

# NIFD季报 主编:李扬

## 人民币汇率

张明 陈胤默

2023 年 7 月

《NIFD季报》是国家金融与发展实验室主要的集体研究成果之一,旨在定期、系统、全面跟踪全球金融市场、人民币汇率、国内宏观经济、中国宏观金融、国家资产负债表、财政运行、金融监管、债券市场、股票市场、房地产金融、银行业运行、保险业运行、机构投资者的资产管理等领域的动态,并对各领域的金融风险状况进行评估。《NIFD季报》由三个季度报告和一个年度报告构成。NIFD季度报告于各季度结束后的第二个月发布,并在实验室微信公众号和官方网站同时推出;NIFD年度报告于下一年度2月份发布。

## 美元指数波动走弱。人民币贬值由内因主导

### 摘 要

2023年第二季度,随着美联储加息接近尾声,美元指数强势上涨格局逐渐回落,全球外汇市场呈现涨跌互现格局。 2023年3月31日至7月17日,美元指数从102.6贬值至99.9, 贬值幅度为2.6%。预计今年下半年,美元指数与长期美债利率总体上仍将维持高位盘整态势。

2023年第二季度,日元兑美元汇率整体呈现贬值态势。 从2023年3月31日至7月17日,日元兑美元汇率从1美元 兑132.81日元贬值至1美元兑138.71日元,贬值幅度为4.4%。 未来一段时间,日本央行和美联储货币政策变动对美日利差 的影响.仍是日元兑美元汇率变动的主要影响因素。

2023年第二季度,人民币兑美元汇率破7,引发市场高度关注。对比2022年人民币兑美元汇率贬值原因发现,2022年、2023年2月、2023年5-7月这三波贬值有着较强的异质性。2022年、2023年2月的两波贬值,人民币兑美元汇率与有效汇率、美元指数、美中利差、资本流动的相关性更强,即外因是驱动人民币兑美元汇率贬值的主导型因素;2023年5-7月第三波贬值,人民币汇率与上述变量之间的相关性明显减弱,内因(中国经济增长动力放缓)是人民币兑美元汇率贬值的主导型因素。

2023 年下半年, 内因仍是主导人民币兑美元汇率走势的 重要因素。在乐观情景下, 如果中国经济环比增速在 2023 年下半年显著走强, 那么人民币兑美元汇率有望止跌回升,

#### 本报告负责人: 张明

#### 本报告执笔人:

- 张明 中国社会科学院金融研究 所副所长 国家金融与发展实验室副 主任
- 陈胤默 国家金融与发展实验室国 际货币体系研究中心研究 员

#### 【NIFD 季报】

全人国宏中中中地房债股银球用为观国国国方地房房票行业和发金财区产市市业品处域金场场运动。

机构投资者的资产管理

保险业运行

2023 年年底或在 6.6-6.8 的区间内波动。在悲观情景下,如果中国经济环比增速在 2023 年下半年继续走弱,那么人民币兑美元汇率可能继续贬值,2023 年年底或在 7.2 上下。

## 目 录

一、	全球外汇市场基本情况概览	1
	(一)全球外汇市场总体情况	1
	(二) 美元指数走势	1
	(三) 日元兑美元汇率走势	2
二、	2023年第二季度人民币兑美元汇率贬值原因分析	3
	(一) 2023 年第二季度人民币兑美元汇率走势	3
	(二) 2022 年以来人民币兑美元汇率贬值原因对比分析	4
	(三) 2023 年 5-7 月人民币兑美元汇率贬值原因分析	7
	(四)中国央行政策工具使用情况	7
三、	汇率走势预测	8

#### 一、全球外汇市场基本情况概览

#### (一) 全球外汇市场总体情况

2023 年第二季度,随着美联储加息接近尾声,美元指数强势上涨格局逐渐回落,全球外汇市场呈现涨跌互现格局(见图1)。2023年3月31日至7月17日,美元指数贬值了2.6%,日元、人民币、泰铢分别兑美元贬值了4.4%、3.8%和1.7%。瑞士法郎、英镑、欧元、韩元等国家的货币兑美元呈现升值行情,分别兑美元升值了6.0%、6.0%、3.7%和2.9%。加元、澳元、瑞典克朗、新西兰元等国家(地区)的货币兑美元呈现小幅贬值行情。

