



WOORI GLOBAL MARKETS ASIA LIMITED
友利投資金融有限公司

監管披露

截至二零一八年十二月三十一日止半年度

監管披露

目錄

	頁次
1 CR1：風險承擔的信用質素	1
2 CR2：違責貸款及債務證券的改變	2
3 CR3：認可減低信用風險措施概覽	3
4 CR4：信用風險承擔及認可減低信用風險措施的影響——BSC計算法	4
5 CR5：按資產類別和按風險權重劃分的信用風險承擔——BSC計算法	5
6 CR6：按組合及違責或然率等級劃分的信用風險承擔——IRB計算法	6
7 CR7：使用認可信用衍生工具合約作為認可減低信用風險措施對風險加權數額的影響——IRB計算法	6
8 CR10：在監管分類準則計算法下的專門性借貸及在簡單風險權重方法下的股權——IRB計算法	6
9 CCR1：按計算法劃分的對手方違責風險的風險承擔（對中央交易對手方的風險承擔除外）分析	7
10 CCR2：信用估值調整（CVA）資本要求	8
11 CCR3：按資產類別和按風險權重劃分的對手方違責風險的風險承擔（對中央交易對手方的風險承擔除外）——BSC計算法	9
12 CCR4：按組合及違責或然率等級劃分的對手方違責風險的風險承擔（對中央交易對手方的風險承擔除外）——IRB計算法	9
13 CCR5：作為對手方違責風險的風險承擔（包括經中央交易對手方結算的合約或交易者）的抵押品組成	10
14 CCR6：信用相關衍生工具合約	11
15 CCR8：對中央交易對手方的風險承擔	12
16 SEC1：銀行帳內的證券化類別風險承擔	13
17 SEC2：交易帳內的證券化類別風險承擔	14
18 SEC3：銀行帳內的證券化類別風險承擔及相關資本規定——當認可機構作為發起人	15
19 SEC4：銀行帳內的證券化類別風險承擔及相關資本規定——當認可機構作為投資者	16
20 MR1：在STM計算法下的市場風險	17
21 MR3：市場風險承擔的IMM計算法數值	17
22 MR4：風險值估計與收益或虧損的比較	17
23 CC1：監管資本的組成	18 - 20
24 CC2：監管資本與資產負債表的對帳	21
25 CCA：監管資本票據的主要特點	22
26 CCyB1：用於逆周期緩衝資本的信用風險承擔的地域分佈	23
27 LR1：會計資產對槓桿比率風險承擔計量的比較摘要	24
28 LIQ2：穩定資金淨額比率——第1類機構	24

CR1：風險承擔的信用質素

於二零一八年十二月三十一日		美金			
		(a)	(b)	(c)	(d)
		以下項目的總帳面數額		備抵/減值	淨值
違責風險的風險承擔	非違責風險的風險承擔				
1	貸款	-	242,941,009	668,587	242,272,422
2	債務證券	-	203,276,856	-	203,276,856
3	資產負債表外風險承擔	-	20,919,762	-	20,919,762
4	總計	-	467,137,627	668,587	466,469,040

CR2：違責貸款及債務證券的改變

於二零一八年十二月三十一日		美金
		(a) 數額
1	於上一個報告期末違責貸款及債務證券結餘	-
2	期內發生的違責貸款及債務證券	-
3	轉回至非違責狀況	-
4	撇帳額	-
5	其他變動	-
6	於現行報告期末違責貸款及債務證券結餘	-

CR3：認可減低信用風險措施概覽

於二零一八年十二月三十一日		美金				
		(a)	(b1)	(b)	(d)	(f)
		無保證風險承擔：帳面數額	有保證風險承擔	以認可抵押品作保證的風險承擔	以認可擔保作保證的風險承擔	以認可信用衍生工具合約作保證的風險承擔
1	貸款	221,780,195	20,492,227	-	20,492,227	-
2	債務證券	203,276,856	-	-	-	-
3	總計	425,057,051	20,492,227	-	20,492,227	-
4	其中違責部分	-	-	-	-	-

貸款額及債務證券額之增加是來自於二零一八年下半年新造的銀團貸款及新購入的債務證券所產生。

CR4：信用風險承擔及認可減低信用風險措施的影響—BSC計算法

於二零一八年十二月三十一日		美金					
		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)
風險承擔類別		未將CCF及減低信用風險措施計算在內的風險承擔		已將CCF及減低信用風險措施計算在內的風險承擔		風險加權數額及風險加權數額密度	
		資產負債表內數額	資產負債表外數額	資產負債表內數額	資產負債表外數額	風險加權數額	風險加權數額密度
1	官方實體風險承擔	-	-	-	-	-	0%
2	公營單位風險承擔	3,363,764	-	3,363,764	-	3,363,764	100%
3	多邊發展銀行風險承擔	-	-	-	-	-	0%
4	銀行風險承擔	112,390,089	-	112,390,089	-	36,066,210	32%
5	現金項目	383	-	383	-	-	0%
6	以貨銀對付形式以外的形式進行的交易交付失敗所涉的風險承擔	-	-	-	-	-	0%
7	住宅按揭貸款	-	-	-	-	-	0%
8	其他風險承擔	348,164,169	20,919,762	348,164,169	10,459,881	358,623,988	100%
9	對商業實體的重大風險承擔	-	-	-	-	-	0%
10	總計	463,918,405	20,919,762	463,918,405	10,459,881	398,053,962	84%

