Research Note

2020.9.21(Y-Research RN214)

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

全球累计确诊病例超 3000 万，美国零售消费已基本恢复丨全球疫情与经济观察（9 月 21 日）

摘 要

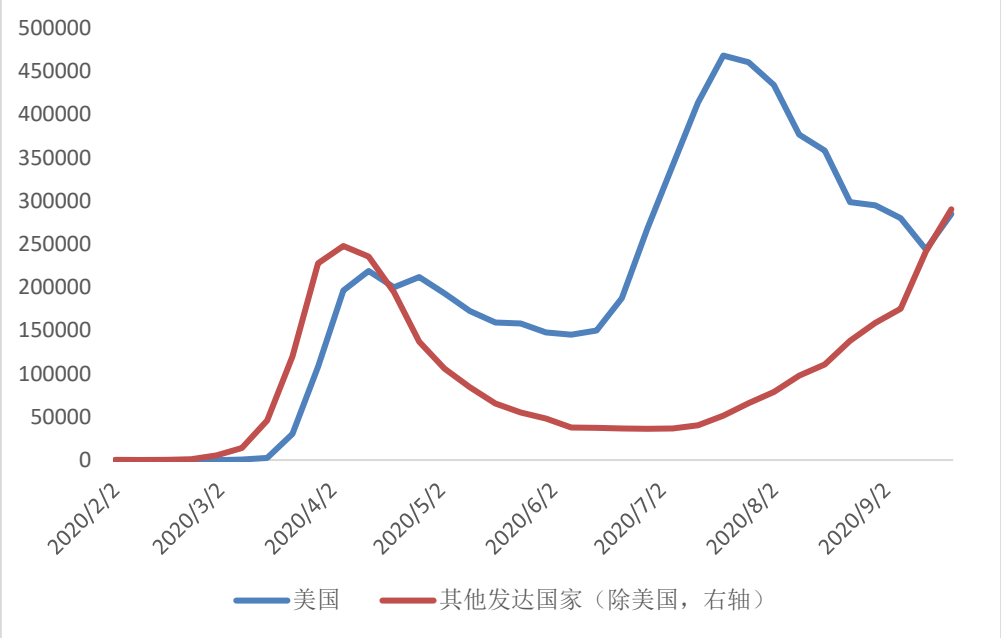
截至北京时间 9 月 21 日 16 点，全球新冠肺炎确诊病例为 31044033 例（约翰霍普金斯大学数据）。上周（9 月 14 日-9 月 20 日）全球新增确诊病例 1939638 例创新高，新增死亡病例 35692 例，仍处于高位。

上周发达国家新增确诊 575037 例，连续两周上升。上周美国新增病例 284692 例，结束了连续 8 周的下降；其他发达国家疫情加速蔓延，新增病例 290345 例，且自 4 月中旬以来首次超过美国，其他发达国家中欧洲国家新增病例占比高达 85%。

上周发展中国家新增病例 1364601 例，较前一周少增 4 万例，印度周日数据滞后未更新是新增病例下降的主要原因。与截至上周

一的数据相比较，上周新增病例较前一周增加了 5 万例，如果按照这一水平估计，全球周新增病例已经接近或超过 200 万例。

图 1 美国与其他发达国家周新增确诊病例



注：发达国家参考国际货币基金组织在《世界经济展望》中的分类。

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	最近 5 日累计确诊病例日环比增长（%，今日：T=0）					2 周前累计确诊日环比增长（%）
			T-1	T-2	T-3	T-4	T-5	
美国	6804814	20830	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5
印度	5400619	3993	0	1.7	1.8	1.9	1.9	2.2
巴西	4544629	21696	0.4	0.7	0.9	0.8	0.8	0.4
俄罗斯	1098958	7606	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
哥伦比亚	765076	15410	0.9	1.1	0.9	1	1.1	1.2
秘鲁	762865	23848	0.9	0.8	0.8	0.9	0.6	1
墨西哥	697663	5529	0.5	0.7	0.7	0.5	0.7	0.7
南非	661211	11444	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
西班牙	640040	13677	0	0	2.3	1.8	1.9	0
阿根廷	631365	14190	1.4	1.5	2	2.2	2	1.5

全球	**30935011**	**4073**	**0.5**	**0.9**	**1.1**	**1**	**1**	**0.8**

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	最近 5 日累计死亡病例日环比增长（%，今日：T=0）					2 周前累计死亡日环比增长（%）
			T-1	T-2	T-3	T-4	T-5	
美国	199509	611	0.1	0.3	0.5	0.4	0.5	0.2
巴西	136895	654	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4
印度	86752	64	0	1.3	1.5	1.4	1.4	1.4
墨西哥	73493	582	0.3	0.6	0.9	0.3	0.4	0.3
秘鲁	31369	981	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
西班牙	30495	652	0	0	0.3	0.5	0.8	0
哥伦比亚	24208	488	0.7	1.6	0	0.8	0.8	1.2
俄罗斯	19349	134	0.4	0.7	0.7	0.8	0.7	0.3
南非	15953	276	0.1	0.5	0.5	0.4	0.4	0.7
阿根廷	13053	293	2	1.1	1.6	2.8	2.2	1.2
全球	**959565**	**126**	**0.3**	**0.5**	**0.6**	**0.6**	**0.6**	**0.4**

数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

- 随着美国开学季到来，美国新增病例有所增加。上周美国新增确诊病例 284692 例，较前一周多增 40935 例，结束了连续 8 周的下降；新增死亡病例 5438 例，较前一周多增 308 例。截至 9 月 20 日，美国累计确诊病例 6804814 例，累计死亡病例 199509 例。
- 欧洲发达国家疫情局面继续恶化，上周新增确诊病例 246200 例，较前一周增加了 19%。主要国家中，西、法、英、德、意五国新增病例都在增加，上周西班牙、法国新增病例分别为 73714 例与 64721 例，均创新高。面对疫情的蔓延，西班

牙疫情最严重的马德里部分地区将从 21 日零时起再次实施封锁措施，共计 37 个区域约 85 万居民将进入隔离状态。

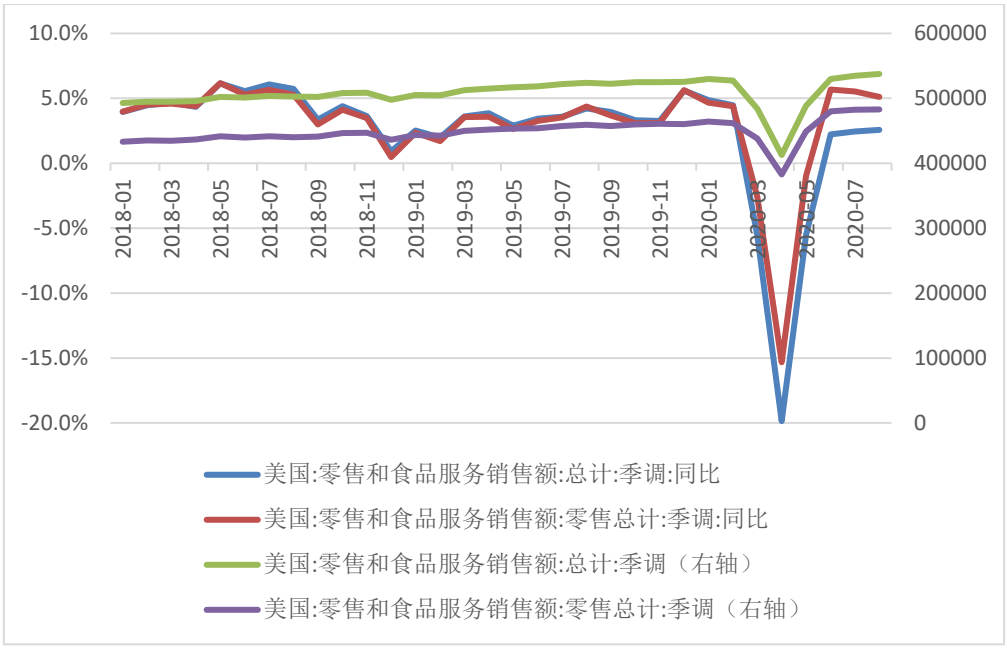
- 上周巴西新增病例 214174 例，虽较前一周多增 21240 例，但仍维持在 14 周来的低位。截至 9 月 20 日，巴西累计确诊病例为 4544629 例，每千人中已经有约 22 个人感染过新冠肺炎病毒。除秘鲁外，拉丁美洲主要国家（阿根廷、哥伦比亚、墨西哥）新增病例有所下降，其中墨西哥已连续 2 周降幅在 10%以上。
- 以色列疫情快速蔓延，上周新增病例 32298 例创新高，新增病例在中东国家中最多。伊拉克周新增病例仍维持高位，上周新增病例 28726 例。伊朗新增病例连续两周上升，上周新增病例较前一周增加 4740 例至 20111 例，为疫情爆发以来第二高。
- 印度疫情局面依然严峻，上周新增病例 554192 例，由于印度周日数据更新滞后，与截至上周一的数据相比，上周新增病例较前一周增加了约 5000 例。截至 9 月 20 日，印度累计病例为 5400619 例。印尼新增病例连续 5 周上升，上周新增病例 26294 例创新高。韩国疫情进一步缓和，上周新增病例 760 例，已连续 3 周下降。尽管如此，新增病例中仍有一定数量的患者感染途径不明，周日新增病例中就有近 3 成，韩国国务总理表示目前防疫仍不可掉以轻心。20 日韩国政府决定，延长首都圈以外地区保持社交距离第二阶段防疫措施