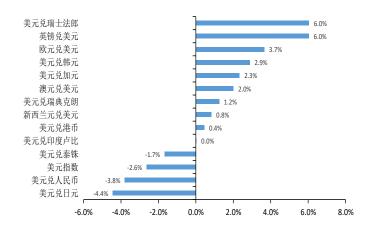


图 1 全球主要货币变化率(2023年 3月 31 日至 7 月 17 日)

数据来源: Wind。

#### (二) 美元指数走势

2023 年第二季度,美元指数总体在 99-105 的区间内波动(见图 2)。2023 年 3 月 31 日至 7 月 17 日,美元指数从 102.6 贬值至 99.9,贬值幅度为 2.6%。2023 年 7 月 13 日,美元指数跌至 99.76。这是美元指数自 2022 年 4 月 12 日以来首次 跌破 100。

笔者在《【NIFD季报】2023Q1人民币汇率》<sup>1</sup>中,预测美元指数在2023年第二季度总体于95-105的区间内运行,短期内,美元指数存在降至100的可能,但是会快速回调至100-105区间。美元指数在2023年第二季度的走势基本符合笔者预期。

<sup>1</sup> 张明、陈胤默:《国际银行业动荡加剧,外汇市场震荡调整——2023 年第一季度人民币汇率分析报告》 国家金融与发展实验室人民币汇率季度分析报告,2023 年 4 月。

2023 年第二季度,美元指数在波动中走弱的原因在于: 第一,美元指数的六大构成货币呈现升值行情。美元指数由六大货币构成,币别指数权重分别为欧元(57.6%)、日元(13.6%)、英镑(11.9%)、加元(9.1%)、瑞典克朗(4.2%)、瑞士法郎(3.6%)。2023 年 3 月 31 日至 7 月 17 日,除了日元兑美元汇率贬值外,英镑、瑞士法郎、欧元、加元、瑞典克朗对美元分别升值了 6%、6%、3.7%、2.3%和 1.2%。第二,美国通货膨胀大幅下降,美联储加息节奏将放缓或暂停。2023 年 6 月,美国 CPI 同比增长 3%。相较于 2022 年 6 月的高点,美国通货膨胀率呈现大幅下降趋势。但美国核心 CPI 同比增长 4.8%,仍处于相对高位。笔者认为,不要对美国核心通胀数据的回落过于乐观。未来一段时间,美联储仍会坚持将通货膨胀率恢复到 2%的目标上。但美联储加息节奏将明显放缓或将暂停加息。即便美联储在 2023 年未来两个季度仍将加息 1-2 次,但已基本见顶。笔者认为,未来一段时期,美元指数与长期美债利率总体上仍将维持高位盘整态势。2023 年第三季度,美元指数总体有望在 95-103 的区间内运行。



图 2 美元指数走势

数据来源: Wind。

#### (三) 日元兑美元汇率走势

2023 年第二季度,日元兑美元汇率整体呈现贬值态势(见图 3)。从 2023 年 3 月 31 日至 7 月 17 日,日元兑美元汇率从 1 美元兑 132.81 日元贬值至 1 美元兑 138.71 日元,贬值幅度为 4.4%。2023 年 6 月 29 日,日元兑美元汇率跌至 1 美元兑 144.80 日元的低点,相较于 2023 年 3 月 31 日贬值幅度高达 9%。

