华泰期货
HUATAI FUTURES

就业裂缝放大，美元反弹底气不足

华泰期货研究院 2025年09月11日

蔡劭立 F3063489 Z0014617

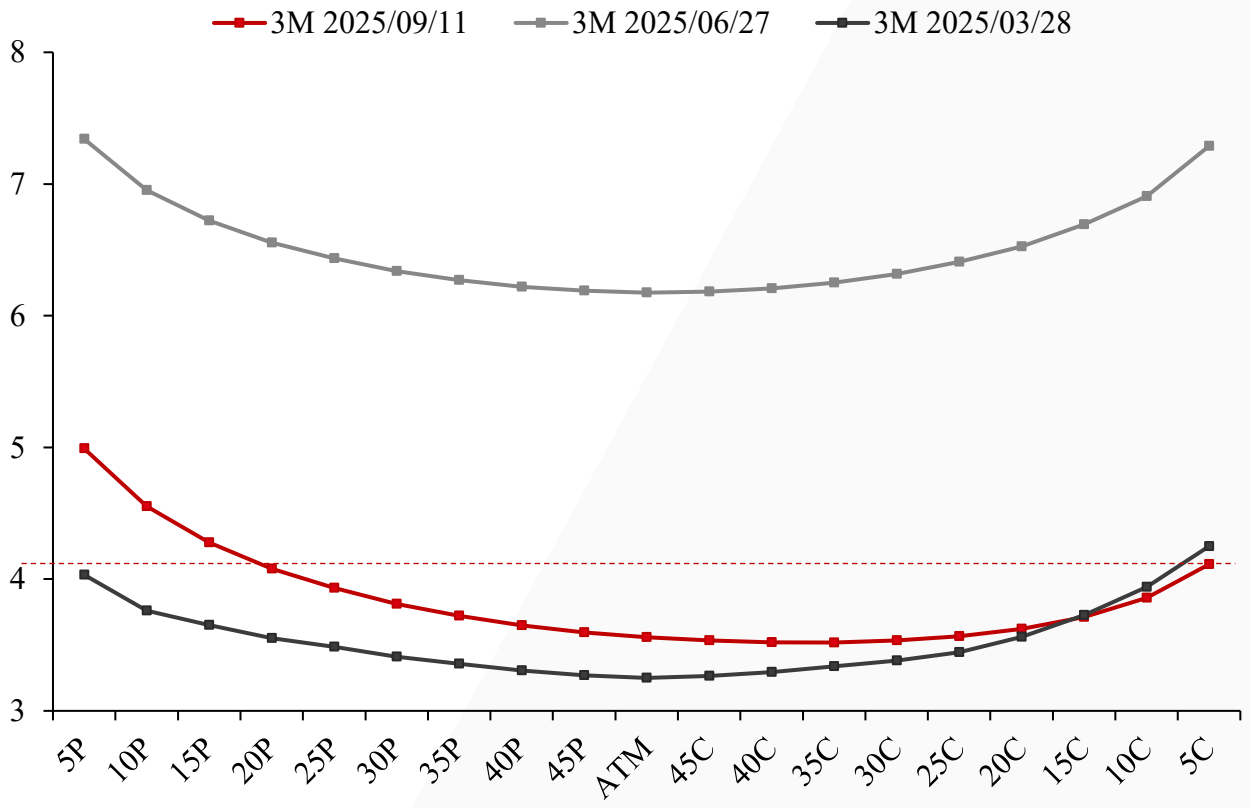
联系人：
朱思谋 F03142856

一 量价和政策信号一

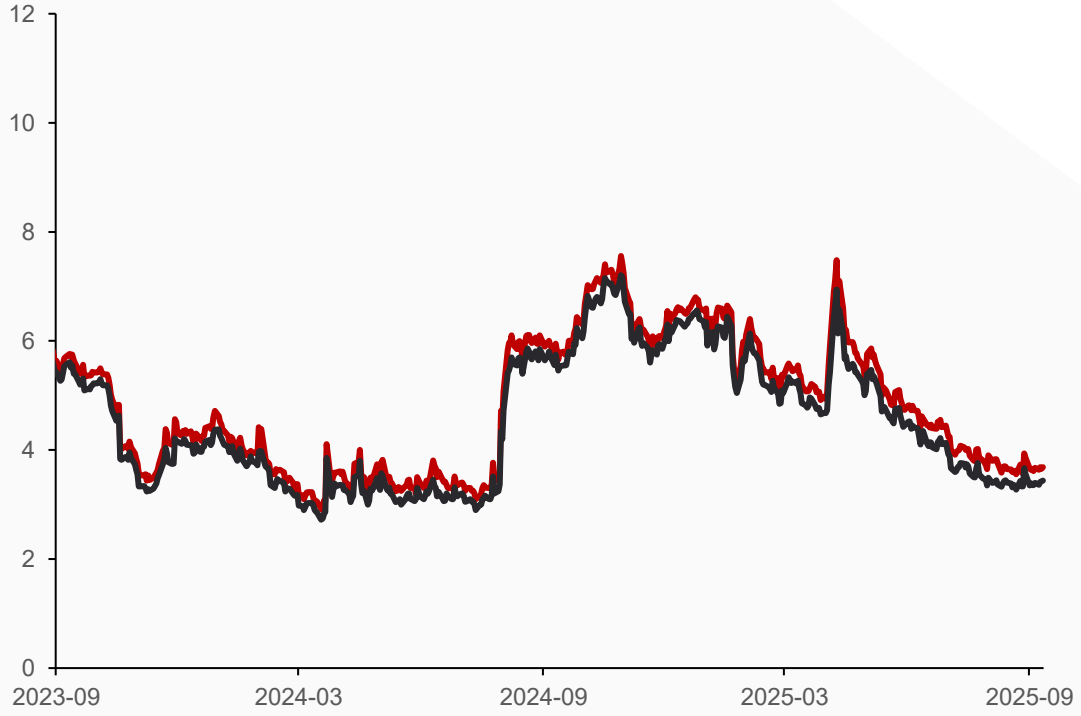
【量价观察】美元兑人民币期权隐含波动率下行

◆ **3个月**的美元兑人民币期权隐含波动率曲线显示出人民币的升值趋势，Put端波动率高于Call端。

美元兑人民币期权隐含波动率



Delta为5的美元兑人民币3个月期权隐含波动率

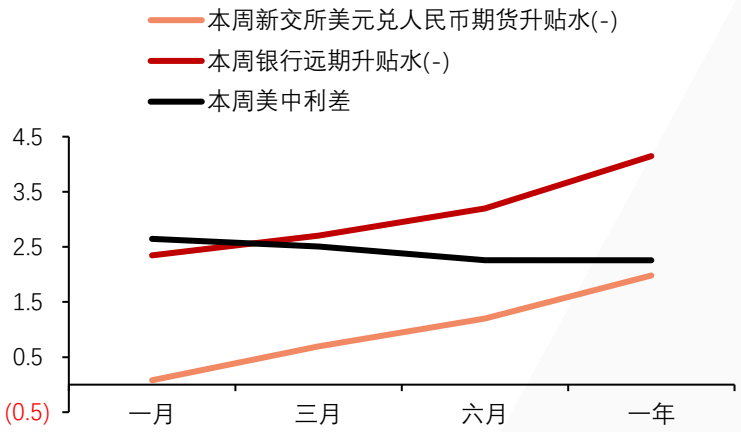


数据来源：Bloomberg Wind 华泰期货研究院

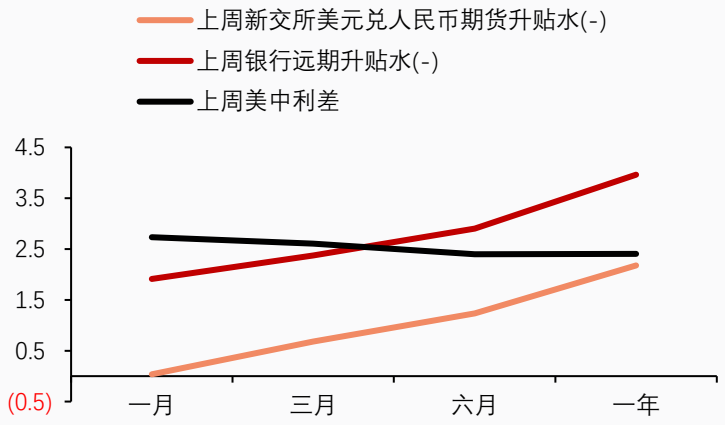
【量价观察】期限结构

华泰期货 HUATAI FUTURES

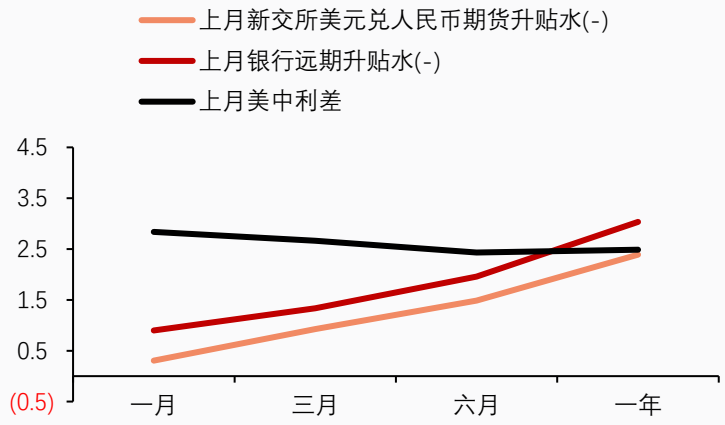
20250910（%）



20250803（%）



20250813（%）

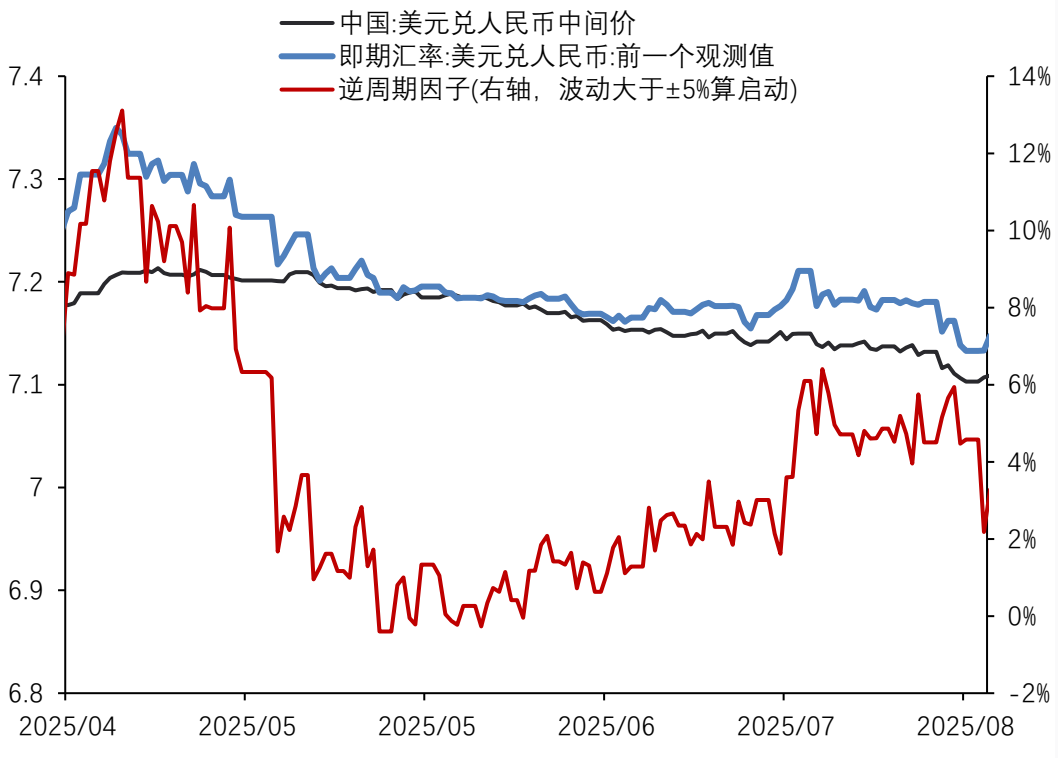


数据来源： Wind 华泰期货研究院

【政策观察】逆周期因子观察

- 政策逆周期因子重回5%以下
- 三个月CNH HIBOR-SHIBOR逆差波动

人民币汇率中间价逆周期因子



离岸在岸人民币利差

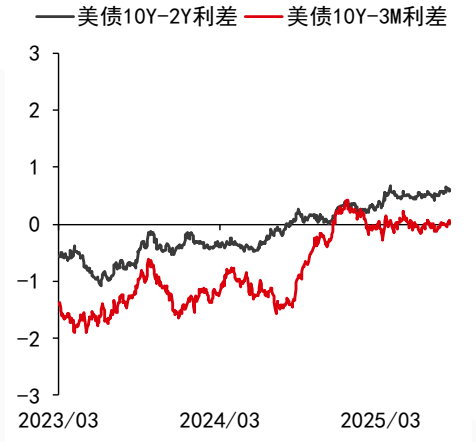
数据来源：Bloomberg Wind 华泰期货研究院

一 基本面及观点一

【宏观】降息和流动性

- **美国、欧洲降息计价分化；**TGA账户9月3日6619亿；美联储逆回购余额179亿美元；存款机构准备金余额3.34万亿（-566亿）。9、10、12月计价各降息25bp；
