总量研究中心



低估的"疫后创伤":美国就业市场再思考

宏观专题研究报告

# 低估的"疫后创伤": 美国就业市场再思考

从就业市场,看美国经济的疫后"真相"。美国经济回归正常化的过程中,"疫后创伤"对就业意愿及劳动力成本的长期影响,值得深思。

■ 美国非农新增就业"风光"背后,就业意愿低迷值得关注

2021 年以来,美国非农新增就业表现强劲,但劳动力就业意愿低迷。2021 年初至今,美国月均非农新增就业 55.5 万人。伴随就业人数稳步增加,美国疫情期间损失的就业人数已修复 83%。但美国就业市场的"贝弗里奇曲线"继续外移,即失业率下滑、职位空缺率上升,反应劳动力就业意愿低迷、加剧供需矛盾。

"用工荒"愈演愈烈下,美国在岗劳动力的工作强度、工资增速维持高位。招工需求旺盛的背景下,美国居民重返就业市场的动力明显不足,劳动力参与率依然维持在 61.8%上下。较大的就业缺口,使得美国在岗劳动力的每周平均工时继续维持在历史高位。为了缓解"用工荒",美国企业不得不大幅加薪招纳劳动力。

■ 就业意愿持续不振,主因"财政补贴效应"及"疫后创伤"

就业意愿低迷,与"财政补贴效应"密切相关,从美国各州就业市场修复分化中可见一斑。疫情爆发以来,美国政府前后实施了3轮大规模财政刺激,虽然支持了居民资产负债表的修复,但因为"财政补贴效应"的存在,部分劳动力的就业意愿大幅下降。正因为此,6月中旬起,美国26个州陆续宣布提前停发联邦失业金补贴(原定9月6日到期),就业市场的修复速度也明显快于剩余25个州。

新冠疫情引发的"疫后创伤",对就业意愿的压制作用也不容忽视。新冠疫情不仅仅影响身体健康,还对美国居民心理造成了不可逆的创伤。权威研究表明,新冠疫情爆发后,全球重度抑郁症、焦虑症的患病率分别增加了 28%、26%。出于疫情担忧,大约 300 万老年人选择提前退休,引发劳动力人口大幅减少;与之类似的是,休闲和酒店业等部分病毒暴露风险较大的行业,就业缺口依然较大。

■ 后疫情时代,警惕低就业意愿成为常态、及高工资增速推升通胀

疫情"流感化"及"财政补贴效应"淡出的背景下,美国就业市场有望进一步改善,助力美国经济维持韧性。考虑到美国推广加强针、抗新冠口服药疗效超预期,疫情趋于进一步"流感化",将推动就业市场修复。财政补贴退坡的趋势已定,意味着被部分州被扭曲的就业市场,未来也将加快正常化。综合来看,加快改善的就业市场,将从源头上带动居民收入及消费修复,为美国经济提供韧性。

"疫后创伤"或将长期压制就业意愿,引发工资增速高企、推升通胀,加速美联储进一步转"鹰"。即使疫情对居民健康的影响趋于弱化,但"疫后创伤"或将对部分劳动力的就业意愿形成长期压制,导致就业参与率难回疫情前水平。疫后低就业意愿的新常态下,需警惕工资增速维持高位、从需求端推升通胀中枢。考虑到美联储已开始货币政策正常化,趋势抬升的通胀中枢,或将加速这一进程。

