	0	0	0	0	0	0	0	%	25%	Correlation within Other category
(Diversification between segments within the same category)	[13]	0	0	0	0	0	0	0	%		
(Diversification between categories)	[14]	0	0	0	0	0	0	0	%	50%	Correlation between categories
4: Non-Life risk before geographical diversification	[15]	0	0	0	0	0	0	0	%		
(Geographical diversification)	[16]	0	0	0	0	0	0	0	%	25%	Correlation across regions
5: Diversified TIS	[17]	0	0	0	0	0	0	0	%		

	T32	自留保費Net premium: a) 滿期Earned [1]	自留保費Net premium: b) 預期(Y+1)滿期To be earned (Y+1) [2]	自留保費Net premium: c) 簽單Written [3]	保費風險計提Premium risk charge [4=f(1,2,3)]	自留負債CE Net current estimate: 保費負債Premium liability [5]	自留負債CE Net current estimate: 賠款準備Claims [6]	賠款準備風險計提Claim reserve risk charge [7=f(6)]	各險別風險Risk of segment [8=f(4,7)]	Parameters for the premium and claim reserve risks: #Region	TIS risk category	Factor for Premium	Factor for Claim reserve
EEA and Switzerland													
Medical expense insurance	[1]				0			0	0	[1]	Other	15.0%	10.0%
Income protection	[2]				0			0	0	[1]	Other	25.0%	35.0%
Workers' Compensation	[3]				0			0	0	[1]	Liability-like	25.0%	27.0%
Motor vehicle liability - Motor third party liability	[4]				0			0	0	[1]	Motor-like	20.0%	15.0%
Motor, other classes	[5]				0			0	0	[1]	Motor-like	20.0%	15.0%
Marine, aviation and transport	[6]				0			0	0	[1]	Property-like	35.0%	25.0%
Fire and other damage	[7]				0			0	0	[1]	Property-like	17.5%	17.5%
General liability - third party liability	[8]				0			0	0	[1]	Liability-like	35.0%	27.0%
Credit and suretyship	[9]				0			0	0	[1]	Credit	35.0%	50.0%
Legal expenses	[10]				0			0	0	[1]	Other	15.0%	40.0%
Assistance	[11]				0			0	0	[1]	Other	15.0%	50.0%
Miscellaneous financial loss	[12]				0			0	0	[1]	Other	30.0%	35.0%
Non-proportional health reinsurance	[13]				0			0	0	[1]	Other	50.0%	45.0%
Non-proportional Casualty reinsurance	[14]				0			0	0	[1]	Liability-like	55.0%	45.0%
Non-proportional marine, aviation and transport reinsurance	[15]				0			0	0	[1]	Property-like	55.0%	40.0%
Non-Proportional property reinsurance	[16]				0			0	0	[1]	Property-like	45.0%	40.0%
Canada													
Property - personal	[17]				0			0	0	[2]	Property-like	35.0%	25.0%
Home Warranty	[18]				0			0	0	[2]	Property-like	30.0%	25.0%
Product Warranty	[19]				0			0	0	[2]	Property-like	30.0%	25.0%
Property - commercial	[20]				0			0	0	[2]	Property-like	30.0%	30.0%
Aircraft	[21]				0			0	0	[2]	Property-like	45.0%	35.0%
Automobile - liability/personal accident	[22]				0			0	0	[2]	Motor-like	35.0%	20.0%
Automobile - other	[23]				0			0	0	[2]	Motor-like	35.0%	20.0%
Boiler and Machinery	[24]				0			0	0	[2]	Property-like	30.0%	25.0%
Equipment Warranty	[25]				0			0	0	[2]	Property-like	30.0%	25.0%
Credit Insurance	[26]				0			0	0	[2]	Credit	45.0%	30.0%
Credit Protection	[27]				0			0	0	[2]	Credit	45.0%	30.0%
Fidelity	[28]				0			0	0	[2]	Other	45.0%	30.0%
Hail	[29]				0			0	0	[2]	Property-like	35.0%	30.0%
Legal Expenses	[30]				0			0	0	[2]	Other	45.0%	40.0%
Liability	[31]				0			0	0	[2]	Liability-like	50.0%	38.0%
Mortgage	[32]				0			0	0	[2]	Mortgage	45.0%	30.0%
Surety	[33]				0			0	0	[2]	Credit	45.0%	30.0%
Title	[34]				0			0	0	[2]	Liability-like	35.0%	30.0%
Marine	[35]				0			0	0	[2]	Property-like	45.0%	35.0%
Accident and Sickness	[36]				0			0	0	[2]	Other	45.0%	30.0%
Other Approved Products	[37]				0			0	0	[2]	Other	45.0%	35.0%
US													
Auto physical damage	[38]				0			0	0	[2]	Motor-like	12.5%	10.0%
Homeowners/ Farm owners	[39]				0			0	0	[2]	Property-like	20.0%	15.0%
Special property	[40]				0			0	0	[2]	Property-like	25.0%	17.5%
Private passenger auto liability/ medical	[41]				0			0	0	[2]	Motor-like	15.0%	15.0%
Commercial auto/ truck liability/ medical	[42]				0			0	0	[2]	Motor-like	15.0%	15.0%
Workers' compensation	[43]				0			0	0	[2]	Liability-like	15.0%	16.0%
Commercial multi-peril	[44]				0			0	0	[2]	Liability-like	30.0%	26.0%
Medical professional liability -- Occurrence	[45]				0			0	0	[2]	Liability-like	40.0%	45.0%
Medical professional liability – Claims-Made	[46]				0			0	0	[2]	Liability-like	30.0%	35.0%
