Research Note

2021.2.8(Y-Research RN018)

林纯洁/第一财经研究院副院长

马绍之/第一财经研究院研究员

Committed to Improving Economic Policy.

www.cbnri.org

研究简报 热点

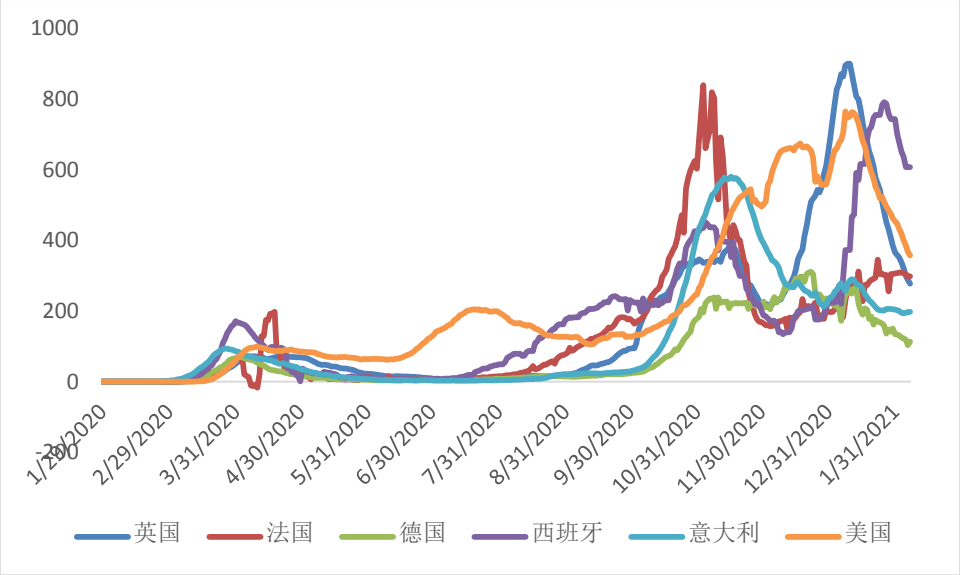
全球综合 PMI 连续 3 个月下降，疫苗接种近 1.3 亿剂丨全球疫情与经济观察（2021 年 2 月 8 日）

摘 要

截至北京时间 2 月 8 日 16 点，全球新冠肺炎确诊病例为 106190261 例（约翰霍普金斯大学数据）。上周（2 月 1 日-2 月 7 日）全球新增确诊病例 3194014 例，为 2020 年 11 月来最低；新增死亡病例 89252 例，5 周来首次低于 9 万例。

上周发达国家新增病例 1766958 例，创 3 个月新低；新增死亡病例 49577 例。美国与欧洲发达国家新增病例已经连续 4 周下降，上周新增病例分别为 817934 例与 854457 例。从每百万人新增病例（过去 7 日平均)来看,1 月下旬以来主要发达国家疫情趋于缓和。

图 1 主要发达国家每百万人新增病例（过去 7 日均值）

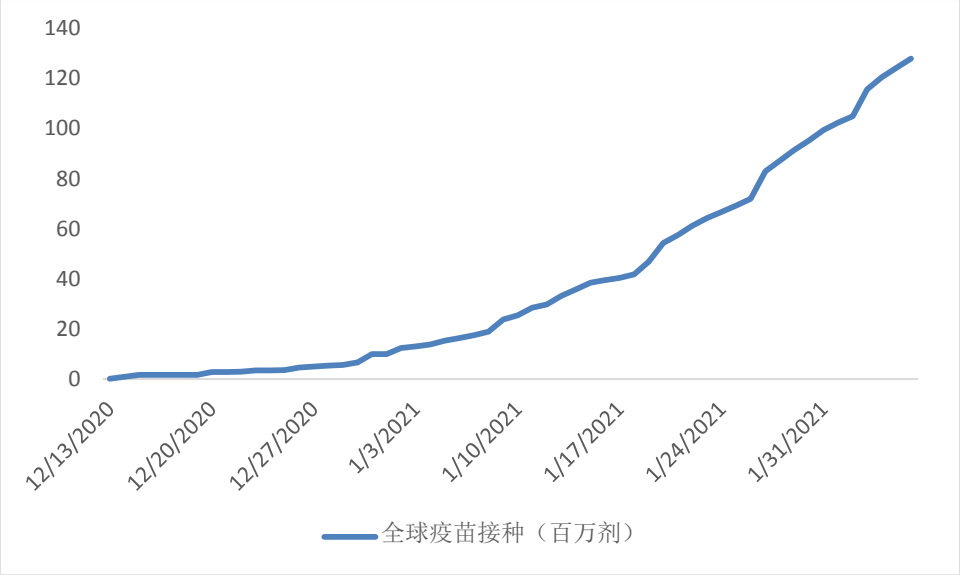


数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

上周发展中国家新增确诊 1427056 例，较前一周少增 17.5 万例；新增死亡病例（39675 例）仍维持在 4 万例附近。上周东南亚国家印度尼西亚（新增 79523 例）与马来西亚（新增 27493 例）疫情趋于缓和，新增确诊病例环比降幅超过 10%。

根据 OurWorldInData 的数据，截至 2 月 6 日全球新冠肺炎疫苗已经接种 1.28 亿剂，上周新增接种 3400 万剂，与 1 个月前相比全球疫苗接种数翻了 10 倍。以每百人接种剂数来看，接种比例最高的以色列已经超过 62 剂，紧随其后的是阿联酋（42 剂）、英国（18 剂）、美国（12 剂）、巴林（11 剂）。

图 2 全球疫苗接种



数据来源：OurWorldInData

表 1 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	27004715	82662	817934	1038890	3.1	4.1
印度	10838194	8013	80584	89874	0.7	0.8
巴西	9524640	45470	319909	360154	3.5	4.1
英国	3957177	59542	128994	170326	3.4	4.7
俄罗斯	3923461	27156	115113	129101	3	3.5
法国	3395981	50704	140061	143865	4.3	4.6
西班牙	2941990	62868	198871	243559	7.2	9.7
意大利	2636738	43639	83706	86219	3.3	3.5
土耳其	2531456	30752	53993	47858	2.2	2
德国	2291673	27642	66014	77890	3	3.6
全球	**106159883**	**13979**	**3194014**	**3748333**	**3.1**	**3.8**

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	463437	1419	22113	22073	5	5.3
巴西	231534	1105	7030	7467	3.1	3.4
印度	155080	115	688	922	0.4	0.6
英国	112681	1695	6314	8238	5.9	8.4
意大利	91273	1511	2757	3055	3.1	3.6
法国	79111	1181	2910	3011	3.8	4.1
俄罗斯	75430	522	3401	3632	4.7	5.3
德国	61708	744	4545	4867	8	9.3
西班牙	61386	1312	3067	2878	5.3	5.2
土耳其	26797	326	804	920	3.1	3.7
全球	**2317162**	**305**	**89252**	**98107**	**4**	**4.6**

数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

- 上周美国新增确诊 817934 例，较前一周少增 220956 例，已经连续下降四周。截至 2 月 7 日，美国累计确诊病例突破 2700 万例（27004715 例）。疫苗追踪数据显示，截止至 2 月 6 日美国人已经接种了 3904 万剂新冠疫苗。
- 上周欧洲发达国家新增病例 854457 例，较前一周少增 148138 例，已持续四周下降。欧洲主要发达国家中，上周西班牙（新增 198871 例）、英国（新增 128994 例）、德国（新增 66014 例）新增病例环比降幅均超过全球平均水平；法国（新增 140061 例）、意大利（新增 83706 例）新增病例基本趋于稳定。疫苗追踪数据显示，截止至 2 月 6 日英国人已经接种了 1198 万剂新冠疫苗，是欧洲接种剂数最多的国家。
- 拉丁美洲主要国家疫情有所好转。巴西上周新增病例 319909 例，较前一周少增 40245 例。截至 2 月 6 日，巴西

累计确诊病例突破 950 万例（9524640 例）。上周墨西哥新增确诊病例 67885 例，较前一周少增 33156 例，已连续两周下降。

- 上周土耳其新增病例 53993 例，较前一周多增 6135 例，是全球累计确诊前十国家中唯一新增病例增长的。上周伊朗新增确诊病例 48436 例，已经连续增长三周，截至 2 月 6 日，伊朗累计确诊病例突破 250 万例（2531456 例）。
- 印度疫情持续好转，上周新增病例 80584 例，较前一周少增 9290 例，已持续 11 周下降。东南亚部分国家疫情有所好转，上周印度尼西亚新增确诊 79523 例，较前一周减少 9529 例；马来西亚（新增 27493 例）则结束了连续 6 周的上升；泰国新增确诊病例 3939 例，也较前一周减少 2179 例；
- 上周南非新增确诊 22374 例，较前一周环比下降 45.1%，疫情趋于缓和。摩洛哥疫情也持续好转，上周新增病例 4198 例，已连续下降 3 个月。
- 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 142 例，本土病例 55 例；新增无症状感染者 106 例，其中 84 例为境外输入。

1 月全球经济复苏的动能进一步减弱，根据 IHS Markit 数据，1 月全球综合 PMI 为 52.3，已连续 3 个月下降。其中，1 月全球制造业 PMI 为 53.5，较上月下降 0.3，为 8 个月来首次下降；服务业

