



Committed to Improving
Economic Policy.

Research Note

2022.1.18 (Y-Research RN005)

马绍之/第一财经研究院研究员

研究简报

热点

www.cbnri.org

全球一周新增病例超 2000 万，美国消费者信心走弱 | 全球疫情与经济观察（2022 年 1 月 17 日）

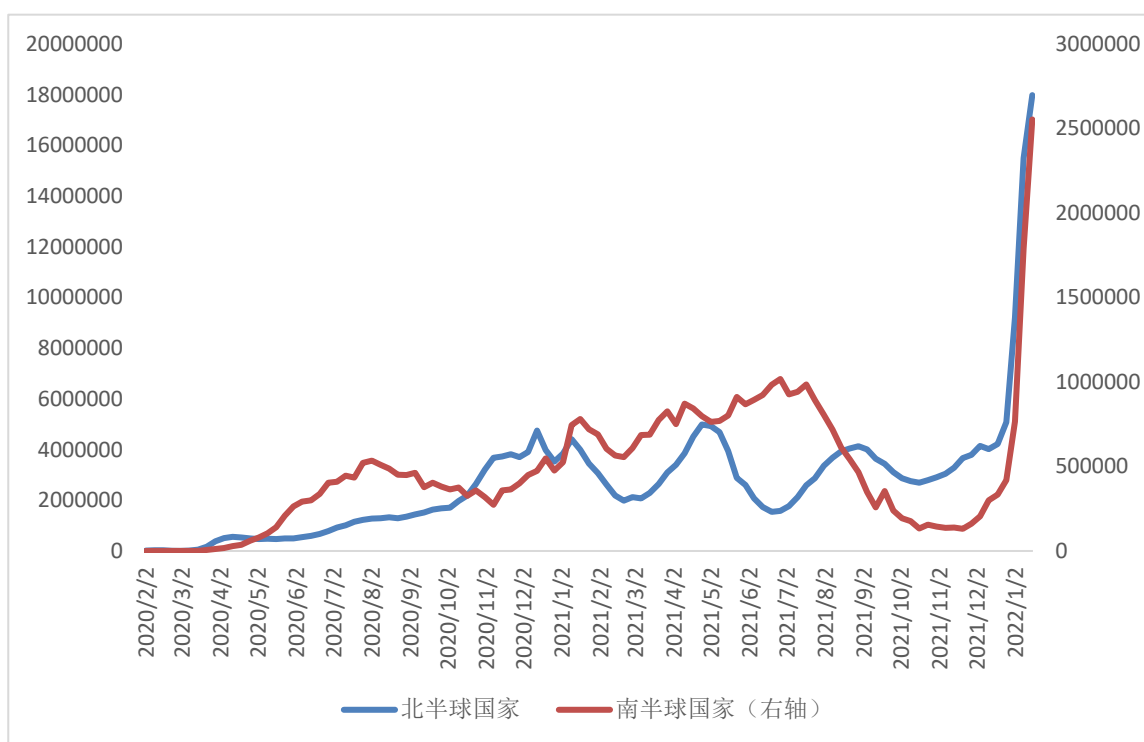
截至北京时间 1 月 17 日 13 点，全球新冠肺炎确诊病例为 3.28 亿例（约翰霍普金斯大学数据）。上周（1 月 10 日 13 点-1 月 17 日 13 点）全球新增确诊病例 2053.7 万例，新增死亡病例 5.0 万例。如果疫情按照这一速度蔓延，仅 2022 年 1 季度全球新增病例就将和此前两年（2020-2021）的累计确诊病例相当。上周全球有 41 个国家新增病例超过总人口的 1%，国家数较前一周增加了 32%。

全球疫情的快速蔓延与奥密克戎变种有关，但早期的研究表明新变种更加温和。新年假期后，随着数据的更新，欧美住院人数有所增加。截至 1 月 8 日，美国与欧盟因新冠肺炎住院人数约为此前峰值的 75% 与 60%，大体与 2021 年 12 月处于同一水平。

根据南非国家传染病研究所（NICD）的最新研究，即使对于未接种疫苗的人群，感染奥密克戎变种病毒也更不容易发展成重症病例。研究人员比较了南非最近一轮疫情与此前三轮疫情病例数据的差异，后者主要由德尔塔变种导致，在控制了年龄、性别、并发症、此前感染与接种疫苗等因素的影响后，新变种的重症或死亡风险仍然降低了 25%。

作为最早报告奥密克戎病例的国家，上周南非新增病例 3.3 万例，较 2021 年 12 月中下旬的高位减少了约 75%。需要注意的是，对于南半球国家南非来说，1 月正值夏季，根据此前的经验，夏季通常不是新冠疫情快速蔓延的时期。

图 1 南、北半球国家一周新增确诊病例



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

上周发达国家新增确诊病例 1424.1 万例，再次刷新纪录；新增死亡病例 2.4 万例，连续 2 周维持在 2 万例以上。主要发达国家中疫情没有明显缓和的趋势，上周美国（新增 543.8 万例）、法国（新增 206.5 万例）、意大利（新增 127.0 万例）、西班牙（新增 92.8 万例）新增病例再创新高。

上周发展中国家新增病例 629.6 万例，创出新高；新增死亡病例 2.5 万例，结束了连续 5 周的下降。上周，主要发展中国家疫情局面恶化，印度（新增 167.3 万例）、巴西（新增 48.6 万例）新增病例较前一周翻了一倍，其中巴西新增病例已经接近此前峰值。

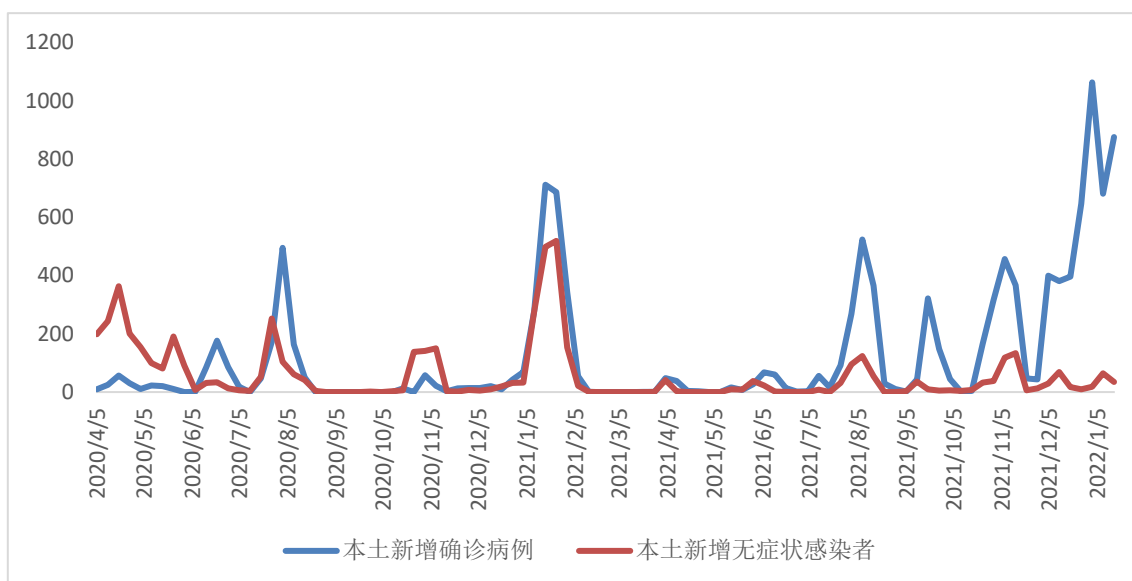
表 1 全球每百万人周新增确诊前十国家及相关指标

国家	上周每百万人新增病例	上周新增确诊病例
安道尔	45040	3480
塞舌尔	41994	4130
圣马力诺	36987	1255
以色列	33395	289048
法国	31644	2065492
摩纳哥	29637	1163
澳大利亚	29048	740716
丹麦	28842	167057
爱尔兰	25393	125385
冰岛	24988	8527

