## DR007 上行至 1.82%



2024年06月15日

#### ▶ 6.17-6.21 资金面关注因素:

(1) 逆回购到期 80 亿元; (2) 政府债净缴款 2009 亿元; (3) 同业存单到期 6761 亿元。(4) 19 日是主要税种申报截止日, 20-21 日将迎走款高峰期, 关注税期扰动。

#### > 6.11-6.14 公开市场情况:

**6.11-6.14, 公开市场净投放-20 亿元。**7 天逆回购投放 80 亿元, 到期 100 亿元, 净投放-20 亿元。

#### > 6.11-6.14 货币市场利率变动:

**货币市场利率走势:** (1) DR001 上行 1.8BP 至 1.74%, DR007 上行 4.8BP 至 1.82%, R001 上行 2.3BP 至 1.8%, R007 上行 0.8BP 至 1.84%; (2) CD:1M 上行 1.5BP 至 1.95%, CD:3M 上行 5.4BP 至 2.01%, CD:6M 下行 7.5BP 至 2.01%, CD(股份行):1Y 上行 0.5BP 至 2.06%。

银行间质押式回购日均成交额 69428 亿元, 比 06/03-06/07 增加 4679 亿元。其中, R001 日均成交额 60362 亿元, 平均占比 87%; R007 日均成交额 8234 亿元, 平均占比 11.8%。上交所新质押式国债回购日均成交额为 17238 亿元, 比 06/03-06/07 增加 544 亿元。其中, GC001 日均成交额 14334 亿元, 平均占比 83.9%; GC007 日均成交额 2047 亿元, 平均占比 11.3%。

#### ▶ 6.11-6.14 同业存单一级市场跟踪:

06/11-06/14 四类主要银行同业存单发行总额为 6665 亿元,净融资额为-227 亿元,对比 06/03-06/07 主要银行发行总额 6898 亿元,净融资额 2512 亿元,发行规模减少,净融资额减少。分主体来看,股份行发行规模最高,国有行净融资额最高。分期限看,3M 存单发行规模最高,9M 存单净融资额最高。从发行成功率来看,国有行发行成功率最高为 100%,3M 发行成功率最高为 90%,AA 发行成功率最高为 86%。

**各期限发行利率分化**, 1M、3M、6M、9M (股份行)、1Y (股份行) 发行 利率分别变动 1.5BP、5.4BP、-7.5BP、0.8BP、0.5BP 至 1.9%、2%、2%、2.1%、2.1%。**各主体发行利率分化**, 股份行、国有行、城商行、农商行 1Y 同业存单发 行利率分别变动 0.5BP、-0.5BP、-0.2BP、-6.3BP 至 2.1%、2%、2.2%、2.1%。

**各主体发行利差收窄,各期限利差分化,此外**,股份行 1Y CD 与 R007 的利差变动-0.26BP 至 21.7BP, 1Y CD 与 R001 的利差变动-1.79BP 至 25.9BP。1Y CD-1 年期 MLF 利差变动 0.5BP 至-44.5BP。

#### ▶ 6.11-6.14 同业存单二级市场跟踪:

1M、3M、6M、9M、1Y 存单收益率分别变动 1.52BP、-1BP、-3.04BP、0.17BP、-0.25BP 至 1.88%、1.87%、1.91%、2.02%、2.04%。股份行、国有行、农商行 1Y 存单收益率分别变动 0.46BP、0.49BP、-0.68BP 至 2.05%、2.04%、2.08%。

