



Committed to Improving
Economic Policy.

Research Note

2021.6.8(Y-Research RN067)

马绍之、李丽馨/第一财经研究院研究员

研究简报

热点

www.cbnri.org

全球疫苗接种超 20 亿剂，5 月美国失业率降至 5.8% | 全球疫情与经济观察（2021 年 6 月 07 日）

摘要

截至北京时间 6 月 7 日 13 点，全球新冠肺炎确诊病例为 1.73 亿例（约翰霍普金斯大学数据）。上周（5 月 31 日 13 点-6 月 7 日 13 点）全球新增确诊病例 296.5 万例，12 周来首次低于 300 万例；新增死亡病例 18.8 万例创新高，主要由于秘鲁调整了死亡病例的统计口径所致，剔除秘鲁后其他国家新增死亡病例（7.0 万例）已连续 5 周下降。

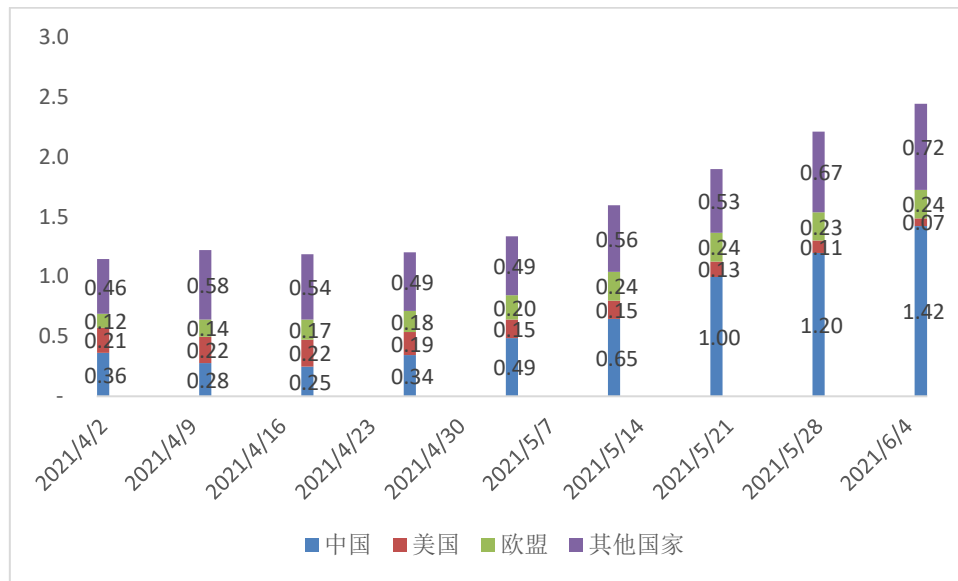
根据 OurWorldInData 的数据，截至 6 月 5 日全球新冠肺炎疫苗接种 21.2 亿剂，过去一周新增接种 2.4 亿剂，连续 5 周创下新高。过去几周，除美国、欧盟以外的国家疫苗接种加速；上周中国

新增接种 1.42 亿剂，占全球接种比接近 60%。

自 2020 年 12 月 8 日第一剂新冠肺炎疫苗接种，6 个月来疫苗的有效性逐步被实际数据证实，但变种病毒的不断出现成为疫苗有效性的新考验。目前世界卫生组织认定了 4 个重点关注突变毒株，其中 B.1.351 变异毒株（最早于南非报告）突破人体免疫最显著、B.1.617.2 变异毒株（最早于印度报告）传播速度最快。根据卡塔尔与英格兰研究人员的分析，辉瑞疫苗对 B.1.351 与 B.1.617.2 变异毒株分别有 75%（减少感染）与 88%（减少有症状感染）的有效性。

研究人员也关注免疫的持续时间。针对英国超过 25000 例新冠肺炎康复后医疗人员的研究结果显示，自然康复者在 7 个月内再次感染的风险下降了 84%。但是疫苗诱导人体免疫的持续性可能与自然康复者不同，美国埃默里大学萨塔(Suthar)教授及其团队发现，莫德纳疫苗诱导的抗体水平下降比自然康复者快，其表示“尽管抗体水平并不是决定免疫的唯一因素……考虑到病毒变种，很明显需要加强针”。

图 1 全球与主要经济体周新冠疫苗新增接种（亿剂，数据截至当周）



数据来源: OurWorldInData

表 1 全球疫苗接种剂数前十国家（截至 6 月 5 日）

国家	接种剂数（百万剂） / 每百人接种剂数	国家	接种剂数（百万剂） / 每百人接种剂数
中国	763.1 / 53.0	德国	54.2 / 64.7
美国	300.3 / 89.8	法国	39.6 / 58.6
印度	225.6 / 16.4	意大利	37.7 / 62.3
巴西	71.4 / 33.6	墨西哥	34.5 / 26.7
英国	67.3 / 99.1	俄罗斯	30.6 / 21.0