- 8月22日鲍威尔在全球央行年会上讲话有所转鸽：认为当前的形势意味着，就业面临的下行风险上升。这种风险平衡的转变可能意味着需要调整政策立场。明确放弃2020年灵活平均通胀目标框架，强调“有意让通胀温和超调的思路已不适用”。

	2025年									2024年												2023年					
	9月	8月	7月	6月	5月	4月	3月	2月	1月	12月	11月	10月	9月	8月	7月	6月	5月	4月	3月	2月	1月	12月	11月	最新值	12M变化	衍生品25年12月变动计价	衍生品26年7月变动计价
美国										-0.25	-0.25		-0.50											4.5	-0.5	-71bp	-133bp
欧元区				-0.25		-0.25	-0.25	-0.25		-0.25		-0.25	-0.60			-0.25								2.15	-1.5	-9.1bp	-18.6bp
日本									0.25					0.15					0.20					0.5	0.25	+12.1bp	+39.7bp
英国		-0.25			-0.25			-0.25			-0.25			-0.25										4	-1		
加拿大							-0.25		-0.25	-0.50		-0.50	-0.25		-0.25	-0.25								3	-1.5	-39bp	-48bp
澳大利亚		-0.25			-0.25			-0.25															0.25	3.6	-0.75		
新西兰		-0.25			-0.25	-0.25		-0.50			-0.50	-0.50		-0.25										3	-2.25		
瑞典				-0.25				-0.25	-0.25		-0.50	-0.25		-0.25			-0.25							2	-1.5		
瑞士				-0.25			-0.25			-0.50			-0.25			-0.25			-0.25					0	-1		
挪威				-0.25																		0.25		4.25	-0.25		
中国					-0.10							-0.25			-0.10									3	-0.35		