数据来源：约翰霍普金斯大学、世界银行、第一财经研究院计算

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 1311 例，其中本土病例 875 例；新增无症状感染者 260 例，其中本土无症状感染者 35 例。截至 1 月 17 日，已经有 10 个城市报告了奥密克戎本土病例。

图 2 本土一周新增确诊病例与新增无症状感染者



数据来源：国家卫生健康委员会、Wind、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	65699947	201109	5438242	5142272	9	9.3
印度	37380253	27635	1672526	784845	4.7	2.2
巴西	23015128	109873	485945	231756	2.2	1
英国	15316542	230461	752773	1254118	5.2	9.4
法国	14283514	213260	2065492	1862681	16.9	18
俄罗斯	10621410	73516	151404	111907	1.4	1.1
土耳其	10459094	127055	478672	425651	4.8	4.5
意大利	8706915	144102	1269976	1108863	17.1	17.5
西班牙	8093036	172941	928130	870161	13	13.8
德国	8021339	96752	467596	344953	6.2	4.8
全球	328051561	43197	20537250	17284229	6.7	6

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	850605	2604	12577	11052	1.5	1.3
巴西	621327	2966	1076	850	0.2	0.1
印度	486451	360	2515	2043	0.5	0.4
俄罗斯	314838	2179	5051	5503	1.6	1.8
英国	152483	2294	1849	1310	1.2	0.9
意大利	141104	2335	2066	1392	1.5	1
法国	127957	1910	1530	1497	1.2	1.2
德国	115654	1395	1621	1872	1.4	1.7
西班牙	90759	1939	825	529	0.9	0.6
土耳其	84758	1030	1056	1067	1.3	1.3
全球	5539493	729	49843	44638	0.9	0.8

数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

根据 OurWorldInData 的数据，截至 2022 年 1 月 15 日全球新冠肺炎疫苗累计接种 96.5 亿剂，过去一周新增接种 2.38 亿剂，其中约三分之一为加强针接种（不包括中国）。

表 4 全球疫苗接种剂数前十国家（截至 1 月 15 日）

国家	接种剂数（亿剂）/加强针接种（亿剂）	国家	接种剂数（亿剂）/加强针接种（亿剂）
中国	29.3 / 3.31	日本	2.0 / 0.01
印度	15.7 / 0.04	越南	1.7 / NA
美国	5.3 / 0.80	巴基斯坦	1.7 / NA
巴西	3.4 / 0.33	德国	1.6 / 0.39
印度尼西亚	3.0 / NA	俄罗斯	1.5 / 0.08

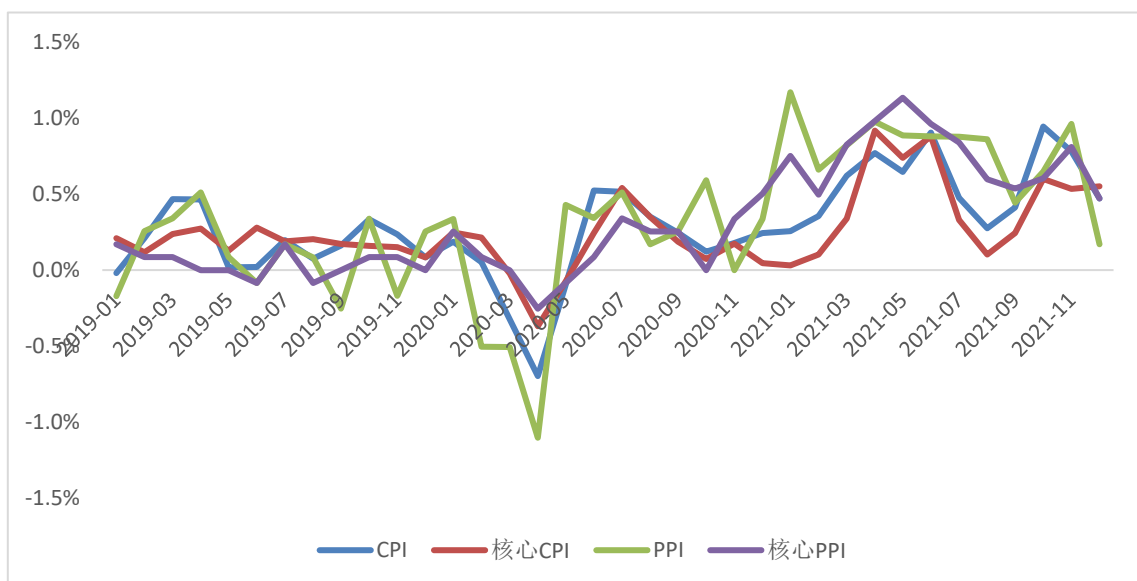
注：德国、巴基斯坦、越南数据截至 1 月 14 日；日本数据截至 1 月 13 日；中国加强针接种数据截至 1 月 6 日。

数据来源：OurWorldInData

- 上周美国新增确诊 543.8 万例创出新高；巴西新增病例 48.6 万例，较一周前翻了一倍，已经接近前期峰值。
- 欧洲发达国家疫情局面仍在恶化，上周新增确诊病例 736.7 万例，再次刷新有数据以来的纪录。主要发达国家中，上周法国（新增 206.5 万例）、意大利（新增 127.0 万例）、西班牙（新增 92.8 万例）新增病例再次创下新高。
- 印度疫情局面开始恶化，上周新增确诊 167.3 万例，较前一周增加了 113%。
- 南非疫情明显缓和，上周新增病例 3.3 万例，较 2021 年 12 月中下旬的高位减少了约 75%。
- 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 1311 例，其中本土病例 875 例；新增无症状感染者 260 例，其中本土无症状感染者 35 例。

2021 年 12 月美国 CPI 与 PPI 走势有所分化。根据美国劳工部的数据，12 月美国 PPI（环比 0.2%）、核心 PPI（环比 0.5%）季调后环比增速降至 13 个月来最低；其中 PPI 环比更刷新了纪录，主要与食品、能源价格走低以及供应链改善有关。另一方面，美国消费者价格增速仍处于较高水平。12 月美国 CPI 季调后环比增长 0.5%，同比增长 7%，后者创出近 40 年新高；核心 CPI 环比增长 0.6%，较前月增加 0.1 个百分点，为近半年最高。