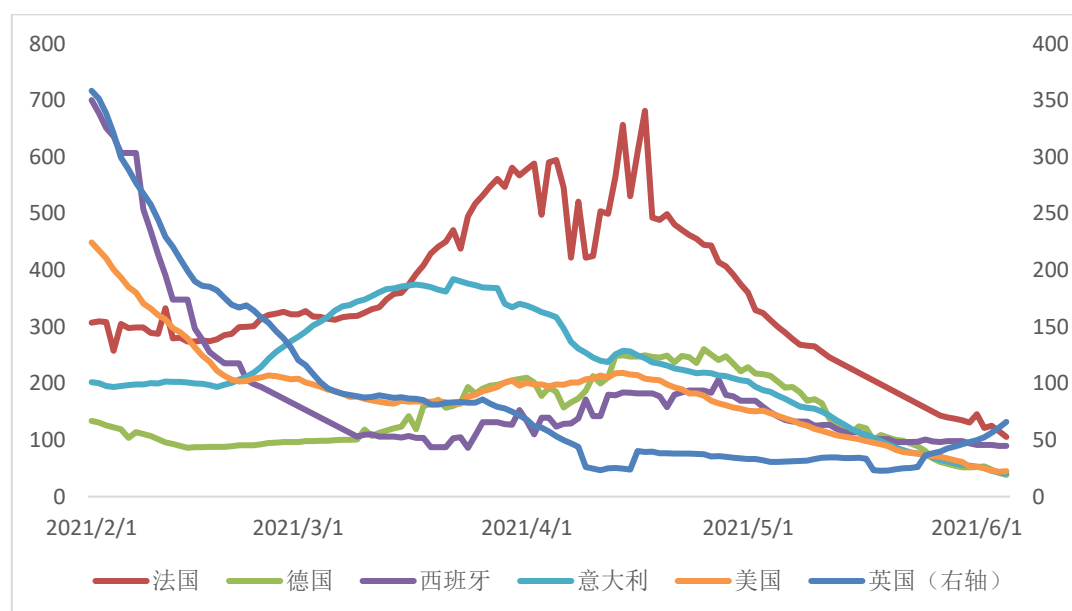
注：英国、德国、法国、墨西哥数据截至上周五。

数据来源: OurWorldInData

发展中国家疫情明显缓和，上周新增确诊 260.0 万例，为 4 月以来最低；新增死亡病例 6.3 万例（不计秘鲁），已连续 2 周下降。部分南美洲国家疫情形势依然严峻，上周哥伦比亚（新增 18.8 万例）、智利（新增 5.0 万例）新增确诊病例刷新纪录，巴西（新增 43.2 万例）、阿根廷（新增 20.2 万例）新增病例也维持高位。

上周发达国家新增确诊（36.5 万例）降至去年 7 月以来最低，新增死亡病例（7065 例）继续呈现下降趋势。但在英国，疫情有加速蔓延的趋势。上周英国新增确诊 3.3 万例，较前一周增加了 53%，是唯一增长的主要发达国家。由于英国发现 B. 1. 617. 2 变异毒株在有限范围内传播，德国政府在 5 月中旬已经宣布英国为新冠瘟疫风险地区，并建议居民如无必要，不去英国旅行。

图 2 主要发达国家每百万人新增确诊病例（过去 7 日均值）



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

表 2 全球累计确诊前十国家确诊病例及相关指标

国家	累计确诊病例	每百万人确诊人数	新增确诊病例		累计确诊病例周环比增速	
			上周	前一周	上周	前一周
美国	33362535	102124	100804	140574	0.3	0.4
印度	28909975	21373	862441	1295087	3.1	4.8
巴西	16947062	80905	431942	431862	2.6	2.7
法国	5774361	86214	45943	63317	0.8	1.1
土耳其	5287980	64237	45069	56424	0.9	1.1

俄罗斯	5067246	35073	62075	61042	1.2	1.2
英国	4532802	68203	32865	21547	0.7	0.5
意大利	4232428	70048	16425	23820	0.4	0.6
阿根廷	3955439	88897	201830	214125	5.4	6
德国	3708898	44736	21183	30053	0.6	0.8
全球	173310583	22821	2964906	3480195	1.7	2.1

数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

表 3 全球累计确诊前十国家死亡病例数及相关指标

国家	累计死亡病例	每百万人死亡人数	新增死亡病例		累计死亡病例周环比增速	
			上周	前一周	上周	前一周
美国	597628	1829	3185	4382	0.5	0.7
巴西	473404	2260	11473	12863	2.5	2.9
印度	349186	258	20086	25380	6.1	8.4
英国	128103	1928	60	60	0	0
意大利	126523	2094	477	821	0.4	0.7
俄罗斯	121711	842	2581	2633	2.2	2.3
法国	110160	1645	598	805	0.5	0.7
德国	89249	1077	818	1002	0.9	1.1
阿根廷	81214	1825	3758	3393	4.9	4.6
土耳其	48164	585	759	1137	1.6	2.5
全球	3728885	491	187548	76957	5.3	2.2