中国香港										-0.25	-0.25		-0.50											4.75	-0.5		
韩国					-0.25			-0.25			-0.25	-0.25												2.5	-1		
印度				-0.50		-0.25		-0.25																5.5	-1		
印尼		-0.25	-0.25		-0.25				-0.25				-0.25					0.25						5	-1		
泰国		-0.25				-0.25		-0.25				-0.25												1.5	-1		
马来西亚			-0.25																					2.75	-0.25		
菲律宾		-0.25		-0.25		-0.25				-0.25							-0.50							5.5	-1		
巴西				0.25	0.50		1.00		1.00	1.00	0.50		0.25				-0.25		-0.50	-0.50		-0.50	-0.50	15	4.25		
俄罗斯			-2.00	-1.00								2.00	1.00		2.00							1.00		18	-1		
墨西哥		-0.25		-0.50	-0.50		-0.50	-0.50		-0.25	-0.25		-0.25	-0.25					-0.25					7.75	-2.75		
土耳其			-3.00			3.50	-2.50		-2.50	-2.50									5.00		2.50	2.50	5.00	43	-7		
南非		-0.25			-0.25				-0.25		-0.25		-0.25											7	-1		
智利			-0.25							-0.25		-0.25	-0.25			-0.25	-0.50	-0.75		-1.00		-0.75		4.75	-0.75		
阿根廷									-3	-3	-5						-20	-20	-20			-33		29	-11		