請參閱本行截至二零一八年十二月三十一日止季度之監管披露中的KM1披露模版之有關說明。

CR5：按資產類別和按風險權重劃分的信用風險承擔—BSC計算法

於二零一八年十二月三十一日		美金								
風險承擔類別	風險權重	(a)	(b1)	(b)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)
		0%	10%	20%	35%	50%	100%	250%	其他	總信用風險承擔額（已將CCF及減低信用風險措施計算在內）
1	官方實體風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	公營單位風險承擔	-	-	-	-	-	3,363,764	-	-	3,363,764
3	多邊發展銀行風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	銀行風險承擔	-	-	95,404,850	-	-	16,985,239	-	-	112,390,089
5	現金項目	383	-	-	-	-	-	-	-	383
6	以貸銀對付形式以外的形式進行的交易交付失敗所涉的風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	住宅按揭貸款	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	其他風險承擔	-	-	-	-	-	358,624,050	-	-	358,624,050
9	對商業實體的重大風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	總計	383	-	95,404,850	-	-	378,973,053	-	-	474,378,286

請參閱本行截至二零一八年十二月三十一日止季度之監管披露中的KM1披露模版之有關說明。

CR6：按組合及違責或然率等級劃分的信用風險承擔——IRB計算法

由於本行並不使用IRB計算法來計算非證券化類別風險承擔的信用風險，因此該披露模版並不適用於本行。

CR7：使用認可信用衍生工具合約作為認可減低信用風險措施對風險加權數額的影響——IRB計算法

由於本行並不使用IRB計算法來計算非證券化類別風險承擔的信用風險，因此該披露模版並不適用於本行。

CR10：在監管分類準則計算法下的專門性借貸及在簡單風險權重方法下的股權——IRB計算法

由於本行並不使用IRB計算法來計算非證券化類別風險承擔的信用風險，因此該披露模版並不適用於本行。

CCR1：按計算法劃分的對手方違責風險的風險承擔（對中央交易對手方的風險承擔除外）分析

於二零一八年十二月三十一日							美金
		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)
		重置成本	潛在未來 風險承擔	有效預期正風 險承擔	用作計算違責風 險的風險承擔的 α	已將減低信用風險措施計 算在內的違責風險的風險 承擔	風險加權數額
1	SA-CCR計算法（對於衍生工具合約）	-	-		1.4	-	-
1a	現行風險承擔方法	-	-		-	-	-
2	IMM(CCR)計算法			-	-	-	-
3	簡易方法（對於證券融資交易）					30,138,297	6,027,659
4	全面方法（對於證券融資交易）					-	-
5	風險值（對於證券融資交易）					-	-
6	總計						6,027,659

本行於二零一八年下半年參與了能引致對手方違責風險的風險承擔的回購形式交易。

CCR2：信用估值調整（CVA）資本要求

於二零一八年十二月三十一日		美金	
		(a)	(b1)
		已將減低信用風險措施效果計算在內的EAD	風險加權數額
	使用高級CVA方法計算CVA資本要求的淨額計算組合		
1	(i) 風險值（使用倍增因數（如適用）後）		-
2	(ii) 受壓風險值（使用倍增因數（如適用）後）		-
3	使用標準CVA方法計算CVA資本要求的淨額計算組合	-	-
4	總計	-	-

本行於二零一八年下半年並沒有參與能引致信用估值調整(CVA)資本要求的交易。

CCR3：按資產類別和按風險權重劃分的對手方違責風險的風險承擔（對中央交易對手方的風險承擔除外）——BSC計算法

於二零一八年十二月三十一日		美金								
風險承擔類別	風險權重	(a)	(b1)	(b)	(d)	(e)	(f)	(ga)	(h)	(i)
		0%	10%	20%	35%	50%	100%	250%	其他	已將減低信用風險措施 計算在內的總違責風險 的風險承擔
1	官方實體風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	公營單位風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	多邊發展銀行風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	銀行風險承擔	-	-	30,138,297	-	-	-	-	-	30,138,297
5	集體投資計劃風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	其他風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	對商業實體的重大風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	總計	-	-	30,138,297	-	-	-	-	-	30,138,297

本行於二零一八年下半年參與了能引致對手方違責風險的風險承擔的回購形式交易。

CCR4：按組合及違責或然率等級劃分的對手方違責風險的風險承擔（對中央交易對手方的風險承擔除外）——IRB計算法

由於本行並不使用IRB計算法來計算對手方違責風險的風險承擔，因此該披露模版並不適用於本行。

CCR5：作為對手方違責風險的風險承擔（包括經中央交易對手方結算的合約或交易者）的抵押品組成

於二零一八年十二月三十一日	美金					
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)
	衍生工具合約				證券融資交易	
	收取的認可抵押品的公平價值		提供的抵押品的公平價值		收取的認可抵押品的公平價值	提供的抵押品的公平價值
分隔的	非分隔的	分隔的	非分隔的			
現金－本地貨幣	-	-	-	-	-	-
現金－其他貨幣	-	-	-	-	27,190,859	-
本地國債	-	-	-	-	-	-
其他國債	-	-	-	-	-	-
政府機構債券	-	-	-	-	-	-
法團債券	-	-	-	-	-	30,138,297
股權證券	-	-	-	-	-	-
其他抵押品	-	-	-	-	-	-
總計	-	-	-	-	27,190,859	30,138,297