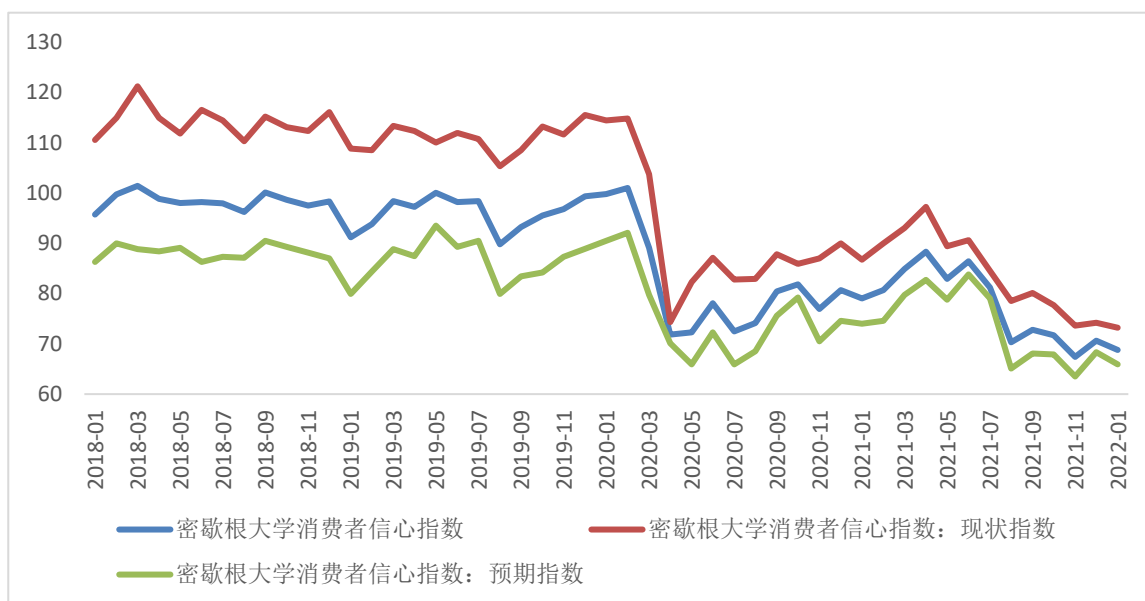
图3 美国CPI与PPI季调后环比



来源：美国劳工部、Wind

受到高企的通胀与对疫情局面的担忧拖累，美国消费者信心走弱。1月密歇根大学消费者信心指数初值为68.8，3个月来第二次降至70以下；其中消费者信心现状指数为73.2，降至10年来新低。

图4 密歇根大学消费者信心指数

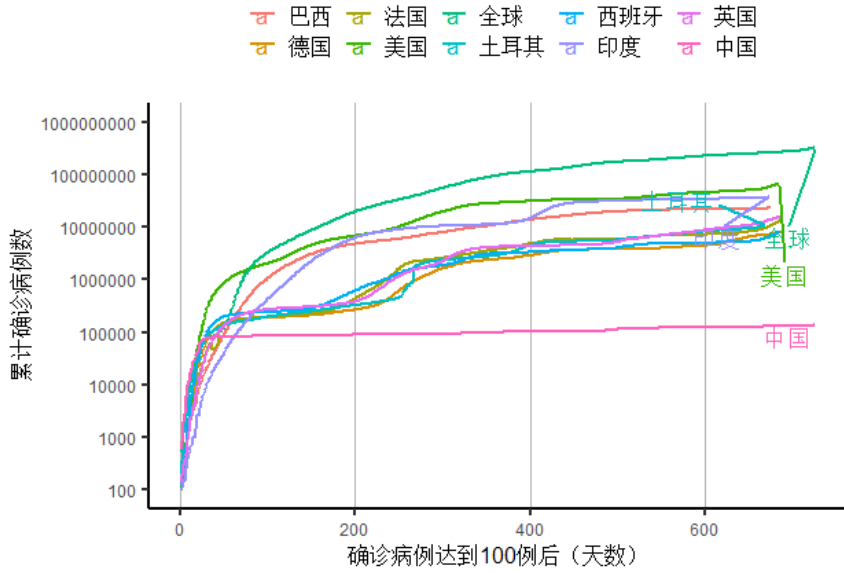


来源：密歇根大学、Wind

全球疫情数据图表

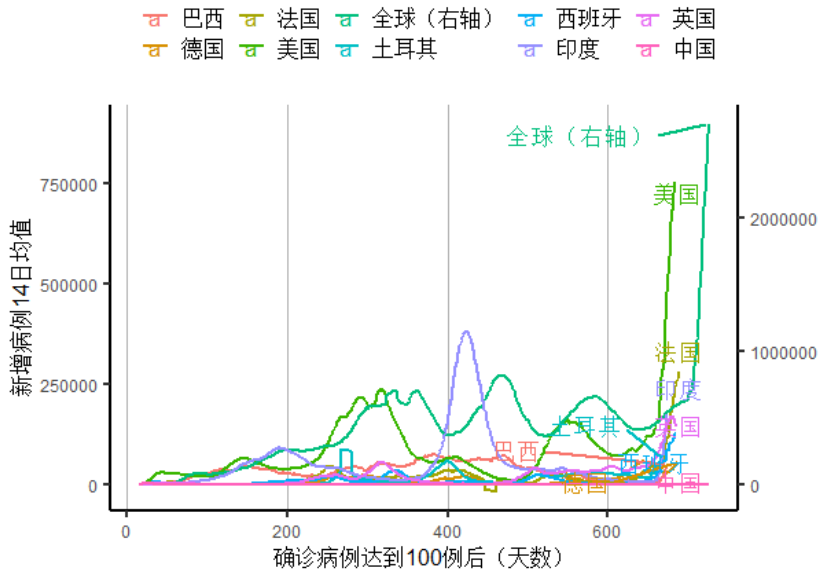
全景

图5 确诊病例到达100例后主要国家累计确诊病例变化



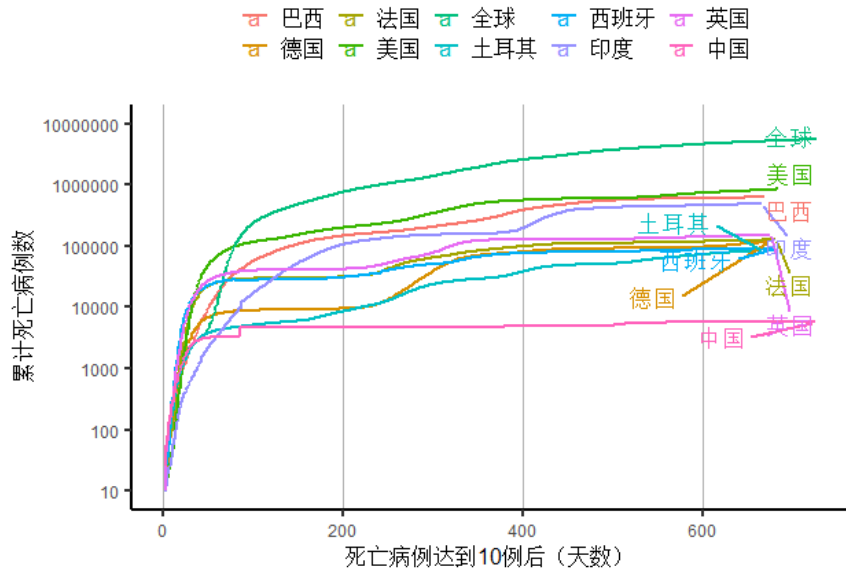
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