数据来源： Bloomberg Wind 华泰期货研究院

【核心图表】美国经济：经济预期上修

- **就业：权威下降。**美国8月非农再度不及预期，但特朗普新任劳工统计局长EJ Antoni政治立场鲜明；**通胀：关税通胀仍不显著；**
- **经济：预期上修。**财政支出回升，8月景气度再显韧性；

增量的贡献（2024年对实际GDP同比贡献率）		指标名称	单位	2025/08	2025/07	2025/06	2025/05	2025/04	2025/03	2025/02	2025/01	2024/12	2024/11	2024/10	2024/09
		GDP:不变价:同比	%				1.99			1.99			2.53		2.72
投资	26.1%	Markit制造业PMI	%	53.00	49.80	52.90	52.00	50.20	50.20	52.70	51.20	49.40	49.70	48.50	47.30
		全部制造业:新增订单:当月同比	%		1.64	5.59	9.70	0.71	4.92	2.97	3.28	-0.87	-2.34	2.06	-1.41
		成屋+新建住房销售	万套		#N/A	466.2	458.6	466.3	470.5	469	494.4	474.4	500.3	482.4	458.7	456.6
就业		新增非农就业人数	万人	2.20	7.30	14.70	13.90	17.70	22.80	15.10	14.30	25.60	22.70	1.20	25.40
		失业率（色阶相反）	%	4.30	4.20	4.10	4.20	4.20	4.20	4.10	4.00	4.10	4.20	4.10	4.10
		非农职位空缺数	万人	#N/A	718.1	735.7	771.2	739.5	720	748	776.2	750.8	815.6	783.9	737.2
通胀		CPI:当月同比	%	#N/A	2.70	2.70	2.40	2.30	2.40	2.80	3.00	2.90	2.70	2.60	2.40
		核心CPI:当月同比	%	#N/A	3.10	2.90	2.80	2.80	2.80	3.10	3.30	3.20	3.30	3.30	3.30
消费	66.8%	零售和食品服务销售额:同比	%	#N/A	4.32	4.12	3.16	5.19	4.76	-0.14	4.42	4.63	3.99	4.72	0.28
		Markit服务业PMI	%	54.50	55.70	52.90	53.70	50.80	54.40	51.00	52.90	56.80	56.10	55.00	55.20
		个人可支配收入:同比	%	#N/A	4.62	4.30	4.17	4.92	4.41	4.19	3.78	4.61	5.06	5.32	4.90
		个人消费支出:同比	%	#N/A	4.71	4.79	4.66	5.20	5.47	5.70	5.69	5.80	5.76	5.48	5.36
财政	20.3%	财政收入:同比	%	#N/A	2.46	12.91	14.70	9.53	10.71	9.33	7.54	5.85	9.80	-19.00	12.73
		财政支出:同比	%	#N/A	9.67	-7.03	2.40	4.43	-7.12	6.35	28.58	-3.14	13.53	24.30	-27.56
净出口	-13.9%	出口金额:同比	%	#N/A	3.45	4.21	5.16	9.08	5.81	4.61	4.37	2.55	6.64	2.12	3.20
		进口金额:同比	%	#N/A	2.58	-1.03	3.20	3.34	26.36	19.72	23.04	12.25	9.72	4.55	9.25

美国经济热力图

数据来源：Bloomberg Wind 华泰期货研究院

【宏观】8月非农再度不及预期

Series	2025/8	2025/7	2025/6	2025/5	2025/4	2025/3	2025/2	2025/1	2024/12	2024/11	2024/10
U3 失业率	4.3	4.2	4.1	4.2	4.2	4.2	4.1	4	4.1	4.2	4.1
离职者	0.46	0.46	0.48	0.41	0.50	0.51	0.54	0.53	0.56	0.51	0.48
重新就职者	1.34	1.28	1.26	1.34	1.31	1.28	1.30	1.24	1.21	1.30	1.28
新就业	0.46	0.58	0.42	0.43	0.41	0.43	0.39	0.39	0.39	0.41	0.36
永久性失业	1.13	1.11	1.11	1.12	1.12	1.06	1.03	1.00	1.01	1.11	1.08
临时失业	0.52	0.55	0.51	0.51	0.51	0.48	0.48	0.49	0.51	0.47	0.49
兼职	0.37	0.34	0.32	0.39	0.39	0.41	0.44	0.41	0.41	0.44	0.43