Other Liability – Occurrence	[47]				0			0	0	[2]	Liability-like	17.5%	28.0%
Other Liability – Claims-Made	[48]				0			0	0	[2]	Liability-like	15.0%	20.0%
Products liability	[49]				0			0	0	[2]	Liability-like	45.0%	47.0%
Reinsurance – non-proportional assumed property	[50]				0			0	0	[2]	Property-like	35.0%	25.0%
Reinsurance – non-proportional assumed liability	[51]				0			0	0	[2]	Liability-like	45.0%	39.0%
Special liability	[52]				0			0	0	[2]	Liability-like	30.0%	25.0%
Mortgage insurance	[53]				0			0	0	[2]	Mortgage	45.0%	30.0%
Fidelity/surety	[54]				0			0	0	[2]	Credit	35.0%	40.0%
Financial Guaranty	[55]				0			0	0	[2]	Credit	45.0%	25.0%
Other	[56]				0			0	0	[2]	Other	25.0%	35.0%
Reinsurance – non-proportional assumed financial lines	[57]				0			0	0	[2]	Other	45.0%	20.0%
China													
Motor	[58]				0			0	0	[3]	Motor-like	10.0%	20.0%
Property, including commercial, personal and engineering	[59]				0			0	0	[3]	Property-like	30.0%	45.0%
Marine and Special	[60]				0			0	0	[3]	Property-like	25.0%	45.0%
Liability	[61]				0			0	0	[3]	Liability-like	10.0%	36.0%
Agriculture	[62]				0			0	0	[3]	Property-like	25.0%	35.0%
Credit	[63]				0			0	0	[3]	Credit	45.0%	35.0%
Short-term Accident	[64]				0			0	0	[3]	Other	10.0%	10.0%
Short-term Health	[65]				0			0	0	[3]	Other	10.0%	10.0%
Short-term Life	[66]				0			0	0	[3]	Other	10.0%	20.0%
Others	[67]				0			0	0	[3]	Other	35.0%	20.0%
Japan													
Fire	[68]				0			0	0	[4]	Property-like	20.0%	35.0%
Hull	[69]				0			0	0	[4]	Property-like	40.0%	35.0%
Cargo	[70]				0			0	0	[4]	Property-like	35.0%	40.0%
Transit	[71]				0			0	0	[4]	Property-like	40.0%	35.0%
Personal Accident	[72]				0			0	0	[4]	Other	10.0%	15.0%
Automobile	[73]				0			0	0	[4]	Motor-like	7.5%	10.0%
Aviation	[74]				0			0	0	[4]	Property-like	50.0%	45.0%
Guarantee Ins.	[75]				0			0	0	[4]	Credit	35.0%	40.0%
Machinery	[76]				0			0	0	[4]	Property-like	35.0%	40.0%
General Liability	[77]				0			0	0	[4]	Liability-like	17.5%	27.0%
Contractor's All Risks	[78]				0			0	0	[4]	Property-like	35.0%	40.0%
Movables All Risks	[79]				0			0	0	[4]	Property-like	17.5%	25.0%
Workers' Compensation	[80]				0			0	0	[4]	Liability-like	35.0%	22.0%
Misc. Pecuniary Loss	[81]				0			0	0	[4]	Other	35.0%	45.0%
Nursing Care Ins.	[82]				0			0	0	[4]	Other	35.0%	45.0%
Others	[83]				0			0	0	[4]	Other	35.0%	40.0%
Australia and New Zealand													
Householders	[84]				0			0	0	[5]	Property-like	30.0%	20.0%
Commercial Motor	[85]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	20.0%
Domestic Motor	[86]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	20.0%
Other type A	[87]				0			0	0	[5]	Other	25.0%	20.0%
Travel	[88]				0			0	0	[5]	Other	35.0%	25.0%
Fire and ISR	[89]				0			0	0	[5]	Property-like	30.0%	25.0%
Marine and Aviation	[90]				0			0	0	[5]	Property-like	35.0%	25.0%
Consumer Credit	[91]				0			0	0	[5]	Credit	35.0%	15.0%
Other Accident	[92]				0			0	0	[5]	Other	35.0%	25.0%
Other type B	[93]				0			0	0	[5]	Other	35.0%	35.0%
Mortgage	[94]				0			0	0	[5]	Mortgage	45.0%	30.0%
CTP	[95]				0			0	0	[5]	Motor-like	45.0%	35.0%
Public and Product Liability	[96]				0			0	0	[5]	Liability-like	45.0%	31.0%
Professional Indemnity	[97]				0			0	0	[5]	Liability-like	45.0%	35.0%
Employers' Liability	[98]				0			0	0	[5]	Liability-like	45.0%	36.0%
Short tail medical expenses	[99]				0			0	0	[5]	Other	15.0%	25.0%
Other type C	[100]				0			0	0	[5]	Other	45.0%	35.0%
Householders - non-prop reins	[101]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	30.0%
Commercial Motor - non-prop reins	[102]				0			0	0	[5]	Motor-like	45.0%	30.0%
Domestic Motor - non-prop reins	[103]				0			0	0	[5]	Motor-like	45.0%	30.0%
Other non-prop reins type A	[104]				0			0	0	[5]	Other	45.0%	30.0%
Travel - non-prop reins	[105]				0			0	0	[5]	Other	45.0%	35.0%
Fire and ISR - non-prop reins	[106]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	40.0%
Marine and Aviation - non-prop reins	[107]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	40.0%
Consumer Credit - non-prop reins	[108]				0			0	0	[5]	Credit	55.0%	40.0%
Other Accident - non-prop reins	[109]				0			0	0	[5]	Other	55.0%	40.0%