**主体利差分化、等级利差不变、期限利差分化。此外**, "1Y CD-1Y MLF" 利差变动 0.46BP 至-45.09BP, "1Y CD-10Y 国债"利差变动 3.21BP 至-20.67BP。

风险提示: 政策不确定性; 基本面变化超预期。



分析师 谭逸鸣

执业证书: S0100522030001 邮箱: tanyiming@mszq.com

研究助理 郎赫男

执业证书: S0100122090052 邮箱: langhenan@mszq.com

研究助理 何楠飞

执业证书: S0100123070014 邮箱: henanfei@mszq.com

#### 相关研究

1.利率专题:地方债的几点关切-2024/06/13 2.可转债打新系列:升 24 转债:汽车精密铝 合金零部件头部供应商-2024/06/13

3.信用策略周报 20240610: 信用差异化拉久 期-2024/06/10

4.利率专题: 央行买卖国债——海外对比与当 下思考-2024/06/10

5.可转债周报 20240610: 近期哪些转债可能 被"错杀"? -2024/06/10



# 目录

1	下周资金面关注因素	3
2	超 <mark>储情况跟踪</mark>	4
	公开市场操作情况	
	货币市场跟踪	
	同业存单周度跟踪	
	1 同业存单一级市场跟踪	
	2 同业存单二级市场跟踪	
	风险提示	
插	图目录	. 16



## 1 下周资金面关注因素

### 下周资金面关注因素有:

- (1) 逆回购到期80亿元;
- (2) 政府债净缴款 2009 亿元;
- (3) 同业存单到期 6761 亿元;
- (4) 19 日是主要税种申报截止日, 20-21 日将迎走款高峰期, 关注税期扰动。

#### 图1: 下周资金面主要关注因素(亿元)

	单位: 亿元	周一 6月17日	周二 6月18日	周三 6月19日	周四 6月20日	周五 6月21日	É	भे
	逆回购到期		20	20	20	20	到期	<b>380亿</b>
公开市场	MLF/TMLF到期	2370					到期2	2370亿
	国库定存到期			700			到期	700亿
	国债发行			450		450	发行900亿	净发行-640亿
	地方债发行	1030	1155	461	629	349	发行3624亿	净发行1605亿
75001年	合计发行	1030	1155	911	629	799	合计发行4524亿	合计净发行965亿
政府债	国债缴款	1735			450		缴款2185亿	净缴款645亿
	地方债缴款	118	1010	1145	461	649	缴款3382亿	净缴款1364亿
	合计缴款	1853	1010	1145	911	649	合计缴款5567亿	合计净缴款2009亿
同业存单	存单到期	1106	1429	890	1247	2090	到期6	5761亿
<b>其他</b>								
数据来源:iFinD。本表为下周发行计划;国债数据不含储蓄国债;下周到期规模含本周末(除调休日外)的到期数据。								

资料来源: iFinD, 民生证券研究院

注: 国债数据不含储蓄国债; 下周到期规模含本周末 (除调休日外) 的到期数据。



## 2 超储情况跟踪

我们预测 2024年3月-2024年6月的月度超储率如下。

图2: 月度超储预测(亿元,%)

单位: 亿元	2024年3月	2024年4月	2024年5月	2024年6月
外汇环比	501	-231	-20	-20
对其他存款性公司债权环比	-6684	-4534	2255	3743
减: M0环比	-3799	100	-1300	150
减:政府存款环比	-6461	-1595	5000	-6200
减:缴准	22330	-6960	1000	3100
变动合计	-18252	3690	-2465	6673
当月超储	40512	44202	41737	47504
超储基数	2895035	2892018	2911980	2962787
超储率	1.40%	1.53%	1.43%	1.60%

资料来源: wind, 民生证券研究院预测

### 2024年5月和6月周度超储影响因素变动预测如下。

图3: 周度超储预测(亿元,%)

单位: 亿元	5.6-5.11	5.13-5.17	5.20-5.24	5.27-5.31	6.3-6.7	6.11-6.14
公开市场净投放	-4380	0	680	6040	-6040	-20
逆回购	-4380	0	-20	6040	-6040	-80
MLF/TMLF	0	0	0	0	0	-2370
国库定存	0	0	700	0	0	-700
减: 财政收支差额	-313	-313	-313	-313	-2774	-2219
减:政府债净缴款	2715	2049	2296	5559	1898	2963
减:缴准	238	238	238	238	-1213	-970
减: 缴税	0	0	16645	0	0	0
变动合计	-7020	-1974	-18186	556	-3950	207