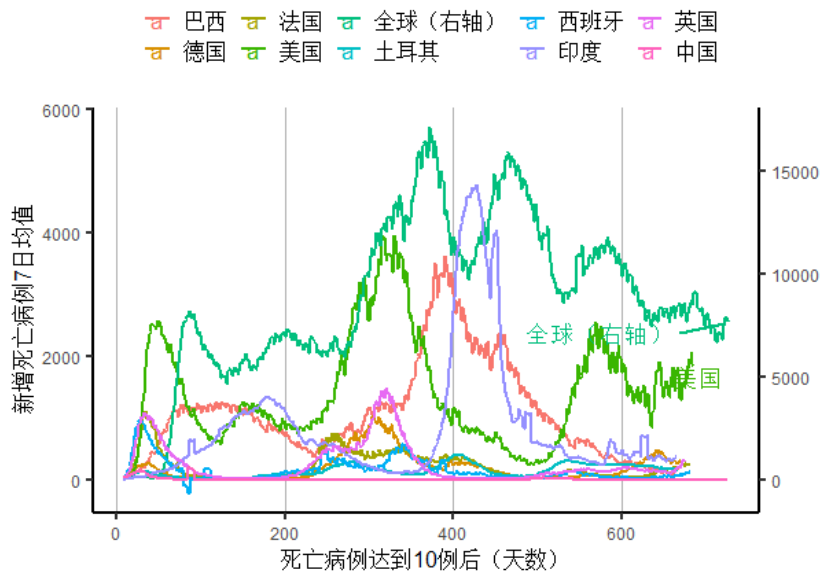
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图7 死亡病例到达10例后各主要疫情国家死亡病例



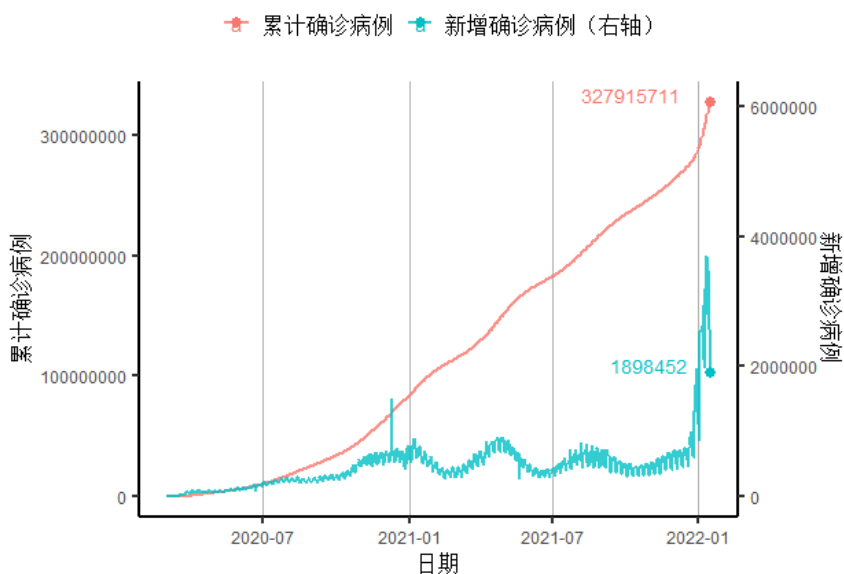
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图8 死亡病例到达10例后各主要疫情国家死亡病例增长7日均值



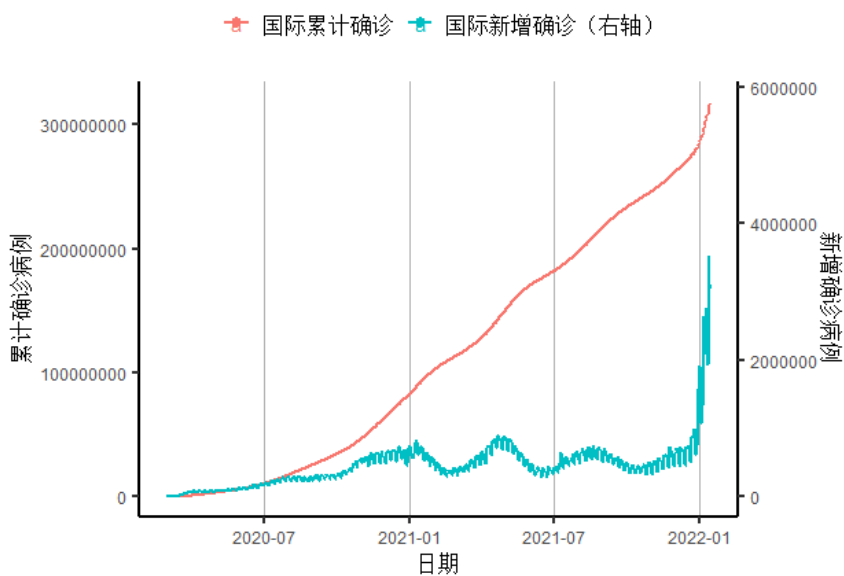
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图9 国际确诊与新增确诊人数（约翰霍普金斯大学数据）



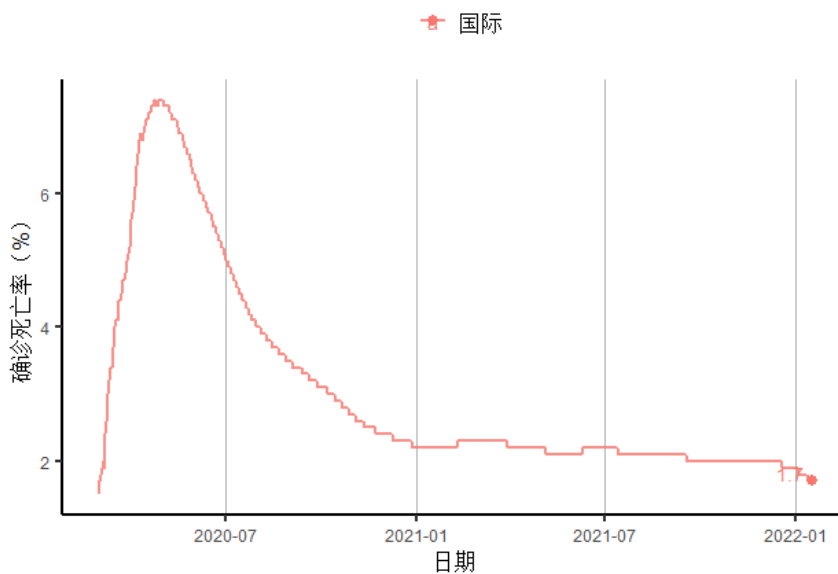
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图10 国际确诊与新增确诊人数（世界卫生组织数据）