风险提示: 新冠病毒变异降低疫苗有效性; 新冠特效药实际疗效不及预期

赵伟

分析师 SAC 执业编号: S1130521120002 zhaow@gjzq.com.cn

曹金丘 联系人 caojinqiu@gjzq.com.cn



## 内容目录

引言:	4
1、周度专题: 低估的"疫后创伤": 美国就业市场再思考	4
1.1、美国非农新增就业"风光"背后,结构"扭曲"值得关注	4
1.2、"扭曲"的就业市场,主因"财政补贴效应"及"疫后创伤"	6
1.3、后疫情时代,警惕低就业意愿成为常态、及高工资增速推升通胀	9
风险提示:	12
图表目录	
图表 1: 2021年,美国月均非农新增就业 55.5万人	
图表 2: 近期非农新增就业人数都得到上修	
图表 3: 美国就业恢复率已达到 83%	
图表 4: 美国各行业的就业恢复情况	
图表 5: 美国就业市场的"贝弗里奇曲线"继续外移	
图表 6: 美国失业人数/职位空缺数维持低位	
图表 7: 相比疫情前,美国招聘广告量持续增加	
图表 8: 美国男、女劳动力参与率分别为 67.6%、56%	
图表 9: 美国在岗劳动力的工作强度持续高企	
图表 10: 美国劳动力平均时薪环比高于历史同期均值	6
图表 11: 劳动力参与率持续"低迷",与就业意愿不足等有关	6
图表 12: 美国 26 个州宣布提前停发联邦失业金补贴	7
图表 13: 提前停发联邦失业金补贴的州,就业修复快	7
图表 14: 美国先后经历了 3 轮疫情	7
图表 15: 美国共有 5000 万人确诊、80 万人死亡	7
图表 16: 新冠疫情使得重度抑郁症等患病率大幅增加	8
图表 17: "9·11"后,美国航空客运量连续 3 年下滑	8
图表 18: 美国 9 成以上的死亡病例超过 50 岁	8
图表 19: 圣路易斯联储测算,超过 300 万人提前退休	8
图表 20: 美国儿童新增确诊病例占比一度升至 25%	9
图表 21: 病毒暴露风险大的行业存在较大就业缺口	9
图表 22: 完全接种者的感染风险相当于未接种者的 1/6	9
图表 23: 完全接种者的死亡风险相当于未接种者的 1/12	9
图表 24: 美国各州已开始为居民接种疫苗加强针	10
图表 25: 抗新冠口服药具备"托底"效果	
图表 26: 美国居民的转移支付收入增速大幅下滑	10
图表 27: 美国居民储蓄率已回落至疫情前水平	
图表 28:"财政补贴效应"淡出,初请失业金人数下滑	10



图表 29:	"财政补贴效应"淡出,续请失业金人数下滑	10
图表 30:	美国居民的就业意愿持续低迷	11
图表 31:	美国居民预计未来 1 年失业率可能继续升高	11
图表 32:	美国中低收入居民的收入增速更快	11
图表 33:	美国劳动力成本增速领先核心 CPI 同比变化	11
图表 34:	美联储宣布从 1 月起加速 Taper 进程	12
图表 35:	2/3 的美联储官员预计 2022 年至少加息 3 次	12



### 引言:

从就业市场,看美国经济的疫后"真相"。美国经济回归正常化的过程中, "疫后创伤"对就业意愿及劳动力成本的长期影响,值得深思。

## 1、周度专题: 低估的"疫后创伤": 美国就业市场再思考

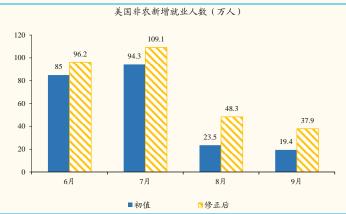
## 1.1、美国非农新增就业"风光"背后,就业意愿低迷值得关注

2021 年以来,美国非农就业人数稳步增加,就业恢复率已达到 83%。 2021 年初至今,美国月均非农新增就业 55.5 万人,远超历史均值水平。尽管 11 月非农新增就业人数"遇冷",但结合近期数据修正情况来看,11 月就业数 据将大概率上修。伴随就业人数稳步增加,美国疫情期间损失的就业人数已修 复 83%。其中,"就业大户"休闲和酒店业、教育和医疗业表现强劲,月均新 增就业人数分别达到 22.3 万人、4.8 万人,就业恢复率分别达到 84%、72%。