PMI 为 51.6，自 11 月全球疫情局面恶化以来始终呈现下降趋势，尽管降幅不断收窄。

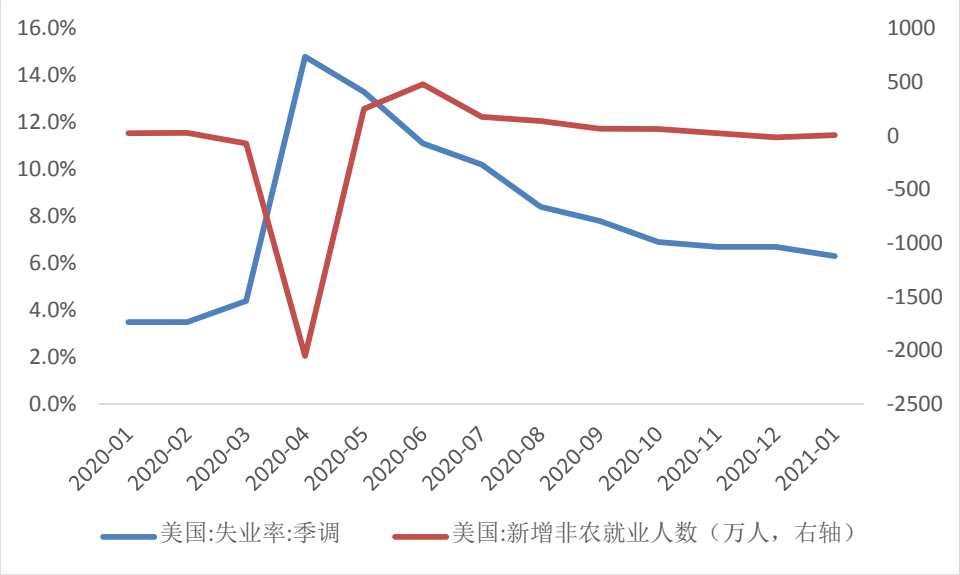
图 3 全球 PMI



来源：IHS Markit

根据美国劳工部的数据，1 月美国季调后新增非农就业 4.9 万人，较上月增加 18.9 万人，新增就业主要来自专业与商业服务行业（新增就业 9.7 万人）、公立和私立教育（新增就业共 11.9 万人），而在社交隔离政策下休闲娱乐、住宿与零售等行业就业减少部分抵消了前述行业的就业增长。12 月美国季调后失业率为 6.3%，较前月下降 0.4 个百分点；如果考虑错误分类的问题，失业率将上升 0.6 哥百分点（估计误差最大值），这一数字与前月持平。

图 4 美国失业率与新增非农就业

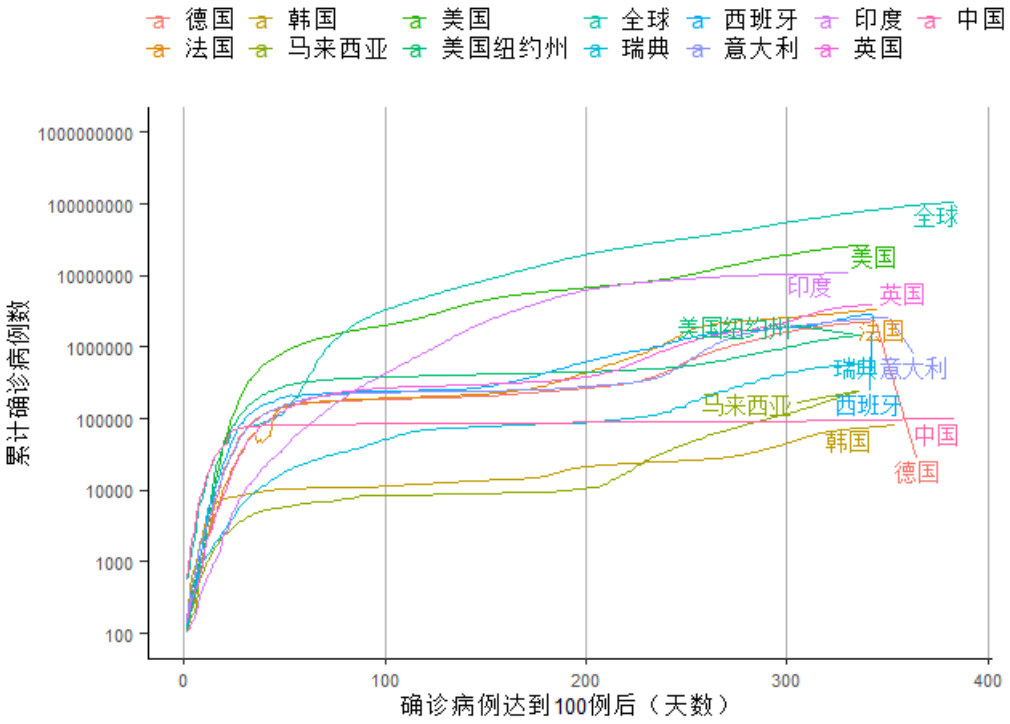

16.0%
14.0%
12.0%
10.0%
8.0%
6.0%
4.0%
2.0%
0.0%
1000
500
0
-500
-1000
-1500
-2000
-2500
2020-01
2020-02
2020-03
2020-04
2020-05
2020-06
2020-07
2020-08
2020-09
2020-10
2020-11
2020-12
2021-01
美国:失业率:季调
美国:新增非农就业人数（万人，右轴）

来源：美国劳工部

全球疫情数据图表

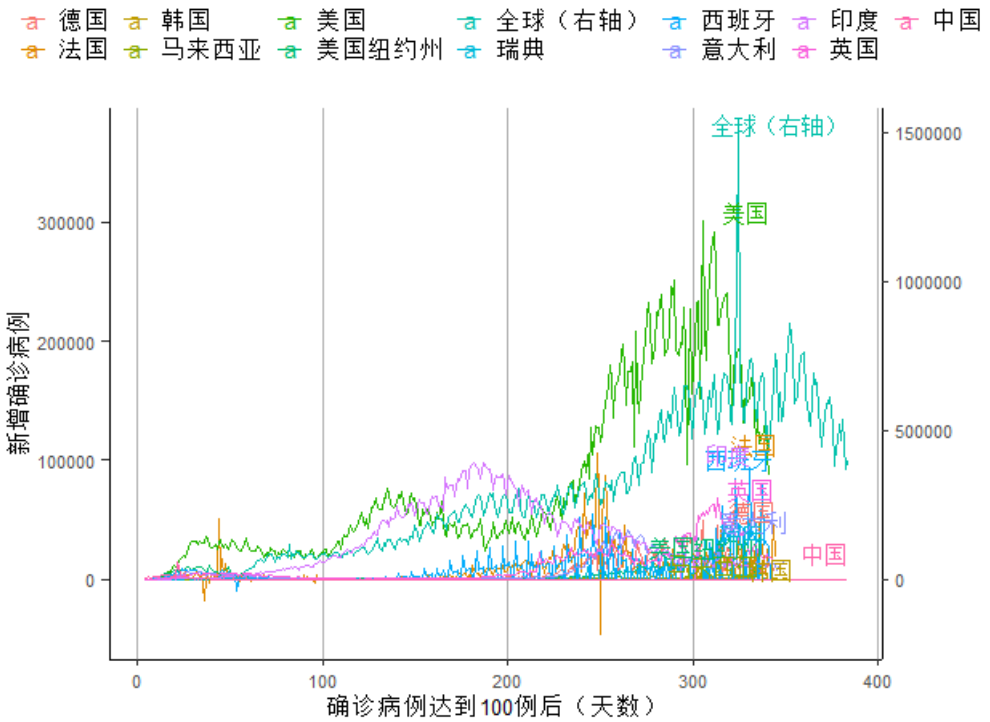
全景

图 5 确诊病例到达 100 例后主要国家累计确诊病例变化



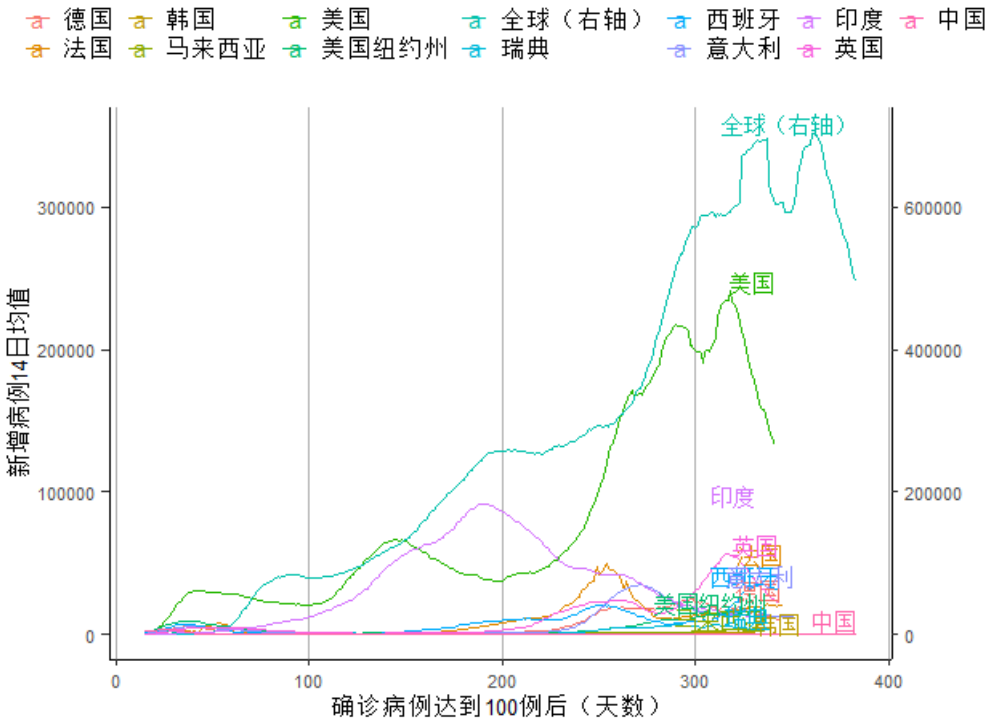
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



