監管披露 2019年3月31日



目	錄	頁數
1.	編製基礎	1
2.	主要審慎比率、風險管理概覽及風險加權數額概覽	2
	KM1:主要審慎比率	2
	OV1: 風險加權數額概覧	3
3.	槓桿比率	4
	LR2: 槓桿比率	4
4.	流動性	5
	LIQ1: 流動性覆蓋比率	5
5.	非證券化類別風險承擔的信用風險	7
	CR8:在 IRB 計算法下信用風險承擔的風險加權數額流動表	7
6.	對手方信用風險 一	7
	CCR7:在IMM(CCR)計算法下違責風險的風險承擔的風險加權數額流動表	7
7.	市場風險	7
	MR2:在IMM 計算法下市場風險承擔的風險加權數額流動表	7



1. 編製基礎

流動性覆蓋比率(LCR):

流動性覆蓋比率的平均值乃根據《銀行業(流動性)規則》及按香港金融管理局(「金管局」)就監管規定要求 由本銀行之本地辦事處、海外分行及附屬公司組成的綜合基礎計算。

穩定資金淨額比率(NSFR):

穩定資金淨額比率乃根據《銀行業(流動性)規則》及按金管局就監管規定要求由本銀行之本地辦事處、海外分 行及附屬公司組成的綜合基礎計算。

資本充足比率(CAR):

總資本比率乃根據《銀行業(資本)規則》及按金管局就監管規定要求由本銀行之本地辦事處、海外分行及指定 附屬公司組成的綜合基礎計算。



2. 主要審慎比率、風險管理概覽及風險加權數額概覽

KM1:主要審慎比率

		於 2019 年 3 月 31 日	於 2018 年 12 月 31 日	於 2018 年 9 月 30 日	於 2018 年 6 月 30 日	於 2018 年 3 月 31 日
		港幣千元	港幣千元	港幣千元	港幣千元	港幣千元
	監管資本(數額)	, , , , , , ,				, <u></u>
1	普通股權一級(CET1)	9,575,943	7,758,669	6,058,016	5,902,332	6,096,372
2	一級	11,513,655	9,696,381	7,995,728	7,840,044	8,034,084
3	總資本	12,522,130	10,643,302	8,924,709	8,757,724	8,902,014
	風險加權數額(數額)					
4	風險加權數額總額	60,555,177	50,695,553	46,950,506	46,940,300	46,636,100
	風險為本監管資本比率(以風險加權數額的	百分率表示)				
5	CET1 比率 (%)	15.81	15.30	12.90	12.57	13.07
6	一級比率 (%)	19.01	19.13	17.03	16.70	17.23
7	總資本比率 (%)	20.68	20.99	19.01	18.66	19.09
	額外 CET1 緩衝要求(以風險加權數額的百	分率表示)				
8	防護緩衝資本要求 (%)	2.500	1.875	1.875	1.875	1.875
9	逆周期緩衝資本要求 (%)	1.715	1.448	1.474	1.460	1.500
10	較高吸收虧損能力要求 (%) (只適用於 G-SIB 或 D-SIB)	-	-	1	-	-
11	認可機構特定的總 CET1 緩衝要求 (%)	4.215	3.323	3.349	3.335	3.375
12	符合認可機構的最低資本規定後可用的 CET1 (%)	10.979	10.672	8.328	8.029	8.433
	《巴塞爾協定三》槓桿比率					
13	總槓桿比率風險承擔計量	130,142,152	105,325,379	92,497,743	87,457,854	85,576,149
14	槓桿比率(LR) (%)	8.85	9.21	8.64	8.96	9.39
	流動性覆蓋比率(LCR)					
15	優質流動資產(HQLA)總額	13,721,926	12,325,150	11,674,500	12,059,015	8,752,136
16	淨現金流出總額	6,506,137	5,194,550	4,668,731	6,823,982	5,982,046
17	LCR (%)	218.71	244.69	250.75	186.29	152.06
	穩定資金淨額比率(NSFR)					
18	可用穩定資金總額	83,513,870	76,308,966	66,549,508	61,826,104	58,181,243
19	所需穩定資金總額	67,623,942	54,420,814	49,644,626	49,476,635	47,993,441
20	NSFR (%)	123.50	140.22	134.05	124.96	121.23



2. 主要審慎比率、風險管理概覽及風險加權數額概覽(續)

