

監管披露
2019年3月31日



目录	页数
1. 主要审慎比率及风险加权数额概览	
KM1: 主要审慎比率	1
OV1: 风险加权数额概览	2
2. 杠杆比率	
LR2: 杠杆比率	3
3. 流动性	
LIQ1: 流动性覆盖比率—第 1 类机构	4
4. 非证券化类别风险承担的信用风险	
CR8: 在 IRB 算法下信用风险承担的风险加权数额流动表	6
5. 对手方信用风险	
CCR7: 在 IMM(CCR)算法下违约风险的风险承担的风险加权数额流动表	6
6. 市场风险	
MR2: 在 IMM 算法下市场风险承担的风险加权数额流动表	6

1. 主要审慎比率及风险加权数额概览

KM1: 主要审慎比率

	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	
	于 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日	于 2018 年 9 月 30 日	于 2018 年 6 月 30 日	于 2018 年 3 月 31 日	
	港币百万元	港币百万元	港币百万元	港币百万元	港币百万元	
监管资本						
1	普通股一级 (CET1)	185,025	180,202	178,953	176,702	174,287
2	一级	208,502	203,678	202,430	176,702	174,287
3	总资本	240,595	238,071	236,646	213,839	210,552
风险加权数额						
4	风险加权数额总额	1,070,971	1,030,815	1,032,355	1,063,065	1,087,903
风险为本监管资本比率 (以风险加权数额的百分率表示)						
5	CET1 比率 (%)	17.28%	17.48%	17.33%	16.62%	16.02%
6	一级比率 (%)	19.47%	19.76%	19.61%	16.62%	16.02%
7	总资本比率 (%)	22.47%	23.10%	22.92%	20.12%	19.35%
额外 CET1 缓冲要求 (以风险加权数额的百分率表示)						
8	防护缓冲资本要求 (%)	2.500%	1.875%	1.875%	1.875%	1.875%
9	逆周期缓冲资本要求 (%)	1.912%	1.418%	1.394%	1.403%	1.361%
10	较高吸收亏损能力要求 (%) (只适用于 G-SIB 或 D-SIB)	1.500%	1.125%	1.125%	1.125%	1.125%
11	认可机构特定的总 CET1 缓冲要求 (%)	5.912%	4.418%	4.394%	4.403%	4.361%
12	符合认可机构的最低资本规定后可用的 CET1 (%)	12.78%	12.98%	12.83%	10.62%	10.02%
《巴塞尔协定三》杠杆比率						
13	总杠杆比率风险承担计量	2,691,882	2,733,653	2,631,057	2,558,199	2,637,364
14	杠杆比率 (LR) (%)	7.75%	7.45%	7.69%	6.91%	6.61%
流动性覆盖率 (LCR) / 流动性维持比率 (LMR)						
只适用于第 1 类机构:						
15	优质流动资产 (HQLA) 总额	588,804	492,674	555,702	551,312	514,025
16	净现金流出总额	343,513	314,666	405,974	394,615	383,880
17	LCR (%)	178.67%	159.05%	137.27%	142.58%	134.33%
只适用于第 2 类机构:						
17a	LMR (%)	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
稳定资金净额比率 (NSFR) / 核心资金比率 (CFR)						
只适用于第 1 类机构:						
18	可用稳定资金总额	1,591,465	1,541,356	1,522,120	1,484,704	1,483,608
19	所需稳定资金总额	1,325,423	1,239,852	1,251,246	1,263,811	1,246,981
20	NSFR (%)	120.07%	124.32%	121.65%	117.48%	118.98%
只适用于第 2A 类机构:						
20a	CFR (%)	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

1. 主要审慎比率及风险加权数额概览 (续)

OV1: 风险加权数额概览

		(a)	(b)	(c)
		风险加权数额		最低资本规定
		于 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日	于 2019 年 3 月 31 日
		港币百万元	港币百万元	港币百万元
1	非证券化类别风险承担的信用风险	919,254	889,177	77,541
2	其中 STC 计算法	85,772	85,361	6,862
2a	其中 BSC 计算法	-	-	-
3	其中基础 IRB 计算法	833,481	803,815	70,679
4	其中监管分类准则计算法	1	1	-
5	其中高级 IRB 计算法	-	-	-
6	对手方违规风险及违规基金承担	11,226	11,526	946
7	其中 SA-CCR	不适用	不适用	不适用
7a	其中现行风险承担方法	10,961	11,011	925
8	其中 IMM(CCR)计算法	-	-	-
9	其中其他	265	515	21
10	CVA 风险	6,682	6,556	535
11	简单风险权重方法及内部模式方法下的银行帐内股权状况	-	-	-
12	集体投资计划风险承担—LTA	不适用	不适用	不适用
13	集体投资计划风险承担—MBA	不适用	不适用	不适用
14	集体投资计划风险承担—FBA	不适用	不适用	不适用
14a	集体投资计划风险承担—混合使用计算法	不适用	不适用	不适用
15	交收风险	-	1	-
16	银行帐内的证券化类别风险承担	-	-	-
17	其中 SEC-IRBA	-	-	-
18	其中 SEC-ERBA (包括 IAA)	-	-	-
19	其中 SEC-SA	-	-	-
19a	其中 SEC-FBA	-	-	-
20	市场风险	17,500	13,261	1,400
21	其中 STM 计算法	5,034	2,858	403
22	其中 IMM 计算法	12,466	10,403	997
23	交易帐与银行帐之间切换的风险承担的资本要求 (经修订市场风险框架生效前不适用)	不适用	不适用	不适用
24	业务操作风险	89,437	85,421	7,155
24a	官方实体集中风险	不适用	不适用	不适用
25	低于扣减门槛的数额 (须计算 250%风险权重)	4,770	4,549	382
26	资本下限调整	-	-	-
26a	风险加权数额扣减	28,508	28,521	2,281
26b	其中不包括在二级资本内的一般银行业务风险 监管储备及集体准备金的部分	299	326	24
26c	其中不包括在二级资本内的土地及建筑物因价值 重估而产生的累积公允价值收益的部分	28,209	28,195	2,257
27	总计	1,020,361	981,970	85,678