本行於二零一八年下半年參與了能引致對手方違責風險的風險承擔的回購形式交易。

CCR6：信用相關衍生工具合約

於二零一八年十二月三十一日	美金	
	(a)	(b)
	購買的保障	出售的保障
名義數額		
單一名稱信用違責掉期	-	-
指數信用違責掉期	-	-
總回報掉期	-	-
信用相關期權	-	-
其他信用相關衍生工具合約	-	-
總名義數額	-	-
公平價值		
正公平價值（資產）	-	-
負公平價值（負債）	-	-

本行於二零一八年下半年並沒有參與信用相關衍生工具合約的交易。

CCR8：對中央交易對手方的風險承擔

於二零一八年十二月三十一日		美金	
		(a) 已將減低信用風險措施計算 在內的風險承擔	(b) 風險加權數額
1	認可機構作為結算成員或客戶對合資格中央交易對手方的風險承擔（總額）		-
2	對合資格中央交易對手方的違責風險的風險承擔（不包括於第7至10行披露的項目），其中：	-	-
3	(i) 場外衍生工具交易	-	-
4	(ii) 交易所買賣衍生工具合約	-	-
5	(iii) 證券融資交易	-	-
6	(iv) 受有效跨產品淨額結算協議規限的淨額計算組合	-	-
7	分隔的開倉保證金	-	
8	非分隔的開倉保證金	-	-
9	以資金支持的違責基金承擔	-	-
10	非以資金支持的違責基金承擔	-	-
11	認可機構作為結算成員或客戶對不合資格中央交易對手方的風險承擔（總額）		-
12	對不合資格中央交易對手方的違責風險的風險承擔（不包括於第17至20行披露的項目），其中：	-	-
13	(i) 場外衍生工具交易	-	-
14	(ii) 交易所買賣衍生工具合約	-	-
15	(iii) 證券融資交易	-	-
16	(iv) 受有效跨產品淨額結算協議規限的淨額計算組合	-	-
17	分隔的開倉保證金	-	
18	非分隔的開倉保證金	-	-
19	以資金支持的違責基金承擔	-	-
20	非以資金支持的違責基金承擔	-	-

本行於二零一八年下半年並沒有參與任何引致中央交易對手方的風險承擔交易，所以沒有對中央交易對手方的風險承擔。

SEC1：銀行帳內的證券化類別風險承擔

美金

於二零一八年十二月三十一日		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)
		作為發起人（不包括保薦人）			作為保薦人			作為投資者		
		傳統	合成	小計	傳統	合成	小計	傳統	合成	小計
1	零售（總計），其中：	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	住宅按揭	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	信用卡	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	其他零售風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	再證券化類別風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	批發（總計），其中：	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	法團貸款	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	商業按揭	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	租賃及應收項目	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	其他批發	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	再證券化類別風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-

本行於二零一八年下半年並沒有參與證券化活動。

SEC2：交易帳內的證券化類別風險承擔

美金

於二零一八年十二月三十一日		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)
		作為發起人（不包括保薦人）			作為保薦人			作為投資者		
		傳統	合成	小計	傳統	合成	小計	傳統	合成	小計
1	零售（總計），其中：	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	住宅按揭	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	信用卡	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	其他零售風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	再證券化類別風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	批發（總計），其中：	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	法團貸款	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	商業按揭	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	租賃及應收項目	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	其他批發	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	再證券化類別風險承擔	-	-	-	-	-	-	-	-	-

本行於二零一八年下半年並沒有參與證券化活動。

SEC3：銀行帳內的證券化類別風險承擔及相關資本規定——當認可機構作為發起人

美金

於二零一八年十二月三十一日	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)	(k)	(l)	(m)	(n)	(o)	(p)	(q)
	風險承擔值（按風險權重(RW)組別）					風險承擔值（按監管計算法）				風險加權數額（按監管計算法）				應用上限後的資本要求			
	≤20% RW	>20% to 50% RW	>50% to 100% RW	>100% to <1250% RW	1250% RW	SEC-IRBA	SEC-ERBA	SEC-SA	SEC-FBA	SEC-IRBA	SEC-ERBA	SEC-SA	SEC-FBA	SEC-IRBA	SEC-ERBA	SEC-SA	SEC-FBA
1 風險承擔總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 傳統證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 其中證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 其中零售	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 其中批發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 其中再證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 其中高級	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 其中非高級	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 合成證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 其中證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 其中零售	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 其中批發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 其中再證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 其中高級	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 其中非高級	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