OV1: 風險加權數額概覧

Phi			風險加村	最低資本規定	
非避券化類別風險承擔的信用風險 54,868,739 45,457,842 4,635,661 2 其中 STC 計算法 3,584,853 2,554,124 286,788 2 其中 STC 計算法					
2 其中 STC 計算法 3,584,853 2,554,124 226,788 226,788 24,903,718 4,348,873 24,903,718 4,348,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,448,873 4,449 4,7746 10,515 4,7746 10,515 4,47			港幣千元	港幣千元	港幣千元
2a	1	非證券化類別風險承擔的信用風險	54,868,739	45,457,842	4,635,661
3 其中基礎 IRB 計算法 51,283,886 42,903,718 4,348,873 4 其中監管 分標率則計算法 - - - 5 其中函級 IRB 計算法 - - - 6 對手方違寬風險及建資基企采憶 179,540 212,134 14,664 7 其中 SA-CCR 不適用 不適用 不適用 7a 其中現行風險承擔方法 129,030 47,746 10,515 8 其中 IMM(CCR)計算法 - - - 9 其中其他 50,510 164,388 4,049 10 CVA 風險 53,063 72,925 4,245 11 簡單風險權量方法及內部模式力法下的銀行帳內股權狀況 - - - - 12 集體投資計劃風險承擔一LTA 不適用 工場用 工場用 工場 - - - - - -	2	其中 STC 計算法	3,584,853	2,554,124	286,788
4	2a	其中BSC計算法	-	-	-
5 其中高級 IRB 計算法 - <	3	其中基礎 IRB 計算法	51,283,886	42,903,718	4,348,873
6 對手方達賣風險及達責基金承擔 179,540 212,134 14,564 7 其中 SA-CCR 不適用 不適用 不適用 不適用 7a 其中 現中現何風險承擔方法 129,030 47,746 10,515 8 其中 IMM(CCR)計算法	4	其中監管分類準則計算法	-	-	-
	5	其中高級 IRB 計算法	-	-	-
7a	6	對手方違責風險及違責基金承擔	179,540	212,134	14,564
8 其中IMM(CCR)計算法	7	其中 SA-CCR	不適用	不適用	不適用
9 其中其他 50,510 164,388 4,049 10 CVA 風險 53,063 72,925 4,245 11 簡單風險權重方法及內部模式方法下的銀行帳內股權狀況 - - - 12 集體投資計劃風險承擔—LTA 不適用 不適用 不適用 13 集體投資計劃風險承擔—MBA 不適用 不適用 不適用 14 集體投資計劃風險承擔—FBA 不適用 不適用 不適用 14a 集體投資計劃風險承擔—混合使用計算法 不適用 不適用 不適用 15 交收風險 1,094 - 88 16 銀行帳内的證券化類別風險承擔 1,094 - 88 16 銀午駅戶帳内的證券化類別風險承擔 - - - 18 其中 SEC-IRBA - - - 19 其中 SEC-FBA - - - 19a 其中 SEC-FBA - - - 20 市場風險 98,813 211,275 7,905 21 其中 STM計算法 18,625 18,150 1,490 22 其中 IMM 計算法 80,188 193,125 6,415 23 交票帳與銀行帳之間切換的風險承擔的資本 不適用 </th <td>7a</td> <td>其中現行風險承擔方法</td> <td>129,030</td> <td>47,746</td> <td>10,515</td>	7a	其中現行風險承擔方法	129,030	47,746	10,515
10 CVA 風險 53,063 72,925 4,245 11 簡單風險權重方法及內部模式方法下的銀行帳內股權狀況	8	其中 IMM(CCR)計算法	-	=	-
11 簡單風險權重方法及內部模式方法下的銀行帳內股權狀況	9	其中其他	50,510	164,388	4,049
12 集體投資計劃風險承擔—LTA	10	CVA 風險	53,063	72,925	4,245
13	11	簡單風險權重方法及內部模式方法下的銀行帳內股權狀況	-	-	-
14 集體投資計劃風險承擔—FBA 不適用 -<	12	集體投資計劃風險承擔——LTA	不適用	不適用	不適用
14a 集 機投資計劃風險承擔 R-適用 不適用 不適用 不適用 不適用 下適用 保護 保護 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日	13	集體投資計劃風險承擔——MBA	不適用	不適用	不適用
15 交收風險	14	集體投資計劃風險承擔——FBA	不適用	不適用	不適用
16 銀行帳內的證券化類別風險承擔	14a	集體投資計劃風險承擔——混合使用計算法	不適用	不適用	不適用
17 其中 SEC-IRBA	15	交收風險	1,094	=	88
18 其中 SEC-ERBA - - - 19 其中 SEC-SA - - - 20 市場風險 98,813 211,275 7,905 21 其中 STM 計算法 18,625 18,150 1,490 22 其中 IMM 計算法 80,188 193,125 6,415 23 交易帳與銀行帳之間切換的風險承擔的資本要求(經修訂市場	16	銀行帳內的證券化類別風險承擔	-	-	-
19 其中 SEC-SA - <td< th=""><td>17</td><td>其中 SEC-IRBA</td><td>-</td><td>=</td><td>-</td></td<>	17	其中 SEC-IRBA	-	=	-