至 27 日。

- 摩洛哥是目前非洲周新增病例最多的国家，上周新增病例 15057 例创新高。南非新增病例趋于稳定，上周新增病例 11418 例，较前一周增加 142 例，结束了连续 8 周的下降。9 月 18 日南非总统马福萨表示，20 日起南非封禁措施从三级降至一级，此后将放宽聚会活动人数限制，并将在 10 月 1 日开放国际航空旅行。
- 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 97 例，新增无症状感染者 129 例，均无本土病例。

美国消费继续复苏，其中零售消费已基本恢复。根据美国商务部普查局 9 月 17 日公布的数据，8 月美国零售和食品服务销售额为 5375.26 亿美元，季调后同比增长较上月增加 0.2 个百分点至 2.6%，约为疫情前 18-19 年平均增长率的 65%。美国消费仍被食品服务销售拖累，剔除食品服务销售后，8 月零售额为 4828.82 亿美元，同比增长 5.1%，已连续 3 个月高于 18-19 年平均增长水平（3.8%）。

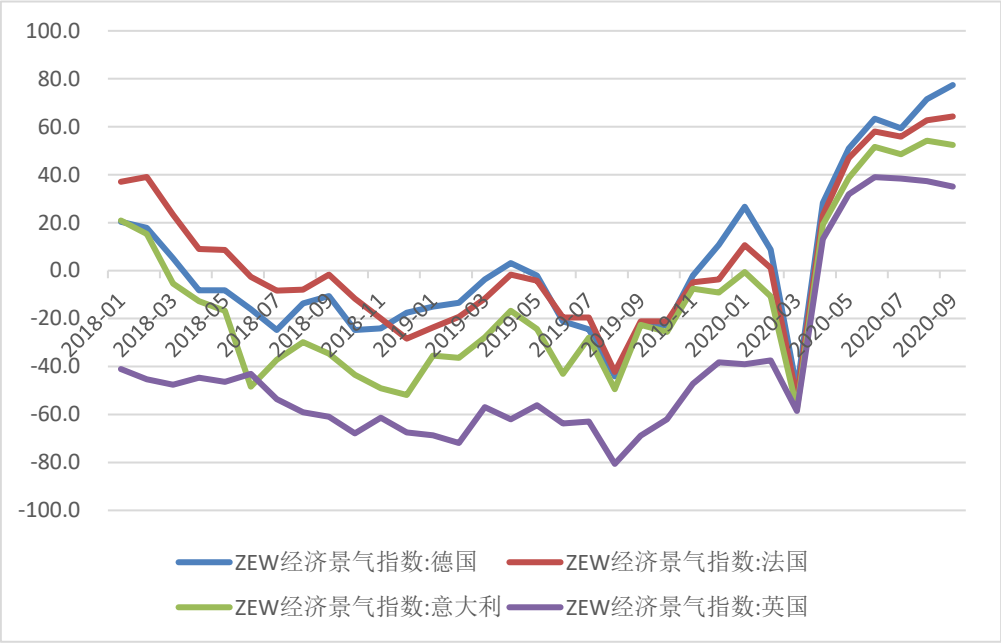
图 2 美国零售消费



来源：美国商务部普查局、Wind

欧洲国家疫情蔓延已经在部分国家对经济复苏造成负面影响。根据欧洲经济研究中心公布的 ZEW 经济景气指数，9 月意大利经济景气指数为 52.4，较上月下降 1.8；英国景气指数较上月下降 2.2 至 35.1，降幅较上月扩大 100%。

图 3 欧洲主要国家 ZEW 经济景气指数

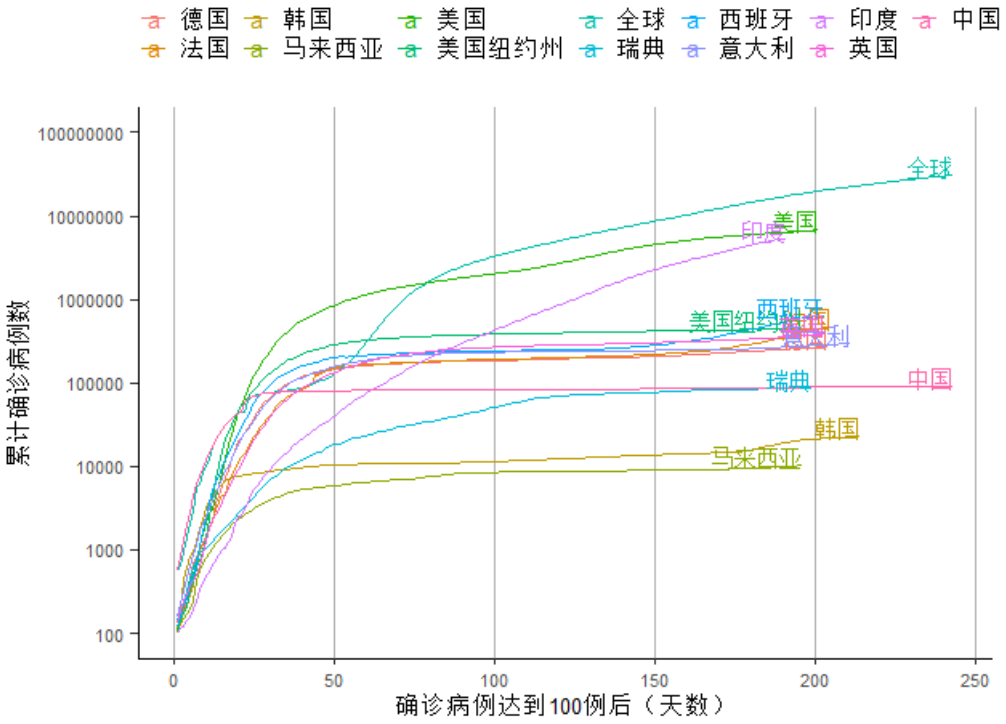


来源：Wind

全球疫情数据图表

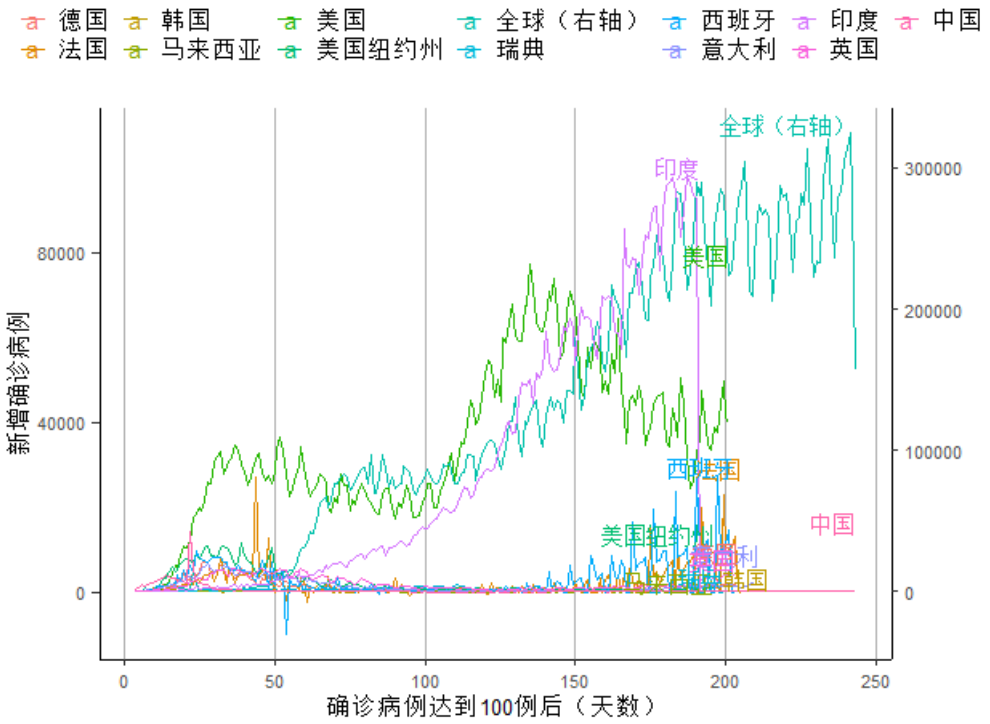
全景

图 4 确诊病例到达 100 例后主要国家累计确诊病例变化



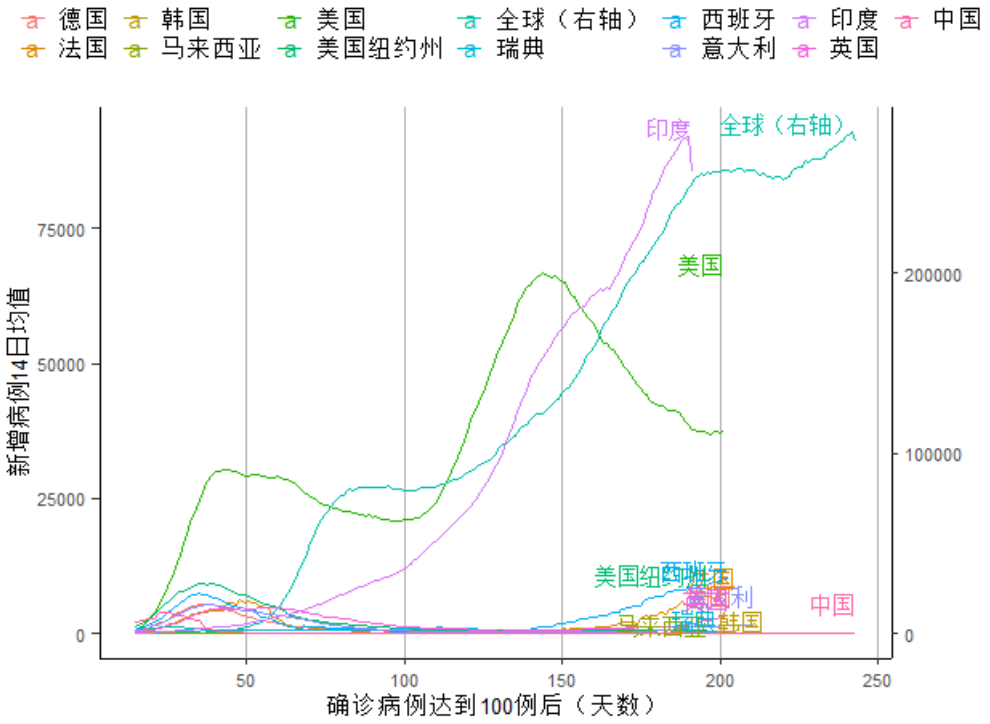
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 5 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