美日利差与日元汇率走势呈现显著的正相关关系。日本央行和美联储货币政 策变动会影响美日利差变动,进而对日元汇率变动产生影响。2023年第二季度, 日本央行新任行长植田和男上任并未对日本货币政策进行重大调整,而是采取"按兵不动"策略,将基准利率维持在-0.1%,继续实施量化宽松(QQE)和收益率曲线控制(YCC)。与此不同的是,日本和美国货币政策方向持续背离。2023年5月,美联储将联邦基金利率目标区间上调25个基点到5%至5.25%的水平。这是自2022年3月以来,美联储连续第十次加息。受此影响,美日利差在2023年第二季度持续走高,整体在2.8%至3.7%的区间内波动。

笔者预计,2023 年第三季度,日本央行仍将"按兵不动",继续实施宽松货币政策刺激经济增长。美联储将放缓加息步伐,或将暂停加息,美日利差预计仍将维持当前的波动区间。未来一段时间,日元兑美元汇率仍存在一定的贬值压力。2023 年第三季度,日元兑美元汇率大致在130 至145 的区间内波动。

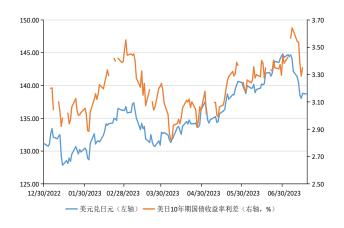


图 3 美元兑日元汇率与美日利差

数据来源: Wind。

## 二、2023年第二季度人民币兑美元汇率贬值原因分析

本部分首先回顾人民币兑美元汇率在 2023 年第二季度走势; 其次, 分析 2022 年以来人民币兑美元汇率三波贬值原因; 再次, 重点分析 2023 年 5-7 月人民币 兑美元汇率贬值原因, 最后, 分析中国央行政策工具的使用情况。

#### (一) 2023 年第二季度人民币兑美元汇率走势

2023 年第二季度,人民币兑美元汇率整体呈现贬值趋势(见图 4)。2023 年 3 月 31 日至 7 月 17 日,人民币兑美元汇率中间价从 6.8717 贬值至 7.1326,贬值幅度为 3.8%。2023 年 5 月 19 日,人民币兑美元汇率中间价年内首次破 7。2023 年 6 月 1 日至 6 月 30 日,人民币兑美元汇率中间价连续跌破 7.1 与 7.2。

2023年6月30日,人民币兑美元汇率中间价贬值至7.2258低点。人民币兑美元汇率的下一个关键的点位是7.2555。这既是2022年11月4日的人民币兑美元汇率中间价,也是自2015年"811汇改"以来人民币兑美元汇率中间价的最低点。一旦跌破这一点位,那么人民币兑美元汇率就将跌回2008年1月的水平,达到过去15年内的新低。



图 4 人民币兑美元汇率中间价与人民币兑 CFETS 货币篮汇率指数

数据来源: Wind。

#### (二) 2022 年以来人民币兑美元汇率贬值原因对比分析

2022 年至今,人民币兑美元汇率出现三波大幅贬值。第一波为 2022 年 3 月 1 日至 2022 年 11 月 4 日,人民币兑美元汇率中间价由 6.3014 下降至 7.2555,贬值幅度高达 15.1%;第二波为 2023 年 2 月 2 日至 2 月 27 日,人民币兑美元汇率中间价由 6.7130 下降至 6.9572,贬值了 3.6%;第三波为 2023 年 5 月 11 日至 6 月 30 日,人民币兑美元汇率中间价由 6.9101 下降至 7.2258,贬值了 4.6%。

笔者认为,人民币兑美元汇率第三波贬值原因与前两波不相同。前两波贬值主要是外部原因所致,美元指数显著走强与美中利差扩大是主因。2023年5-7月第三波贬值主要是内部因素所致,中国经济增长动力放缓是主因。上述结论可以从人民币兑美元汇率与有效汇率、美元指数、美中利差、资本流动的相关性强弱的分析中得出。

从有效汇率视角分析,前两波贬值仅是人民币兑美元贬值,第三波为人民币对美元和对货币篮同时贬值。具体而言: 2023年3月31日至7月14日,人民币兑 CFETS货币篮汇率指数从99.8降至95.94,贬值幅度为3.9%(见图4)。2023年7月14日,人民币兑 CFETS货币篮汇率指数下跌至95.94,与2023年