本行於二零一八年下半年並沒有參與證券化活動。

SEC4：銀行帳內的證券化類別風險承擔及相關資本規定—當認可機構作為投資者

美金

於二零一八年十二月三十一日		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)	(k)	(l)	(m)	(n)	(o)	(p)	(q)
		風險承擔值 (按風險權重(RW)組別)					風險承擔值 (按監管計算法)				風險加權數額 (按監管計算法)				應用上限後的資本要求			
		≤20% RW	>20% to 50% RW	>50% to 100% RW	>100% to <125% RW	125% RW	SEC-IRBA	SEC-ERBA	SEC-SA	SEC-FBA	SEC-IRBA	SEC-ERBA	SEC-SA	SEC-FBA	SEC-IRBA	SEC-ERBA	SEC-SA	SEC-FBA
1	風險承擔總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	傳統證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	其中證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	其中零售	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	其中批發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	其中再證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	其中高級	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	其中非高級	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	合成證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	其中證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	其中零售	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	其中批發	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	其中再證券化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	其中高級	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	其中非高級	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

本行於二零一八年下半年並沒有參與證券化活動。

MR1：在STM計算法下的市場風險

根據《銀行業（資本）規則》第 22(1) 條，本行被豁免計算市場風險，因此該披露模版並不適用於本行。

MR3：市場風險承擔的IMM計算法數值

根據《銀行業（資本）規則》第 22(1) 條，本行被豁免計算市場風險，因此該披露模版並不適用於本行。

MR4：風險值估計與收益或虧損的比較

根據《銀行業（資本）規則》第 22(1) 條，本行被豁免計算市場風險，因此該披露模版並不適用於本行。

CCI：監管資本的組成

於二零一八年十二月三十一日

	(a)	(b)
	美金	來源以監管綜合範圍下資產負債表的參考號數/字碼為依據
普通股一級(CET1)資本：票據及儲備		
1 直接發行的合資格CET1資本票據加任何相關的股份溢價	100,000,000	[a]
2 保留溢利	7,668,322	[b]
3 已披露儲備	792,774	[c]-[e]
4 須從CET1資本逐步遞減的直接發行股本(只適用於非控股公司)	不適用	不適用
5 由綜合銀行附屬公司發行並由第三方持有的CET1資本票據產生的少數股東權益(可計入綜合集團的CET1資本的數額)	-	-
6 監管扣減之前的CET1資本	108,461,096	-
CET1資本：監管扣減		
7 估值調整	-	-
8 商譽(已扣除相關的遞延稅項負債)	-	-
9 其他無形資產(已扣除相關的遞延稅項負債)	-	-
10 遞延稅項資產(已扣除相關的遞延稅項負債)	253,512	[h]
11 現金流對沖儲備	-	-
12 在IRB計算法下EJ總額超出合資格準備金總額之數	-	-
13 由證券化交易產生的提升信用的純利息份額、出售收益及CET1資本的其他增加數額	-	-
14 按公平價值估值的負債因本身的信用風險變動所產生的損益	-	-
15 界定利益的退休金基金淨資產(已扣除相關的遞延稅項負債)	-	-
16 於機構本身的CET1資本票據的投資(若並未在所報告的資產負債表中從實繳資本中扣除)	-	-
17 互相關叉持有的CET1資本票據	-	-