数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

- 美国疫情持续好转，上周新增确诊病例 10.1 万例，周环比下降 28.3%，仅为最高点的 6%。美国总统拜登宣布发起为期一个月的动员活动，目标为在 7 月 4 日之前让至少 70% 的美国人接种疫苗。南美洲国家哥伦比亚疫情蔓延，上周新增确诊病例 18.8 万例创新高。
- 欧洲发达国家疫情持续好转，上周新增病例 22.8 万例，较前一周少增 3.4 万例，为 2020 年 10 月以来最低。英国疫情

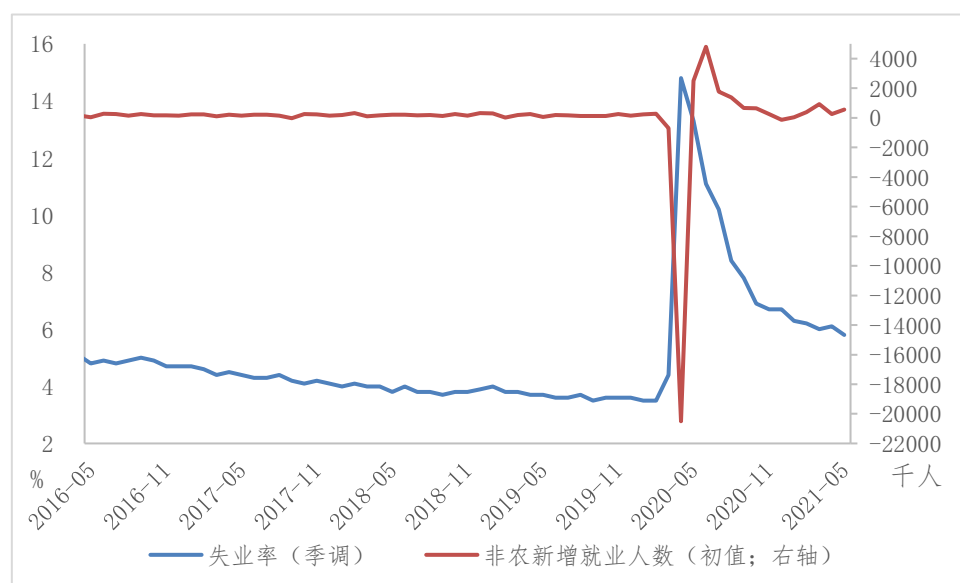
有加速蔓延的趋势，上周新增确诊 3.3 万例，较前一周增加了 53%，是唯一增长的主要发达国家。

- 印度上周新增确诊病例约 86.2 万例，周环比下降 33.4%。6 月 5 日，新德里首席部长阿尔温德·凯杰里瓦尔称，新德里疫情缓慢好转，市场和商场将有条件的恢复开放。东南亚疫情趋于稳定，马来西亚上周新增确诊病例 5.1 万例，较前一周少增 2160 例。
- 根据中国国家卫健委数据，上周 31 省（自治区、直辖市）和新疆生产建设兵团报告新增确诊病例 168 例，新增本土病例 68 例；新增无症状感染者 140 例，其中 23 例为本土病例。

根据美国劳工部数据，5 月新增非农就业人数为 55.9 万，高于上月的 26.6 万。随着经济活动恢复，美国企业招聘步伐加快。尽管如此，美国就业市场实现完全恢复尚需时日。5 月美国季调后失业率为 5.8%，环比下降 0.3%，仍较疫情前水平（2019 年）高 2.1 个百分点。