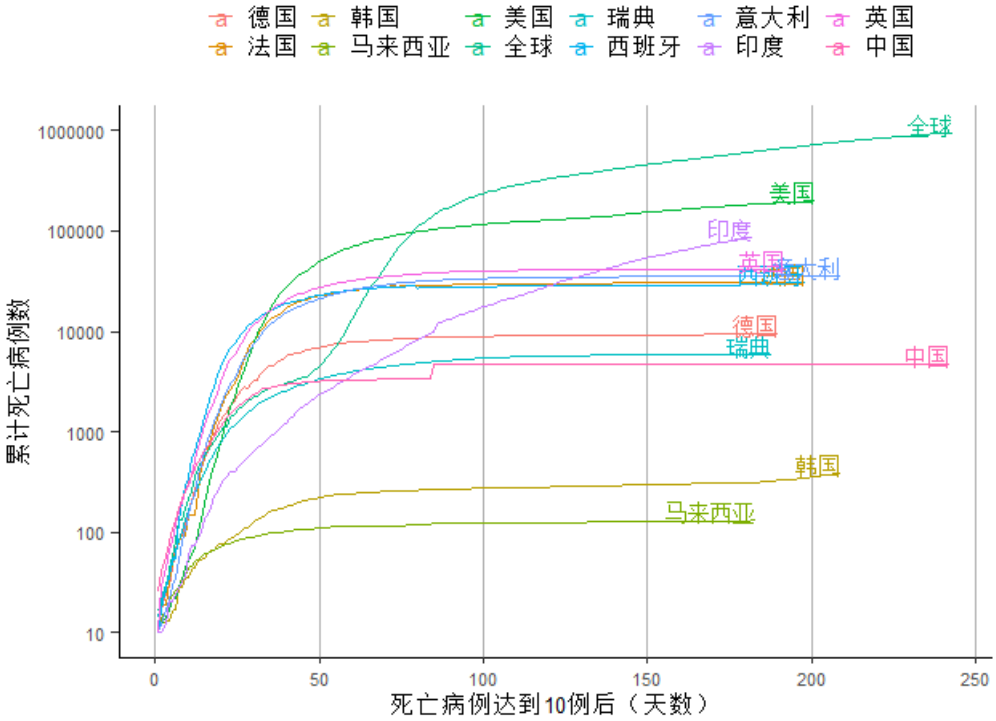
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 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



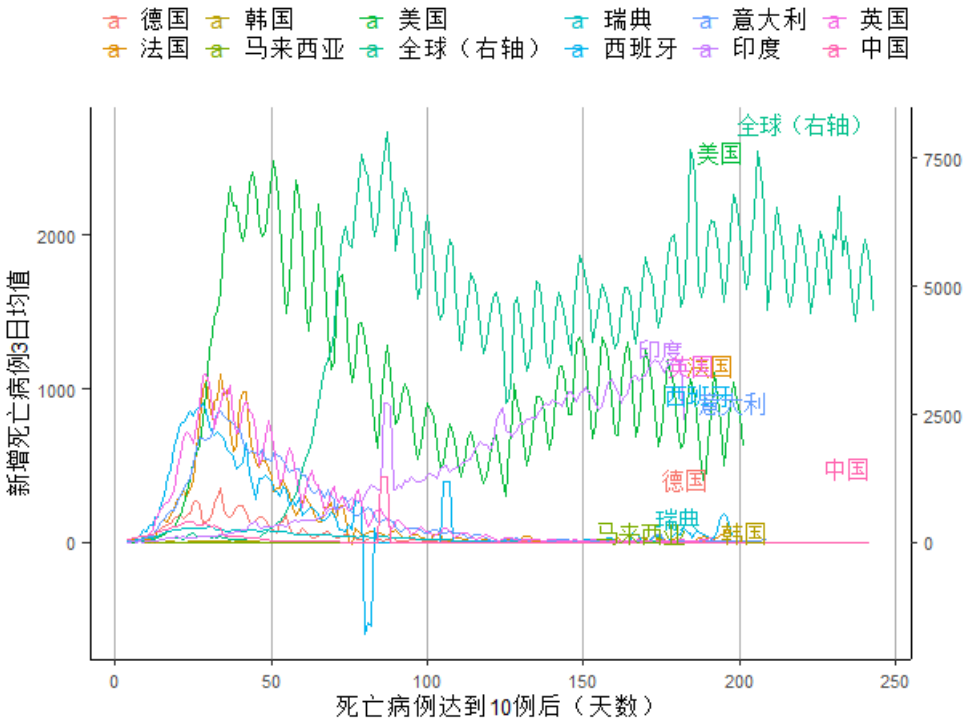
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 7 死亡病例到达 10 例后各主要疫情国家死亡病例



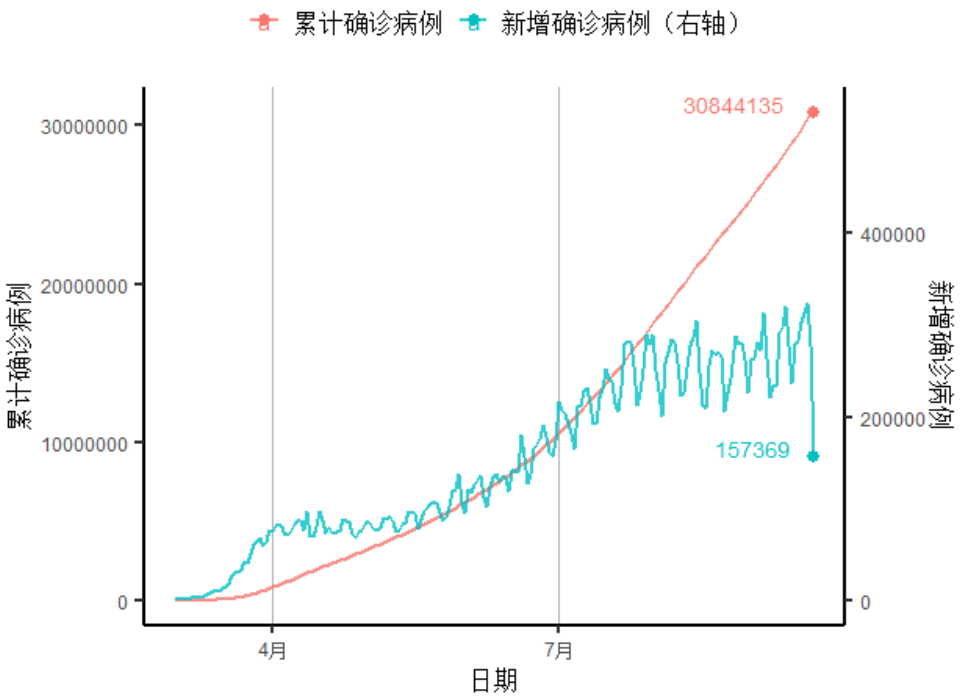
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



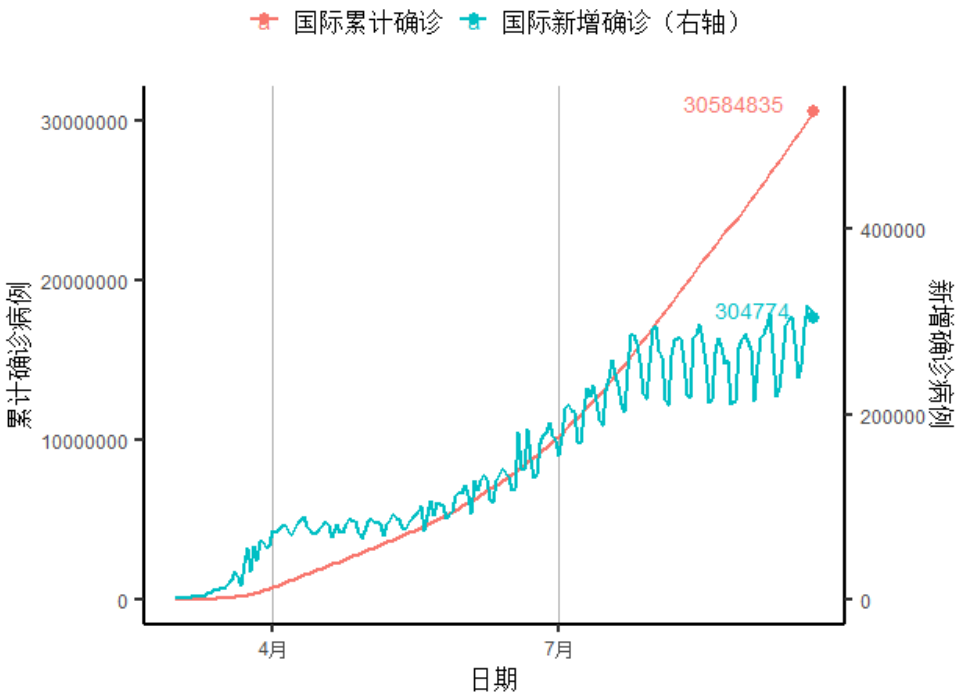
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 9 国际确诊与新增确诊人数（约翰霍普金斯大学数据）