19a 其中 SEC-FBA - - - 20 市場風險 98,813 211,275 7,905 21 其中 STM 計算法 18,625 18,150 1,490 22 其中 IMM 計算法 80,188 193,125 6,415 23 交易帳與銀行帳之間切換的風險承擔的資本要求(經修訂市場風險框架生效前不適用 不適用 不適用 不適用 24 業務操作風險 3,037,438 2,925,463 242,995 25 低於扣減門檻的數額(須計算 250%風險權重) 19,500 19,500 1,560 26 資本下限調整 - - - 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 - - - - 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	18	其中 SEC-ERBA	-	-	-
20 市場風險 98,813 211,275 7,905 21 其中 STM 計算法 18,625 18,150 1,490 22 其中 IMM 計算法 80,188 193,125 6,415 23 交易帳與銀行帳之間切換的風險承擔的資本要求(經修訂市場風險框架生效前不適用) 不適用 不適用 不適用 24 業務操作風險 3,037,438 2,925,463 242,995 25 低於扣減門檻的數額(須計算 250%風險權重) 19,500 19,500 1,560 26 資本下限調整 - - - 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 - - - 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	19	其中 SEC-SA	-	=	-
21 其中 STM 計算法 18,625 18,150 1,490 22 其中 IMM 計算法 80,188 193,125 6,415 23 交易帳與銀行帳之間切換的風險承擔的資本要求(經修訂市場風險框架生效前不適用) 不適用 不適用 不適用 24 業務操作風險 3,037,438 2,925,463 242,995 25 低於扣減門檻的數額(須計算 250%風險權重) 19,500 19,500 1,560 26 資本下限調整 - - - 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 - - - 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	19a	其中 SEC-FBA	-	-	=
22 其中 IMM 計算法 80,188 193,125 6,415 23 交易帳與銀行帳之間切換的風險承擔的資本要求(經修訂市場風險框架生效前不適用) 不適用 不適用 不適用 不適用 24 業務操作風險 3,037,438 2,925,463 242,995 25 低於扣減門檻的數額(須計算 250%風險權重) 19,500 19,500 1,560 26 資本下限調整 - - - 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 - - - 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	20	市場風險	98,813	211,275	7,905
23 交易帳與銀行帳之間切換的風險承擔的資本要求(經修訂市場風險框架生效前不適用 不適用 不適用 不適用 24 業務操作風險 3,037,438 2,925,463 242,995 25 低於扣減門檻的數額(須計算 250%風險權重) 19,500 19,500 1,560 26 資本下限調整 - - - 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 - - - 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	21	其中STM計算法	18,625	18,150	1,490
風險框架生效前不適用) 不適用 不適用 不適用 24 業務操作風險 3,037,438 2,925,463 242,995 25 低於扣減門檻的數額(須計算 250%風險權重) 19,500 19,500 1,560 26 資本下限調整 - - - 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 - - - 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	22	其中 IMM 計算法	80,188	193,125	6,415
25 低於扣減門艦的數額(須計算 250%風險權重) 19,500 19,500 1,560 26 資本下限調整 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604 27 6世紀	23		不適用	不適用	不適用
25 低於扣減門檻的數額(須計算 250%風險權重) 19,500 19,500 1,560 26 資本下限調整 - - - 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 - - - 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	24	業務操作風險	3,037,438	2,925,463	242,995
26 資本下限調整 - - - 26a 風險加權數額扣減 782,545 782,163 62,604 26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分 - - - 26c 其中不包括在二級資本內的土地及建築物因價值重估而產生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	25	低於扣減門檻的數額(須計算 250%風險權重)			
26b 其中不包括在二級資本內的一般銀行業務風險監管儲備及集體準備金的部分	26	資本下限調整	-	-	-
集體準備金的部分	26a	風險加權數額扣減	782,545	782,163	62,604
生的累積公平價值收益的部分 782,545 782,163 62,604	26b		_	_	
27 総計 57,475,642 48,116,976 4,844,414	26c		782,545	782,163	62,604
	27	總計	57,475,642	48,116,976	4,844,414