来源：世界卫生组织、第一财经研究院计算

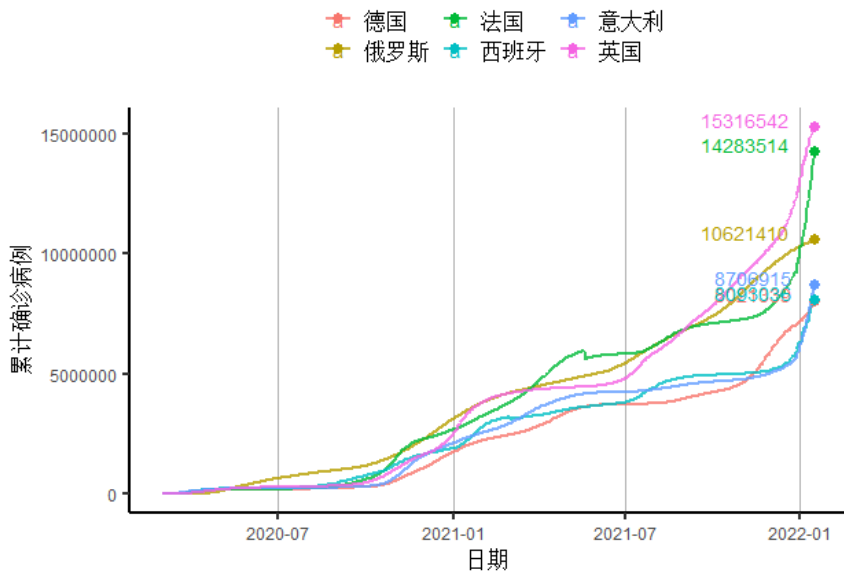
图11 国际新冠确诊死亡率



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

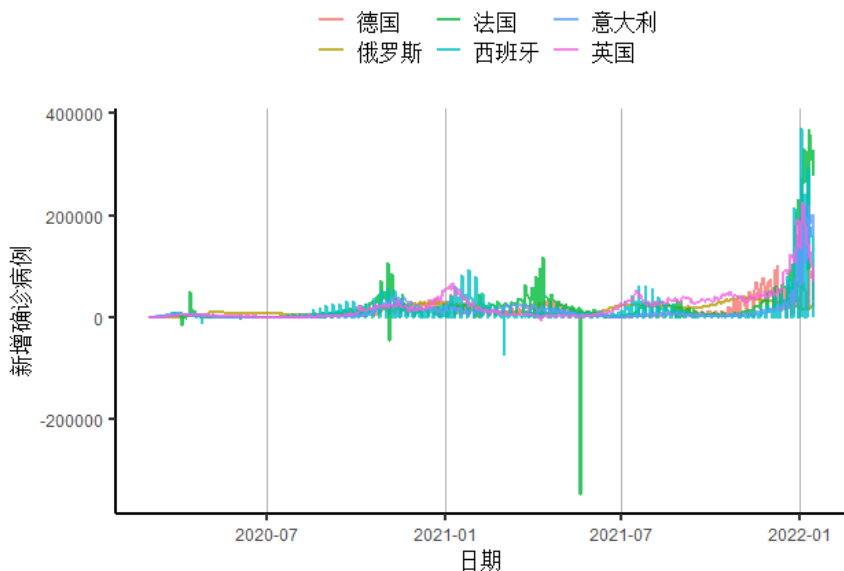
欧洲

图12 欧洲主要疫情国家累计确诊病例



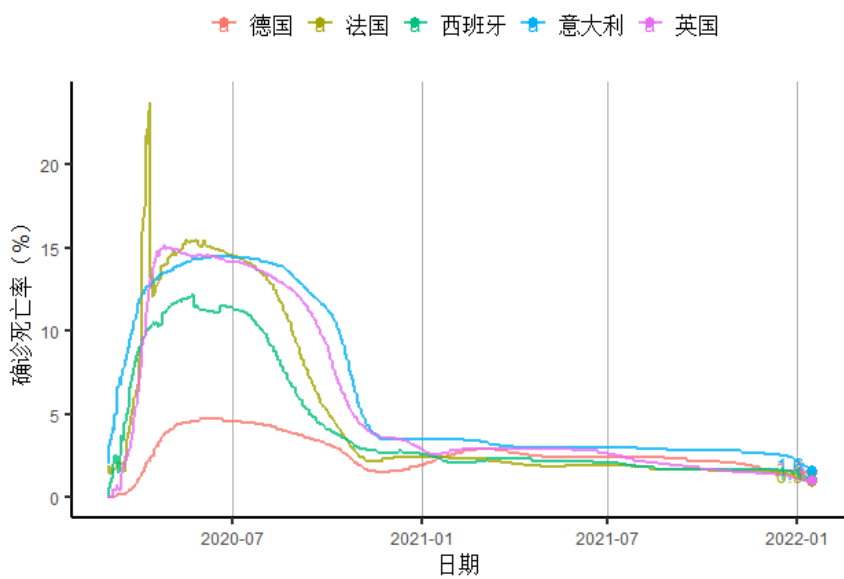
来源：约翰霍普金斯大学

图13 欧洲主要疫情国家新增确诊病例



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

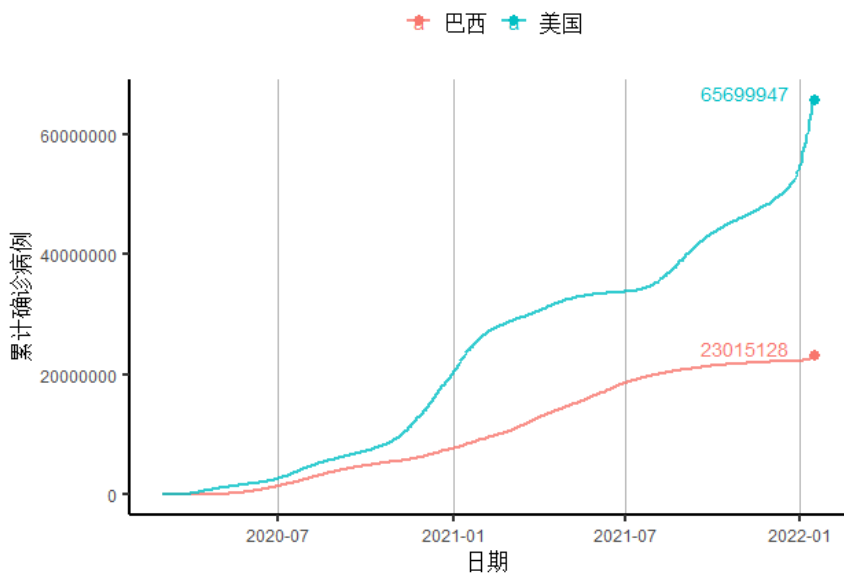
图14 欧洲主要疫情国家确诊死亡率