Series	2025/08	2025/07	2025/06	2025/05	2025/04	2025/03	2025/02	2025/01	2024/12	2024/11	2024/10
总计	22	79	-13	19	158	120	102	111	323	261	44
采矿与伐木业	-6.00	-5	-2	-4	2	-1	4	-3	-1	2	-1
伐木业	-0.10	-1.20	-0.40	-0.30	0.60	-0.30	0.30	-0.10	0.20	0.10	-0.20
采矿、采石和油气开采	-5.50	-4.10	-1.40	-3.10	0.70	-0.50	4.20	-3.40	-0.80	1.10	-0.40
建筑业	-7.00	-1	-2	2	0	5	12	-3	15	6	1
楼宇建筑	-4.20	-1.00	-3.70	4.80	0.30	4.40	0.90	2.40	2.90	1.30	-1.00
重型土木工程建造	2.30	6.00	-4.20	2.20	-4.50	2.50	2.40	0.70	6.90	1.40	0.60
专业贸易承包商	-5.40	-5.90	5.40	-4.90	4.60	-2.20	8.70	-6.00	5.00	3.50	1.80
制造业	-12.00	-2	-17	-11	0	1	8	-5	-10	20	-50
耐用品制造:	-19.00	5.00	-15.00	-8.00	3.00	-2.00	6.00	-7.00	-15.00	27.00	-46.00
非耐用品制造	7.00	-7.00	-2.00	-3.00	-3.00	3.00	2.00	2.00	5.00	-7.00	-4.00
贸易、运输和公用事业	2.00	5	-13	-11	-2	-8	22	54	81	19	-10
批发贸易	-11.70	-8.30	-12.10	1.60	1.30	-4.80	7.10	-4.30	13.00	5.10	6.10
零售贸易	10.50	7.20	-5.00	-14.80	4.70	16.40	-3.80	35.70	34.40	-13.50	-6.60
运输与仓储	3.60	6.30	3.80	-0.50	-7.60	-20.70	18.30	21.30	34.40	27.70	-9.00
公用事业	-0.80	0.60	0.30	2.60	-1.20	1.50	0.80	1.40	-0.80	-0.30	-0.80
信息	-5.00	-7	-3	2	1	-2	0	-4	17	5	-7
电影与录音行业	-7.60	-1.20	-1.20	-0.10	2.40	-1.40	2.60	0.70	7.50	2.80	-1.70
出版业-不含互联网	1.10	1.80	-0.10	0.40	-1.60	1.00	1.60	0.60	4.50	-1.30	1.90
广播业-不含互联网	-0.30	-0.20	-0.20	-0.70	2.20	0.00	0.00	1.90	-4.20	-3.40	-1.00
电信	-0.70	-3.90	-2.30	-0.40	0.90	-3.40	-1.40	-12.00	6.30	3.80	-5.30
计算基础设施、数据处理、网络托管与相	0.10	-3.20	0.70	0.10	-2.40	2.40	-1.30	3.70	4.40	2.20	-1.60
网页、检索门户、资料库及其他信息服务	2.90	-0.10	0.00	2.10	-0.20	-0.60	-0.90	0.30	-0.80	0.30	1.10
金融活动	-3.00	9	-6	7	5	3	15	14	12	16	3
金融和保险	-4.70	12.30	-3.60	5.70	-1.90	4.60	5.80	8.80	5.60	13.70	-2.10
房地产出租租赁	1.60	-3.90	-2.40	1.60	6.90	-1.50	9.00	5.70	6.20	2.10	5.40
专业和商业服务	-17.00	-10	-24	-23	27	-11	15	-35	36	37	-34
专业、科学和技术服务	-3.60	9.10	-10.80	-2.80	4.70	3.50	-7.20	-2.40	18.30	12.60	-1.40
公司和企业管理	0.30	-0.70	-0.60	4.80	2.10	7.40	1.00	-3.70	5.60	-2.50	-1.20
行政和废物处理	-13.40	-19.20	-12.10	-24.70	19.40	-21.50	21.40	-29.40	12.50	27.30	-31.90
教育与健康服务	46.00	77	51	70	85	65	65	62	83	73	87
私立教育服务	-0.50	5.40	-8.40	-1.60	6.80	-2.20	7.60	-0.80	7.30	-5.90	3.50
医疗保健和社会援助	46.80	71.60	58.80	72.00	78.70	67.20	57.40	62.10	75.50	78.90	83.90
休闲及餐旅服务	28.00	6	-5	27	18	45	-34	-14	47	54	9
艺术、娱乐与休闲	14.30	-3.30	6.80	10.80	1.80	8.30	3.10	14.70	3.30	30.10	-1.40
食宿服务	13.20	9.10	-11.20	16.20	16.00	36.60	-36.80	-28.90	43.50	24.50	10.40
其他服务	12.00	5	-6	10	-3	17	0	13	7	12	1
维修和维护	9.90	-2.60	-2.00	5.40	-2.10	6.80	-2.00	7.90	-0.10	3.60	2.00
个人与洗衣服务	4.90	7.20	-3.30	1.40	0.40	4.00	0.00	2.40	5.50	6.70	-0.80
宗教、慈善、民间、专业和类似组织	-2.80	0.50	-0.30	3.40	-1.40	6.10	1.80	2.30	2.00	1.70	-0.20
政府	-16.00	2	14	-50	25	6	-5	32	36	17	45
联邦	-15.00	-10.00	-9.00	-26.00	-13.00	-11.00	-13.00	3.00	3.00	-2.00	3.00
州	-13.00	-5.00	-4.00	-11.00	11.00	1.00	-10.00	12.00	19.00	9.00	16.00
地方	12.00	17.00	27.00	-13.00	27.00	16.00	18.00	17.00	14.00	10.00	26.00