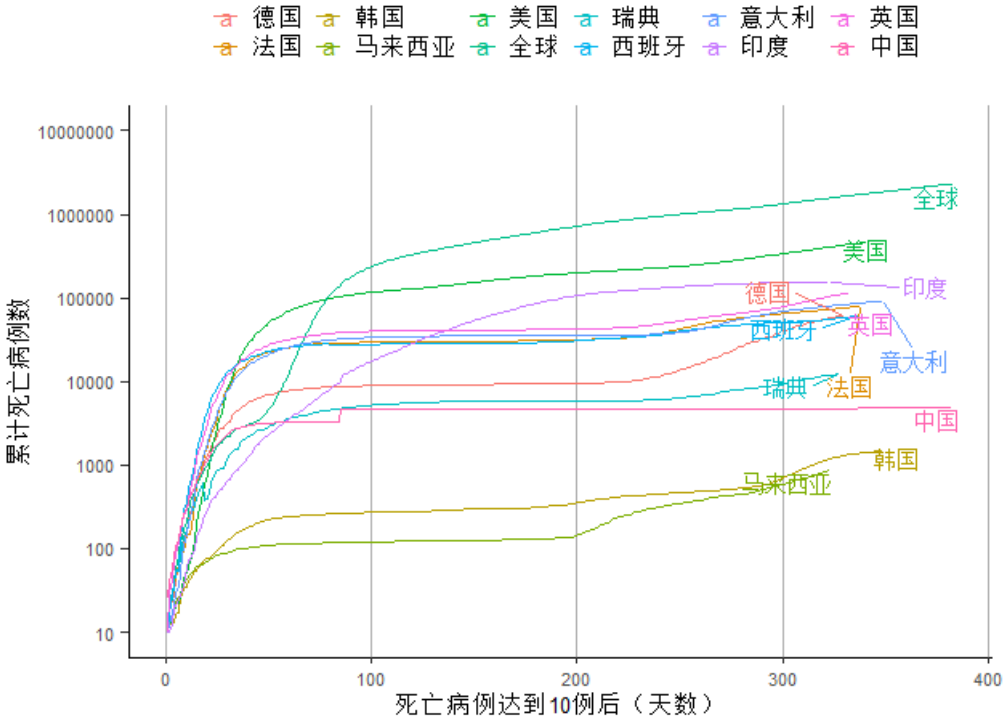
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 7 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



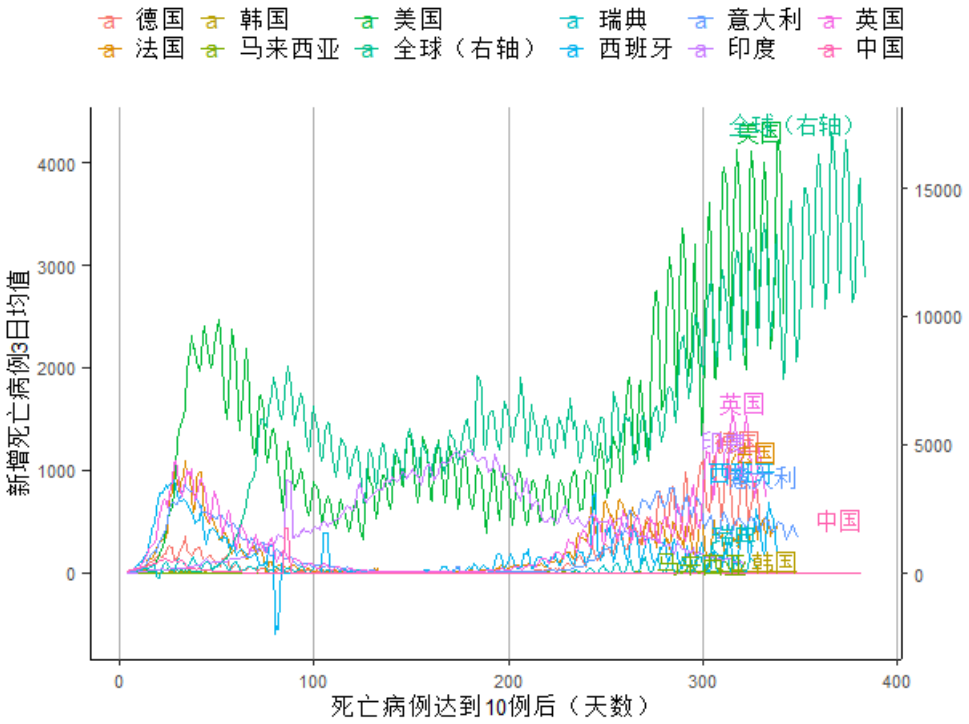
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 8 死亡病例到达 10 例后各主要疫情国家死亡病例



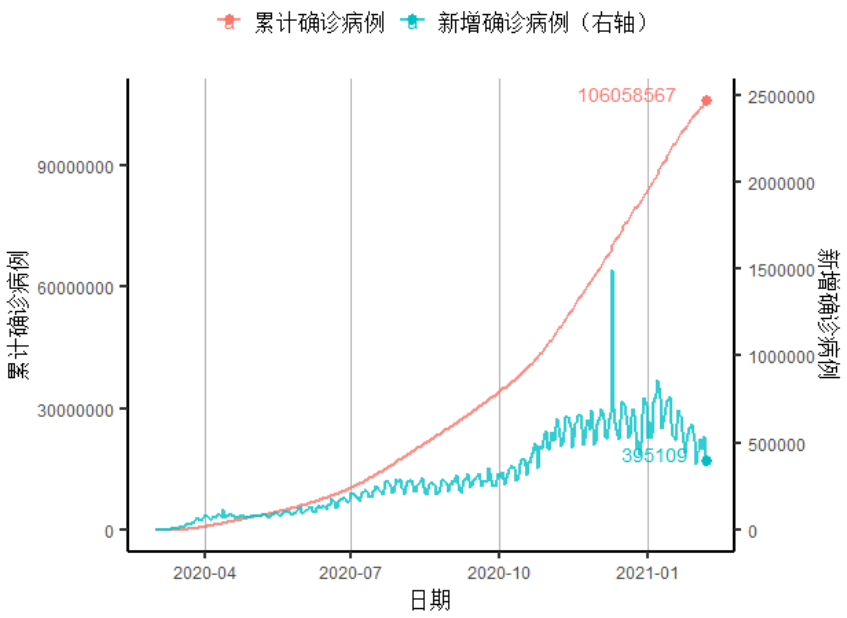
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 9 死亡病例到达 10 例后各主要疫情国家死亡病例增长 3 日均值



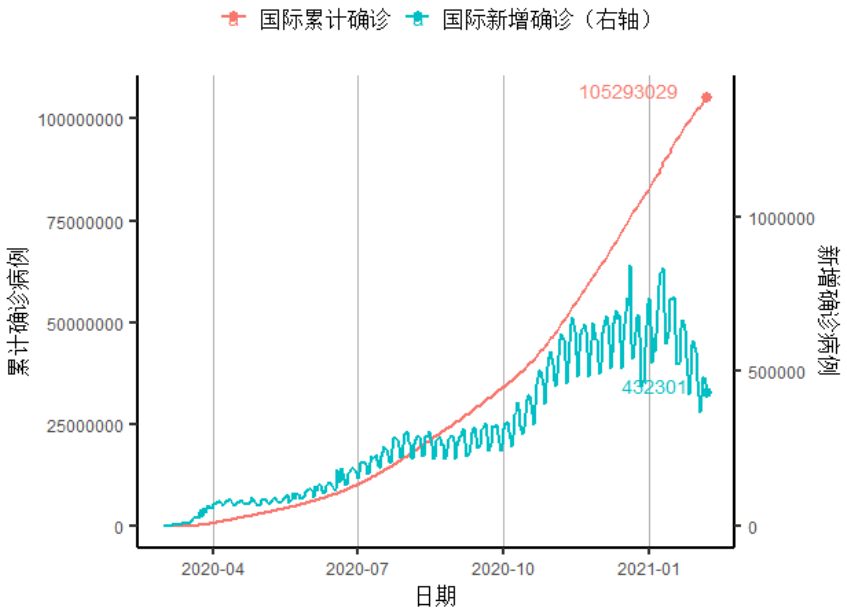
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 10 国际确诊与新增确诊人数（约翰霍普金斯大学数据）



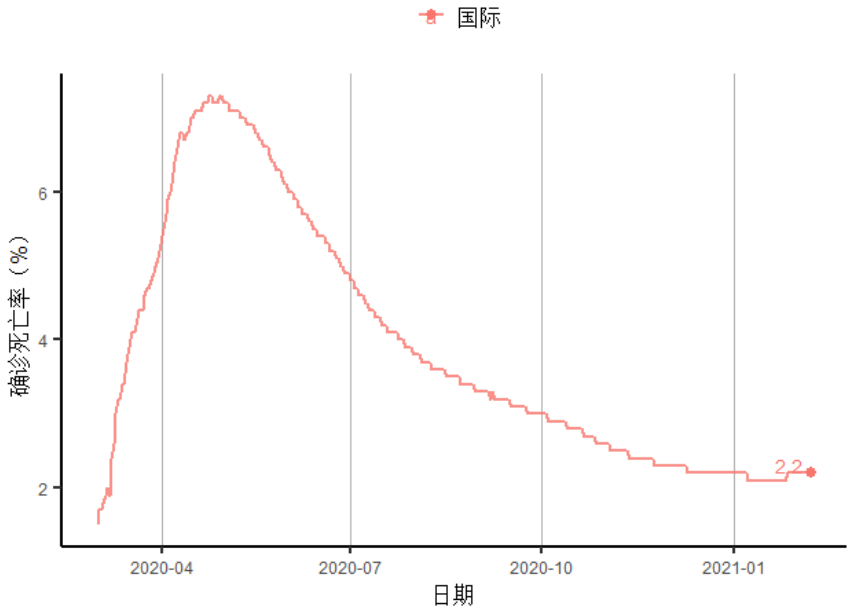
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 11 国际确诊与新增确诊人数（世界卫生组织数据）