上半年高点(2023年2月10日的100.53)相比下跌了4.6%,与2022年高点(2022年3月11日的106.79)相比下跌了10.2%,与2022年最低点(2022年11月30日的97)相比还下跌了1.1%。换言之,在2022年和2023年2月的两波贬值期间,人民币仅对美元贬值,对货币篮并未显著贬值。而在2023年5-7月,人民币对美元和对货币篮同时显著贬值,这说明该时期内人民币汇率是在全面走弱。

从美元指数视角分析,2022年、2023年2月的两波贬值期间,人民币兑美元汇率中间价与美元指数的走势相关性很强。2023年5-7月第三波贬值期间,人民币兑美元汇率中间价与美元指数的走势相关性减弱(见图5)。值得关注的是,在2023年6月上中旬,虽然美元指数明显下行,但人民币兑美元汇率继续显著贬值;更重要的是,虽然2023年6月底人民币兑美元汇率也跌破了7.2,但同期内美元指数的高度明显弱于2022年第4季度。在2023年7月13日,美元指数甚至下降至99.76,但人民币兑美元汇率仍处于7.1527的低位。



图 5 人民币兑美元汇率中间价与美元指数

数据来源: Wind。

从美中利差视角分析,2022 年至今人民币兑美元汇率中间价变动与美中利差变动相关性较强(见图 6)。2022 年、2023 年 2 月的两波贬值期间,美中利差变动均基本上领先于人民币兑美元汇率中间价的变动。但是,2023 年 5-7 月第三波贬值期间的后半段,美中利差变动明显滞后于人民币兑美元汇率中间价的变动。换言之,美中利差变动可以有效解释 2022 年、2023 年 2 月的两波贬值,但不能解释 2023 年 5-7 月份人民币兑美元汇率的贬值。



图 6 人民币兑美元汇率中间价与美中利差

数据来源: Wind。

从资本流动视角分析,美中利差扩大会影响资本从我国流出,进而给人民币汇率造成较大贬值压力。从国际金融协会(IIF)公布数据来看,2022年人民币兑美元汇率贬值期间,我国遭遇了史无前例的大规模资本流出,且资金从债市流出的规模远大于股市(见图7)。2023年,外资依然是从中国债券市场流出为主。比较来看,2022年与2023年5-7月人民币兑美元汇率虽然都"破7",但是在2023年5-7月第三波贬值期间,外资从中国债市和股市流出的规模远小于2022年贬值期间的资金流出规模。由此可见,2022年贬值与跨境资本外流有很强的相关性;相对而言,2023年5-7月第三波贬值与跨境资本外流相关性较弱。



数据来源:国际金融协会(IIF)。

#### (三) 2023年5-7月人民币兑美元汇率贬值原因分析

笔者认为,外因是人民币兑美元汇率在2022年、2023年2月两波贬值的主导型因素,即美元指数显著走强与美中利差扩大所致。内因是人民币兑美元汇率在2023年5-7月的第三波贬值的主导型因素,即国内总需求不足造成经济增速显著低于潜在增速、经济复苏不及预期,中国经济增长动力放缓所致。具体而言:

第一,从"三驾马车"的增长格局而言,固定资产投资增速的回落最为显著。2023年3月,固定资产投资累计同比增速为5.1%,其中制造业、房地产、基建三大投资累计同比增速分别为7.0%、-5.1%与8.8%。到2023年6月,固定资产投资累计同比增速下降至3.8%,上述三大投资累计同比增速分别下降至6.0%、-6.7%与7.2%。以美元计价的出口同比增速回落也很显著,由2023年3月的11.4%下降至6月的-12.4%。虽然受同比因素推动,2023年3月至5月的社消零同比增速均超过10%,但5月的增速也从4月的18.4%回落至12.7%,6月更是降至3.1%。