18 於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的CET1資本票據的非重大資本投資(超出10%門檻之數)	-	-
19 於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的CET1資本票據的重大資本投資(超出10%門檻之數)	-	-
20 按揭放款管理權(已扣除相關的遞延稅項負債)	不適用	不適用
21 由暫時性溢利產生的遞延稅項資產(已扣除相關的遞延稅項負債)	不適用	不適用
22 超出15%門檻之數	不適用	不適用
23 其中：於金融業實體的普通股的重大投資	不適用	不適用
24 其中：按揭放款管理權	不適用	不適用
25 其中：由暫時性溢利產生的遞延稅項資產	不適用	不適用
26 適用於CET1資本的司法管轄區特定監管調整	1,403,897	-
26a 因土地及建築物(自用及投資用途)進行價值重估而產生的累積公平價值收益	-	-
26b 一般銀行業務風險監管儲備	1,403,897	[c]
26c 金融管理專員給予的通知所指明的證券化類別風險承擔	-	-
26d 因機構持有的土地及建築物低於已折舊的成本價值而產生的累積虧損	-	-
26e 受規管非銀行附屬公司的資本短欠	-	-
26f 於在屬商業實體的有連繫公司中的資本投資(超出申報機構資本基礎的15%之數)	-	-
27 因沒有充足的AT1資本及二級資本以供扣除而須在CET1資本扣除的監管扣減	-	-
28 對CET1資本的監管扣減總額	1,657,409	-
29 CET1資本	106,803,687	-
AT1資本：票據		
30 合資格AT1資本票據加任何相關股份溢價	-	-
31 其中：根據通用會計準則列為股本類別	-	-
32 其中：根據通用會計準則列為負債類別	-	-
33 須從AT1資本逐步遞減的資本票據	-	-
34 由綜合銀行附屬公司發行並由第三方持有的AT1資本票據(可計入綜合集團的AT1資本的數額)	-	-
35 其中：由附屬公司發行須受逐步遞減安排規限的AT1資本票據	-	-
36 監管扣減之前的AT1資本	-	-
AT1資本：監管扣減		
37 於機構本身的AT1資本票據的投資	-	-
38 互相關叉持有的AT1資本票據	-	-
39 於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的AT1資本票據的非重大資本投資(超出10%門檻之數)	-	-
40 於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的AT1資本票據的重大資本投資	-	-
41 適用於AT1資本的司法管轄區特定監管調整	-	-
42 因沒有充足的二級資本以供扣除而須在AT1資本扣除的監管扣減	-	-
43 對AT1資本的監管扣減總額	-	-
44 AT1資本	-	-
45 一般資本(一般資本=CET1資本+AT1資本)	106,803,687	-
二級資本：票據及準備金		
46 合資格二級資本票據加任何相關股份溢價	-	-
47 須從二級資本逐步遞減的資本票據	-	-
48 由綜合銀行附屬公司發行並由第三方持有的二級資本票據(可計入綜合集團的二級資本的數額)	-	-
49 其中：由附屬公司發行須受逐步遞減安排規限的資本票據	-	-
50 合資格計入二級資本的集團準備金及一般銀行業務風險監管儲備	2,196,352	[c]+[d]+[f]+[g]+[i]
51 監管扣減之前的二級資本	2,196,352	-
二級資本：監管扣減		
52 於機構本身的二級資本票據的投資	-	-
53 互相關叉持有的二級資本票據	-	-
54 於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的二級資本票據的非重大資本投資(超出10%門檻之數)	-	-
55 於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的二級資本票據的重大資本投資(已扣除合資格短倉)	-	-
56 適用於二級資本的司法管轄區特定監管調整	-	-
56a 加回合資格計入二級資本的因土地及建築物(自用及投資用途)進行價值重估而產生的累積公平價值收益	-	-
57 對二級資本的監管扣減總額	-	-
58 二級資本	2,196,352	-
59 監管資本總額(總資本=一般資本+二級資本)	109,000,039	-
60 風險加權數額	416,462,978	-
資本比率(佔風險加權數額的百分比)		
61 CET1資本比率	25.65%	-
62 一般資本比率	25.65%	-
63 總資本比率	26.17%	-
64 機構特定緩衝資本要求(防護緩衝資本比率+逆週期緩衝資本比率+較高吸收虧損能力比率)	2.374%	-
65 其中：防護緩衝資本比率要求	1.875%	-
66 其中：銀行特定逆週期緩衝資本比率要求	0.499%	-
67 其中：較高吸收虧損能力比率要求	0.00%	-
68 用作符合最低資本規定後可供運用的CET1(佔風險加權數額的百分比)	18.17%	-