Other non-prop reins type B	[110]				0			0	0	[5]	Other	55.0%	35.0%
Mortgage - non-prop reins	[111]				0			0	0	[5]	Mortgage	50.0%	35.0%
CTP - non-prop reins	[112]				0			0	0	[5]	Motor-like	55.0%	40.0%
Public and Product Liability - non-prop reins	[113]				0			0	0	[5]	Liability-like	55.0%	43.0%
Professional Indemnity - non-prop reins	[114]				0			0	0	[5]	Liability-like	55.0%	40.0%
Employer's Liability - non-prop reins	[115]				0			0	0	[5]	Liability-like	55.0%	43.0%
Other non-prop reins type C	[116]				0			0	0	[5]	Other	55.0%	40.0%
Hong Kong SAR													
Accident and health	[117]				0			0	0	[5]	Other	10.0%	25.0%
Motor vehicle, damage and liability	[118]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	15.0%
Aircraft, damage and liability	[119]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	40.0%
Ships, damage and liability	[120]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	40.0%
Goods in transit	[121]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	50.0%
Fire and Property damage	[122]				0			0	0	[5]	Property-like	35.0%	20.0%
General liability	[123]				0			0	0	[5]	Liability-like	45.0%	26.0%
Pecuniary loss	[124]				0			0	0	[5]	Other	45.0%	35.0%
Non-proportional treaty reinsurance	[125]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	25.0%
Proportional treaty reinsurance	[126]				0			0	0	[5]	Property-like	35.0%	35.0%
Korea													
Fire, technology, overseas	[127]				0			0	0	[5]	Property-like	25.0%	30.0%
Package	[128]				0			0	0	[5]	Property-like	35.0%	50.0%
Maritime	[129]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	45.0%
Personal injury	[130]				0			0	0	[5]	Other	35.0%	50.0%
Workers accident, liability	[131]				0			0	0	[5]	Liability-like	12.5%	31.0%
Foreigners	[132]				0			0	0	[5]	Other	15.0%	10.0%
Advance payment refund guarantee	[133]				0			0	0	[5]	Credit	50.0%	50.0%
Other Non-life	[134]				0			0	0	[5]	Other	45.0%	50.0%
Private vehicle (personal injury)	[135]				0			0	0	[5]	Motor-like	15.0%	30.0%
Private vehicle (property, vehicles damage)	[136]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	35.0%
Vehicle for commercial or business purpose(personal injury)	[137]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	20.0%
Vehicle for commercial or business purpose(property, vehicles)	[138]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	20.0%
Other motor	[139]				0			0	0	[5]	Motor-like	15.0%	20.0%
Singapore													
Personal Accident	[140]				0			0	0	[5]	Other	30.0%	25.0%
Singapore/Health	[141]				0			0	0	[5]	Other	25.0%	20.0%
Singapore/Fire	[142]				0			0	0	[5]	Property-like	20.0%	25.0%
Marine and Aviation - Cargo	[143]				0			0	0	[5]	Property-like	25.0%	30.0%
Motor	[144]				0			0	0	[5]	Motor-like	20.0%	25.0%
Work Injury Compensation	[145]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	31.0%
Bonds	[146]				0			0	0	[5]	Credit	35.0%	30.0%
Engineering Construction	[147]				0			0	0	[5]	Property-like	35.0%	30.0%
Credit	[148]				0			0	0	[5]	Credit	35.0%	30.0%
Mortgage	[149]				0			0	0	[5]	Mortgage	35.0%	30.0%
Others - non liability class	[150]				0			0	0	[5]	Other	35.0%	30.0%
Marine and Aviation - Hull	[151]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	35.0%
Professional indemnity	[152]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	35.0%
Public liability	[153]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	31.0%
Others - liability class	[154]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	31.0%
Chinese Taipei													
Fire - residence	[155]				0			0	0	[5]	Property-like	25.0%	40.0%
Fire - commercial	[156]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	45.0%
Marine - inland cargo	[157]				0			0	0	[5]	Property-like	30.0%	25.0%
Marine - overseas cargo	[158]				0			0	0	[5]	Property-like	30.0%	25.0%
Marine - hull	[159]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	45.0%
Marine - fish boat	[160]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	45.0%
Marine - aircraft	[161]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	45.0%
Motor - personal vehicle	[162]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	25.0%