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

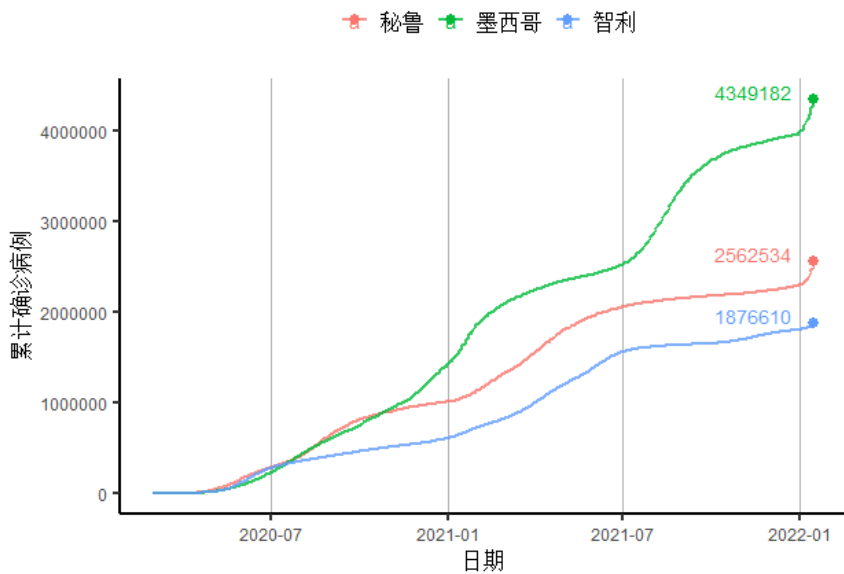
美洲

图15.1 美洲主要疫情国家累计确诊病例



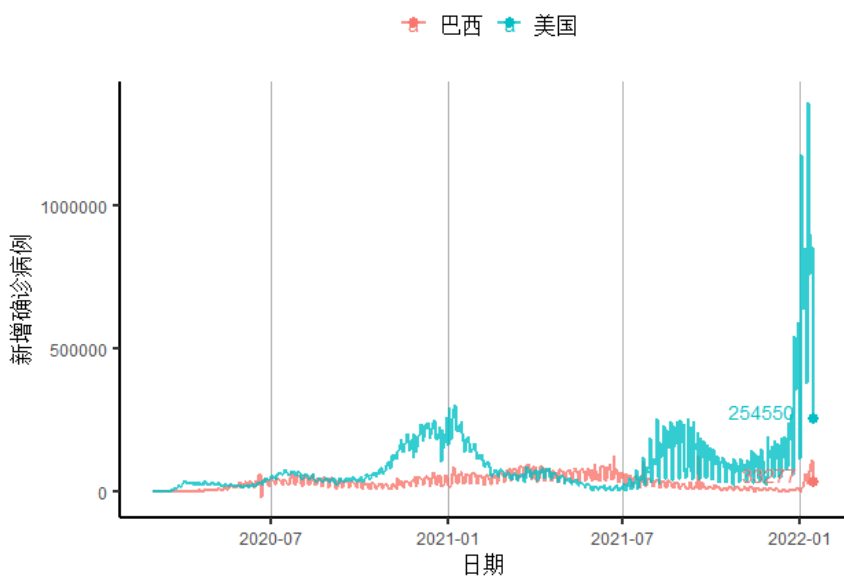
来源：约翰霍普金斯大学

图15.2 美洲主要疫情国家累计确诊病例



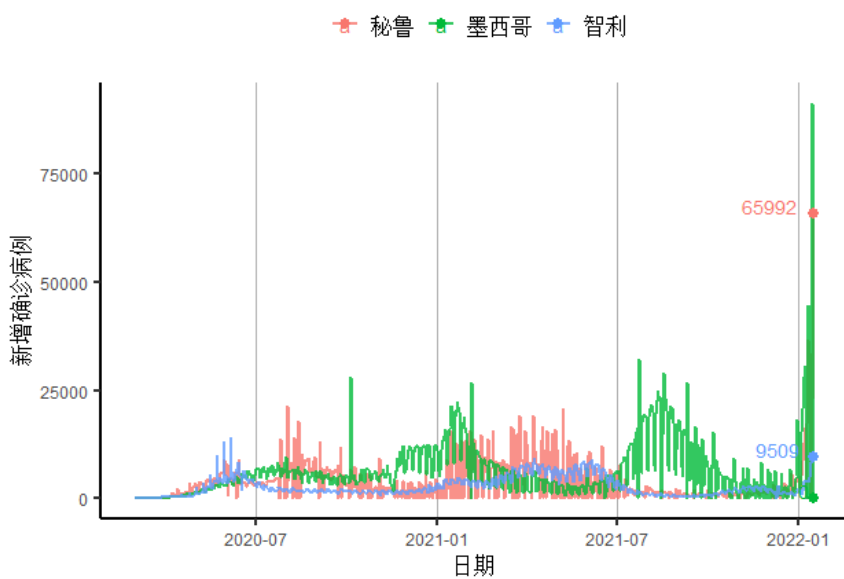
来源：约翰霍普金斯大学

图16.1 美洲主要疫情国家新增确诊病例



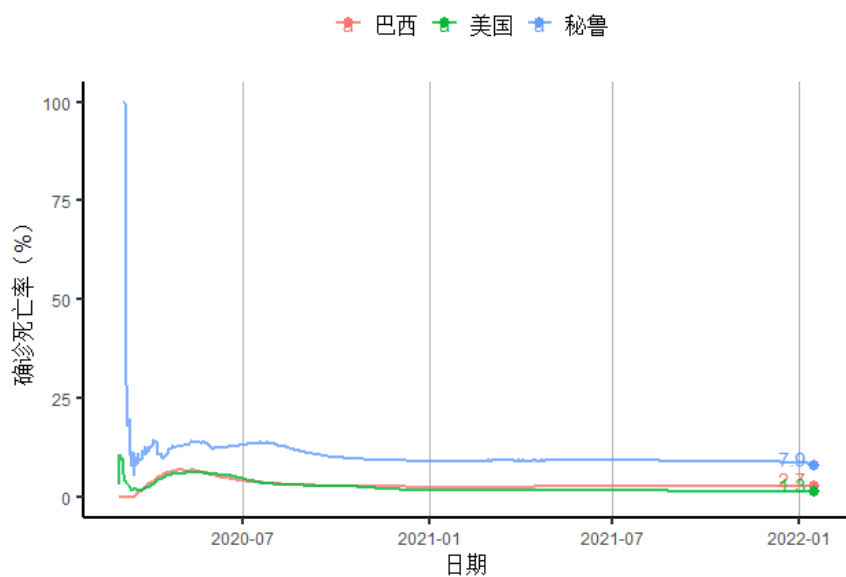
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图16.2 美洲主要疫情国家新增确诊病例