图表 1: 2021年,美国月均非农新增就业 55.5 万人

图表 2: 近期非农新增就业人数都得到上修





来源: Wind、国金证券研究所

来源: Wind、国金证券研究所

来源: Wind、国金证券研究所

#### 图表 3: 美国就业恢复率已达到83%

# 

图表 4:美国各行业的就业恢复情况



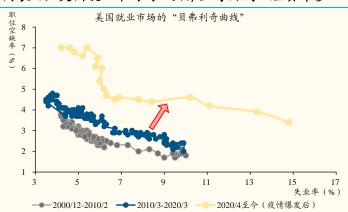
来源: Wind、国金证券研究所

值得注意的是,美国就业市场的"贝弗里奇曲线"继续外移,即失业率下滑、职位空缺率上升。非农新增就业人数表现亮眼的同时,失业率也下降至4.2%、创2020年3月以来新低。但最新的职位空缺率依然处于7%的历史高位。对比2000年12月至2010年2月、2010年3月至2020年3月,不难发现,本轮就业周期的"贝弗里奇曲线"明显外移,且未表现出任何收敛迹象,表明劳动力供需错配问题远未解决。



## 图表 5: 美国就业市场的"贝弗里奇曲线"继续外移

## 图表 6: 美国失业人数/职位空缺数维持低位





来源: Wind、国金证券研究所

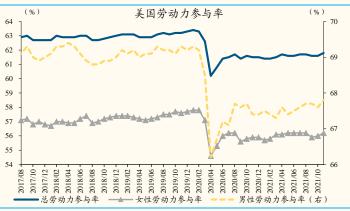
来源: Wind、国金证券研究所

美国招工需求旺盛的背景下,劳动力参与率依然"不为所动",持续加剧"用工荒"问题。职位空缺数高企不下的背景下,美国招聘广告量也持续增加、较疫情前高出 50%。尽管如此,美国居民重返就业市场的动力明显不足,劳动力参与率依然维持在 61.6%上下。进一步来看,男性、女性劳动力参与率分别录得 67.8%、56.2%,几乎连续 1 年维持在此水平上下。

图表 7: 相比疫情前,美国招聘广告量持续增加

图表 8:美国男、女劳动力参与率分别为 67.6%、56%

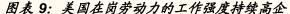




来源: Indeed、国金证券研究所

来源: Wind、国金证券研究所

受"用工荒"愈演愈烈的影响,在岗劳动力的工作强度、工资增速维持高位。较大就业缺口的存在,使得美国在岗劳动力的工作强度居高难下,11 月每周平均工时继续维持在 34.7 小时的历史高位。为了缓解"用工荒",美国企业不得不大幅加薪招纳劳动力。数据显示,11 月劳动力时薪环比增速高达 0.26%,超过历史同期均值的 0.2%。



#### 美国私人部门平均每周工时、加班工时变化 (小时) (小时) <sub>[</sub> 4.0 35.2 35.0 1 3.5 34.8 34.6 3.0 34.4 2.5 34.2 2.0 34.0 2008-02-2008-08-2009-08-2009-08-2009-08-2009-08-2010-08-2011-0 -平均每周工时 ----平均每周加班工时(制造业,右)

来源: Wind、国金证券研究所

#### 图表 10: 美国劳动力平均时薪增速高于历史同期均值



来源: Wind、国金证券研究所

#### 1.2、就业意愿持续不振,主因"财政补贴效应"及"疫后创伤"

劳动力参与率持续"低迷",与就业意愿不足、提前退休潮及失业率高企 等有关。从定义来看,劳动参与率指的是经济活动人口(包括就业者和失业者) 占劳动年龄人口的比率,主要受个人保留工资、家庭收入规模、人口结构、宏 观经济环境等因素的影响。根据著名智库彼得森国际经济研究所(PIIE)的测 算,美国劳动力参与率相比疫情前下降的 1.5 个百分点,0.7 个百分点(45.5%) 由就业意愿不足等贡献, 0.5 个百分点(35.2%)由提前退休潮引发, 剩余 0.3 个百分点(19.3%)与失业率高企有关。