- **8月非农：**休闲和餐旅服务成唯一正贡献行业，前值再度下修；
- 8月时薪环比上升0.3%，持平前值；劳动参与率超预期上行0.1pp至62.3%；
- 9/5 特朗普:“真实的”就业数据将在明年此时才会呈现

数据来源：Wind 华泰期货研究院

【宏观】中国经济：强预期弱现实

华泰期货 HUATAI FUTURES

- **经济结构分化：**8月进出口回落；7月通胀仍未回升，固定资产投资存在压力。基本面和情绪有所分化。基本面和情绪割裂加剧。
- 8月全国PMI49.4，环比值0.1。生产量回升0.3至50.8，新订单回升0.1至49.5，产量高于订单。购进价格回升1.8至53.3，就业回落0.1至47.9，成品库存回落0.6至46.8，出口回升0.1至47.2，进口回升0.2至48.0。

增量的贡献（2024年对实际GDP同比贡献率）		指标名称	单位	2025/08	2025/07	2025/06	2025/05	2025/04	2025/03	2025/02	2025/01	2024/12	2024/11	2024/10	2024/09
		GDP:不变价:当季同比	%				5.2			5.4			5.4		4.6
净出口	30.3%	出口金额:累计同比	%	5.9	6.1	5.9	6.0	6.3	5.7	2.2	6.0	5.8	5.4	5.2	4.4
		进口金额:累计同比	%	-2.2	-2.7	-3.8	-4.8	-5.2	-7.0	-8.4	-16.4	1.1	1.1	1.7	2.1
投资	25.2%	固投:累计同比	%	#N/A	1.6	2.8	3.7	4.0	4.2	4.1	#N/A	3.2	3.3	3.4	3.4
		地产投资:累计同比	%	#N/A	-12.0	-11.2	-10.7	-10.3	-9.9	-9.8	#N/A	-10.6	-10.4	-10.3	-10.1
		制造业投资:累计同比	%	#N/A	6.2	7.5	8.5	8.8	9.1	9.0	#N/A	9.2	9.3	9.3	9.2
		基建投资:累计同比	%	#N/A	7.3	8.9	10.4	10.9	11.5	10.0	#N/A	9.2	9.4	9.4	9.3
		制造业PMI	%	49.4	49.3	49.7	49.5	49	50.5	50.2	49.1	50.1	50.3	50.1	49.8
消费	44.5%	社会零售:累计同比	%	#N/A	4.8	5	5	4.7	4.6	4	#N/A	3.5	3.5	3.5	3.3
		服务业PMI	%	50.5	50	50.1	50.2	50.1	50.3	50	50.3	52	50.1	50.1	49.9
		城镇调查失业率（色阶相反）	%	#N/A	5.2	5.0	5.0	5.1	5.2	5.4	5.2	5.1	5.0	5.0	5.1
通胀		CPI:当月同比	%	#N/A	0	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.7	0.5	0.1	0.2	0.3	0.4
金融		社会融资规模存量:同比	%	#N/A	9	8.9	8.7	8.7	8.4	8.2	8	8	7.8	7.8	8
		金融机构:各项贷款余额:同比	%	#N/A	6.9	7.1	7.1	7.2	7.4	7.3	7.5	7.6	7.7	8	8.1

数据来源：Bloomberg Wind 华泰期货研究院

【宏观】：8月出口回落

- 美国出口-33.12%，前值-21.67%，东盟、印度、南非分别22.51%、9.08%、10.7%，前值分别为16,6%、9.8%、-10.5%，俄罗斯、巴西出口增速也明显回落；转口特征明显；集成电路、汽车出口具备韧性；稀土出口回升。
- 关税不确定性下降+海外需求不弱，出口预计呈现韧性。

		当月出口量（百万美元）	当月出口同比（%）	累计出口同比（%）	对应出口份额	累计出口同比的环比变动（%）	出口份额环比变动
发达国家和地区	美国	31604	-33.12	-15.5	11.54%	-2.9	-0.26%
	欧盟	51690	10.38	7.5	15.05%	0.5	0.15%
	日本	12844	6.74	4.7	4.20%	0.3	-0.03%
	加拿大	4290	0.90	6.4	1.34%	-0.9	0.00%
	韩国	12067	-1.44	-1.2	3.89%	-0.1	-0.02%
新兴市场国家出口	东盟	57122	22.51	14.6	17.70%	1.1	0.01%
	印度	12467	9.08	12.8	3.66%	-0.6	0.03%
	巴西	6459	-18.43	-5.4	1.91%	-2.4	0.01%
	俄罗斯	8547	-16.73	-9.7	2.64%	-1.2	0.00%
	南非	2229	10.69	1.4	0.59%	1.5	0.02%