Motor - commercial vehicle	[163]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	25.0%
Motor - personal liability	[164]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	25.0%
Motor - commercial liability	[165]				0			0	0	[5]	Motor-like	25.0%	25.0%
Liability - public, employer, product, etc.	[166]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	36.0%
Liability - professional	[167]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	35.0%
Engineering	[168]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	45.0%
Nuclear power station	[169]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	45.0%
Guarantee - surety, fidelity	[170]				0			0	0	[5]	Credit	55.0%	45.0%
Credit	[171]				0			0	0	[5]	Credit	55.0%	45.0%
Other property damage	[172]				0			0	0	[5]	Property-like	35.0%	40.0%
Accident	[173]				0			0	0	[5]	Other	15.0%	10.0%
Property Damage - commercial earthquake	[174]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	35.0%
Comprehensive - personal property and liability	[175]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	45.0%
Comprehensive - commercial property and liability	[176]				0			0	0	[5]	Property-like	45.0%	45.0%
Property damage - typhoon and flood	[177]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	45.0%
Property damage - compulsory earthquake	[178]				0			0	0	[5]	Property-like	55.0%	45.0%
Health	[179]				0			0	0	[5]	Other	15.0%	10.0%
Other Developed													
Motor	[180]				0			0	0	[5]	Motor-like	20.0%	20.0%
Property damage	[181]				0			0	0	[5]	Property-like	20.0%	25.0%
Accident, protection and health (APH)	[182]				0			0	0	[5]	Other	35.0%	30.0%
Short tail medical expenses	[183]				0			0	0	[5]	Other	35.0%	25.0%
Other short tail	[184]				0			0	0	[5]	Other	35.0%	30.0%
Marine, Air, Transport (MAT)	[185]				0			0	0	[5]	Property-like	35.0%	35.0%
Workers' compensation	[186]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	36.0%
Public liability	[187]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	31.0%
Product liability	[188]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	43.0%
Professional indemnity	[189]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	35.0%
Other liability and other long tail	[190]				0			0	0	[5]	Liability-like	35.0%	36.0%
Non-proportional motor, property damage, APH and MAT	[191]				0			0	0	[5]	Property-like	50.0%	40.0%
Catastrophe reinsurance	[192]				0			0	0	[5]	Property-like	50.0%	40.0%
Non-proportional liability	[193]				0			0	0	[5]	Liability-like	50.0%	44.0%
Non-proportional professional indemnity	[194]				0			0	0	[5]	Liability-like	50.0%	40.0%
Mortgage insurance	[195]				0			0	0	[5]	Mortgage	45.0%	35.0%
Commercial credit insurance	[196]				0			0	0	[5]	Credit	45.0%	35.0%
Other medium-term	[197]				0			0	0	[5]	Other	50.0%	40.0%
Other Emerging													
Motor	[198]				0			0	0	[6]	Motor-like	35.0%	25.0%
Property damage	[199]				0			0	0	[6]	Property-like	35.0%	30.0%
Accident, protection and health (APH)	[200]				0			0	0	[6]	Other	35.0%	30.0%
Short tail medical expenses	[201]				0			0	0	[6]	Other	35.0%	25.0%
Other short tail	[202]				0			0	0	[6]	Other	35.0%	30.0%
Marine, Air, Transport (MAT)	[203]				0			0	0	[6]	Property-like	35.0%	35.0%
Workers' compensation	[204]				0			0	0	[6]	Liability-like	45.0%	36.0%
Public liability	[205]				0			0	0	[6]	Liability-like	45.0%	36.0%
Product liability	[206]				0			0	0	[6]	Liability-like	45.0%	47.0%
Professional indemnity	[207]				0			0	0	[6]	Liability-like	45.0%	35.0%
Other liability and other long tail	[208]				0			0	0	[6]	Liability-like	45.0%	36.0%
Non-proportional motor, property damage, APH and MAT	[209]				0			0	0	[6]	Property-like	50.0%	45.0%
Catastrophe reinsurance	[210]				0			0	0	[6]	Property-like	50.0%	45.0%
Non proportional liability	[211]				0			0	0	[6]	Liability-like	50.0%	48.0%
Non-proportional professional indemnity	[212]				0			0	0	[6]	Liability-like	50.0%	45.0%
Mortgage insurance	[213]				0			0	0	[6]	Mortgage	50.0%	40.0%
Commercial credit insurance	[214]				0			0	0	[6]	Credit	50.0%	40.0%
Other medium-term	[215]				0			0	0	[6]	Other	55.0%	40.0%