根據金管局的說明,本表內的風險加權數額尚未應用放大系數 1.06。最低資本規定是指就有關風險須持有的資本金額,有關金額以風險加權數額(應用任何適用放大系數後)乘以 8%計算。



3. 槓桿比率

LR2: 槓桿比率

		於 2019 年 3 月 31 日	於 2018 年 12 月 31 日
		港幣千元	港幣千元
資產負	負債表內風險承擔		
1	資產負債表內風險承擔(不包括由衍生工具合約或證券融資交易(SFT)產生的風險承擔,但包括抵押品)	125,348,604	103,110,687
2	扣減:斷定一級資本時所扣減的資產數額	(1,903,077)	(1,860,296)
3	資產負債表內風險承擔總額(不包括衍生工具合約及 SFT)	123,445,527	101,250,391
由衍生	上工具合約產生的風險承擔		
4	所有與衍生工具合約有關的重置成本(如適用的話,扣除合資格現金變動保證金及/或雙邊淨額結算)	101,195	81,976
5	所有與衍生工具合約有關的潛在未來風險承擔的附加數額	130,637	148,312
6	還原因提供予對手方而須根據適用會計框架從資產負債表中扣減的衍生工具抵押 品的數額	-	-
7	扣減:就衍生工具合約提供的現金變動保證金的應收部分	-	-
8	扣減:中央交易對手方風險承擔中與客戶結算交易有關而獲豁免的部分	-	-
9	經調整後已出售信用衍生工具合約的有效名義數額	-	-
10	扣減:就已出售信用衍生工具合約作出調整的有效名義抵銷及附加數額的扣減	-	-
11	衍生工具合約產生的風險承擔總額	231,832	230,288
由SF	T產生的風險承擔		
12	經銷售會計交易調整後(在不確認淨額計算下)的 SFT 資產總計	3,781,707	1,531,520
13	扣減:SFT資產總計的應付現金與應收現金相抵後的淨額	-	-
14	SFT資產的對手方信用風險承擔	23,300	17,459
15	代理交易風險承擔	-	-
16	由 SFT 產生的風險承擔總額	3,805,007	1,548,979
其他資	資產負債表外風險承擔		
17	資產負債表外風險承擔名義數額總額	11,875,010	11,447,268
18	扣減:就轉換為信貸等值數額作出的調整	(8,761,019)	(8,792,393)
19	資產負債表外項目	3,113,991	2,654,875
資本及	之風險承擔總額		
20	一級資本	11,513,655	9,696,381
20a	為特定準備金及集體準備金作出調整前的風險承擔總額	130,596,357	105,684,533
20b	為特定準備金及集體準備金作出的調整	(454,205)	(359,154)
21	為特定準備金及集體準備金作出調整後的風險承擔總額	130,142,152	105,325,379
槓桿比		1	
22	槓桿比率	8.85%	9.21%



4. 流動性

LIQ1: 流動性覆蓋比率

在計算本模版所載的流動性覆蓋比率(LCR)及相關組成項目的平均值時所使用的數據點數目		截至 2019 年 3 月 31 日止季度: 73 個數據點			
披露基	礎:綜合	非加權值 (平均)	加 權值 (平均)		
		港幣千元	港幣千元		
A . 1	憂質流動資產				
1	優質流動資產(HQLA)總額		13,767,298		
В. ∄	見金流出				
2	零售存款及小型企業借款,其中:	62,037,527	3,652,607		
3	穩定零售存款及穩定小型企業借款	10,206,064	306,182		
4	較不穩定零售存款及較不穩定小型企業借款	15,004,216	1,500,422		
4a	零售定期存款及小型企業定期借款	36,827,247	1,846,003		
5	無抵押批發借款(小型企業借款除外)及認可機構發行的債 務證券及訂明票據,其中:	18,351,886	12,960,415		
6	<i>營運存款</i>	3,395,458	801,596		
7	第6行未涵蓋的無抵押批發借款(小型企業借款除外)	14,956,428	12,158,819		
8	由認可機構發行並可在 LCR 涵蓋時期內贖回的債務證券 及訂明票據	-	-		
9	有抵押借款交易(包括證券掉期交易)		-		
10	額外規定,其中:	10,712,840	1,769,649		
11	衍生工具合約及其他交易所產生的現金流出,以及相關 抵押品規定所產生的額外流動性需要	230,431	230,431		
12	因結構式金融交易下的義務及因付還從該等交易取得的 借款而產生的現金流出	-	-		
13	未提取的有承諾融通(包括有承諾信貸融通及有承諾流 動性融通)的潛在提取	10,482,409	1,539,218		
14	合約借出義務(B節未以其他方式涵蓋)及其他合約現金流 出	2,170,065	2,170,065		
15	其他或有出資義務(不論合約或非合約義務)	1,933,723	65,988		
16	現金流出總額		20,618,724		
C. 3	見金流入				
17	有抵押借出交易(包括證券掉期交易)	12,920	-		
18	有抵押或無抵押貸款(第 17 行涵蓋的有抵押借出交易除外)及存於其他金融機構的營運存款	18,553,373	14,617,723		
19	其他現金流入	1,009,928	1,009,928		
20	現金流入總額	19,576,221	15,627,651		
D. I	.CR				
21	HQLA 總額		13,721,926		
22	淨現金流出總額		6,506,137		
23	LCR (%)		218.71%		