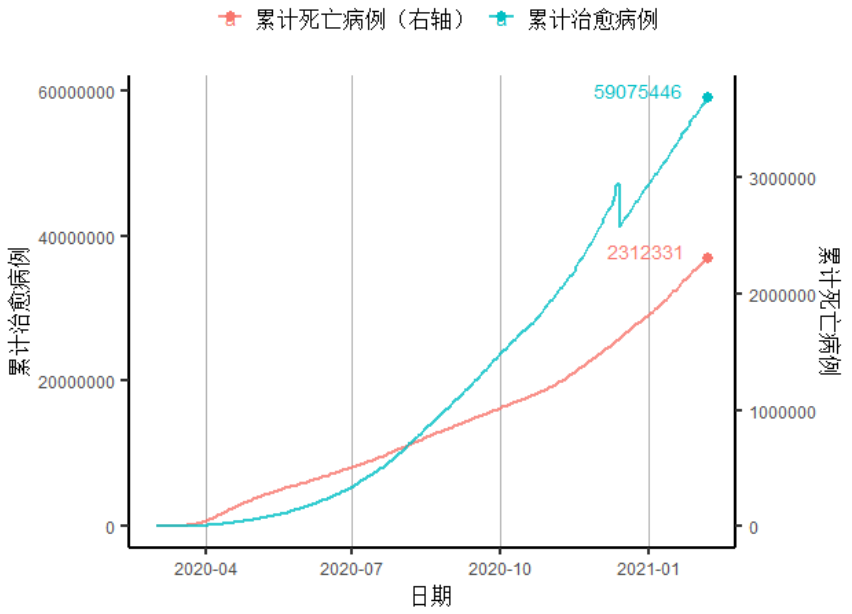
数据来源：世界卫生组织、第一财经研究院计算

图 12 国际新冠确诊死亡率



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

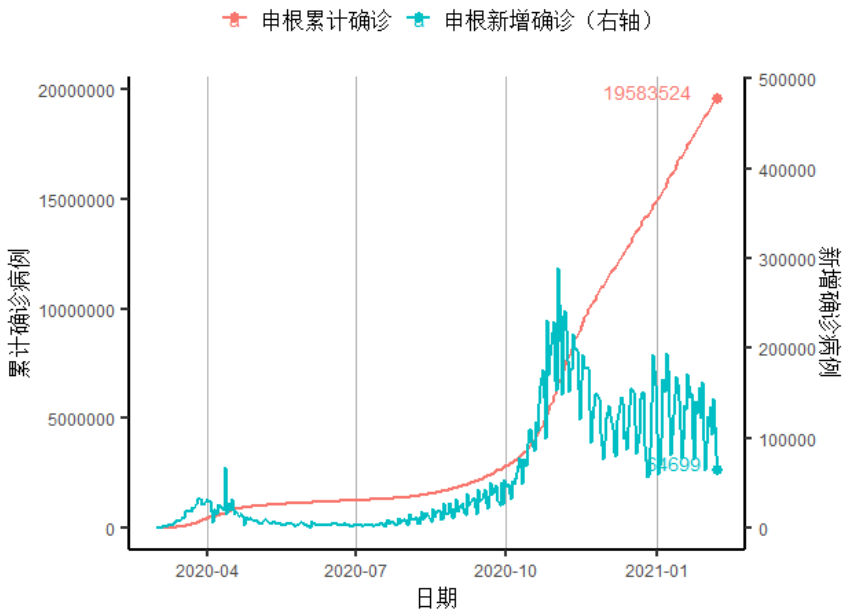
图 13 国际新冠死亡与治愈人数



数据来源：约翰霍普金斯大学

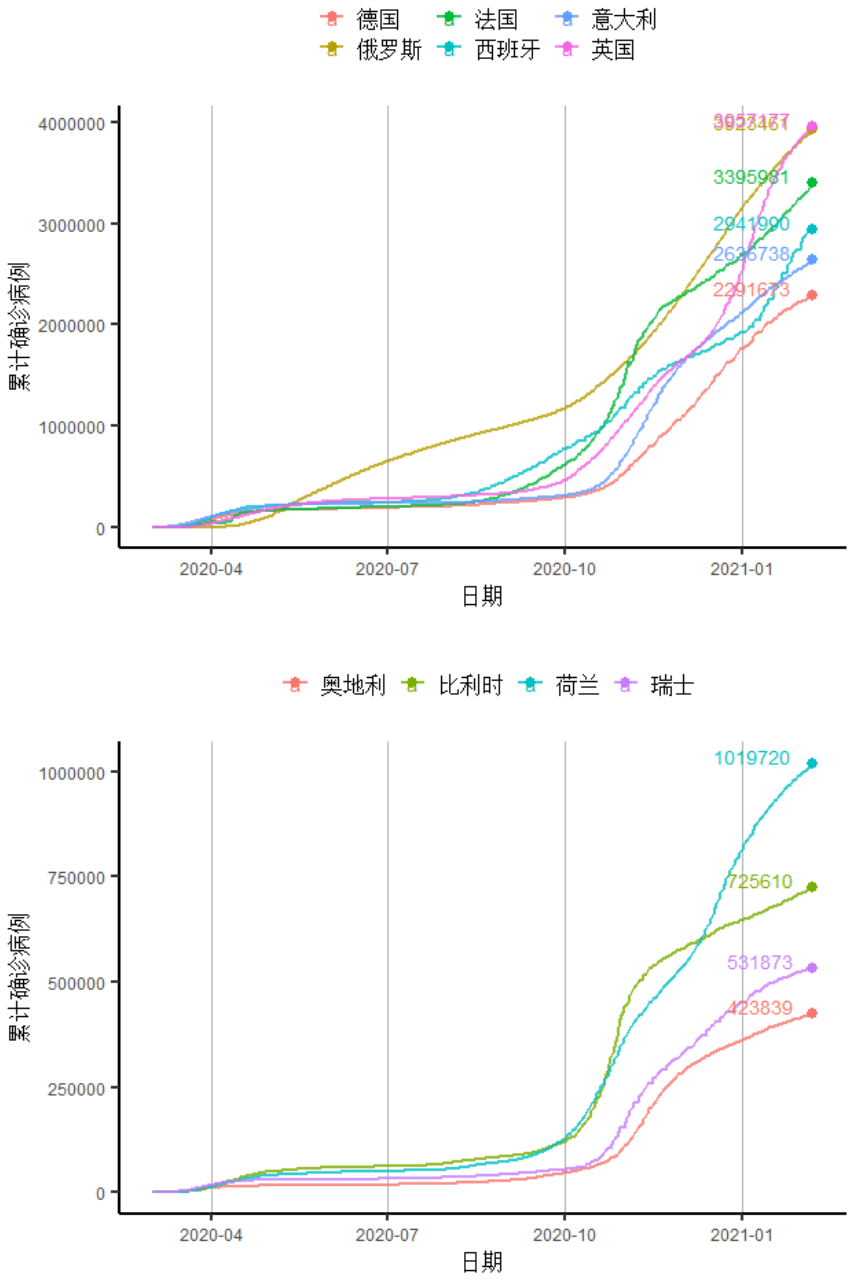
欧洲

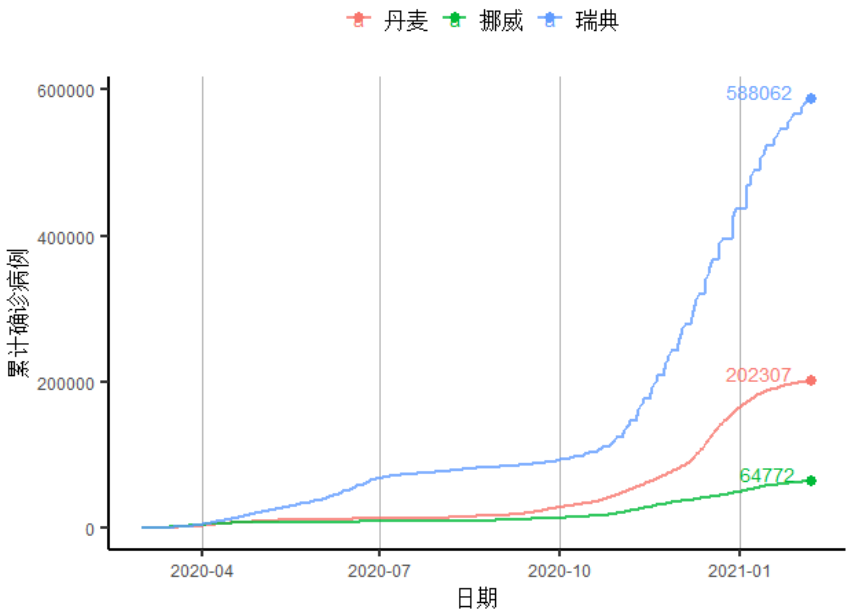
图 14 申根区确诊与新增确诊人数



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

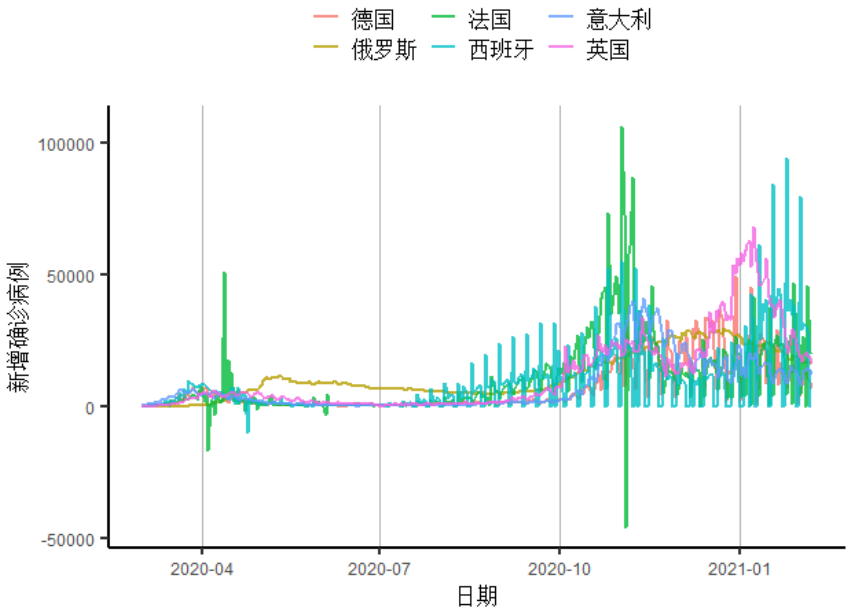