註1：當填報半年報報表時，應加計前一年度下半年(7/1至12/31)金額用以表示年化後金額

註2：傷害險及健康險含產險及壽險業務

表Y-2_長期火險風險

填報說明：

欄(2)： 現時估計應依公司預期損失率 、費用率(含投資費用)估計之預期未來賠款與費用之現金流出
欄(2-1)至(2-10)請將現時估計按預期流出之時間填列，若公司於分析時預期流出時間可區分到比年度更細之時點(如按季)，亦請加總到年度填列

欄(3)： 按照欄(2-1)至(2-10)之預期現金流出金額，使用General Bucket之折現率計算之現值

欄(4)： 現時估計應依公司「預期損失率 x (1+12.5%)」、費用率(含投資費用)估計之預期未來賠款與費用之現金流出
欄(4-1)至(4-10)請將現時估計按預期流出之時間填列，若公司於分析時預期流出時間可區分到比年度更細之時點(如按季)，亦請加總到年度填列

欄(5)： 按照欄(4-1)至(4-10)之預期現金流出金額，使用General Bucket之折現率計算之現值

表Y-2-1：長期火險預期現金流之現時估計(自留)

		現時估計：預期現金流出											
編號	險種	合計	第1個月~第12個月	第13個月~第24個月	第25個月~第36個月	第37個月~第48個月	第49個月~第60個月	第61個月~第72個月	第73個月~第84個月	第85個月~第96個月	第97個月~第108個月	第109個月以上	預期現金流出GB現值
	(1)	(2)	(2-1)	(2-2)	(2-3)	(2-4)	(2-5)	(2-6)	(2-7)	(2-8)	(2-9)	(2-10)	(3)
02	長期住宅火災保險	-											-
04	長期商業火災保險	-											-

註：長期火災保險包含還本火災保險

表Y-2-2：長期火險預期現金流之現時估計(自留)(加壓預期損失率)

		現時估計：預期現金流出(預期損失率加壓)											
編號	險種	合計(加壓)	第1個月~第12個月	第13個月~第24個月	第25個月~第36個月	第37個月~第48個月	第49個月~第60個月	第61個月~第72個月	第73個月~第84個月	第85個月~第96個月	第97個月~第108個月	第109個月以上	預期現金流出GB現值(加壓)
	(1)	(4)	(4-1)	(4-2)	(4-3)	(4-4)	(4-5)	(4-6)	(4-7)	(4-8)	(4-9)	(4-10)	(5)
02	長期住宅火災保險	-											-
04	長期商業火災保險	-											-

註：長期火災保險包含還本火災保險

紅框內數據請併入主表(6)TIS風險資本計算表之T26

		加壓前金額	加壓後金額 --無MA	風險計提 --無MA	MA影響	風險計提 --有MA
	T26	[1]	[2]	[3]	[4]	[5=3-4]
	[1]	-	-	-	-	-

表Y-3_風險資本_巨災風險_恐怖攻擊

表Y-3-1 : 保費收入及市占率_指定情境法

	與人身保險相關 (壽險-人壽保險)	與人身保險相關 (壽險-傷害保險)	與人身保險相關 (產險-傷害保險)	與財產保險相關 (一年期商業火災保險)
本年度總保費(分進)				
本年度自留保費				
去年度全樂界總保費	1,788,382,619,246	80,618,450,716	24,192,619,494	
去年度全樂界再保費支出	11,962,157,628	987,472,823	3,280,631,808	
去年度再保分出保費佔比	0.669%	1.225%	13.560%	
市佔率	0.000%	0.000%	0.000%	
自留比率	0.000%	0%	0%	0%

*當填報半年報報表時，應加計前一年度下半年(7/1至12/31)金額用以表示年化後金額

表Y-3-2 : 各情境損失分配_指定情境法

		預估總損失金額			公司分進損失					公司自留損失				
		與人身保險相關 (壽險-人壽保險)	與人身保險相關 (壽險-傷害保險)	與人身保險相關 (產險-傷害保險)	與人身保險相關 (壽險-人壽保險)	與人身保險相關 (壽險-傷害保險)	與人身保險相關 (產險-傷害保險)	周邊其他財產保險	合計	與人身保險相關 (壽險-人壽保險)	與人身保險相關 (壽險-傷害保險)	與人身保險相關 (產險-傷害保險)	周邊其他財產保險	合計
情境二(S1)	露天大型活動	49,485,277,524	70,190,460,980	1,000,000,000	0	0	200,000,000	0	200,000,000	0	0	0	0	0
情境二(S2)	小巨蛋活動	5,343,091,791	5,942,793,101	1,000,000,000	0	0	200,000,000	0	200,000,000	0	0	0	0	0
情境二(S3)	大巨蛋活動	21,372,367,163	23,771,172,404	1,000,000,000	0	0	200,000,000	0	200,000,000	0	0	0	0	0