资料来源: wind, 民生证券研究院预测



## 3 公开市场操作情况

**6.11-6.14, 公开市场净投放-20 亿元。**7 天逆回购投放 80 亿元, 到期 100 亿元, 净投放-20 亿元。

**6.17-6.21, 公开市场净投放-3150 亿元。**7 天逆回购到期 80 亿元,MLF 到期 2370 亿元,国库现金定存到期 700 亿元。

图4: 近一个月公开市场情况

时间段	发行/到期	名称	发生日期	规模(亿元)	利率(%)	利率变动(bp)	期限(天)
		逆回购	2024-06-03	20	1.80		7
		逆回购	2024-06-04	20	1.80	0.00	7
	投放	逆回购	2024-06-05	20	1.80	0.00	7
		逆回购	2024-06-06	20	1.80	0.00	7
6.3-6.7		逆回购	2024-06-07	20	1.80	0.00	7
6.3-6.7		逆回购到期	2024-06-03	20	1.80		7
		逆回购到期	2024-06-04	20	1.80	0.00	7
	到期	逆回购到期	2024-06-05	2500	1.80	0.00	7
		逆回购到期	2024-06-06	2600	1.80	0.00	7
		逆回购到期	2024-06-07	1000	1.80	0.00	7
		净投放		-6040			
		逆回购	2024-06-11	20	1.80		7
	投放	逆回购	2024-06-12	20	1.80	0.00	7
	拉放	逆回购	2024-06-13	20	1.80	0.00	7
		逆回购	2024-06-14	20	1.80	0.00	7
6.11-6.14		逆回购到期	2024-06-11	20	1.80		7
		逆回购到期	2024-06-11	20	1.80	0.00	7
	到期	逆回购到期	2024-06-12	20	1.80	0.00	7
		逆回购到期	2024-06-13	20	1.80	0.00	7
		逆回购到期	2024-06-14	20	1.80	0.00	7
		净投放		-20			
		MLF到期	2024-06-17	2370	2.65		366
		逆回购到期	2024-06-18	20	1.80		7
		国库现金定存到期	2024-06-19	700	2.28		28
6.17-6.21	到期	逆回购到期	2024-06-19	20	1.80	0.00	7
		逆回购到期	2024-06-20	20	1.80	0.00	7
		逆回购到期	2024-06-21	20	1.80	0.00	7
		净投放		-3150			

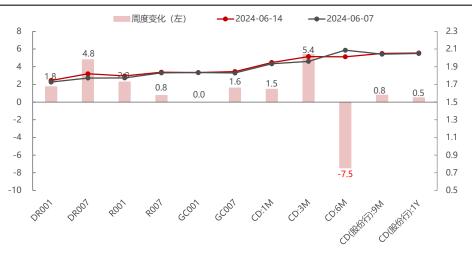


## 4 货币市场跟踪

#### 6.11-6.14 货币市场相关利率走势:

- **(1) 资金利率普遍上行:** DR001 上行 1.8BP 至 1.74%, DR007 上行 4.8BP 至 1.82%, R001 上行 2.3BP 至 1.8%, R007 上行 0.8BP 至 1.84%;
- **(2) 同业存单利率分化:** CD:1M 上行 1.5BP 至 1.95%, CD:3M 上行 5.4BP 至 2.01%, CD:6M 下行 7.5BP 至 2.01%, CD(股份行):9M 上行 0.8BP 至 2.05%, CD(股份行):1Y 上行 0.5BP 至 2.06%。

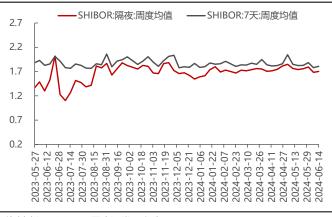
图5: 货币市场利率变动情况 (BP, %)





- (3)SHIBOR 利率:隔夜、7 天利率周度均值分别较上周变动 1.85BP、2.64BP 至 1.7%、1.81%;
- (4) CNH HIBOR 利率:隔夜、7天利率周度均值分别较上周变动 6.14BP、-8.06BP 至 1.85%、2.08%。