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

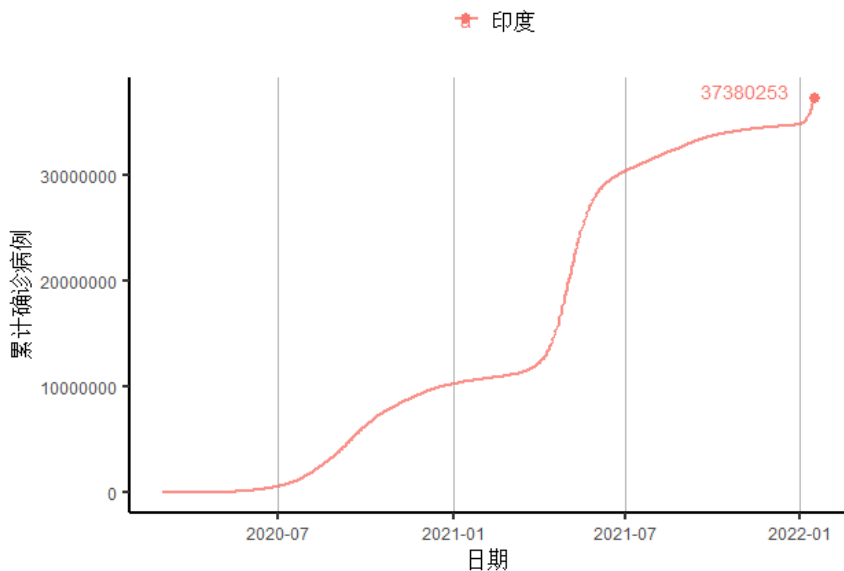
图17 美洲主要疫情国家确诊死亡率



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

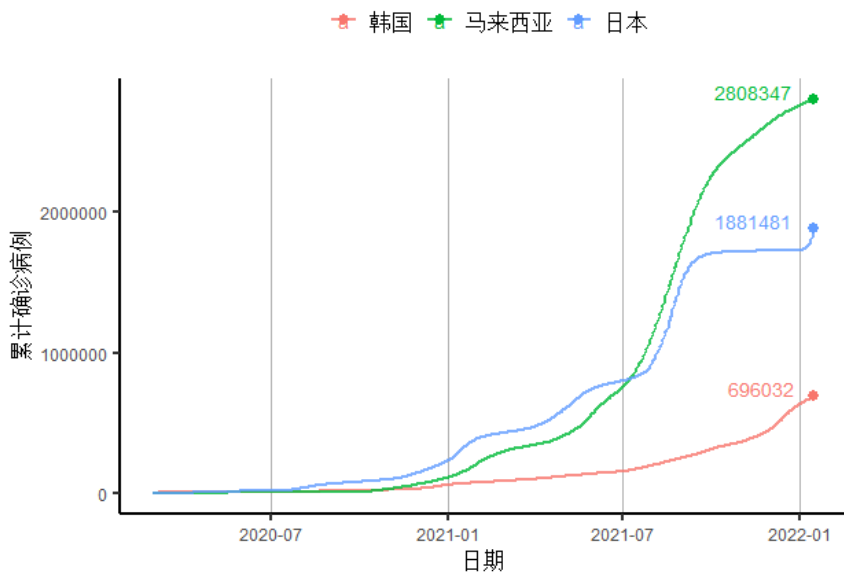
亚太

图18.1 亚太主要疫情国家累计确诊病例



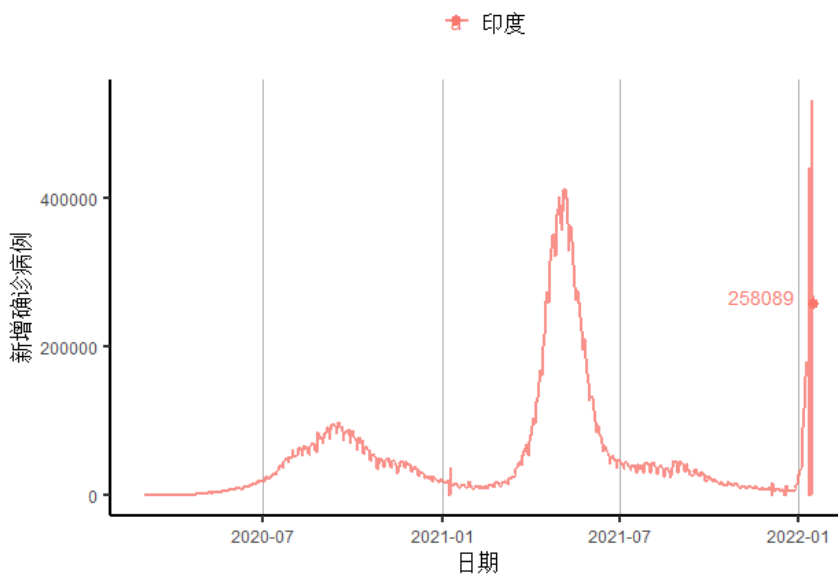
来源：约翰霍普金斯大学

图18.2 亚太主要疫情国家累计确诊病例



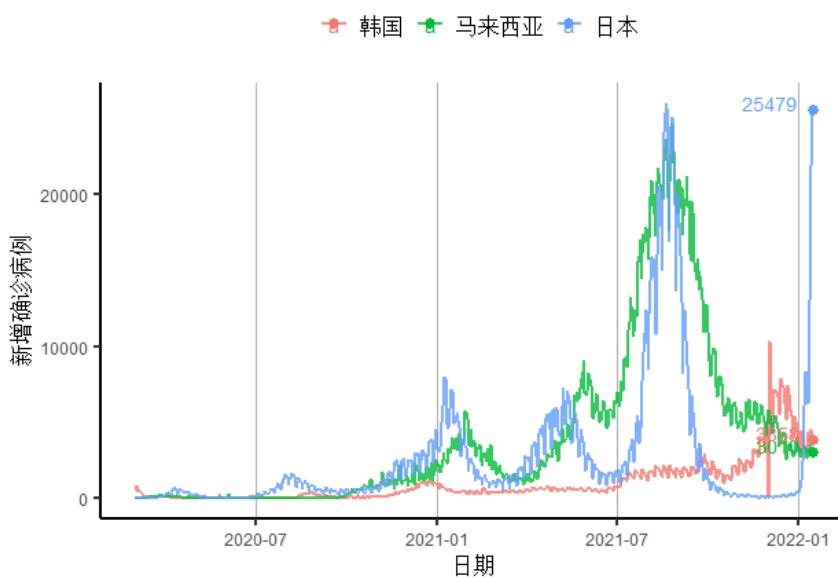
来源：约翰霍普金斯大学

图19.1 亚太主要疫情国家新增确诊病例



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图19.2 亚太主要疫情国家新增确诊病例



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