CC1：監管資本的組成(續)

於二零一八年十二月三十一日

	(a)	(b)
	美金	來源以監管綜合範圍下資產負債表的參考號數/字母為依據
司法管轄區最低比率（若與《巴塞爾協定三》最低要求不同）		
69 司法管轄區CET1最低比率	不適用	不適用
70 司法管轄區一級資本最低比率	不適用	不適用
71 司法管轄區總資本最低比率	不適用	不適用
低於扣減門檻的數額（風險加權前）		
72 於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的CET1資本票據、AT1資本票據及二級資本票據的非重大資本投資	-	
73 於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的CET1資本票據的重大資本投資	-	
74 按揭放款管理權（已扣除相聯的遞延稅項負債）	不適用	不適用
75 由暫時性差異產生的遞延稅項資產（已扣除相聯的遞延稅項負債）	不適用	不適用
就計入二級資本的準備金的適用上限		
76 合資格計入二級資本的有關BSC 計算法或STC計算法及 SEC-ERBA、SEC-SA 及 SEC-FBA下的準備金（應用上限前）	-	
77 在BSC計算法或STC計算法及 SEC-ERBA、SEC-SA 及 SEC-FBA下可計入二級資本的準備金上限	-	
78 合資格計入二級資本的有關IRB計算法及 SEC-IRBA下的準備金（應用上限前）	-	
79 在IRB計算法及 SEC-IRBA下可計入二級資本中的準備金上限	-	
受逐步遞減安排規限的資本票據（僅在2018年1月1日至2022年1月1日期間適用）		
80 受逐步遞減安排規限的CET1 資本票據的現行上限	不適用	不適用
81 由於實施上限而不計入CET1的數額（在計及贖回及到期期限後超出上限之數）	不適用	不適用
82 受逐步遞減安排規限的AT1 資本票據的現行上限	-	
83 由於實施上限而不計入AT1 資本的數額（在計及贖回及到期期限後超出上限之數）	-	
84 受逐步遞減安排規限的二級資本票據的現行上限	-	
85 由於實施上限而不計入二級資本的數額（在計及贖回及到期期限後超出上限之數）	-	
<p>注意事項：</p> <p>(i) 以斜體字列出項目名稱的行表示在所有不再符合資格資本票據全數逐步遞減後（即由2022年1月1日起）會刪除的行數。</p> <p>(ii) 有陰影及有框的行表示：</p> <ul style="list-style-type: none"> 深灰色陰影的行顯示一個新部分開始，提供有關監管資本某組成項目的詳情； 淺灰色陰影沒有框框的行代表其上的有關部分各表格相加的總和； 淺灰色陰影有框框的行表示監管資本的重要組成項目及有關監管資本比率； 黃色陰影的行代表有關項目不適用於香港。 <p>(iii)</p> <p>模版CC2所載的對帳要求導致若干監管調整須要拆解。例如上述披露模版包括調整項目「商譽（已扣除相聯的遞延稅項負債）」。對帳要求將導致須披露商譽此監管調整項目的組成及相關的稅項負債。</p> <p>(iv) 《資本規則》採用的定義較《巴塞爾協定三》資本標準所載者更為保守的相關項目在下文模版附註中披露。</p>		