#### 图6: SHIBOR 隔夜及 7 天 (周度均值) (%)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

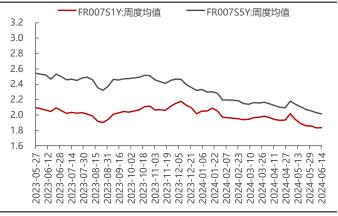
### 图7: CNH HIBOR 隔夜及 7天 (周度均值) (%)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

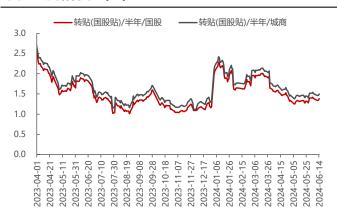
- (5) 利率互换收盘利率: FR007S1Y、FR007S5Y 利率周度均值分别较上周变动 0.41BP、-1.59BP 至 1.84%、2.01%。
- (6) 票据利率: 半年国股转贴利率、半年城商转贴利率分别较上周变动-3.9BP、-4BP至1.35%、1.47%。

图8: FR007S1Y、FR007S5Y (周度均值) (%)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

图9: 票据利率 (%)

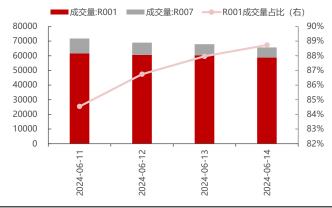




银行间质押式回购日均成交额 69428 亿元, 比 06/03-06/07 增加 4679 亿元。其中, R001 日均成交额 60362 亿元, 平均占比 87%; R007 日均成交额 8234 亿元, 平均占比 11.8%。

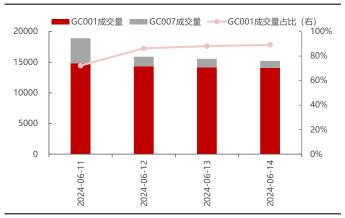
上交所新质押式国债回购日均成交额为 17238 亿元,比 06/03-06/07 增加 544 亿元。其中,GC001 日均成交额 14334 亿元,平均占比 83.9%;GC007 日均成交额 2047 亿元,平均占比 11.3%。

图10:银行间质押式回购成交情况(亿元,%)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

图11: 上交所新质押式回购成交情况(亿元,%)

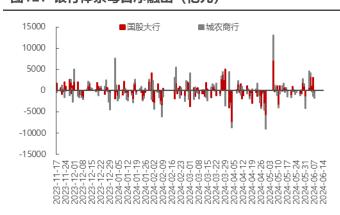


资料来源: iFinD, 民生证券研究院

**06/11-06/14,银行体系资金净融出 (考虑到期) 共计-598 亿元,**较 06/03-06/07 变动 11074 亿元。其中,国股大行净融出 475 亿元,较 06/03-06/07 变动 7964 亿元,城农商行净融出-1073 亿元,较 06/03-06/07 变动 3110 亿元。

**从净供给水平来看**,06/11-06/14 银行体系净供给平均3.64万亿元,较06/03-06/07变动1226亿元,周内净供给水平降低,06/11较06/14变动-598亿元至3.55万亿元。

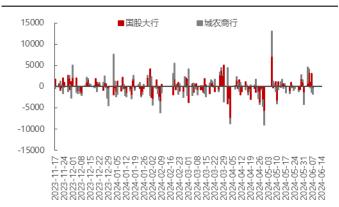
图12:银行体系每日净融出(亿元)



资料来源: idata, 民生证券研究院

注:净融出=逆回购交易金额-正回购交易金额-(当日到期逆回购-当日到期正回购)

图13:银行体系日均资金净供给(亿元)



资料来源:idata,民生证券研究院注:净供给=逆回购余额-正回购余额



## 5 同业存单周度跟踪

## 5.1 同业存单一级市场跟踪

### 5.1.1 同业存单发行和净融资

06/11-06/14 四类主要银行同业存单发行总额为 6665 亿元,净融资额为-227 亿元,对比 06/03-06/07 主要银行发行总额 6898 亿元,净融资额 2512 亿元,发行规模减少,净融资额减少。