图 15 欧洲主要疫情国家累计确诊病例

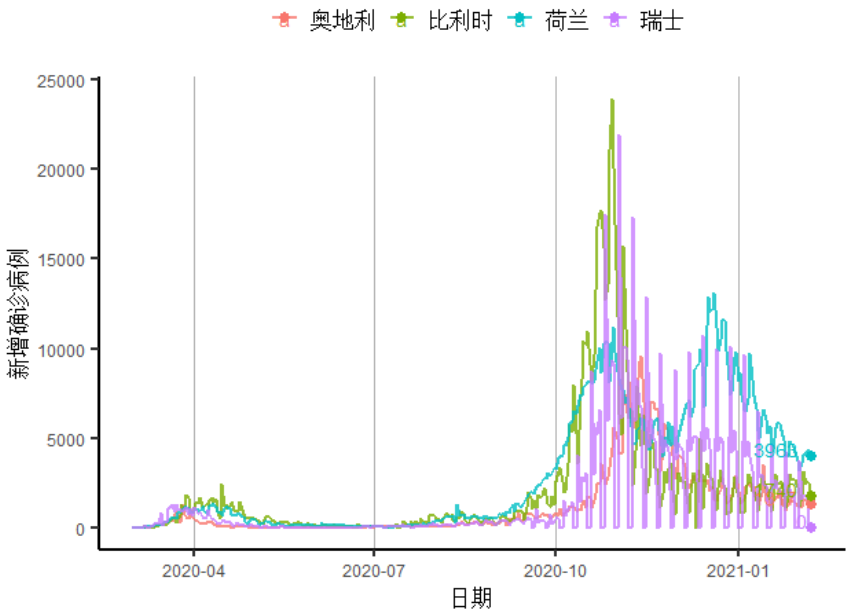


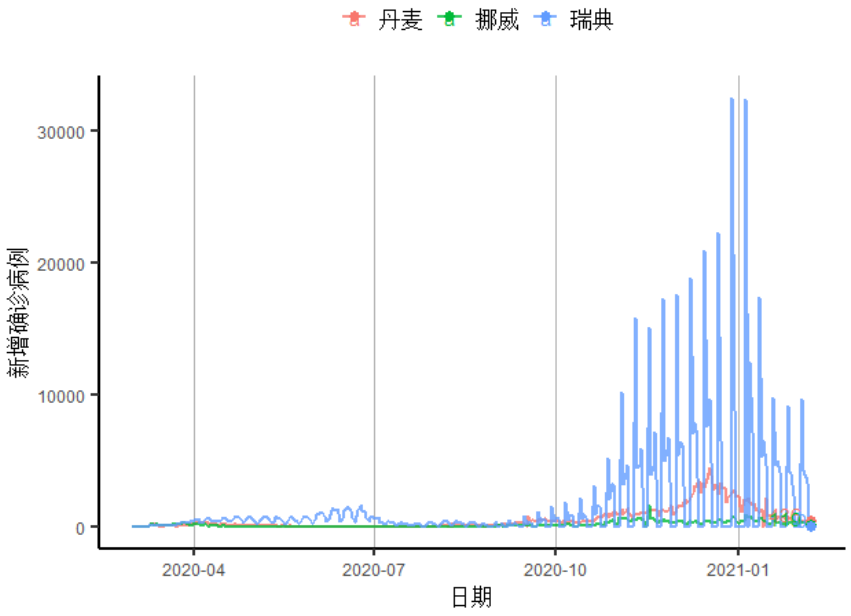


数据来源：约翰霍普金斯大学

图 16 欧洲主要疫情国家新增确诊病例

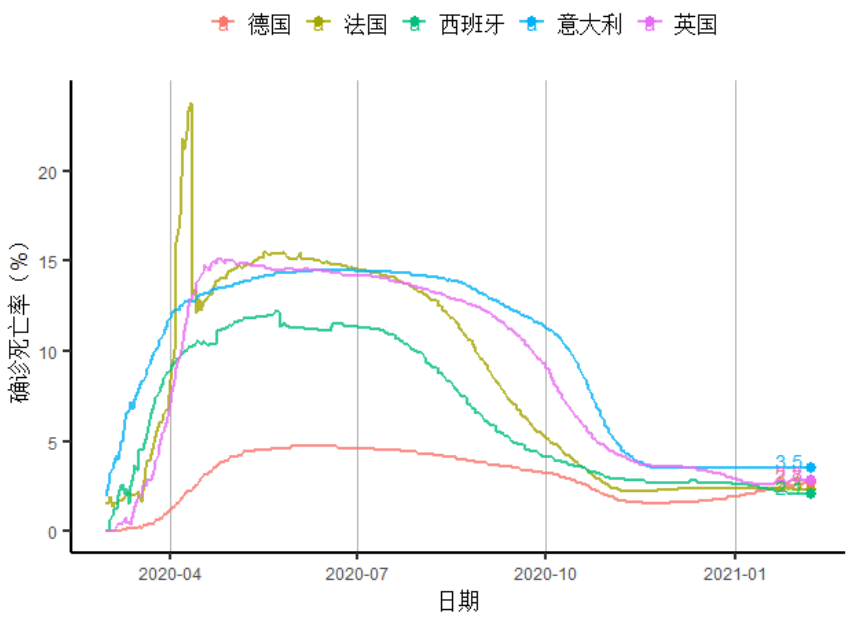






数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

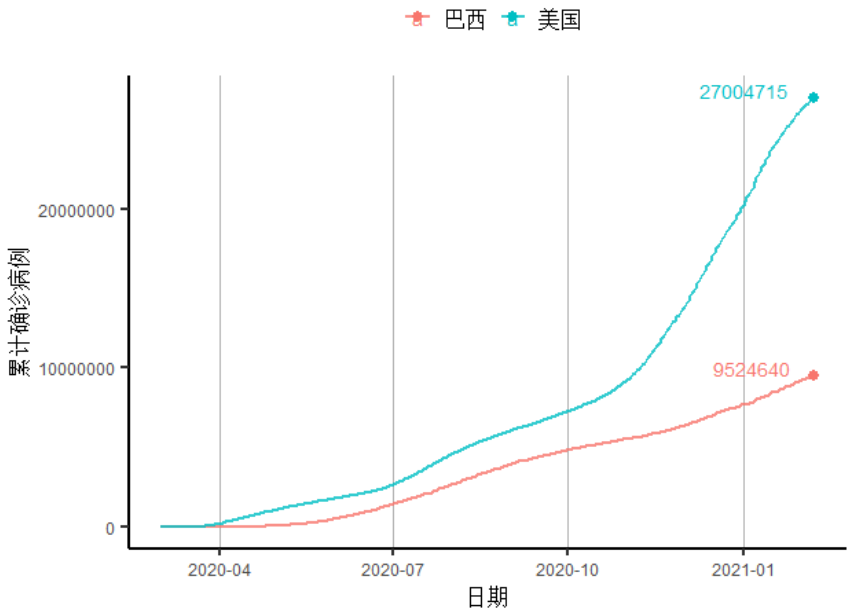
图 17 欧洲主要疫情国家确诊死亡率

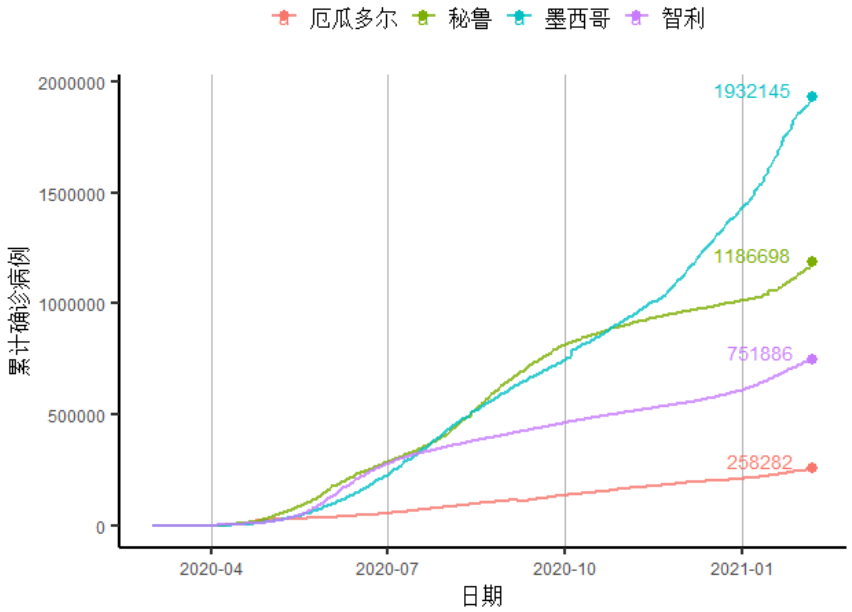


数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