其他財產保險周邊		情境二(S1) 露天大型活動	情境二(S2) 小巨蛋活動	情境二(S3) 大巨蛋活動	情境二(S1) 露天大型活動	情境二(S2) 小巨蛋活動	情境二(S3) 大巨蛋活動
毛單曝險金額		0	0	0	整體業界其他財產保險周邊毛單曝險金額比例		
500m^{2}範圍內曝險	0-200m	0	0	0	4.2003%	0.0041%	0.0000%
	200-400m	0	0	0	1.9968%	0.0645%	0.0645%
	400-500m	0	0	0	0.0000%	0.0778%	0.0000%
自留曝險金額		0	0	0			
500m^{2}範圍內曝險	0-200m	0	0	0			
	200-400m	0	0	0			
	400-500m	0	0	0			

*採整體業界的保費與曝險金額之比例，推估再保險業之曝險

表Y-3-3 : 選定最大損失_指定情境法

最大損失情境	情境二(S1)
毛單損失金額	200,000,000
自留損失金額	0
非比例再保險風險抵減金額	0

財產保險-傷害險：參數設定

(1)台灣總人口數	23,570,000	(2)保單人數	4,937,110	(3)總保額	9,874,220,000,000	平均保額 (4)=(3)/(2)	2,000,000
(5)死亡賠款比例	100%	(6)平均殘疾賠款比例	40%	殘疾分不同等級，一般保險理賠比例亦不同。因TIS未說明其致殘率對應的殘疾等級，故設定平均的殘疾理賠比例，供計算計提風險資本使用。			
人員密度 (人/每平方公尺)	1	可容人面積比例	50%	考量場地可能有建築、樹木或其它設施阻礙，無法站滿人。一般造勢活動一平方公尺一人為較舒適且不過度擁擠狀態。			

活動	爆炸半徑(公尺)	範圍	推估影響人數	死亡率	致殘率	(7)死亡人數	(8)致殘人數	計提風險資本 (9)= [(7)*(5)+(8)*(6)]*(2)/(1)*(4)
露天大型活動	200	內圈(0~200m)	62,832	15%	20%	9,425	12,566	6,054,118,551.33
	500	外環(200~500m)	392,699	1.50%	10%	5,890	39,270	9,048,275,008.78
					小計	15,315	51,836	15,102,393,560
特定場所	**爆炸半徑(公尺)**	**長寬尺寸**	**最大容留人數**	**死亡率**	**致殘率**	**死亡人數**	**致殘人數**	**計提風險資本**
台北巨蛋	假設全在內圈200公尺範圍	230*170m	60,000	15%	20%	9,000	12,000	5,781,257,361
小巨蛋	假設全在內圈200公尺範圍	150*80m	15,000	15%	20%	2,250	3,000	1,445,314,340

如分析的場所的設施有投保恐攻保障的保險，則應將財產損失納入計算，如小巨蛋的重建成本為47.64億元，大巨蛋為370億元。

人身保險：

險種別	總保費收入	再保費支出	再保費支出占比	再保費收入 (CRC)	市占率 (再保費基礎)
壽險	1,788,382,619,246	11,962,157,628	0.67%	-	0.00%
傷害險	80,618,450,716	987,472,823	1.22%	-	0.00%

壽險		傷害險			
平均保險金額(壽險)	707,329	平均保險金額(傷害險)	670,175	投保張數(壽險)	2.57
完全失能之占率	23%	失能平均給付比例	40%	投保張數(傷害險)	2.91

活動	與人身保險相關 (壽險-人壽保險)	與人身保險相關 (壽險-傷害保險)
露天大型活動	最大可能損失	最大可能損失
內圈(0~200m)	22,381,090,557	28,137,352,550
外環(200~500m)	27,104,186,967	42,053,108,430
小計	49,485,277,524	70,190,460,980

特定場所	與人身保險相關 (壽險-人壽保險)	與人身保險相關 (壽險-傷害保險)
台北巨蛋	21,372,367,163	23,771,172,404
小巨蛋	5,343,091,791	5,942,793,101

備註：
1.壽險必須全殘才有給付

表Z-1 風險資本 巨災風險(再保險折扣)

表Z-1-1巨災風險資本加總

	天災	恐怖攻擊	貿易信用及保證保險	傳染病	分散後
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
毛理賠失淨額	-	200,000,000	-	-	200,000,000
淨自留損失淨額	-	-	-	-	-

註：欄(1)+(2)+(3)+(4)乘以0.3為TS6

表Z-1-2再保信用風險計算表_巨災風險之再保險折扣(評等等級面)

TIS評等	再保險曝露					曝露佔比(分散後)	曝露金額分散效果
	天災	恐怖攻擊	貿易信用及保證保險	傳染病	分散後		
	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
1	-	-	-	-	-	0.00%	
2	-	-	-	-	-	0.00%	
3	-	-	-	-	-	0.00%	
4	-	-	-	-	-	0.00%	
5	-	-	-	-	-	0.00%	
6	-	-	-	-	-	0.00%	
7	-	-	-	-	-	0.00%	
無評等	-	-	-	-	-	0.00%	
巴勒的	-	-	-	-	-	0.00%	
合計	-	-	-	-	-	0.00%	0.00%