**分主体来看,股份行发行规模最高,国有行净融资额最高。**国有行、股份行、城商行、农商行分别发行 1834 亿元、2151 亿元、2110 亿元、571 亿元,占比分别为 28%、32%、32%、9%;净融资额分别为 271 亿元、45 亿元、-356 亿元、-186 亿元。

**分期限看,3M 存单发行规模最高,9M 存单净融资额最高。**1M、3M、6M、9M、1Y 期限发行规模分别为 345 亿元、2234 亿元、1459 亿元、1424 亿元、1238 亿元,占比分别为 5%、33%、22%、21%、18%;净融资额分别为-485 亿元、72 亿元、-794 亿元、1281 亿元、-385 亿元。

**从发行成功率来看,国有行发行成功率最高**,城商行、股份行、国有行、农商行发行成功率分别为 78%、93%、100%、90%; **3M 发行成功率最高,**1M、3M、6M、9M、1Y 同业存单发行成功率分别为 73%、90%、88%、82%、81%; **AA 发行成功率最高**,AA、AA+、AAA 同业存单发行成功率分别为 86%、80%、85%。

### 5.1.2 同业存单发行利率跟踪

**从不同期限发行利率来看,06/11-06/14 各期限发行利率分化,**1M、3M、6M、9M(股份行)、1Y(股份行)发行利率分别变动 1.5BP、5.4BP、-7.5BP、0.8BP、0.5BP至 1.9%、2%、2%、2.1%、2.1%。

**从不同银行发行利率来看,06/11-06/14 各主体发行利率分化,**股份行、国有行、城商行、农商行 1Y 同业存单发行利率分别变动 0.5BP、-0.5BP、-0.2BP、-6.3BP 至 2.1%、2%、2.2%、2.1%。

#### 5.1.3 同业存单发行利差跟踪

**06/11-06/14 主体发行利差收窄**,国有行 1Y-股份行 1Y、城商行 1Y-股份行 1Y、农商行 1Y-股份行 1Y 同业存单发行利差分别变动-1BP、-0.7BP、-6.8BP 至 -2BP、13.3BP、7.9BP。

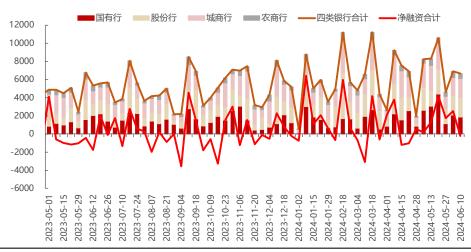
**06/11-06/14 期限利差分化,**1Y-1M、1Y-3M、1Y-6M、1Y-9M 同业存单



发行利差分别变动-1.5BP、2.2BP、3.5BP、-0.3BP 至 18.5BP、17.5BP、10.8BP、0.5BP。

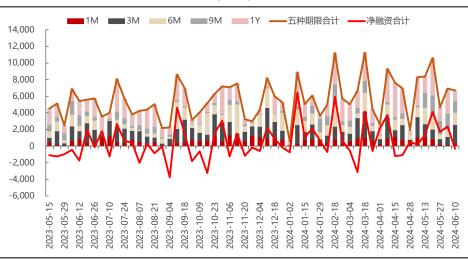
**此外**,股份行 1Y CD 与 R007 的利差变动-0.26BP 至 21.7BP, 1Y CD 与 R001 的利差变动-1.79BP 至 25.9BP。1Y CD-1 年期 MLF 利差变动 0.5BP 至-44.5BP。

图14: 主要银行同业存单发行情况(亿元)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

图15: 不同期限同业存单发行情况(亿元)



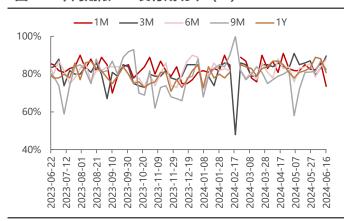


#### 图16: 不同银行 CD 发行成功率 (%)



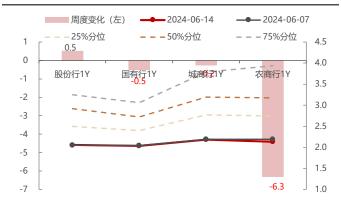
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