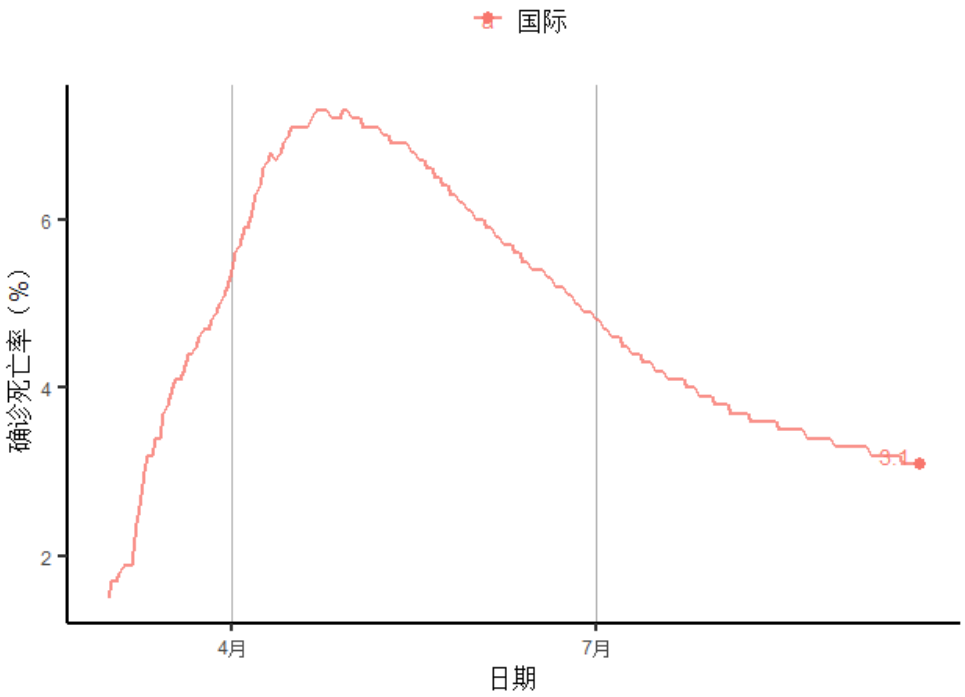
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 10 国际确诊与新增确诊人数（世界卫生组织数据）