#### 图表 11: 劳动力参与率持续"低迷",与就业意愿不足等有关



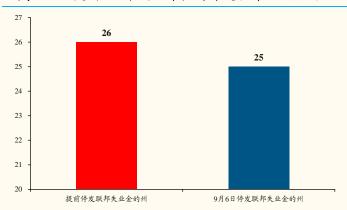
就业意愿不足背后,与"财政补贴效应"密切相关,从美国各州就业市场 修复分化中可见一斑。疫情爆发以来,美国政府前后实施了 3 轮大规模财政刺 激,虽然支持了居民资产负债表的修复,但因为"财政补贴效应"的存在,部 分劳动力的就业意愿大幅下降。正因为此,6 月中旬起,美国 26 个州陆续宣布 提前停发联邦失业金补贴1,就业市场的修复速度也明显快于剩余25个州。

<sup>1</sup>联邦失业金补贴原定9月6日到期。



#### 图表 12: 美国 26 个州宣布提前停发联邦失业金补贴

#### 图表 13: 提前停发联邦失业金补贴的州, 就业修复快





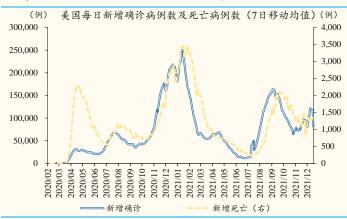
来源: Wind、国金证券研究所

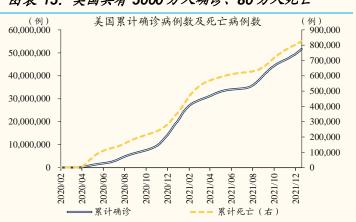
来源: Wind、国金证券研究所

新冠疫情引发的"疫后创伤",对就业意愿的压制作用也不容忽视。作为历史上最严重的疫情之一,新冠疫情在美国本土造成 5000 余万人确诊、80 余万人死亡。新冠疫情不仅仅影响身体健康,还对美国居民心理造成了不可逆的创伤。发布在权威医学杂志《The Lancet》的研究表明,新冠疫情爆发后,全球重度抑郁症、焦虑症的患病率分别增加了 27.6%、25.6%。并且,参考"9·11"事件造成的创伤的持续性来看,"疫后创伤"的持续时长、对就业市场带来的冲击可能比预期要长。



## 图表 15:美国共有 5000 万人确诊、80 万人死亡





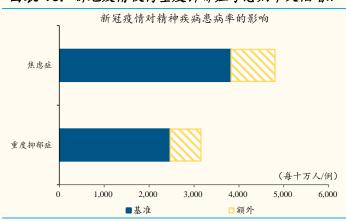
来源: Wind、国金证券研究所

来源: Wind、国金证券研究所



#### 图表 16: 新冠疫情使得重度抑郁症等患病率大幅增加

## 图表 17: "9·11"后,美国航空客运量连续 3 年下滑





来源: Wind、国金证券研究所

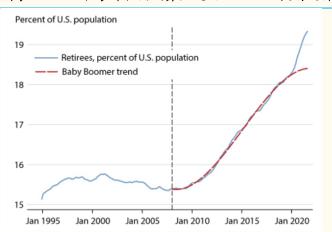
来源: Wind、国金证券研究所

据美联储官方预测,作为新冠易感人群,大约 300 万老年人选择提前退休,引发劳动力人口大幅减少。一般而言,退休人数主要取决于人口年龄结构变迁。2008 年以来,美国退休人口占比大体与婴儿潮一代(1946 年至 1964 年出生的人)的人数占比维持一致。但疫情背景下,由于面临更高的健康威胁,美国部分老年人选择提前退休。圣路易斯联储测算显示,选择提前退休的人数超过300 万人,占离开劳动力市场的总人数的一半以上。

## 图表 18: 美国 9 成以上的死亡病例超过 50 岁

#### 美国新冠肺炎死亡病例的年龄分布情况 30% 28.1% 26.1% 25% 22.0% 20% 17.3% 15% 10% 3.9% 5% 1.7% 0.7% 0.2% 40-49岁 50-64岁 65-74岁 75-84岁 85+岁 18岁以下 18-29岁 30-39岁

图表 19: 圣路易斯联储测算,超过300万人提前退休



来源: Wind、国金证券研究所

来源: St Louis Fed

## 预览已结束,完整报告链接和二维码如下:

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1 31603