第二,价格指数持续下行。2023年,CPI 同比增速由 1 月的 2.1%下降至 6 月的 0.0%,核心 CPI 同比增速由 1 月的 1.0%下降至 6 月的 0.4%,PPI 同比增速则由 1 月的-0.8%下降至 6 月的-5.4%。值得注意的是,PPI 同比增速的下降意味着企业真实融资成本的快速提升,这会对未来工业生产与制造业投资产生负面影响。

**第三,年轻人失业率持续攀升。**2023年1月至6月,虽然调查失业率由5.5%下降至5.2%,但16-24岁群体的调查失业率却由17.3%上升至21.3%,创下有记录以来的新高。

第四,高频金融数据显示经济增速下行与内部需求不振。一方面,狭义货币 M1 同比增速由 2023 年 1 月的 6.7%下降至 6 月的 3.1%, M1 与 M2 的剪刀差则由 2023 年 1 月的 5.9%扩大至 6 月的 8.2%。另一方面,2023 年 6 月社会融资规模同比增速下跌至-19%,人民币贷款同比增速小幅增长至 6%。

#### (四) 中国央行政策工具使用情况

近期,人民币兑美元汇率持续贬值,引发市场各界人士高度关注。人民币兑 美元汇率过快贬值可能会引发市场上持续贬值预期,引发外汇市场羊群行为。目 前,中国央行有充足的政策工具和政策空间进行应对。例如,中国央行可通过重 启逆周期因子、提高远期售汇准备金、降低外汇存款利率、加强短期资本流出管制等措施来稳定汇率。

当前,中国央行已经陆续启用政策工具来稳定外汇市场。其一,中国人民银行、国家外汇局决定将企业和金融机构的跨境融资宏观审慎调节参数从 1.25 上调至 1.5,于 2023 年 7 月 20 日实施。<sup>2</sup>其二,笔者测算发现,中国央行有启用逆周期因子的迹象。中国央行目前并不公布逆周期因子。笔者试图用人民币汇率三因子定价模型拟合逆周期因子。当模型拟合出的逆周期因子调节幅度大于 0.5%时,表示中国央行启用逆周期因子的概率较高。2023 年 6 月底至 7 月初,我们的模型观测到中国央行有启用逆周期因子的迹象,但逆周期因子调节幅度远小于 2022 年 9-11 月人民币兑美元汇率大幅贬值期间的调节幅度(见图 8)。



图 8 人民币兑美元汇率中间价与逆周期因子调节幅度

数据来源: Wind、https://cn.investing.com/和作者手工计算。

### 三、汇率走势预测

近期,美国名义通胀数据有所走弱,导致美元指数跌破 100,但不要对美国核心通胀数据的回落过于乐观。预计 2023 年下半年,美元指数与长期美债利率总体上仍将维持高位盘整态势。2023 年第三季度,美元指数预计总体在 95-103 的区间内运行。

随着基期效应的减弱,2023 年下半年中国经济走势很大程度上取决于宏观 政策走向。2023 年下半年,内因仍是主导人民币兑美元汇率走势的重要因素。 中国经济走势的相对强弱将直接影响人民币兑美元汇率走势。在乐观情景下,如

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> 资料来源:中国人民银行官网 http://www.pbc.gov.cn/goutongjiaoliu/113456/113469/4994743/index.html

果中国经济环比增速在 2023 年下半年显著走强,那么人民币兑美元汇率有望止跌回升,2023 年年底或在 6.6-6.8 的区间内波动。在悲观情景下,如果中国经济环比增速在 2023 年下半年继续走弱,那么人民币兑美元汇率可能继续贬值,年底或在 7.2 上下。

版权公告: 【NIFD 季报】为国家金融与发展实验室版权所有,未经版权所有人许可,任何机构或个人不得以任何形式翻版、复制、上网和刊登,如有违反,版权所有人保留法律追责权利。报告仅反映原文作者的观点,不代表版权所有人或所属机构的观点。

制作单位: 国家金融与发展实验室。