註：欄(10)之計算結果將併入表Z-2-1再保險信用風險1~2年期各TIS RC下

欄(13)： 請依公司內部再保人代碼或保發再保人代碼填列，不可填再保經紀人
欄(14)： 填入評比機構，為下拉式選單
欄(15)： 填入最近期其評等，若無信評則評比機構選擇"其他"，評等選擇"無信評"
欄(16)： 依欄(14)，欄(15)填列結果轉換TIS之評等等級
欄(17-1)、(17-3)： 填入發生PML200之地震事故時，可由比例性合約、比例性臨分、非比例性臨分攤回之金額，公司可用保額比例、保費比例等方式自行拆解，若未能完全拆解，可填入再保可攤回金額前十大之再保人，其餘填入一虛擬再保人代碼(例"999")，評比機構選擇"其他"，評等選擇"無信評"
欄(17-2)、(17-4)： 填入發生PML200之地震事故時，可由非比例性合約(CAT XOL與Per Risk XOL)攤回之金額，若未能完全拆解，可填入再保可攤回金額前十大之再保人，其餘填入一虛擬再保人代碼(例"999")，評比機構選擇"其他"，評等選擇"無信評"
欄(18-1)、(18-3)： 填入發生PML200之颱風洪水事故時，可由比例性合約、比例性臨分、非比例性臨分攤回之金額，公司可用保額比例、保費比例等方式自行拆解，若未能完全拆解，可填入再保可攤回金額前十大之再保人，其餘填入一虛擬再保人代碼(例"999")，評比機構選擇"其他"，評等選擇"無信評"
欄(18-2)、(18-4)： 填入發生PML200之颱風洪水事故時，可由非比例性合約(CAT XOL與Per Risk XOL)攤回之金額，若未能完全拆解，可填入再保可攤回金額前十大之再保人，其餘填入一虛擬再保人代碼(例"999")，評比機構選擇"其他"，評等選擇"無信評"
欄(19-1)： 填入發生恐怖攻擊情境下，可由比例性合約、比例性臨分、非比例性臨分攤回之金額
欄(19-2)： 填入發生恐怖攻擊情境下，可由非比例性合約(CAT XOL與Per Risk XOL)攤回之金額
欄(20)： 填入發生貿易信用及保證保險情境下，可由再保人攤回之金額
欄(21)： 填入發生傳染病情境下，可由再保人攤回之金額

(本表可自行增加資訊)

表Z-1-3再保信用風險計算表_巨災風險之再保險折扣(再保人別)

編號	再保險人代碼	評比機構	評等	TIS評等	再保險曝露															
					天災風險_地震 攤回金額	天災風險_地震 非颱CAT XOL 攤回金額 (06、19、25、26)	天災風險_地震 CAT XOL 攤回金額 (06、19、25、26)	天災風險_地震 非颱CAT XOL 攤回金額 (其他)	天災風險_地震 CAT XOL 攤回金額 (其他)	天災風險_颱洪 攤回金額	天災風險_颱洪 非颱CAT XOL 攤回金額 (06、19、25、26)	天災風險_颱洪 CAT XOL 攤回金額 (06、19、25、26)	天災風險_颱洪 非颱CAT XOL 攤回金額 (其他)	天災風險_颱洪 CAT XOL 攤回金額 (其他)	恐怖攻擊 攤回金額	恐怖攻擊 非颱CAT XOL 攤回金額	恐怖攻擊 CAT XOL 攤回金額	貿易信用及 保證保險 攤回金額	傳染病	攤回金額 總計(分散前)
	(15)	(14)	(15)	(16)	(17)	(17-1)	(17-2)	(17-3)	(17-4)	(18)	(18-1)	(18-2)	(18-3)	(18-4)	(19)=(19-1)+(19-2)	(19-1)	(19-2)	(20)	(21)	(22)=(17)+(18)+(19)+(20)+(21)
01					-					-					-					-
02					-					-					-					-
03					-					-					-					-
04					-					-					-					-
05					-					-					-					-
06					-					-					-					-
07					-					-					-					-
08					-					-					-					-
09					-					-					-					-
10					-					-					-					-
11					-					-					-					-
12					-					-					-					-
13					-					-					-					-
14					-					-					-					-
15					-					-					-					-
16					-					-					-					-
17					-					-					-					-
18					-					-					-					-
19					-					-					-					-
20					-					-					-					-
21					-					-					-					-
22					-					-					-					-
23					-					-					-					-
24					-					-					-					-
25					-					-					-					-
26					-					-					-					-
27					-					-					-					-
28					-					-					-					-
29					-					-					-					-
30					-					-					-					-
31					-					-					-					-
32					-					-					-					-
33					-					-					-					-
34					-					-					-					-
35					-					-					-					-
36					-					-					-					-
37					-					-					-					-
38					-					-					-					-
39					-					-					-					-
40					-					-					-					-
41					-					-					-					-
42					-					-					-					-
43					-					-					-					-
44					-					-					-					-
45					-					-					-					-
46					-					-					-					-
47					-					-					-					-
48					-					-					-					-
49					-					-					-					-
50					-					-					-					-
51					-					-					-					-
52					-					-					-					-
53					-					-					-					-
54					-					-					-					-
55					-					-					-					-
56					-					-					-					-
57					-					-					-					-
58					-					-					-					-
59					-					-					-					-
60					-					-					-					-
61					-					-					-					-
62					-					-					-					-
63					-					-					-					-
64					-					-					-					-
65					-					-					-					-
66					-					-					-					-
67					-					-					-					-
68					-					-					-					-
69					-					-					-					-
70					-					-					-					-
89					-					-					-					-
90					-					-					-					-
91					-					-					-					-
92					-					-					-					-
93					-					-					-					-
94					-					-					-					-
95					-					-					-					-
96					-					-					-					-
97					-					-					-					-
98					-					-					-					-
99					-					-					-					-
100					-					-					-					-