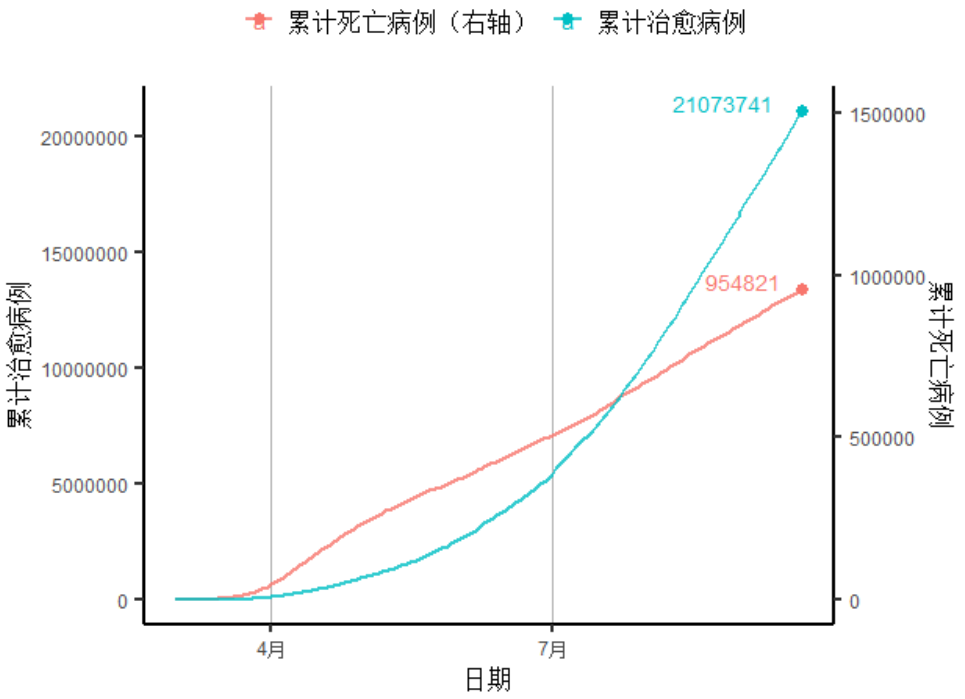
数据来源：世界卫生组织、第一财经研究院计算

图 11 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

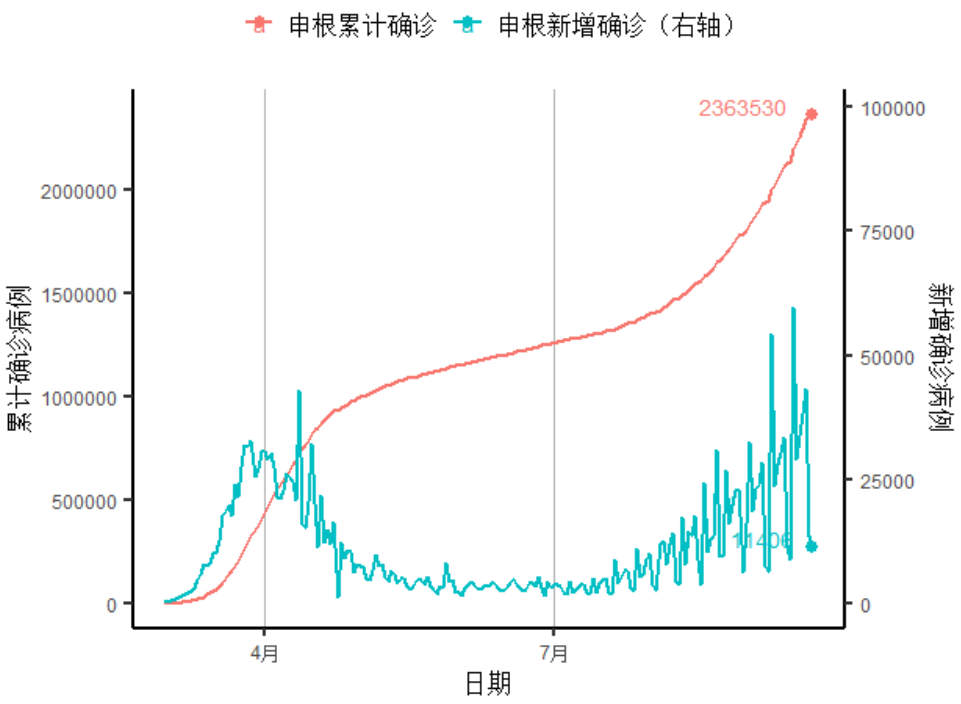
图 12 国际新冠死亡与治愈人数



数据来源：约翰霍普金斯大学

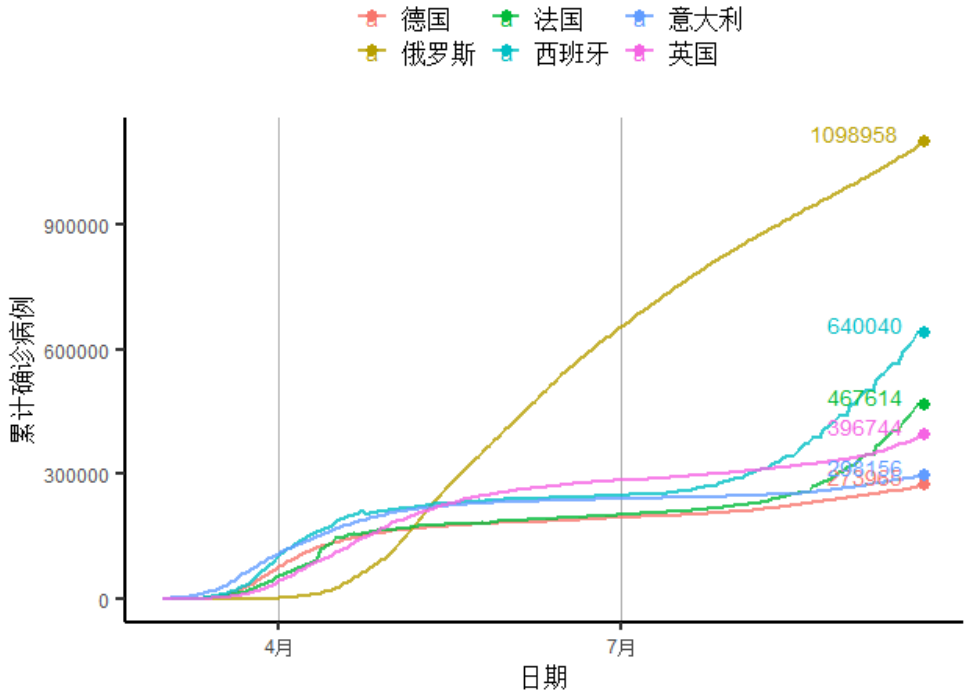
欧洲

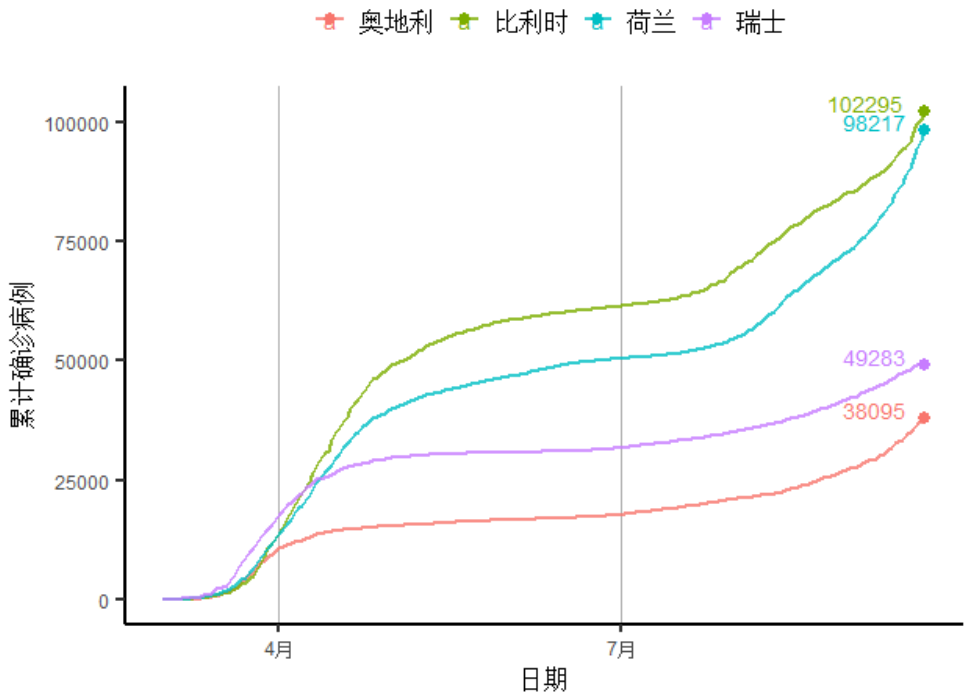
图 13 申根区确诊与新增确诊人数

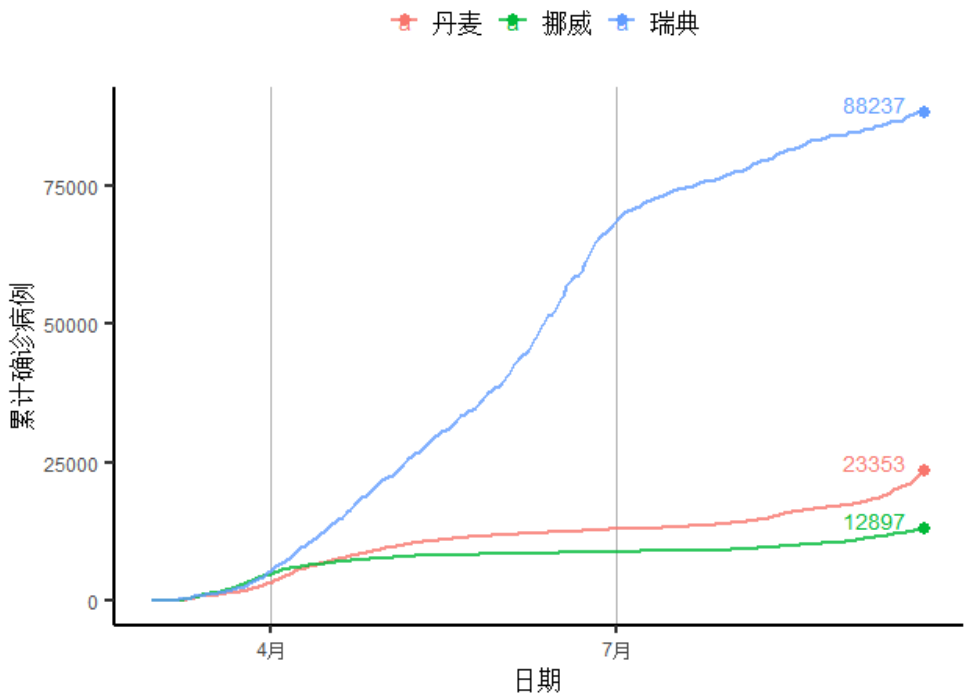