美洲

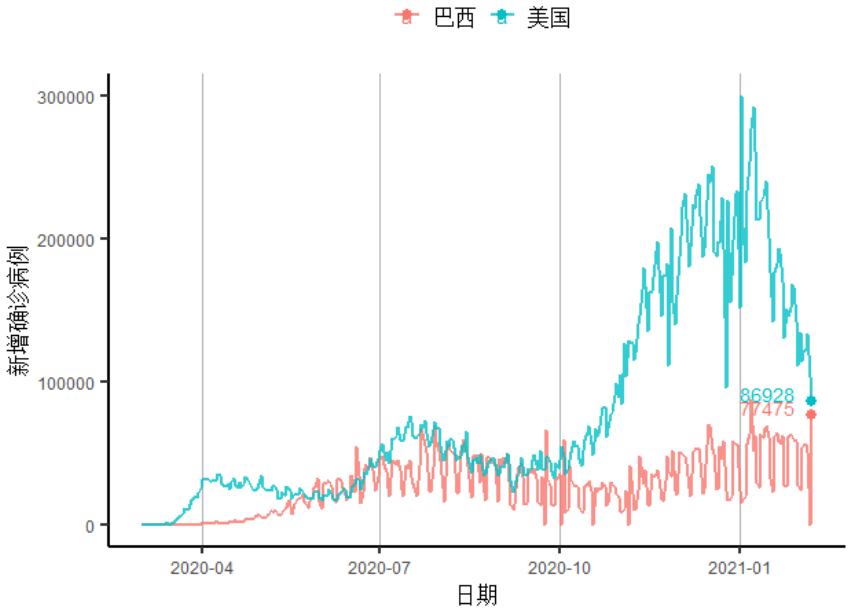
图 18 美洲主要疫情国家累计确诊病例

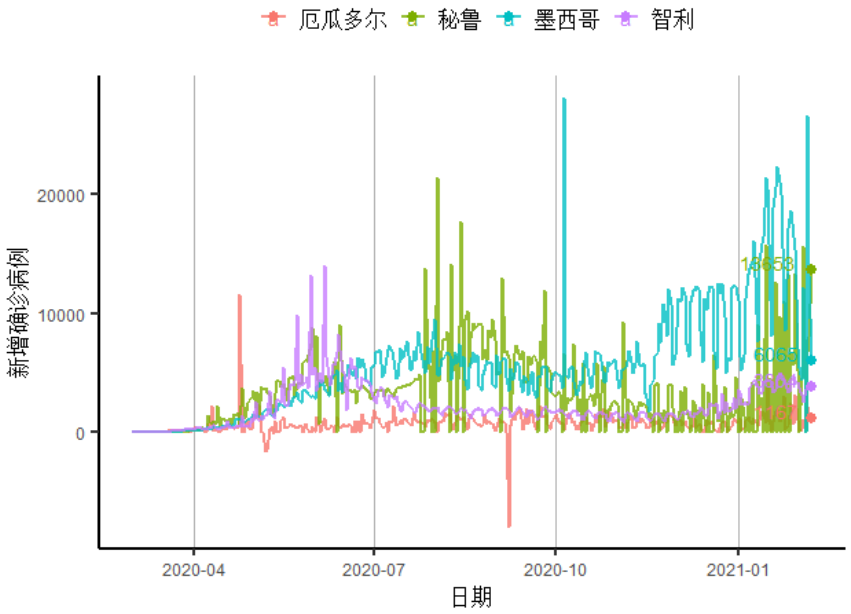




数据来源：约翰霍普金斯大学

图 19 美洲主要疫情国家新增确诊病例





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

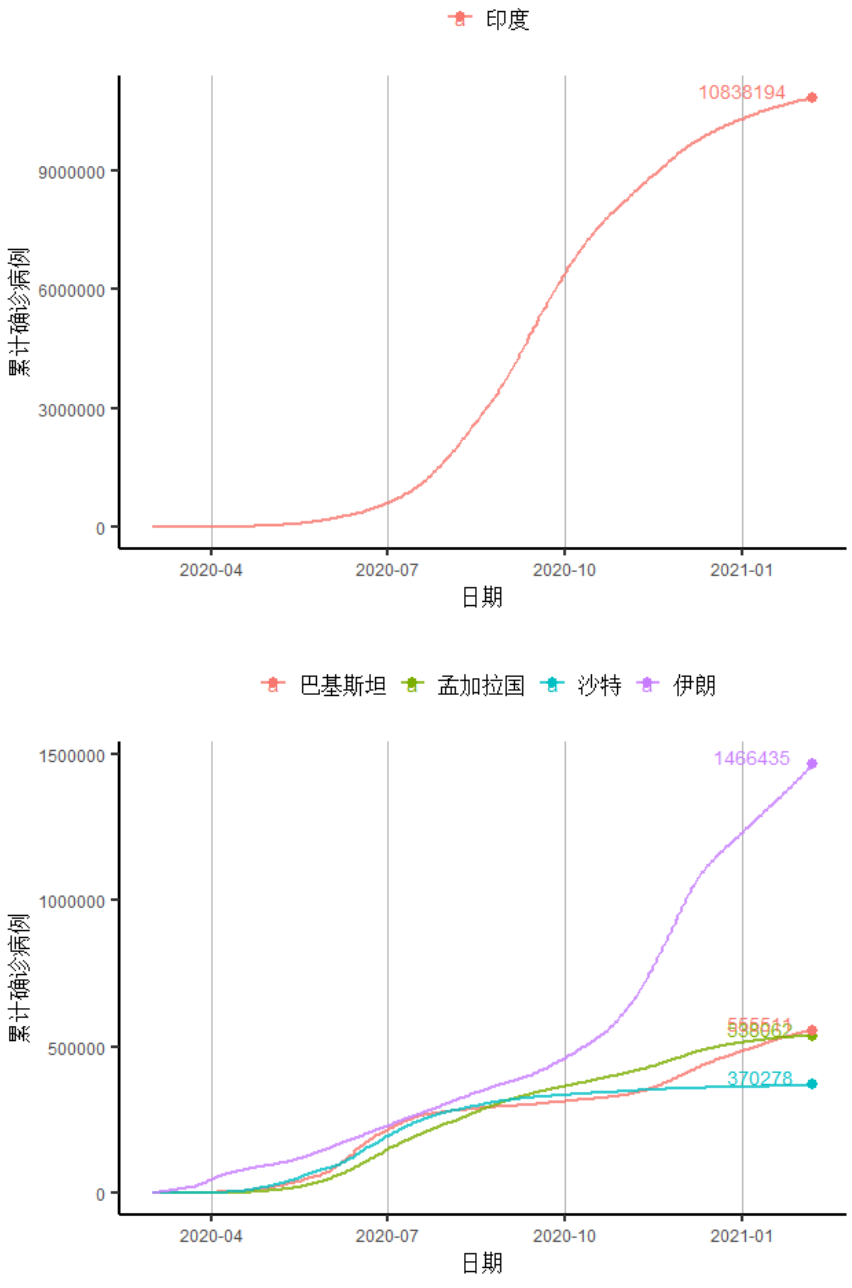
图 20 美洲主要疫情国家确诊死亡率

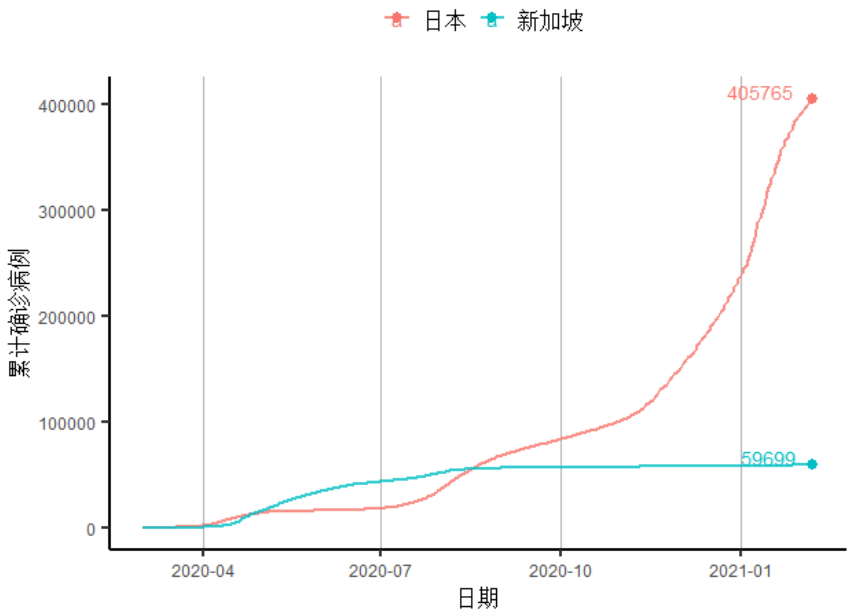


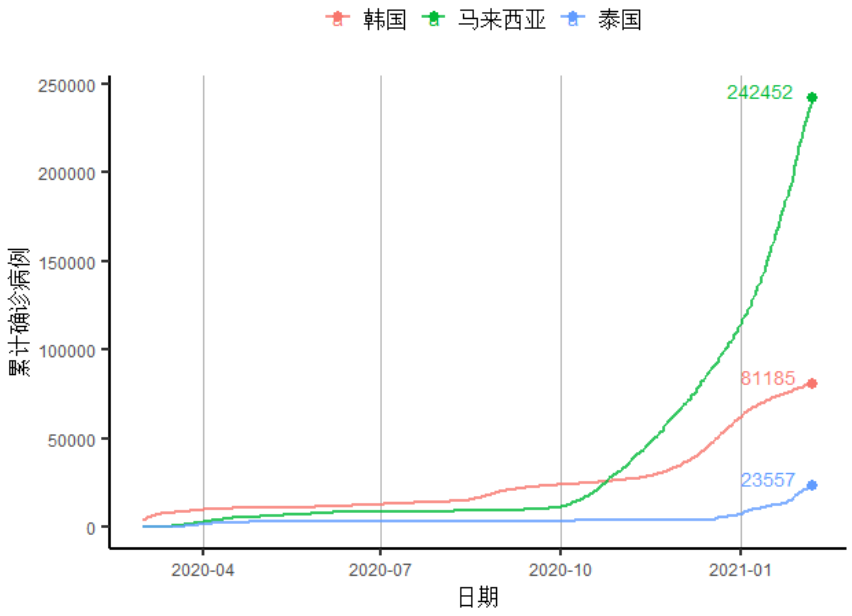
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