#### 图17: 不同期限 CD 发行成功率 (%)



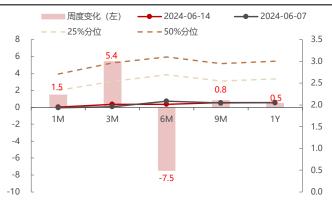
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

图18: 不同银行 CD 发行利率一周变动 (BP, %)



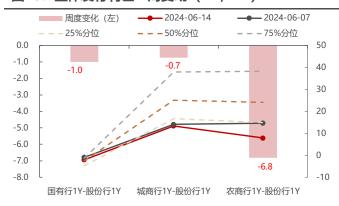
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

图19: 不同期限 CD 发行利率一周变动 (BP, %)



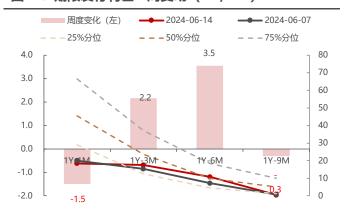
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

### 图20: 主体发行利差一周变动 (BP, BP)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

#### 图21: 期限发行利差一周变动 (BP, BP)

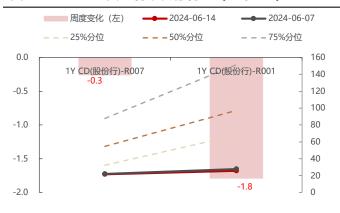


资料来源: iFinD, 民生证券研究院

注: 6/3-6/7 1Y-6M CD 发行利差数据缺失,以前值代替。

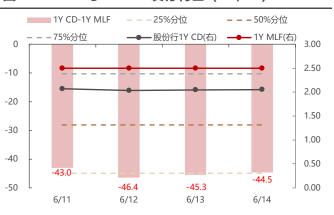


图22: 1YCD 与资金利率发行利差 (BP, BP)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

#### 图23: 1YCD 与 1YMLF 发行利差 (BP, %)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

## 5.2 同业存单二级市场跟踪

#### 5.2.1 同业存单收益率跟踪

**分期限看,06/11-06/14 各期限存单收益率分化。**1M、3M、6M、9M、1Y 存单收益率分别变动 1.52BP、-1BP、-3.04BP、0.17BP、-0.25BP 至 1.88%、1.87%、1.91%、2.02%、2.04%。

**分主体看,06/11-06/14 各主体存单收益率分化。**股份行、国有行、农商行1Y 存单收益率分别变动 0.46BP、0.49BP、-0.68BP 至 2.05%、2.04%、2.08%。

**分等级看,06/11-06/14 各等级存单收益率下行。** AAA、AA+、AA 等级 1 年期存单收益率分别变动-0.25BP、-0.25BP、-0.25BP 至 2.04%、2.1%、2.18%。

#### 5.2.2 同业存单收益率利差跟踪

**06/11-06/14, 主体利差分化**。国有行 1Y-股份行 1Y、农商行 1Y-股份行 1Y 存单利差分别变动 0.03BP、-1.14BP 至-1.24BP、3.36BP。

06/11-06/14, 等级利差不变。

**06/11-06/14,期限利差分化**。1Y-1M、1Y-3M、1Y-6M、1Y-9M 存单利差分别变动-1.77BP、0.75BP、2.79BP、-0.42BP 至 15.5BP、16.5BP、13BP、1.31BP。

**此外**, "1Y CD-1Y MLF" 利差变动 0.46BP 至-45.09BP, "1Y CD-10Y 国债" 利差变动 3.21BP 至-20.67BP。

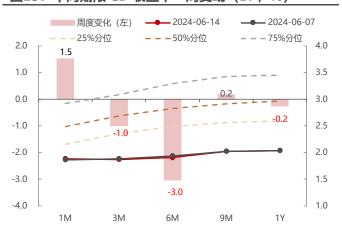


#### 图24: 不同银行 CD 收益率一周变动 (BP, %)



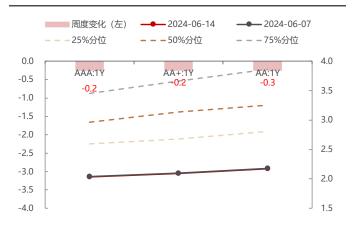
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