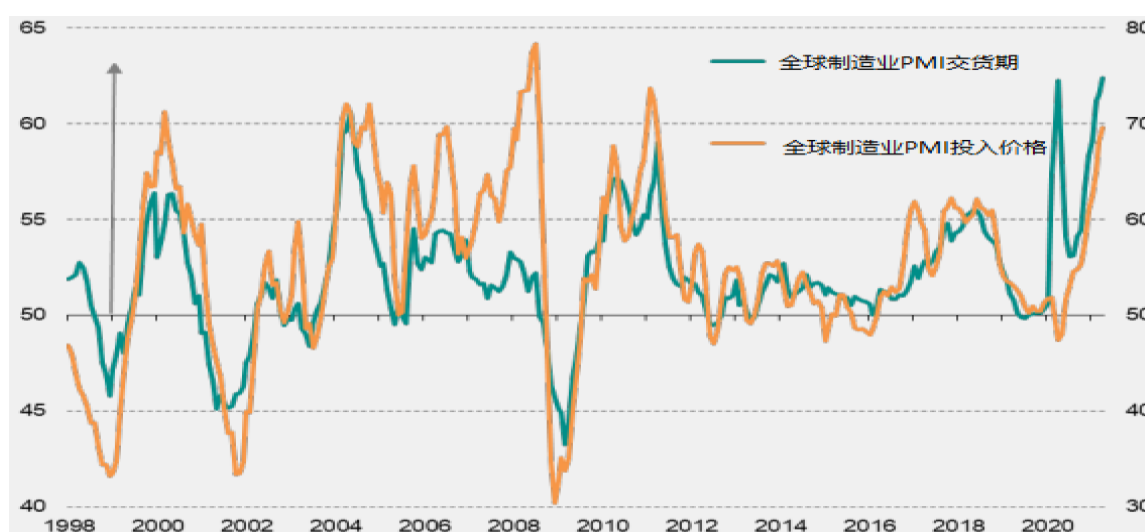
另一方面，此前受社交隔离抑制的需求逐步释放，全球供应紧张的问题日益严重。根据 IHS Markit 的数据，5 月全球制造业 PMI 交货期指数超过了去年 3 月“封城”时期的峰值，制造业交货时间显著延长。供给受限推升制造业产品价格，全球制造业 PMI 投入价格指数创下 10 年来新高。

图3 美国失业率（季调）与非农新增就业人数（初值）



来源：美国劳工部、Wind

图4 全球制造业 PMI 交货期指数与投入价格指数



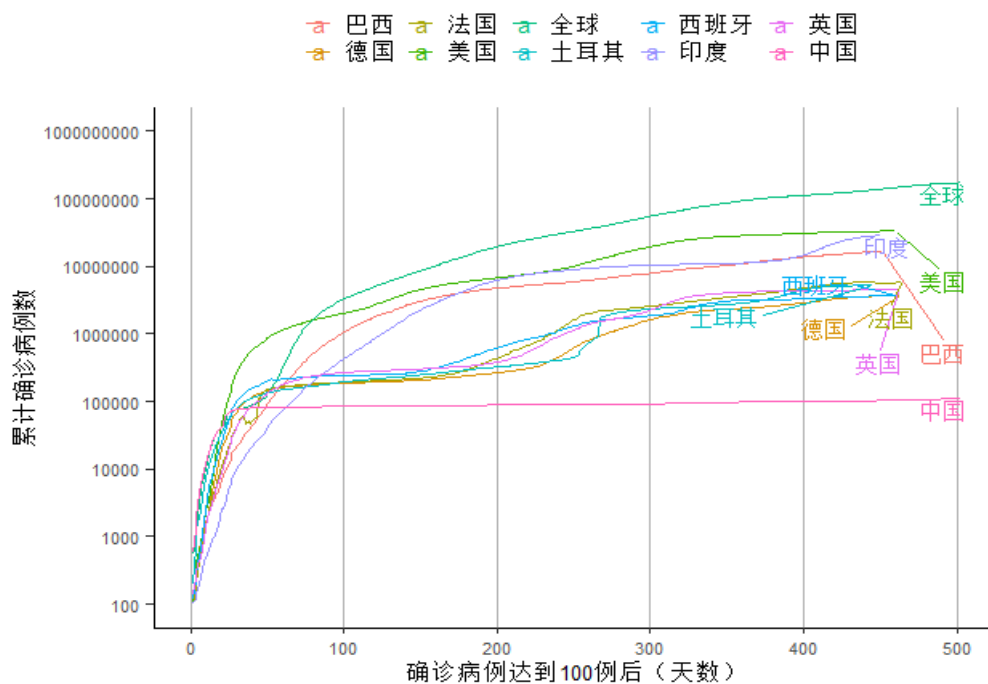
注：PMI 交货期指数为反向指数，大于 50 意味着更慢的交货速度与更长的交货时间。

来源：IHS Markit, JP Morgan

全球疫情数据图表

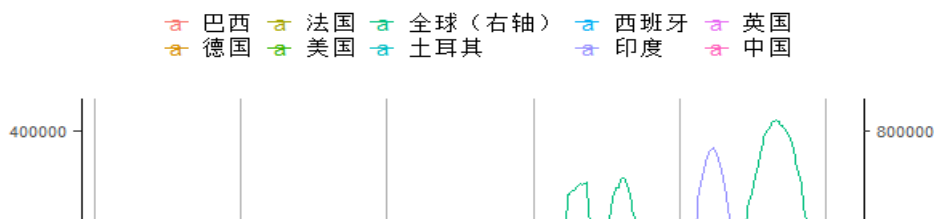
全景

图 5 确诊病例到达 100 例后主要国家累计确诊病例变化



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 6 新增确诊病例达到 100 例后主要疫情国家新增确诊病例增长 14 日均值



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_20048