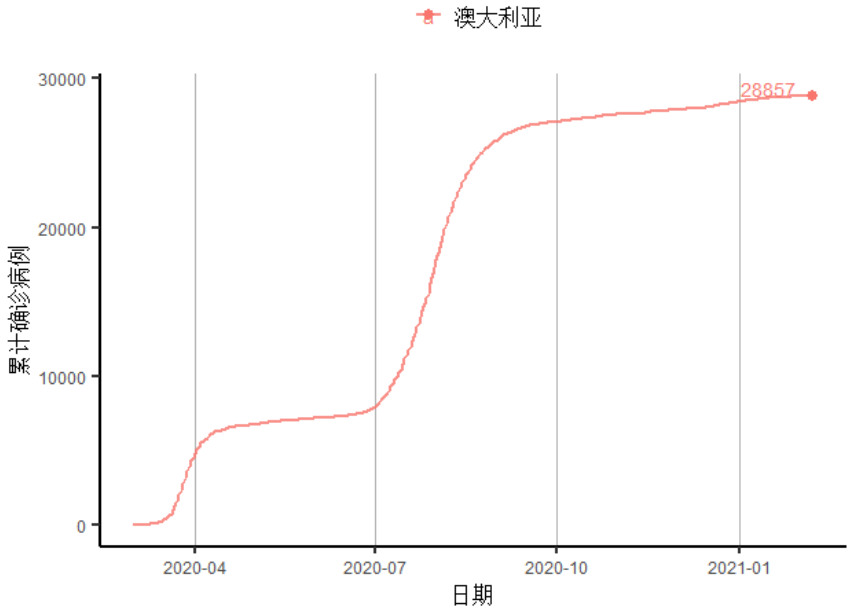
亚太

图 21 亚太主要疫情国家累计确诊病例



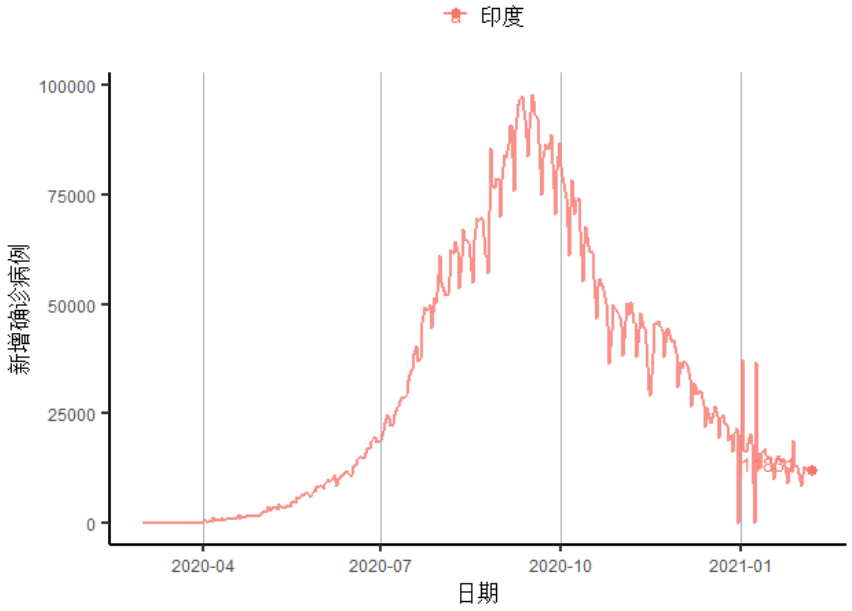

日本
新加坡
405765
59699
累计确诊病例
400000
300000
200000
100000
0
2020-04
2020-07
2020-10
2021-01
日期

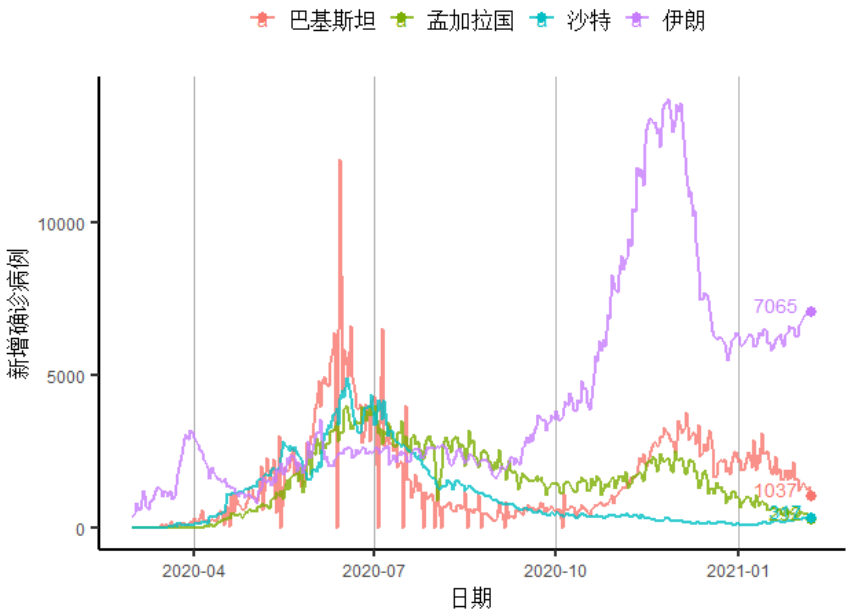

韩国
马来西亚
泰国
242452
81185
23557
累计确诊病例
250000
200000
150000
100000
50000
0
2020-04
2020-07
2020-10
2021-01
日期