数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 14 欧洲主要疫情国家累计确诊病例

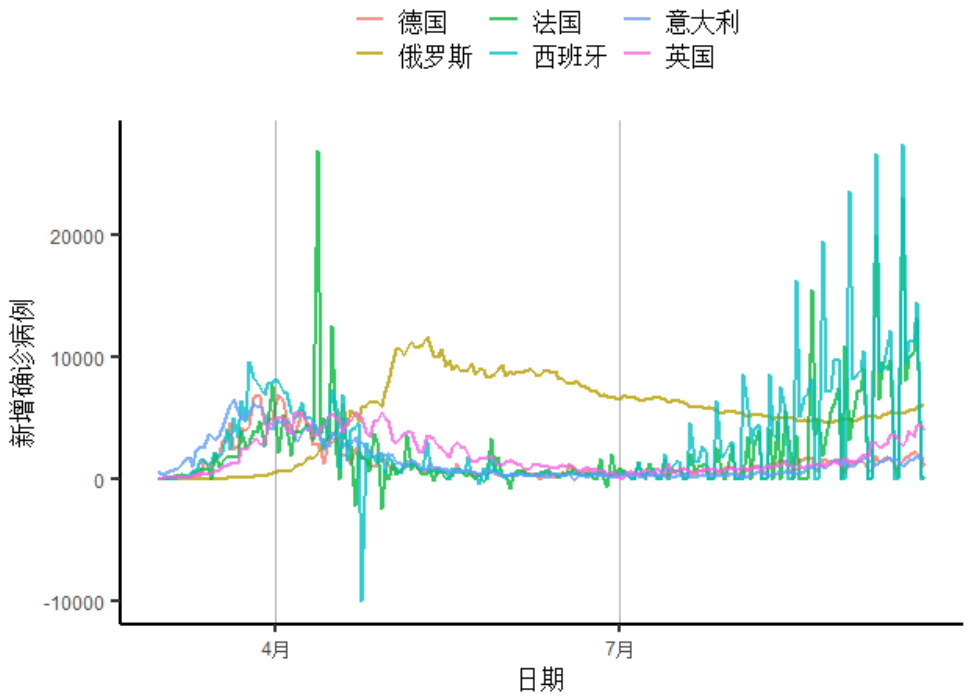


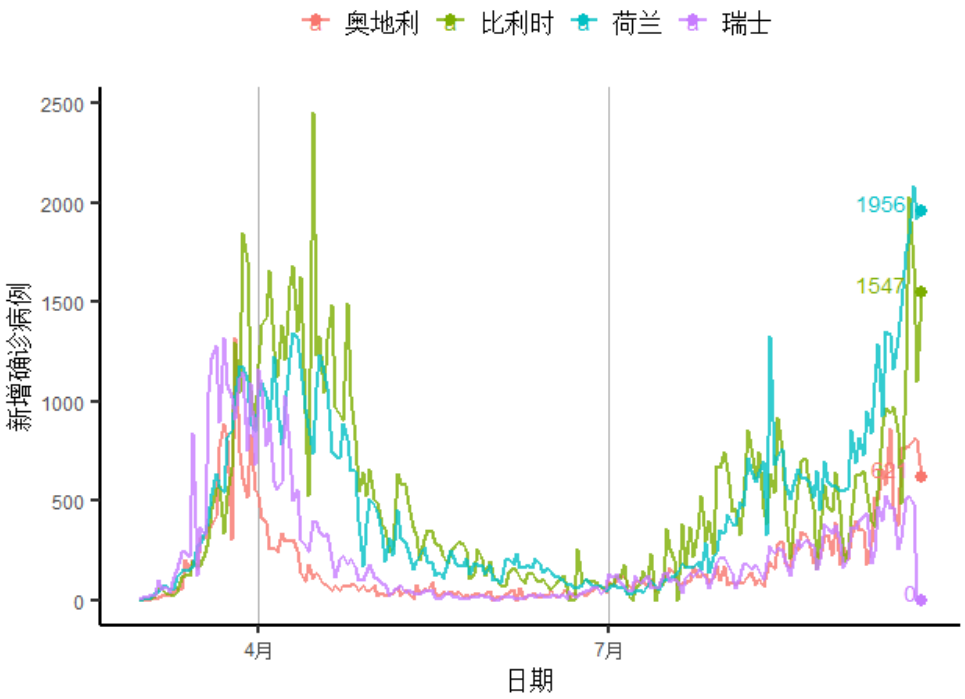


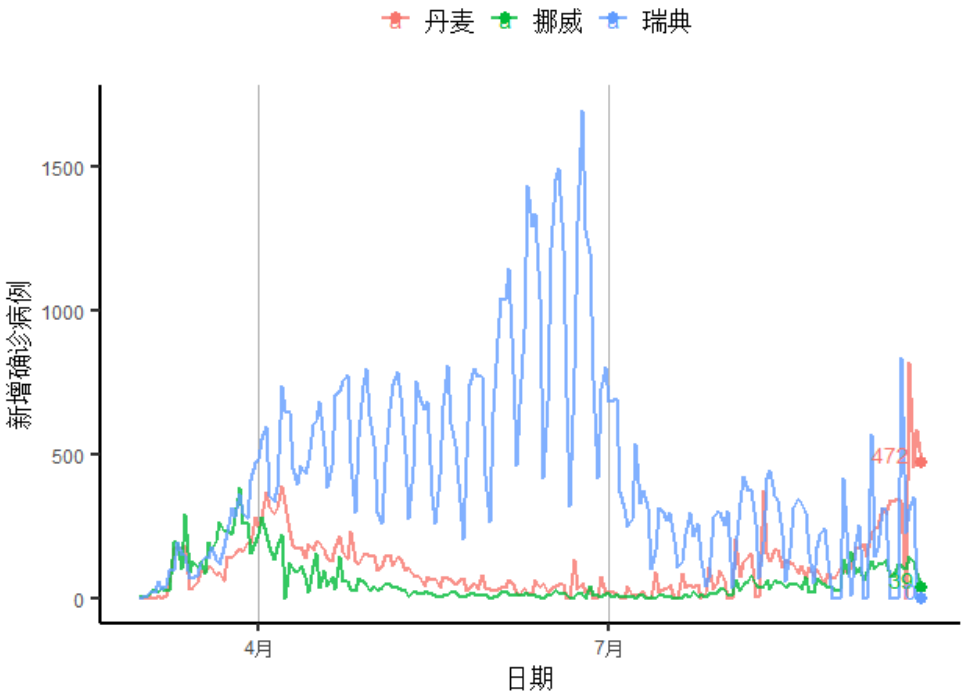


数据来源：约翰霍普金斯大学

图 15 欧洲主要疫情国家新增确诊病例

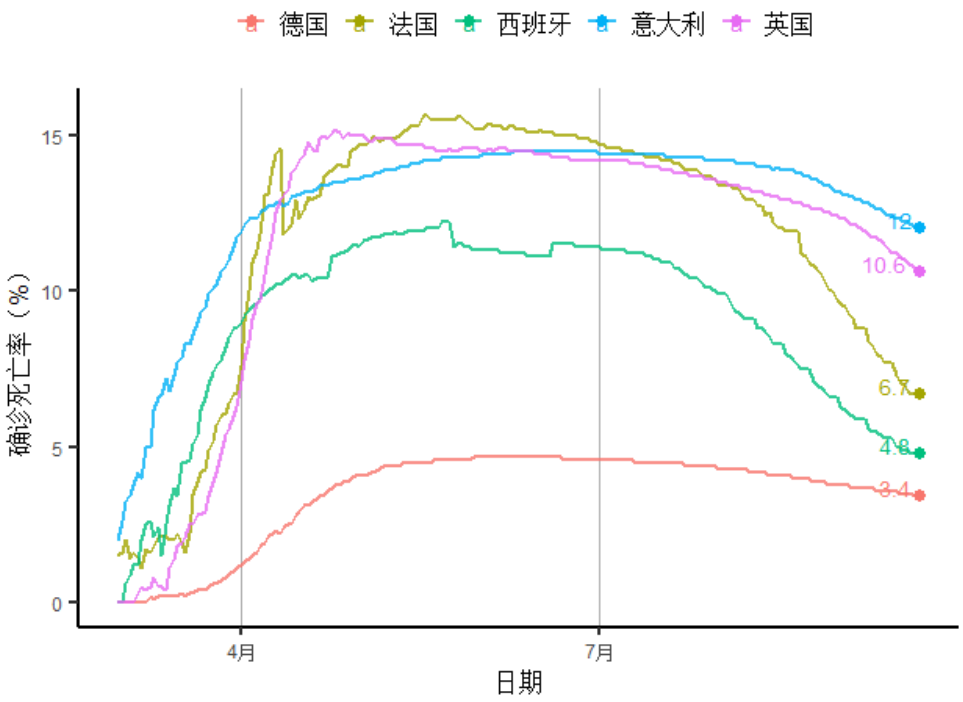






数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

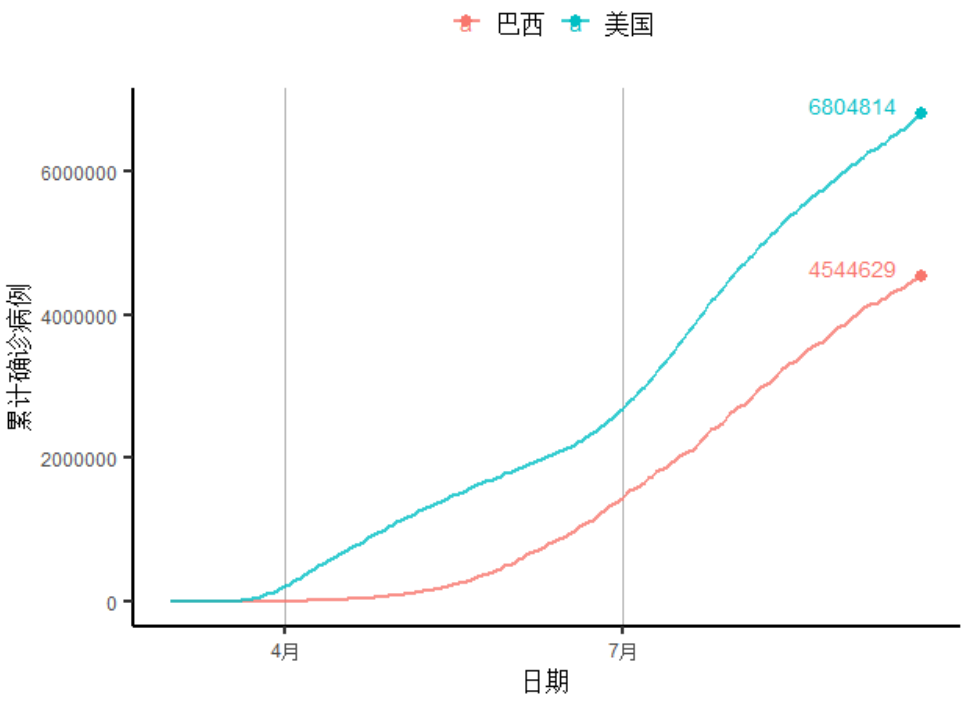
图 16 欧洲主要疫情国家确诊死亡率