#### 图25: 不同期限 CD 收益率一周变动 (BP, %)



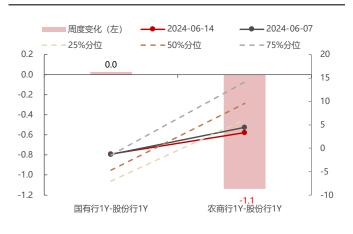
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

#### 图26: 不同等级 CD 收益率一周变动 (BP, %)



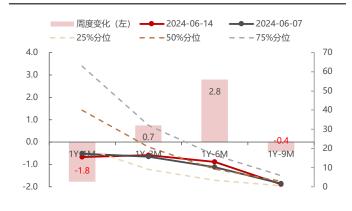
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

### 图27: 主体利差一周变动 (BP, BP)



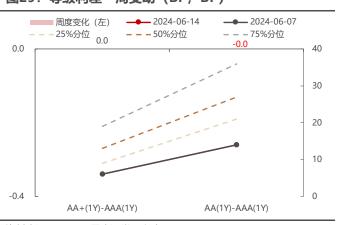
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

## 图28: 期限利差一周变动 (BP, BP)



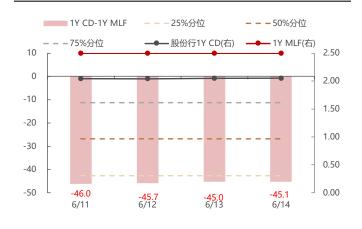
资料来源: iFinD, 民生证券研究院

### 图29: 等级利差一周变动 (BP, BP)



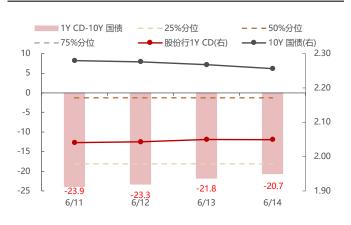


## 图30: 1YCD 与 1YMLF 利差一周变动 (BP, %)



资料来源: iFinD, 民生证券研究院

## 图31: 1YCD 与 10Y 国债利差一周变动 (BP, %)





## 6 风险提示

1) 政策不确定性: 货币政策、财政政策可能超预期变化;

2) 基本面变化超预期:经济基本面变化可能超预期。



## 插图目录

쑬	1:	卜周贠金囬土安天冮囚系(1/2元)	. პ
冬		月度超储预测 (亿元,%)	.4
冬	3:	周度超储预测 (亿元,%)	
图 4	4:	近一个月公开市场情况	
冬	5:	货币市场利率变动情况 (BP, %)	
冬	6:	SHIBOR 隔夜及 7 天 (周度均值) (%)	. 7
冬	7:	CNH HIBOR 隔夜及 7 天 (周度均值) (%)	. 7
冬	8:	FR007S1Y、FR007S5Y (周度均值) (%)	.7
冬	9:	票据利率 (%)	. 7
冬	10:	银行间质押式回购成交情况 (亿元, %)	. 8
	11:	上交所新质押式回购成交情况(亿元,%)	
冬	12:	银行体系每日净融出(亿元)	
冬	13:	银行体系日均资金净供给(亿元)	
冬	14:	主要银行同业存单发行情况(亿元)	
冬	15:	不同期限同业存单发行情况(亿元)	
冬	16:	不同银行 CD 发行成功率(%)	
冬	17:	不同期限 CD 发行成功率(%)	
冬	18:	不同银行 CD 发行利率一周变动(BP,%)	11
冬	19:	不同期限 CD 发行利率一周变动(BP,%)	
	20:	主体发行利差一周变动(BP, BP)	
	21:	期限发行利差一周变动(BP, BP)	
	22:	1YCD 与资金利率发行利差(BP,BP)	
	23:	1YCD 与 1YMLF 发行利差(BP,%)	
	24:	不同银行 CD 收益率一周变动(BP,%)	
	25:	不同期限 CD 收益率一周变动(BP,%)	
_	26:	不同等级 CD 收益率一周变动(BP,%)	
	27:	主体利差一周变动(BP,BP)	
	28:	期限利差一周变动(BP,BP)	
	29:	等级利差一周变动(BP,BP)	13
	30:	1YCD 与 1YMLF 利差一周变动(BP,%)	
冬	31:	1YCD 与 10Y 国债利差一周变动(BP,%)	14