4. 流動性(續)

LIQ1: 流動性覆蓋比率(續)

註:

- 優質流動資產的加權數額,須以應用《銀行業(流動性)規則》所規定的扣減後的數額計算。
- 現金流入及現金流出的非加權數額,須以按《銀行業(流動性)規則》的規定在計算流動性覆蓋比率時計入的本金額計算。
- 現金流入及現金流出的加權數額,須以應用《銀行業(流動性)規則》所規定的流入及流出率後的數額計算。
- 優質流動資產總額及淨現金流出總額的經調整價值,是將《銀行業(流動性)規則》所規定的適用上限計算在內。

2019年本集團流動性保持充裕,而流動性覆蓋比率的變化主要受資產配置和資金結構的影響。首季的流動性覆蓋比率平均值為 218.71%。以上比率均保持在穩健的水平。

優質流動資產包括現金、存放央行結餘及由官方實體、中央銀行、公營單位或多邊發展銀行發行或擔保的高質素有價證券以及非 金融企業的債務證券。2019年的優質流動資產主要由一級優質流動資產組成。

現金淨流出主要來自於零售和企業的客戶存款(亦是本集團資金的主要來源),以及來自銀行和其他金融機構的存款和結餘。為確保資金的穩定、充足及來源的多樣性,本集團積極吸納新存款和穩定核心存款,並通過同業市場獲得補充資金。其他現金流出,例如承諾、衍生交易合同所產生的現金流出及潛在的抵押品需要,對流動性覆蓋比率影響輕微。

本集團的客戶存款主要為港元、美元及人民幣的存款。市場上以港元計值的優質流動資產供應相對有限,本集團通過掉期交易,把港元剩餘資金掉換為美元及其他貨幣,部分資金用於投資優質流動資產。



5. 非證券化類別風險承擔的信用風險

CR8:在IRB計算法下信用風險承擔的風險加權數額流動表

		港幣千元
1	於 2018 年 12 月 31 日的風險加權數額	42,903,718
2	資產規模	8,164,721
3	資產質素	129,673
4	模式更新	-
5	方法及政策	-
6	收購及處置	-
7	外匯變動	85,774
8	其他	-
9	於 2019 年 3 月 31 日的風險加權數額	51,283,886

6. 對手方信用風險

CCR7:在IMM(CCR)計算法下違責風險的風險承擔的風險加權數額流動表

於 2019 年 3 月 31 日,本集團並沒有 IMM(CCR)計算法計量違責風險的風險承擔。

7. 市場風險

MR2:在IMM 計算法下市場風險承擔的風險加權數額流動表

		風險值	受壓風險值	遞增風險 資本要求	綜合風險 資本要求	其他	總計風險加 權數額
		港幣千元	港幣千元	港幣千元	港幣千元	港幣千元	港幣千元
1	於 2018年 12月 31日						
	風險加權數額	98,988	94,137	-	-	-	193,125
1a	監管調整	(67,875)	(64,374)	-		-	(132,249)
1b	於 2018年12月31日						
	日終風險加權數額	31,113	29,763	-	-	-	60,876
2	風險水平變動	(26,200)	(28,438)	-		-	(54,638)
3	模式更新/變動	•	-		•	-	-
4	方法及政策	-	-	-	-	-	-
5	收購及處置	-	-	-	-	-	-
6	外匯變動	-	-	-	-	-	-
7	其他		-	-		-	-
7a	於 2019 年 3 月 31 日						
	日終風險加權數額	4,913	1,325	-	-	-	6,238
7b	監管調整	39,537	34,413	-	-	-	73,950
8	於 2019 年 3 月 31 日						
	風險加權數額	44,450	35,738	-	-	-	80,188