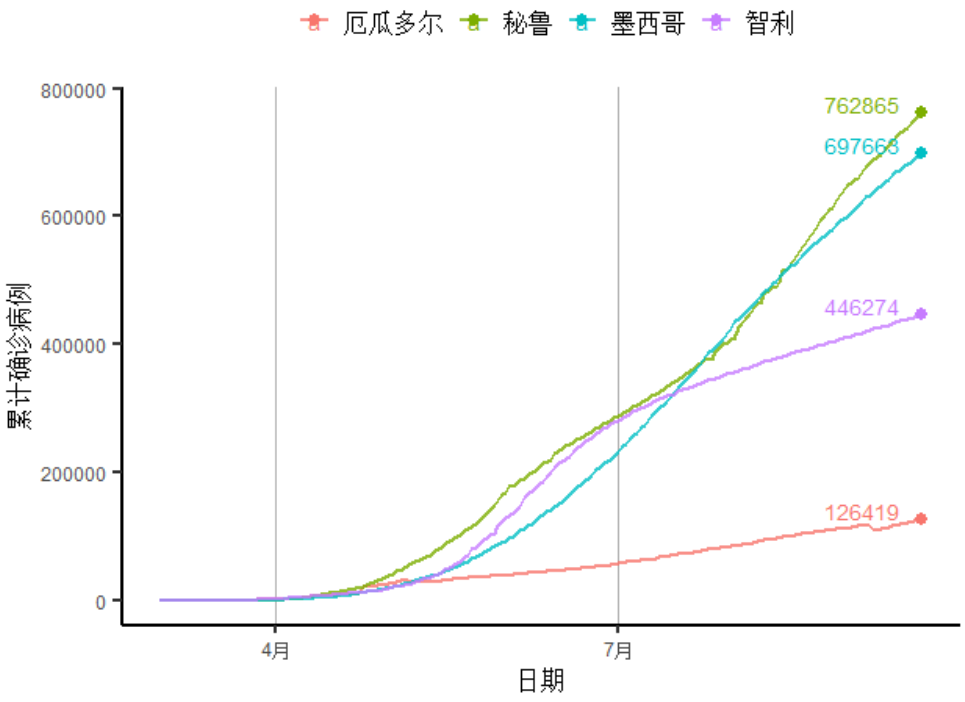


数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

美洲

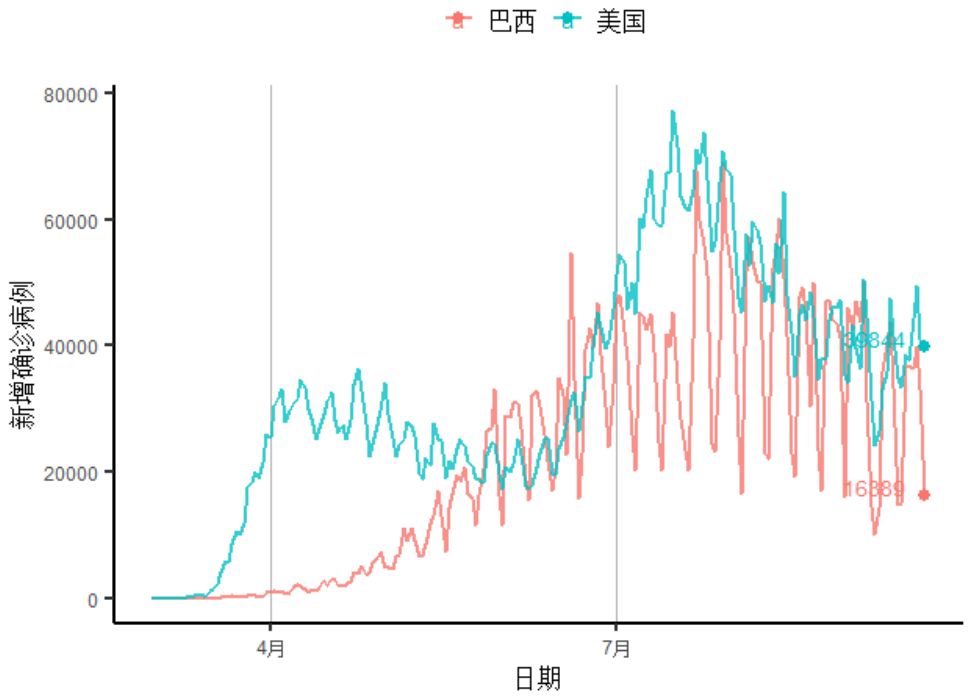
图 17 美洲主要疫情国家累计确诊病例

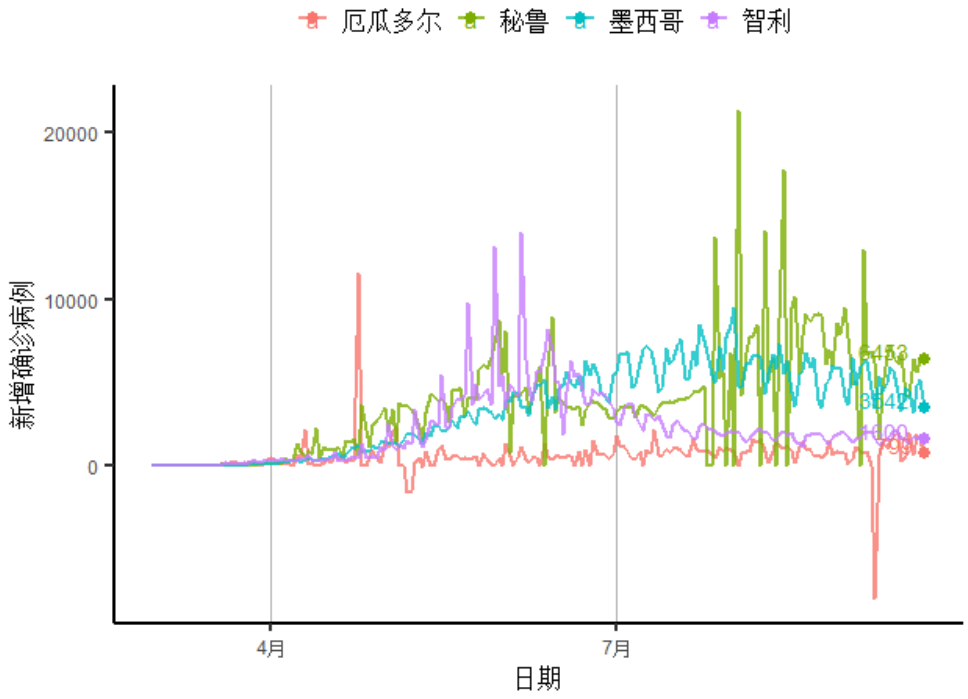




数据来源：约翰霍普金斯大学

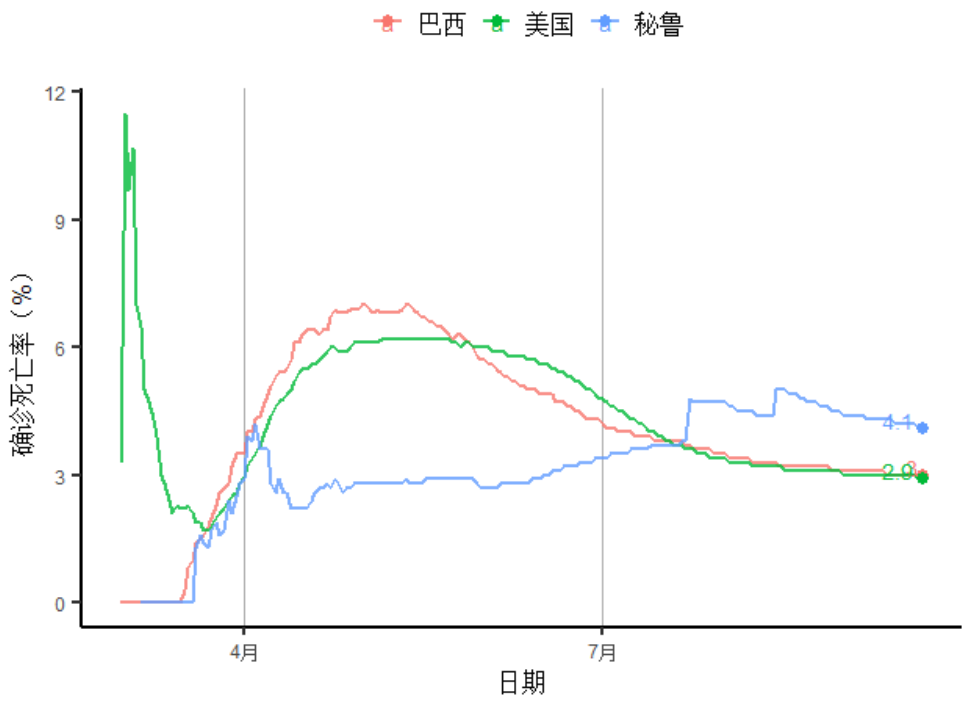
图 18 美洲主要疫情国家新增确诊病例





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

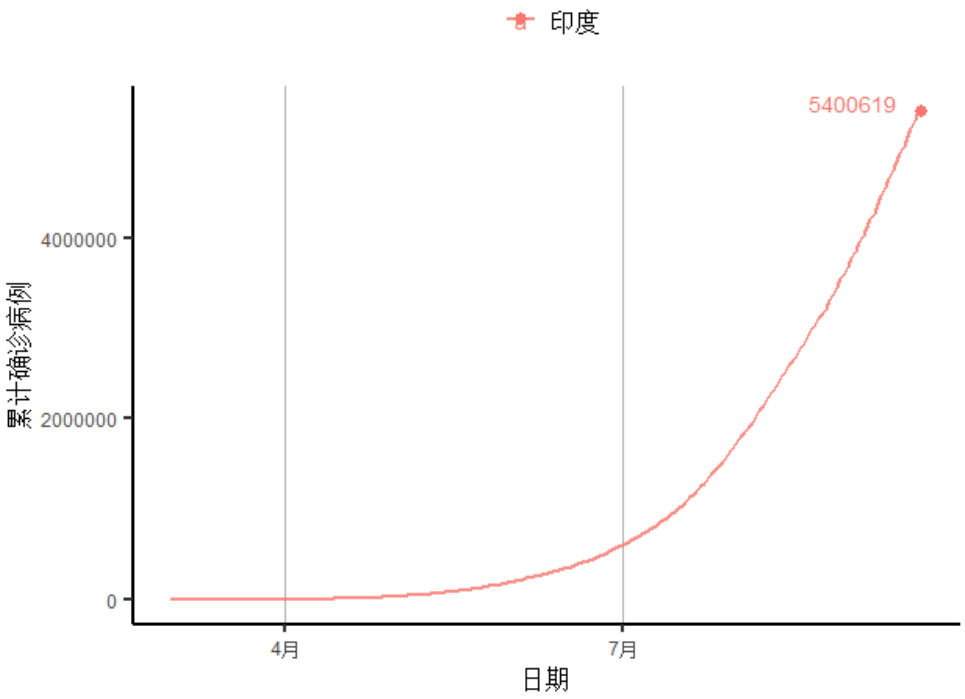