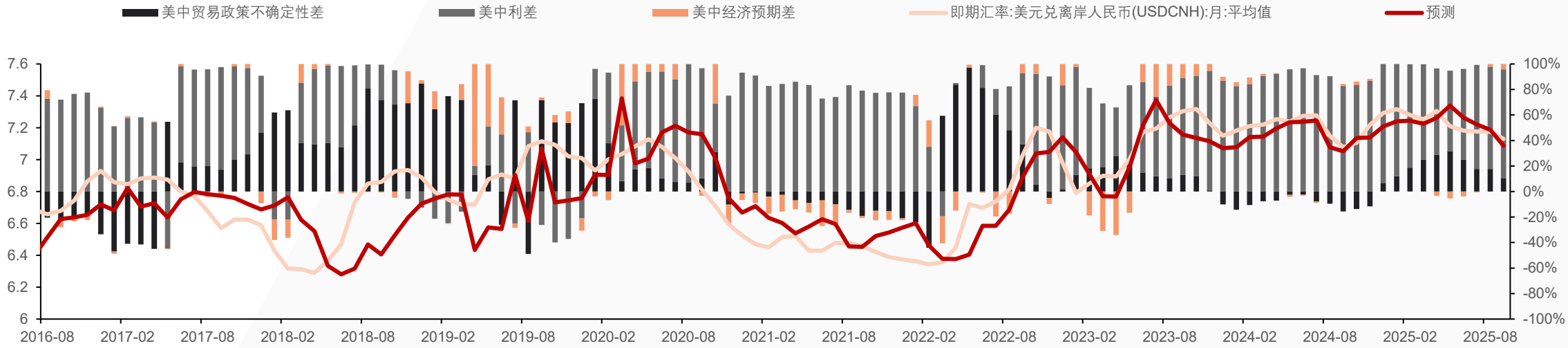
出口商品数量累计同比		2025-08	2025-07	2025-06	2025-05	2025-04	2025-03
农产品	农产品（*）	1	1.8	1.8	3.5	5	5.7
	水产品	10	11.5	11.9	12.9	14.3	15.6
	粮食	32.2	36.6	38.5	38.9	31.3	20.3
	肥料	41.7	45.7	35.9	33.1	37.5	44.5
劳动密集型	塑料制品（*）	-0.5	-0.6	-1.3	-2	-2.1	-2.6
	箱包及类似容器	3.5	4.5	5.2	7.3	9.5	9.7
	纺织纱线、织物及其制品（*）	1.6	1.6	1.8	2.5	3.8	4
	服装及衣着附件（*）	-1.7	-0.3	-0.2	-0.5	-1.5	-1.9
	鞋靴	-1.4	-0.7	-0.3	0.8	1.1	-0.7
	玩具（*）	-5.2	-2.3	-2.1	-4.5	-5.4	-5.3
制造业+机电	船舶	24.4	22.7	27.5	26.6	33.1	19.3
	通用机械设备（*）	6.5	6.8	7	8.2	8.9	6.2
	机电产品（*）	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	7.6
汽车	汽车(包括底盘)	20.5	19.7	18.6	16.8	15.2	16.6
电子	手机	-7.2	-6.5	-7	-7.7	-7.1	-7.5
	音视频设备及其零件（*）	5.5	5.7	5.4	4.9	6	3.7
	集成电路	20.8	20	20.6	19.5	20	22
	液晶平板显示模组	11.2	10.8				
地产后周期	陶瓷产品	1.2	1	1.1	2.6	3.1	-0.8
	家用电器	1.4	2.2	3.5	6.1	9.8	13.1
	家具及其零件（*）	-5.3	-5.6	-6.8	-8.1	-7.8	-8
贱金属	钢材	10	11.4	9.2	8.9	8.2	6.3
	未锻轧铝及铝材	-8.2	-7.9	-8	-5.1	-5.7	-7.6
其他	中药材及中式成药	-0.3	-0.8	-1.1	0	-1.4	0.8
	稀土	14.5	13.3	11.9	2.3	5.1	5.1
	成品油	-5.4	-7.3	-9.7	-11.7	-10	-15.9
	高新技术产品（*）	6.4	6	6.4	6.1	6.4	6.3
	医疗仪器及器械（*）	6.7	6.8	5.9	6	6.9	6.4

数据来源：华泰期货研究院

【总体观点】警惕人民币升值风险

- **现状：1)经济预期差(chā)利好人民币：**美国 8 月非农新增就业大幅低于预期，就业基准修订显示过去一年就业增速明显放缓，劳动力市场裂缝加大；通胀数据成为市场下一个关键催化点。中国方面，出口虽放缓至六个月低位，但整体仍具韧性，政策继续聚焦托底消费与产业优化，市场情绪有所改善；**2)中美利差(chā)中性：**市场已逐渐消化 9 月降息 25bp 的预期，且年内累计降息路径被计入，美债收益率阶段性回落；国内利率维持平稳，利差压制作用边际减弱；**3)贸易政策不确定性中性：**关税执行相对温和，延长期限缓和短期压力，但美国政策风格仍具潜在扰动。
- **短期策略：**短期美元兑人民币预计**维持在7.1–7.2区间震荡**。监管持续强化预期管理，人民币短线对外部冲击的缓冲力增强。
- **年内策略：**中长期汇率大致**关注6.9–7.0的升值阻力区间**，该点位在当前汇率基础上具备一定政策敏感性。在政策持续性假设支持下，即便中间价近期偏向平稳，升值风险仍应保持关注，特别当美元走势显著走弱时。