本表内根据 IRB 计算法计算的信用风险的风险加权数额尚未应用放大系数 1.06。最低资本规定是指就有关风险须持有的资本金额，有关金额以风险加权数额 (应用任何适用放大系数后) 乘以 8% 计算。

「对手方违规风险及违规基金承担」 「其中其他」 的转变主要基于未到期回购类交易量的变化。

2. 杠杆比率

LR2: 杠杆比率

		于 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日
		(a)	(b)
		港币百万元	港币百万元
资产负债表内风险承担			
1	资产负债表内风险承担（不包括由衍生工具合约或证券融资交易(SFT)产生的风险承担，但包括抵押品）	2,545,665	2,563,681
2	扣减：断定一级资本时所扣减的资产数额	(61,847)	(61,872)
3	资产负债表内风险承担总额（不包括衍生工具合约及 SFT）	2,483,818	2,501,809
由衍生工具合约产生的风险承担			
4	所有与衍生工具合约有关的重置成本（如适用的话，扣除合格现金变动保证金及 / 或双边净额结算）	12,963	12,356
5	所有与衍生工具合约有关的潜在未来风险承担的附加数额	19,500	19,884
6	还原原因提供予对手方而须根据适用会计框架从资产负债表中扣减的衍生工具抵押品的数额	-	-
7	扣减：就衍生工具合约提供的现金变动保证金的应收部分	(2,022)	(290)
8	扣减：中央交易对手方风险承担中与客户结算交易有关而获豁免的部分	-	-
9	经调整后已出售信用衍生工具合约的有效名义数额	-	-
10	扣减：就已出售信用衍生工具合约作出调整的有效名义抵销及附加数额的扣减	-	-
11	衍生工具合约产生的风险承担总额	30,441	31,950
由 SFT 产生的风险承担			
12	经销售会计交易调整后（在不确认净额计算下）的 SFT 资产总计	47,100	70,581
13	扣减：SFT 资产总计的应付现金与应收现金相抵后的净额	-	-
14	SFT 资产的对对手方信用风险承担	155	579
15	代理交易风险承担	-	-
16	由 SFT 产生的风险承担总额	47,255	71,160
其他资产负债表外风险承担			
17	资产负债表外风险承担名义数额总额	624,329	610,096
18	扣减：就转换为信贷等值数额作出的调整	(487,685)	(475,336)
19	资产负债表外项目	136,644	134,760
资本及风险承担总额			
20	一级资本	208,502	203,678
20a	为特定准备金及集体准备金作出调整前的风险承担总额	2,698,158	2,739,679
20b	为特定准备金及集体准备金作出的调整	(6,276)	(6,026)
21	为特定准备金及集体准备金作出调整后的风险承担总额	2,691,882	2,733,653
杠杆比率			
22	杠杆比率	7.75%	7.45%