#### 分析师承诺

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并登记为注册分析师,基于认真审慎的工作态度、专业严谨的研究方法与分析逻辑得出研究结论,独立、客观地出具本报告,并对本报告的内容和观点负责。本报告清晰准确地反映了研究人员的研究观点,结论不受任何第三方的授意、影响,研究人员不曾因、不因、也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收到任何形式的补偿。

#### 评级说明

投资建议评级标准		评级	说明
	公司评级	推荐	相对基准指数涨幅 15%以上
以报告发布日后的 12 个月内公司股价(或行业		谨慎推荐	相对基准指数涨幅 5%~15%之间
指数)相对同期基准指数的涨跌幅为基准。其		中性	相对基准指数涨幅-5%~5%之间
中:A 股以沪深 300 指数为基准;新三板以三 版成指或三板做市指数为基准;港股以恒生指		回避	相对基准指数跌幅 5%以上
数为基准;美股以纳斯达克综合指数或标普	行业评级	推荐	相对基准指数涨幅 5%以上
500指数为基准。		中性	相对基准指数涨幅-5%~5%之间
		回避	相对基准指数跌幅 5%以上

#### 免责声明

民生证券股份有限公司(以下简称"本公司")具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。

本报告仅供本公司境内客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告仅为参考之用,并不构成对客户的投资 建议,不应被视为买卖任何证券、金融工具的要约或要约邀请。本报告所包含的观点及建议并未考虑个别客户的特殊状况、目标或需 要,客户应当充分考虑自身特定状况,不应单纯依靠本报告所载的内容而取代个人的独立判断。在任何情况下,本公司不对任何人因 使用本报告中的任何内容而导致的任何可能的损失负任何责任。

本报告是基于已公开信息撰写,但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、意见及预测仅反映本公司于发布本报告当日的判断,且预测方法及结果存在一定程度局限性。在不同时期,本公司可发出与本报告所刊载的意见、预测不一致的报告,但本公司没有义务和责任及时更新本报告所涉及的内容并通知客户。

在法律允许的情况下,本公司及其附属机构可能持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行交易,也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、财务顾问、咨询服务等相关服务,本公司的员工可能担任本报告所提及的公司的董事。客户应充分考虑可能存在的利益冲突,勿将本报告作为投资决策的唯一参考依据。

若本公司以外的金融机构发送本报告,则由该金融机构独自为此发送行为负责。该机构的客户应联系该机构以交易本报告提及的证券或要求获悉更详细的信息。本报告不构成本公司向发送本报告金融机构之客户提供的投资建议。本公司不会因任何机构或个人从 其他机构获得本报告而将其视为本公司客户。

本报告的版权仅归本公司所有,未经书面许可,任何机构或个人不得以任何形式、任何目的进行翻版、转载、发表、篡改或引用。所有在本报告中使用的商标、服务标识及标记,除非另有说明,均为本公司的商标、服务标识及标记。本公司版权所有并保留一切权利。

#### 民生证券研究院:

上海:上海市浦东新区浦明路 8 号财富金融广场 1 幢 5F; 200120

北京:北京市东城区建国门内大街 28 号民生金融中心 A 座 18 层; 100005

深圳:广东省深圳市福田区益田路 6001 号太平金融大厦 32 层 05 单元; 518026