請參閱本行截至二零一八年十二月三十一日止季度之監管披露中的KM1披露模版之有關說明。

CCI：監管資本的組成(續)

於二零一八年十二月三十一日

模版附註

	內容	香港基準	《巴塞爾協定三》基準
	其他無形資產（已扣除相關的遞延稅項負債）	-	-
	<p>解釋</p> <p>正如巴塞爾委員會發出的《巴塞爾協定三》文本（2010年12月）第87段所列載，按揭放款管理權可在CET1資本內予以有限度確認（並因此可從CET1資本的扣減中被扣除，但以指定門檻為限）。在香港，認可機構須遵循有關的會計處理方法，將按揭放款管理權列為在其財務報表所呈報的無形資產的一部分，並從CET1資本中全數扣減按揭放款管理權。因此，在第9行所填報須予扣減的數額可能會高於《巴塞爾協定三》規定須扣減的數額。在本格內的「《巴塞爾協定三》基準」項下匯報的數額為經調整的在第9行所匯報的數額（即在「香港基準」項下填報的數額），而調整方法是按須扣減的按揭放款管理權數額予以下調，並以不超過在《巴塞爾協定三》下按揭放款管理權所定的10%門檻及按揭放款管理權、由暫時性差異所產生的遞延稅項資產與於金融業實體發行的CET1資本票據的重大投資（不包括屬對有連繫公司的貸款、融通或其他信用風險承擔的投資）所定的15%整體門檻為限。</p>		
9			
	遞延稅項資產（已扣除相關的遞延稅項負債）	253,512	253,512
	<p>解釋</p> <p>正如巴塞爾委員會發出的《巴塞爾協定三》文本（2010年12月）第69及87段所列載，視乎銀行予以實現的遞延稅項資產須予扣減，而與暫時性差異有關的遞延稅項資產則可在CET1資本內予以有限度確認（並因此可從CET1資本的扣減中被扣除，但以指定門檻為限）。在香港，不論有關資產的來源，認可機構須從CET1資本中全數扣減所有遞延稅項資產。因此，在第10行所填報須予扣減的數額可能會高於《巴塞爾協定三》規定須扣減的數額。在本格內的「《巴塞爾協定三》基準」項下匯報的數額為經調整的在第10行所匯報的數額（即在「香港基準」項下填報的數額），而調整方法是按須扣減的與暫時性差異有關的遞延稅項資產數額予以下調，並以不超過在《巴塞爾協定三》下暫時性差異所產生的遞延稅項資產所定的10%門檻及按揭放款管理權、由暫時性差異所產生的遞延稅項資產與於金融業實體發行的CET1資本票據的重大投資（不包括屬對有連繫公司的貸款、融通或其他信用風險承擔的投資）所定的整體15%門檻為限。</p>		
10			
	於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的CET1資本票據的非重大資本投資（超出10%門檻之數）	-	-
	<p>解釋</p> <p>為斷定於金融業實體發行的CET1資本票據的非重大資本投資總額，認可機構須計算其提供予其任何屬金融業實體的有連繫公司的任何數額的貸款、融通或其他信用風險承擔的合計總額，就如該等貸款、融通或其他信用風險承擔為認可機構直接持有、間接持有或合成持有該金融業實體的資本票據一般，惟若認可機構能向金融管理專員證明並使其信納認可機構是在日常業務過程中作出任何該等貸款、批出任何該等融通或引起任可該等其他信用風險承擔者則除外。因此，在第18行所填報須予扣減的數額可能會高於《巴塞爾協定三》規定須扣減的數額。在本格內的「《巴塞爾協定三》基準」項下匯報的數額為經調整的在第18行所匯報的數額（即在「香港基準」項下填報的數額），而調整方法是扣除在香港採用的方法下須予扣減的認可機構對有連繫公司的貸款、融通或其他信用風險承擔的合計總額。</p>		
18			
	於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的CET1資本票據的重大資本投資（超出10%門檻之數）	-	-
	<p>解釋</p> <p>為斷定於金融業實體發行的CET1資本票據的重大資本投資總額，認可機構須計算其提供予其任何屬金融業實體的有連繫公司的任何數額的貸款、融通或其他信用風險承擔的合計總額，就如該等貸款、融通或其他信用風險承擔為認可機構直接持有、間接持有或合成持有該金融業實體的資本票據一般，惟若認可機構能向金融管理專員證明並使其信納認可機構是在日常業務過程中作出任何該等貸款、批出任何該等融通或引起任可該等其他信用風險承擔者則除外。因此，在第19行所填報須予扣減的數額可能會高於《巴塞爾協定三》規定須扣減的數額。在本格內的「《巴塞爾協定三》基準」項下匯報的數額為經調整的在第19行所匯報的數額（即在「香港基準」項下填報的數額），而調整方法是扣除在香港採用的方法下須予扣減的認可機構對有連繫公司的貸款、融通或其他信用風險承擔的合計總額。</p>		
19			
	於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的AT1資本票據的非重大資本投資（超出10%門檻之數）	-	-
	<p>解釋</p> <p>為計算資本基礎時考慮將提供予屬金融業實體的有連繫公司的貸款、融通或其他信用風險承擔視為CET1資本票據（見上文有關模版第18行的附註）作出扣減的結果，將會令適用於在AT1資本票據的其他非重大資本投資的資本扣減的豁免門檻空間可能有所縮小。因此，在第39行所填報須予扣減的數額可能會高於《巴塞爾協定三》規定須扣減的數額。在本格內的「《巴塞爾協定三》基準」項下匯報的數額為經調整的在第39行所匯報的數額（即在「香港基準」項下填報的數額），而調整方法是扣除在香港採用的方法下須予扣減的認可機構對有連繫公司的貸款、融通或其他信用風險承擔的合計總額。</p>		
39			
	於在監管綜合範圍以外的金融業實體發行的二級資本票據的非重大資本投資（超出10%門檻之數）	-	-
	<p>解釋</p> <p>為計算資本基礎時考慮將提供予屬金融業實體的有連繫公司的貸款、融通或其他信用風險承擔視為CET1資本票據（見上文有關模版第18行的附註）須作出扣減的結果，將會令適用於在二級資本票據的其他非重大資本投資的資本扣減的豁免門檻空間可能有所縮小。因此，在第54行所填報須予扣減的數額可能會高於《巴塞爾協定三》規定須扣減的數額。在本格內的「《巴塞爾協定三》基準」項下匯報的數額為經調整的在第54行所匯報的數額（即在「香港基準」項下填報的數額），而調整方法是扣除在香港採用的方法下須予扣減的認可機構對有連繫公司的貸款、融通或其他信用風險承擔的合計總額。</p>		
54			
	備註：		
	<p>上文提及10%門檻是以按照《資本規則》附表4F所載的扣減方法斷定的CET1資本數額為基礎計算而得。</p> <p>15%門檻是指巴塞爾委員會發出的《巴塞爾協定三》文本（2010年12月）第88段所述，對香港的制度沒有影響。</p>		