3. 流动性

LIQ1: 流动性覆盖率—第 1 类机构

在计算本模版所载的流动性覆盖率(LCR)及相关组成项目的平均值时所使用的 的数据点数目: (73)		截至 2019 年 3 月 31 日止季度	
		(a)	(b)
披露基础: 综合		非加权值 (平均)	加权值 (平均)
		港币百万元	港币百万元
A. 优质流动资产			
1	优质流动资产 (HQLA) 总额		588,804
B. 现金流出			
2	零售存款及小型企业借款, 其中:	1,014,579	63,761
3	稳定零售存款及稳定小型企业借款	351,716	10,551
4	较不稳定零售存款及较不稳定小型企业借款	395,661	39,566
4a	零售定期存款及小型企业定期借款	267,202	13,644
5	无抵押批发借款(小型企业借款除外)及认可机构发行的债务证券及订 明票据, 其中:	958,203	443,596
6	营运存款	323,531	79,492
7	第 6 行未涵盖的无抵押批发借款(小型企业借款除外)	631,788	361,220
8	由认可机构发行并可在 LCR 涵盖时期内赎回的债务证券及订明票据	2,884	2,884
9	有抵押借款交易(包括证券掉期交易)		851
10	额外规定, 其中:	371,834	61,956
11	衍生工具合约及其他交易所产生的现金流出, 以及相关抵押品规定所 产生的额外流动性需要	28,342	28,342
12	因结构式金融交易下的义务及因付还从该等交易取得的借款而产生的 现金流出	-	-
13	未提取的有承诺融通(包括有承诺信贷融通及有承诺流动性融通)的 潜在提取	343,492	33,614
14	合约借出义务(B 节未以其他方式涵盖)及其他合约现金流出	44,951	44,951
15	其他或有出资义务(不论合约或非合约义务)	301,441	5,783
16	现金流出总额		620,898
C. 现金流入			
17	有抵押借出交易(包括证券掉期交易)	5,503	4,786
18	有抵押或无抵押贷款(第 17 行涵盖的有抵押借出交易除外)及存于其 他金融机构的营运存款	289,017	214,819
19	其他现金流入	64,470	57,780
20	现金流入总额	358,990	277,385
D. LCR			经调整价值
21	HQLA 总额		588,804
22	净现金流出总额		343,513
23	LCR (%)		178.67%

3. 流动性（续）

LIQ1: 流动性覆盖比率—第1类机构（续）

注：

- 优质流动资产的加权数额，须以应用《银行业（流动性）规则》所规定的扣减后的数额计算。
- 现金流入及现金流出的非加权数额，须以按《银行业（流动性）规则》的规定在计算流动性覆盖比率时计入的本金额计算。
- 现金流入及现金流出的加权数额，须以应用《银行业（流动性）规则》所规定的流入及流出率后的数额计算。
- 优质流动资产总额及净现金流出总额的经调整价值，是将《银行业（流动性）规则》所规定的适用上限计算在内。

2019年集团第一季的流动性覆盖比率平均值为178.67%，继续保持在稳健的水平。

优质流动资产包括现金、存放央行结余及由官方实体、中央银行、公营单位或多边发展银行发行或担保的高质素有价值证券以及非金融企业的债务证券。优质流动资产主要由一级优质流动资产组成。

现金净流出主要来自于零售和企业的客户存款（亦是集团资金的主要来源），以及来自银行和其他金融机构的存款和结余。为确保资金的稳定、充足及来源的多样性，集团积极吸纳新存款和稳定核心存款，并通过同业市场获得补充资金及在资本市场发行债券。其他现金流出，例如承诺、衍生交易合同所产生的现金流出及潜在的抵押品需要，对流动性覆盖比率影响轻微。

集团的客户存款主要为港元、美元及人民币的存款。市场上以港元计值的优质流动资产供应相对有限，本集团通过掉期交易，把港元剩余资金掉换为美元及其他货币，部分资金用于投资优质流动资产。

4. 非证券化类别风险承担的信用风险

CR8: 在 IRB 算法下信用风险承担的风险加权数额流动表

		(a)
		港币百万元
1	于 2018 年 12 月 31 日风险加权数额	803,816
2	资产规模	26,202
3	资产质素	(6,271)
4	模式更新	8,193
5	方法及政策	-
6	收购及处置	-
7	外汇变动	1,542
8	其他	-
9	于 2019 年 3 月 31 日风险加权数额	833,482

模式更新增加了港币 81.93 亿元的风险加权资产，是因为中银香港东南亚机构的银行类风险承担采用银行类违约概率模型，以计算基础 IRB 算法下的信贷风险资本要求。

5. 对手方信用风险

CCR7: 在 IMM(CCR)算法下违约风险的风险承担的风险加权数额流动表

于 2019 年 3 月 31 日，本集团并无使用 IMM(CCR)算法计量违约风险的风险承担。

6. 市场风险

MR2: 在 IMM 算法下市场风险承担的风险加权数额流动表

		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)
		风险值	受压风险值	递增风险 资本要求	综合风险 资本要求	其他	总计风险 加权数额
		港币百万元	港币百万元	港币百万元	港币百万元	港币百万元	港币百万元
1	于 2018 年 12 月 31 日 风险加权数额	3,160	7,243	-	-	-	10,403
1a	监管调整	(2,486)	(5,674)	-	-	-	(8,160)
1b	于 2018 年 12 月 31 日 日终风险加权数额	674	1,569	-	-	-	2,243
2	风险水平变动*	384	1,127	-	-	-	1,511
3	模式更新 / 变动	-	67	-	-	-	67
4	方法及政策	-	-	-	-	-	-
5	收购及处置	5	3	-	-	-	8
6	外汇变动	-	-	-	-	-	-
7	其他	-	-	-	-	-	-
7a	于 2019 年 3 月 31 日 日终风险加权数额	1,063	2,766	-	-	-	3,829
7b	监管调整	1,870	6,767	-	-	-	8,637
8	于 2019 年 3 月 31 日 风险加权数额	2,933	9,533	-	-	-	12,466

* 由持仓及风险水平所带动。