表Z-2 再保險信用風險計算表

表Z-2-1 再保險合約實質評級(評等等級面)

編號	TIS評等	再保險增險	預期現金流入																再保險信用風險(金額美元面)
			第1年	第2年	第3年	第4年	第5年	第6年	第7年	第8年	第9年	第10年	第11年	第12年	第13年	第14年	第14年以上		
	(1)	(2)	(3-1)	(3-2)	(3-3)	(3-4)	(3-5)	(3-6)	(3-7)	(3-8)	(3-9)	(3-10)	(3-11)	(3-12)	(3-13)	(3-14)	(3-15)		(4)
01	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
02	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
03	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
04	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
05	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
06	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
07	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
08	無信評	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
09	已違約	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-

註：本表已加入巨災風險之再保信用風險，ET-S16 為主表的TIS風險資本計算表之T60

填報說明：　本表請按再保人別逐項數據，以TIS評等等級加總後填列
欄(5)：　請於公司內部再保人代碼或保證再保人代碼填列，不可填再保經紀人，再保人代碼為唯一，共保組織利用拆解法拆分再保人信評，無法拆分則歸至無信評，表Z-1-2不包含強制險及住宅地震保險部分，強制險及住宅地震保險請填入的TIS風險資本計算表T62
欄(6)：　填入評比機構，為下拉式選單
欄(7)：　下拉選單，依據最近期評等
欄(8)：　依欄(6)，欄(7)填列結果轉換TIS之評等等級
欄(9)：　再保險增險請依再保險合約資產之帳上數拆分後填入
欄(10)：　欄(10-1)至(10-10)請將增險金額按預期流入之時間填列，若公司於分析時預期流入時間可區分到比年度更細之時點(如按季)，亦請加總到年度填列

(本欄可自行增加到底)

表Z-2-2 再保險合約實質評級(做再保人別)

編號	再保險人代碼	評比機構	評等	TIS評等	再保險增險	預期現金流入															再保險信用風險
	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	第1年 (10-1)	第2年 (10-2)	第3年 (10-3)	第4年 (10-4)	第5年 (10-5)	第6年 (10-6)	第7年 (10-7)	第8年 (10-8)	第9年 (10-9)	第10年 (10-10)	第11年 (10-11)	第12年 (10-12)	第13年 (10-13)	第14年 (10-14)	第14年以上 (10-15)	(10)
01					-																-
02					-																-
03					-																-
04					-																-
05					-																-
06					-																-
07					-																-
08					-																-
09					-																-
10					-																-
11					-																-
12					-																-
13					-																-
14					-																-
15					-																-
16					-																-
17					-																-
18					-																-
19					-																-
20					-																-
21					-																-
22					-																-
23					-																-
24					-																-
25					-																-
26					-																-
27					-																-
28					-																-
29					-																-
30					-																-
31					-																-
32					-																-
33					-																-
34					-																-
35					-																-
36					-																-
37					-																-
38					-																-
39					-																-
40					-																-
41					-																-
42					-																-
43					-																-
44					-																-
45					-																-
46					-																-
47					-																-
48					-																-
49					-																-
50					-																-
51					-																-
52					-																-
53					-																-
54					-																-
55					-																-
56					-																-
57					-																-
58					-																-
59					-																-
60					-																-
61					-																-
62					-																-
63					-																-
64					-																-
65					-																-
66					-																-
67					-																-
68					-																-
69					-																-
70					-																-
71					-																-
72					-																-
73					-																-
74					-																-
75					-																-
76					-																-
77					-																-
78					-																-
79					-																-
80					-																-
81					-																-
82					-																-
83					-																-
84					-																-
85					-																-
86					-																-
87					-																-
88					-																-
89					-																-
90					-																-
91					-																-
92					-																-
93					-																-
94					-																-
95					-																-
96					-																-
97					-																-
98					-																-
99					-																-
100					-																-