CC2：監管資本與資產負債表的對帳

於二零一八年十二月三十一日	(a) / (b)	(c)
	已發布財務報表中的資產負債表 / 在監管綜合範圍下	參照
	美金	
資產		
現金	383	
銀行及其他財務機構銀行結餘	2,337,868	
三個月以上到期之銀行存款	12,735,994	
其中：減值虧損	28,725	[f]
客戶貸款	242,272,422	
其中：減值虧損	668,587	[g]
按公平價值計入其他全面收益的債務投資	203,276,856	
按公平價值計入損益的股權投資	1,318,959	
物業及設備	27,888	
遞延稅項資產	253,512	[h]
其他資產	370,020	
資產總額	462,593,902	
負債		
欠銀行及其他財務機構貸款	353,028,089	
其他應付及應計項目	435,087	
其中：減值虧損	1,717	[i]
應付稅款	576,204	
負債總額	354,039,380	
股東資金		
股本	100,000,000	[a]
儲備	8,554,522	
其中：保留溢利	7,668,322	[b]
其中：一般銀行業務風險監管儲備	1,403,897	[c]
其中：減值虧損	93,426	[d]
其中：金融資產以公平價值計入其他全面收益儲備	(611,123)	[e]
股東資金總額	108,554,522	

CCA：監管資本票據的主要特點

於二零一八年十二月三十一日		(a)
		量化資料 / 描述資料
1	發行人	友利投資金融有限公司
2	獨有識別碼（如CUSIP、ISIN或Bloomberg對私人配售的識別碼）	不適用
3	票據的管限法律	中華人民共和國香港特別行政區
	監管處理方法	
4	《巴塞爾協定三》過渡期規則	CET1
5	《巴塞爾協定三》過渡期後規則	CET1
6	可計入單獨 / 集團 / 單獨及集團基礎	單獨
7	票據類別（由各地區自行指明）	普通股
8	在監管資本的確認數額（以有關貨幣百萬計，於最近的報告日期）	港元780（美元100）
9	票據面值	每股10港元，78,000,000股
10	會計分類	資本
11	最初發行日期	不適用
12	永久性或設定期限	永久性
13	原訂到期日	不適用
14	須獲監管當局事先批准的發行人贖回權	沒有
15	可選擇可贖回日、或有可贖回日，以及可贖回數額	不適用
16	後續可贖回日（如適用）	不適用
	票息 / 股息	
17	固定或浮動股息 / 票息	浮動
18	票息率及任何相關指數	不適用
19	有停止派發股息的機制	沒有
20	全部酌情、部分酌情，或強制	全部酌情
21	設有遞升息率或其他贖回誘因	沒有
22	非累計或累計	非累計
23	可轉換或不可轉換	不可轉換
24	若可轉換，轉換觸發事件	不適用
25	若可轉換，全部或部分	不適用
26	若可轉換，轉換比率	不適用
27	若可轉換，強制或可選擇性轉換	不適用
28	若可轉換，指明轉換後的票據類別	不適用
29	若可轉換，指明轉換後的票據發行人	不適用
30	減值特點	沒有
31	若減值，減值的觸發點	不適用
32	若減值，全部或部分	不適用
33	若減值，永久或臨時性質	不適用
34	若屬臨時減值，說明債務回復機制	不適用
35	清盤時在償還優次級別中的位置（指明相關法律實體無力償債時在償權人等級中緊接較其優先的票據的票據類別）	不適用
36	可過渡的不合規特點	沒有
37	如是，指明不合規特點	不適用
<p>注意事項：</p> <p>(i) 認可機構應申報每項未償還監管資本票據的主要特點。若有項目不適用於某特定資本票據，應輸入「不適用」。</p> <p>(ii) 為提供載明其銀行集團所有監管資本票據的摘要資料的「主要特點報告」，認可機構應在本模版內各以獨立一欄（即自行增設(b)欄、(c)欄等）申報每項票據（包括普通股）。</p> <p>(iii) 如適用，認可機構應從清單選出一個標準選項，作為某特定單元格的進項。下表詳細解釋每個單元格的申報規定及（如適用）認可機構為某特定單元格須選填的標準選項清單。</p>		

CCyB1：用於逆周期緩衝資本的信用風險承擔的地域分佈

於二零一八年十二月三十一日

		美金			
		(a)	(c)	(d)	(e)
	按司法管轄區(J)列出的地域分佈	當時生效的適用JCCyB比率(%)	用作計算逆周期緩衝資本比率的風險加權數額	認可機構特定逆周期緩衝資本比率(%)	逆周期緩衝資本數額
1	香港特區	1.875%	66,113,205		
2	英國	1.000%	3,065,776		
N+1	總和		69,178,981		
N+2	總計		254,489,663	0.499%	2,078,150
注意事項： (i) 深灰色陰影項目（即第3至N+1行內的(d)及(e)欄、方格N+1/a及N+2/a）無須作出披露。					

以上資料列出本行的逆周期緩衝資本比率，按司法管轄區計算私人機構的信用風險風險加權資產，以及由相關司法管轄區公布並用作計算本行的逆周期緩衝資本比率的司法管轄區逆周期緩衝資本比率。本公司根據香港金融管理局《監管政策手冊》CA-B-3章「逆周期緩衝資本——私人機構信用風險承擔的地理分配」，計及如所在國家和抵押品位置(如適用)等因素，以最終風險基礎釐定本行按司法管轄區計算的私人機構信用風險承擔。於報告期內本行之逆周期緩衝資本比率變動，主要由於債務證券及客戶貸款的承擔數額增加所引起的無適用逆周期緩衝資本比率的司法管轄區私人機構的信貸風險增加而產生的。

LR1：會計資產對槓桿比率風險承擔計量的比較摘要

於二零一八年十二月三十一日

		(a)
項目		在槓桿比率框架下的值 (美金)
1	已發布的財務報表所載的綜合資產總額	462,593,902
2	對為會計目的須作綜合計算，但在監管綜合範圍以外的銀行、金融、保險或商業實體的投資而須作的相關調整	-
3	根據認可機構的適用會計框架於資產負債表內確認，但不包括在槓桿比率風險承擔計量值內的任何受信資產而須作的相關調整	-
4	有關衍生工具合約的調整	-
5	有關證券融資交易的調整（即回購交易及其他類似的有抵押借貸）	2,947,439
6	有關資產負債表外項目的調整（即資產負債表外風險承擔轉換為信貸等值數額）	10,459,881
6a	可從風險承擔計量扣除的集體準備金及特定準備金的調整	-
7	其他調整	1,578,015
8	槓桿比率風險承擔計量	477,579,237

財務報表中披露的資產負債表內風險承擔總額與模版LR2「槓桿比率」中第一行資產負債表內風險承擔額之差異是由於客戶貸款及銀行存款項目在財務報表中以提取準備金後的淨額列示，但在模版LR2「槓桿比率」中第一行的客戶貸款及銀行存款項目則以總額列示；以及就客戶貸款於資產負債表內和模版LR2「槓桿比率」中第一行分別以攤銷成本及總金額方法計算而引申之差異。有關本行就模版LR2「槓桿比率」的披露，請參閱本行截至二零一八年十二月三十一日止的季度監管披露文件。

LIQ2：穩定資金淨額比率—第1類機構

由於本行並不被指定為「第1類機構」的認可機構，因此該披露模版並不適用於本行。