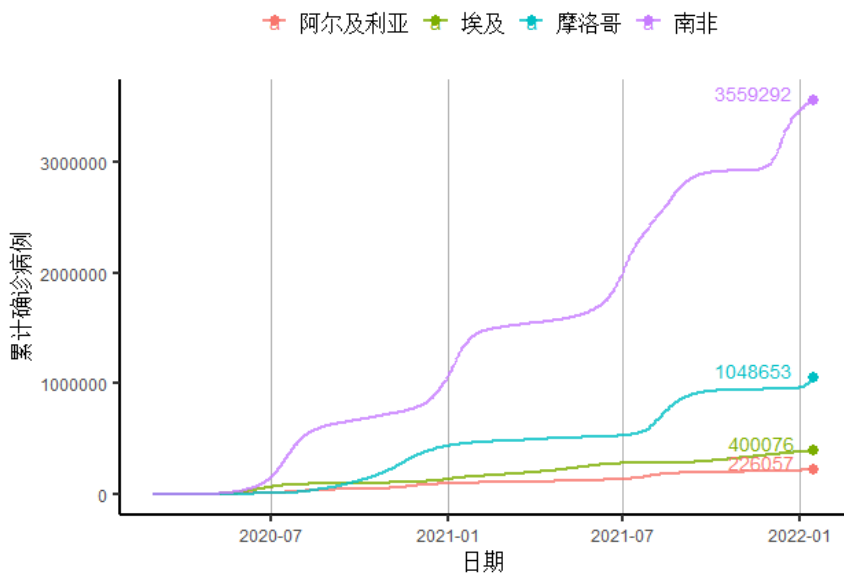
图20 亚太主要疫情国家确诊死亡率



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

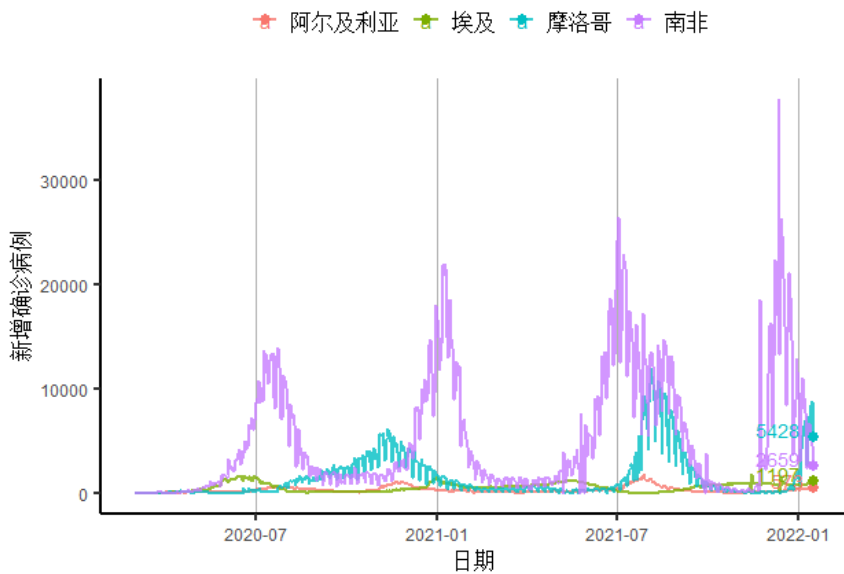
非洲

图21 非洲主要疫情国家累计确诊病例



来源：约翰霍普金斯大学

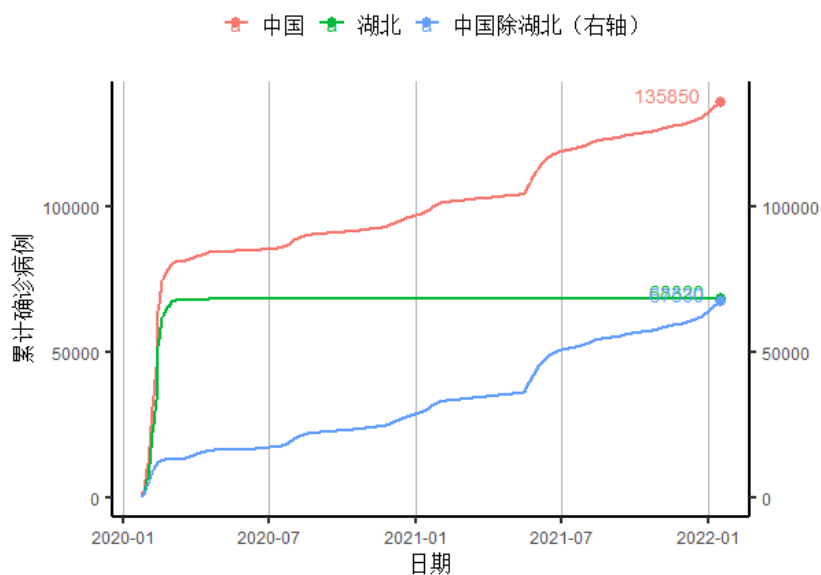
图22 非洲主要疫情国家新增确诊病例



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

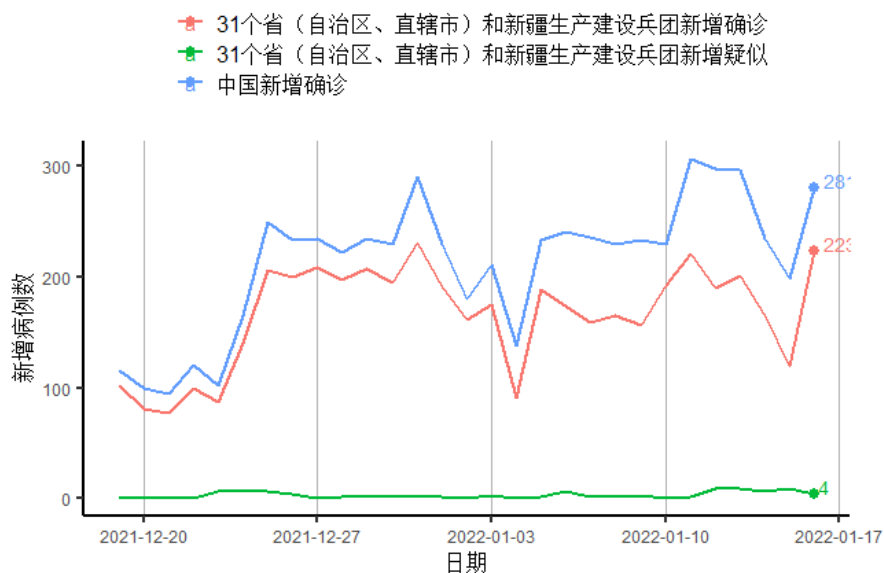
中国

图23 中国累计确诊病例



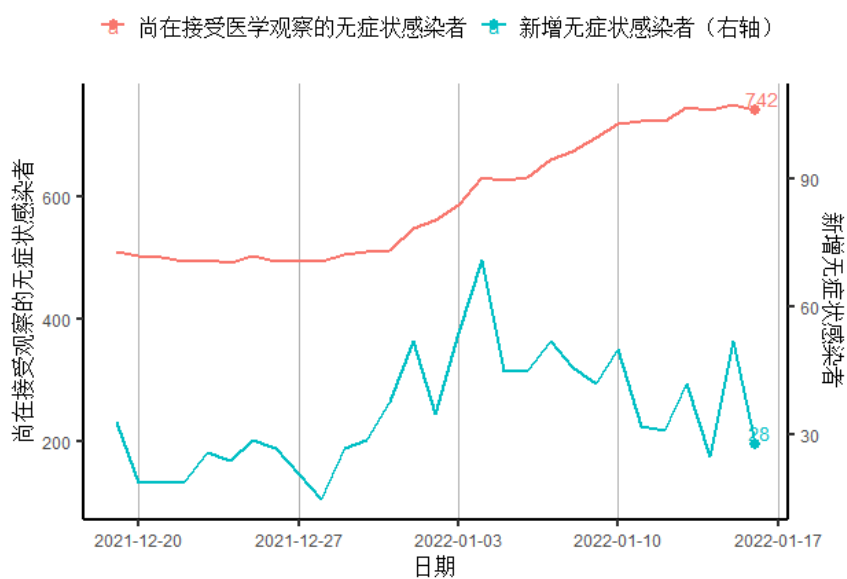
来源：中国国家卫生健康委员会、湖北省卫生健康委员会

图24 中国新增确诊及疑似病例



来源：中国国家卫生健康委员会、Wind、第一财经研究院计算

图25 31个省（自治区、直辖市）和新疆生产建设兵团无症状感染者



来源：中国国家卫生健康委员会