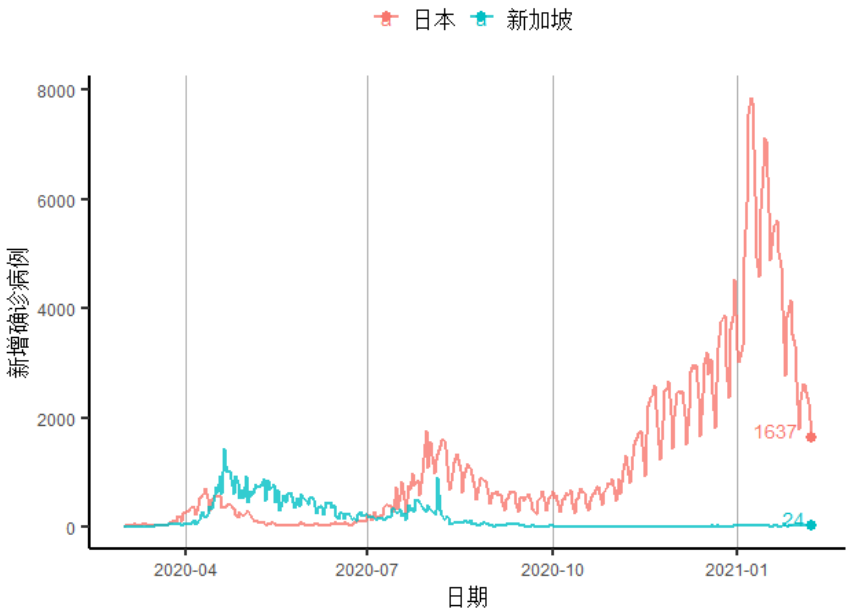


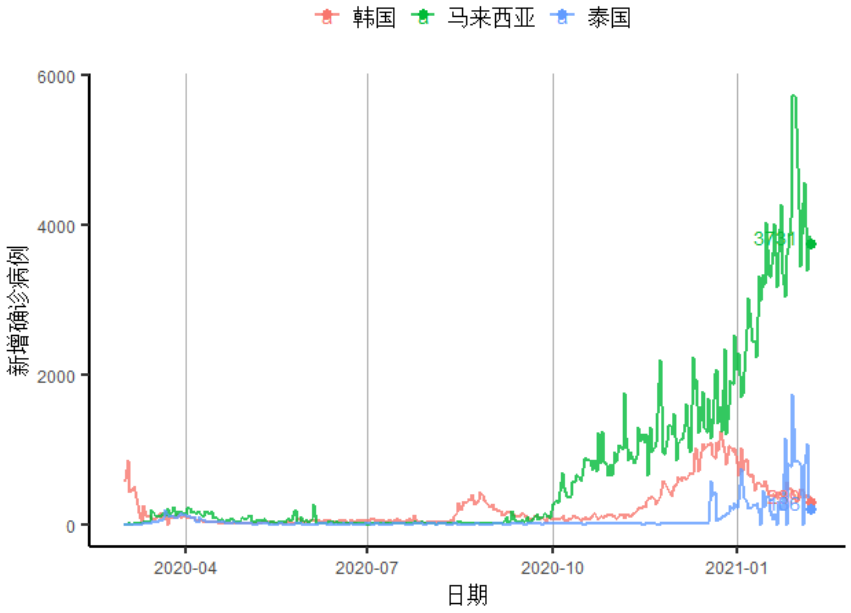
数据来源：约翰霍普金斯大学

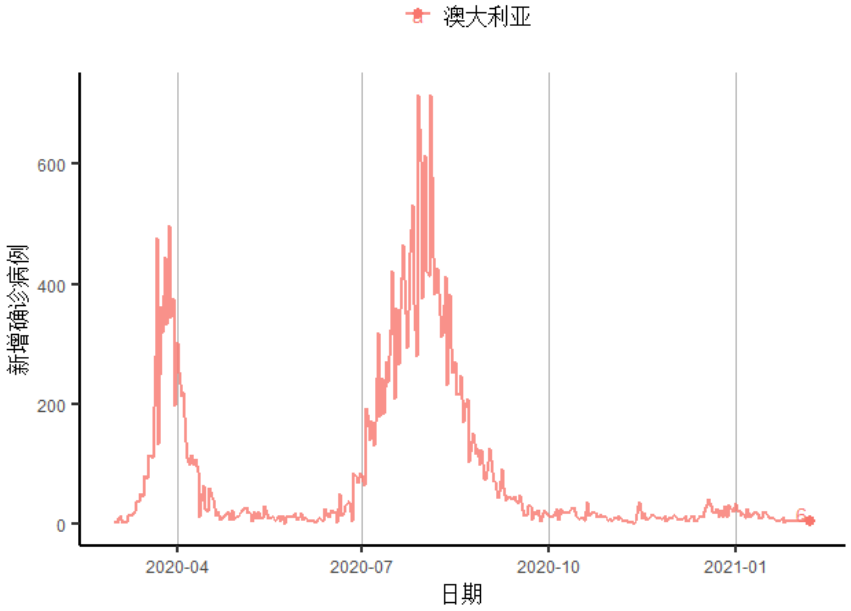
图 22 亚太主要疫情国家新增确诊病例




巴基斯坦
孟加拉国
沙特
伊朗
新增确诊病例
10000
5000
0
7065
1037
2020-04
2020-07
2020-10
2021-01
日期

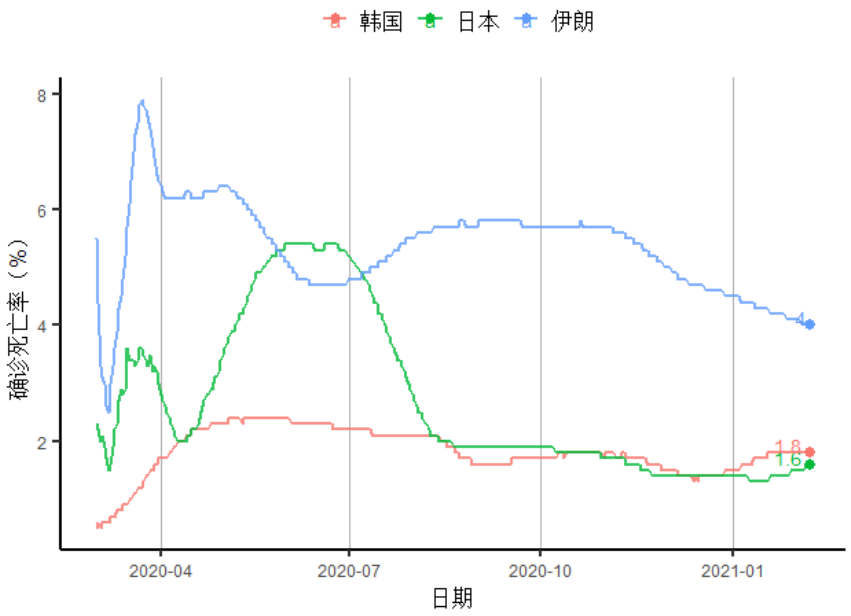

日本
新加坡
新增确诊病例
8000
6000
4000
2000
0
1637
24
2020-04
2020-07
2020-10
2021-01
日期





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

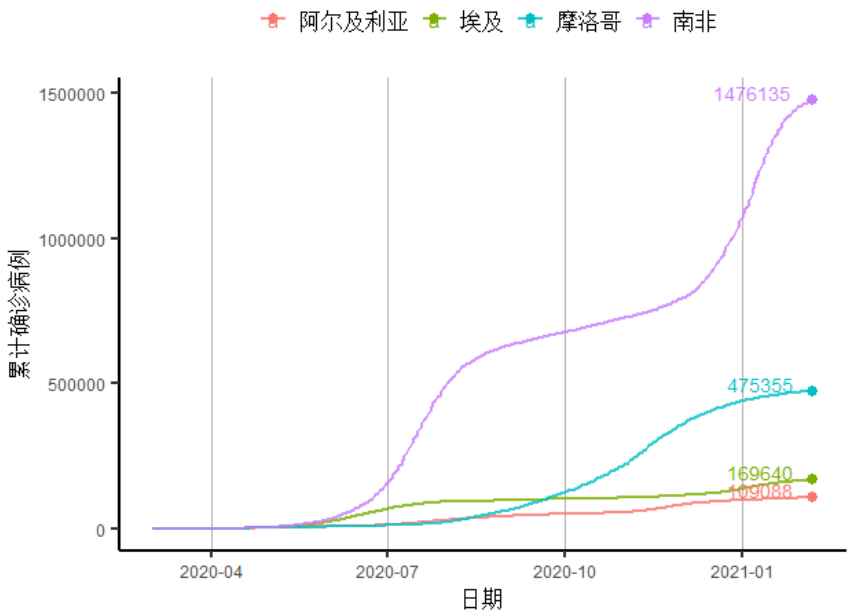
图 23 亚太主要疫情国家确诊死亡率



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

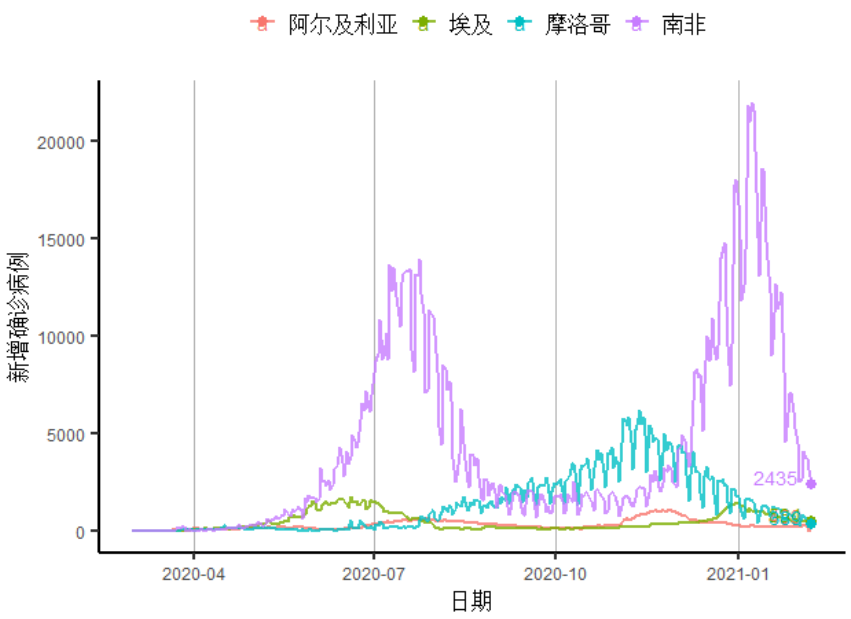
非洲

图 24 非洲主要疫情国家累计确诊病例



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

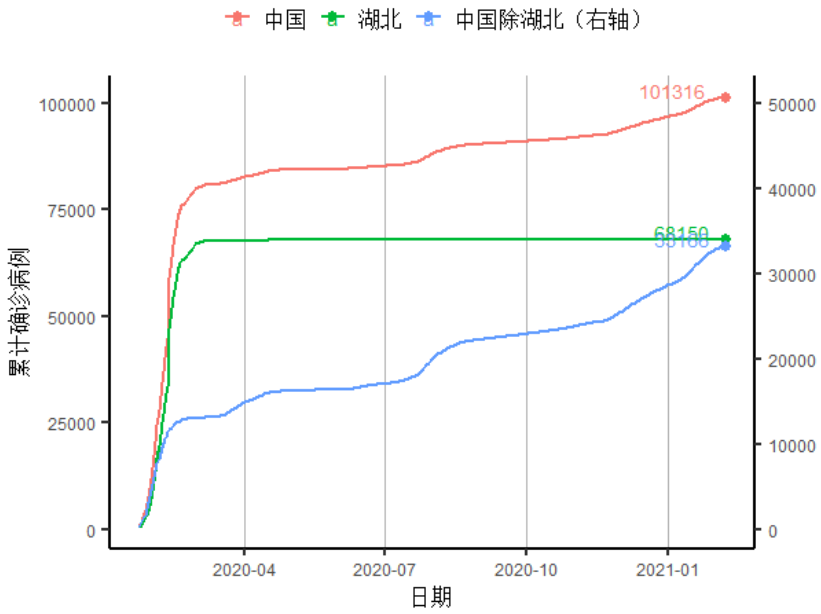
图 25 非洲主要疫情国家新增确诊病例



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

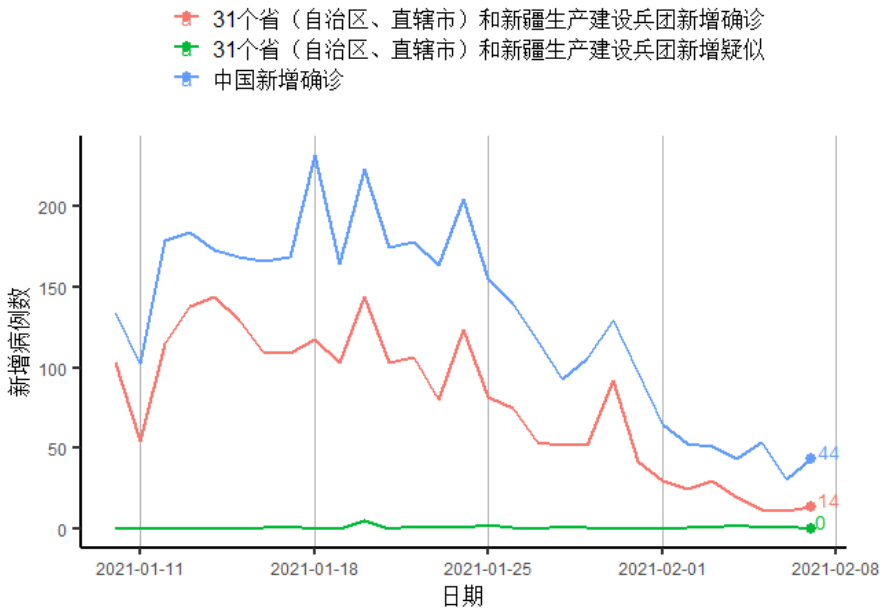
中国

图 26 中国累计确诊病例



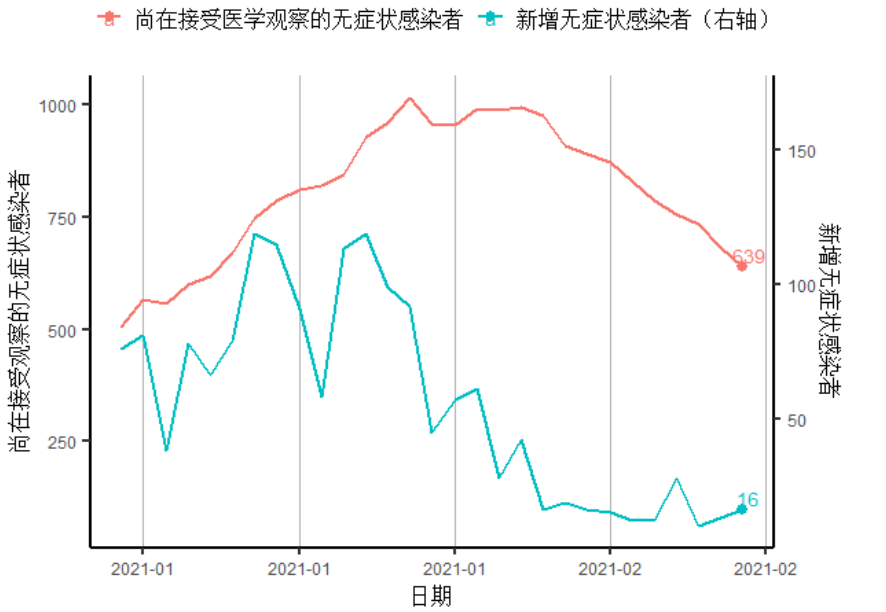
数据来源：中国国家卫生健康委员会、湖北省卫生健康委员会

图 27 中国新增确诊及疑似病例



数据来源：中国国家卫生健康委员会、湖北省卫生健康委员会、第一财经研究院计算

图 28 31 个省（自治区、直辖市）和新疆生产建设兵团无症状感染者



数据来源：中国国家卫生健康委员会