人民币汇率拟合模型



数据来源： Bloomberg Wind Fred 华泰期货研究院

【宏观】情境推演

2025年

2026年

流动性

9/3大阅兵；
FOMC-9月17日；

- 美联储政策窗口期
- 去库周期/关税拖累
- 美国流动性风险（风险等级下降）

需求冲击过渡向滞涨

10月中国政治局会议；
11月10日中美关税延后到期；
12月上旬政治局会议；
FOMC-12月10日；
12月中央经济工作会议；
特朗普访华？

- 特朗普访华？（中国订单）
- 通胀兑现期
- 去库周期

十五五规划

1月，美联储临时理事到期
2月，政府工作报告；
3月，全国两会；

- 国内窗口期
- 去库周期/关税拖累

宽松节奏

5月，鲍威尔任期到期
其他
11月，美国中期选举

- 美联储加码宽松
- 补库周期

数据来源：Bloomberg Wind 华泰期货研究院

【风险评估】基差变化

- **基差波动范围：**从2022年01月至今的历史来看，期货主力升贴水的范围在-1100 到900。

UC.SG主力合约—USDCNH价差（单位：bp，基差=现货-期货，图中数值为期货-现货，对应卖套的盈亏）

数据来源：Bloomberg Wind 华泰期货研究院

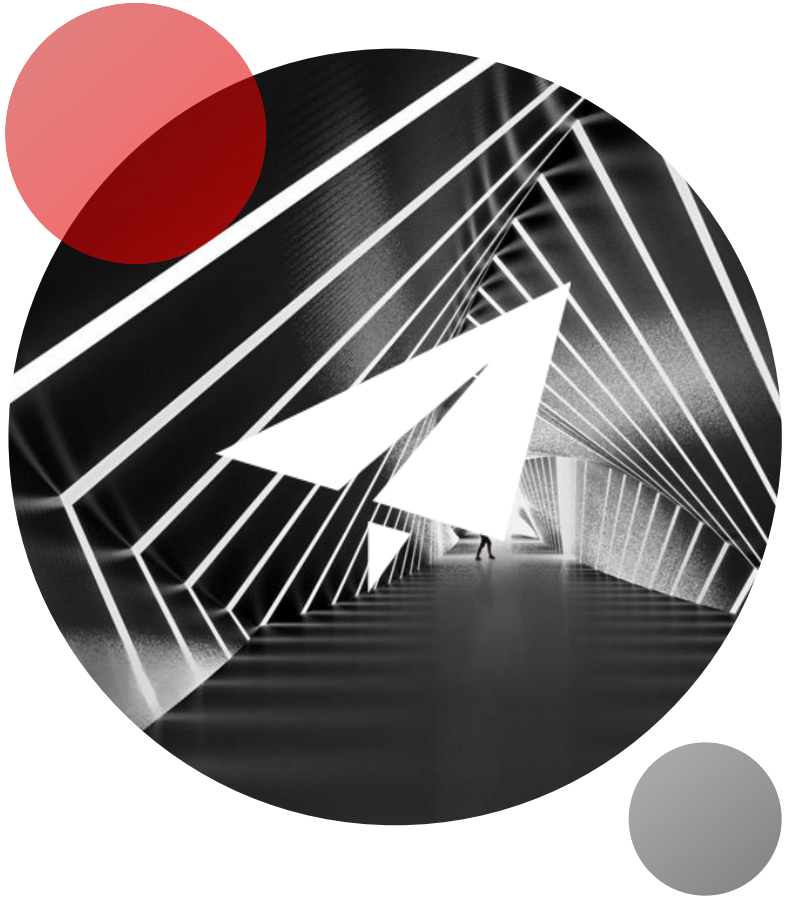
免责声明

本报告基于本公司认为可靠的、已公开的信息编制，但本公司对该等信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告所载的意见、结论及预测仅反映报告发布当日的观点和判断。在不同时期，本公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改， 投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本公司力求报告内容客观、公正，但本报告所载的观点、结论和建议仅供参考，投资者并不能依靠本报告以取代行使独立判断。对投资者依据或者使用本报告所造成的一切后果，本公司及作者均不承担任何法律责任。

本报告版权仅为本公司所有。未经本公司书面许可，任何机构或个人不得以翻版、复制、发表、引用或再次分发他人等任何形式侵犯本公司版权。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“华泰期货研究院”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。本公司保留追究相关责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

华泰期货有限公司版权所有并保留一切权利。



THANKS

华泰期货期赢通APP

华泰期货研究院

公司总部：广州市天河区临江大道1号之一2101-2106单元

全国热线：400-628-0888

网址：www.htfc.com