图 19 美洲主要疫情国家确诊死亡率

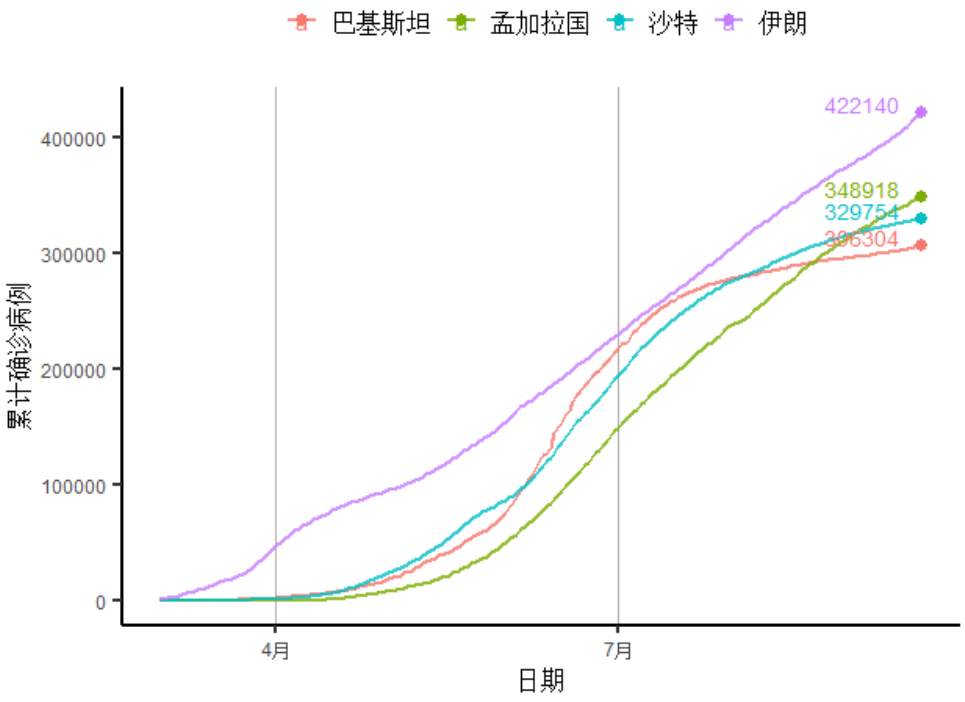


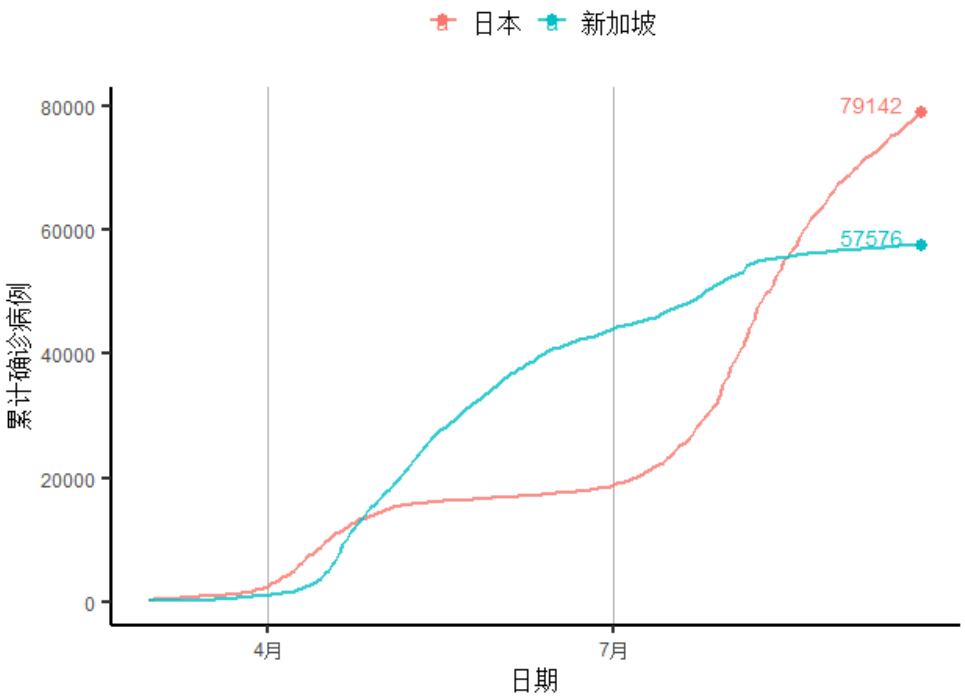
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

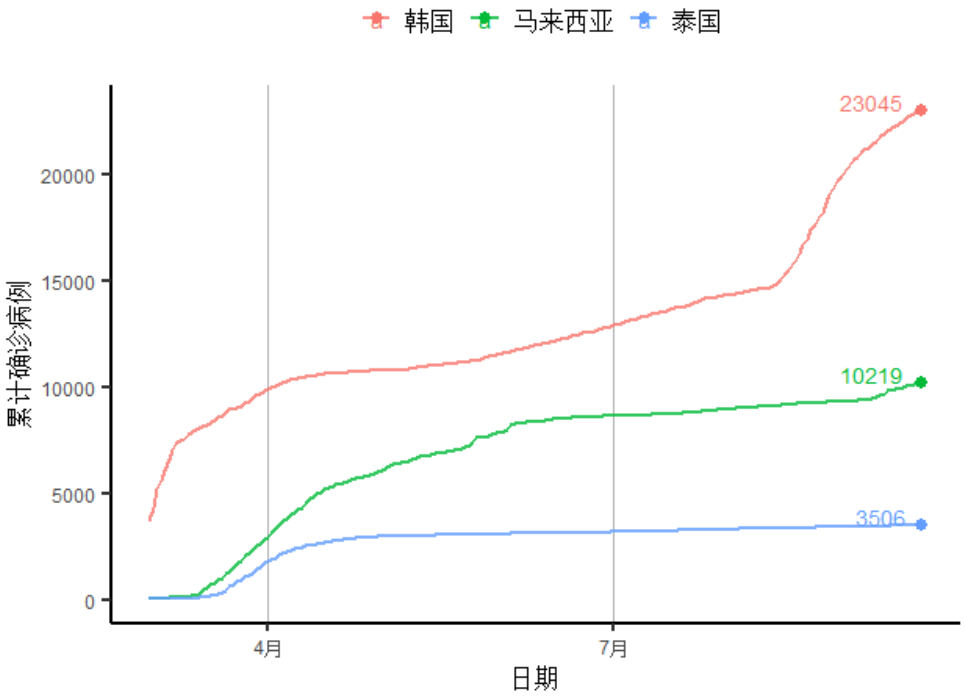
亚太

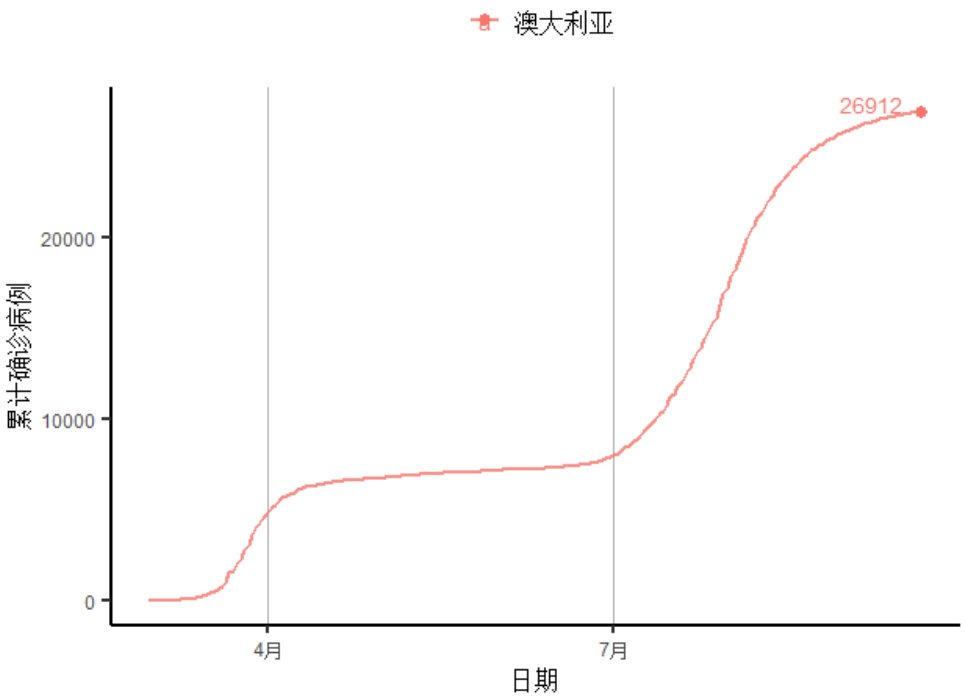
图 20 亚太主要疫情国家累计确诊病例





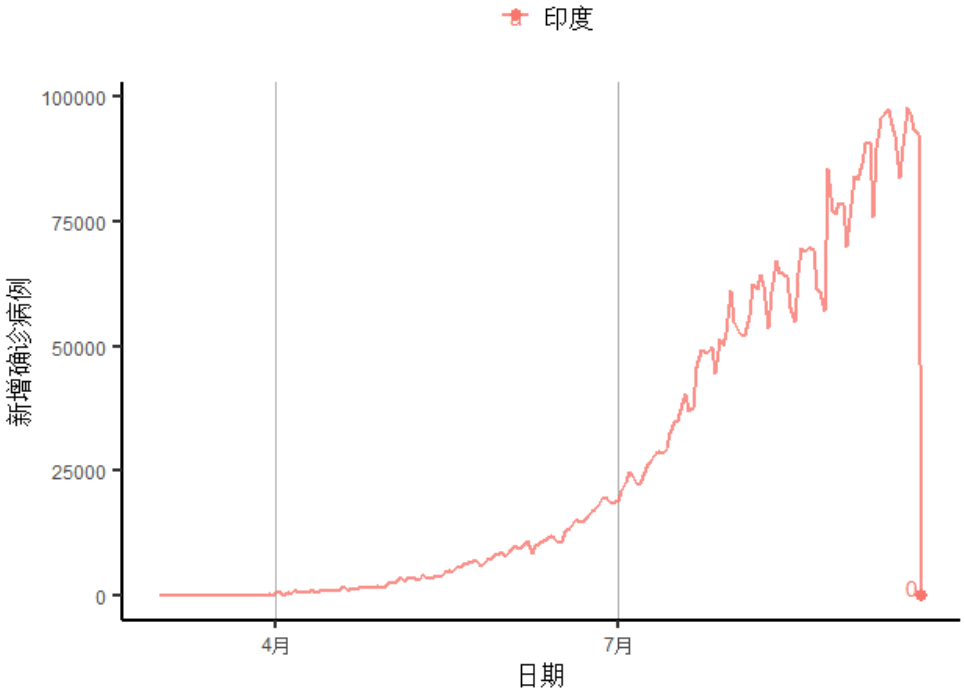

日本
新加坡
80000
60000
40000
20000
0
累计确诊病例
79142
57576
4月
7月
日期

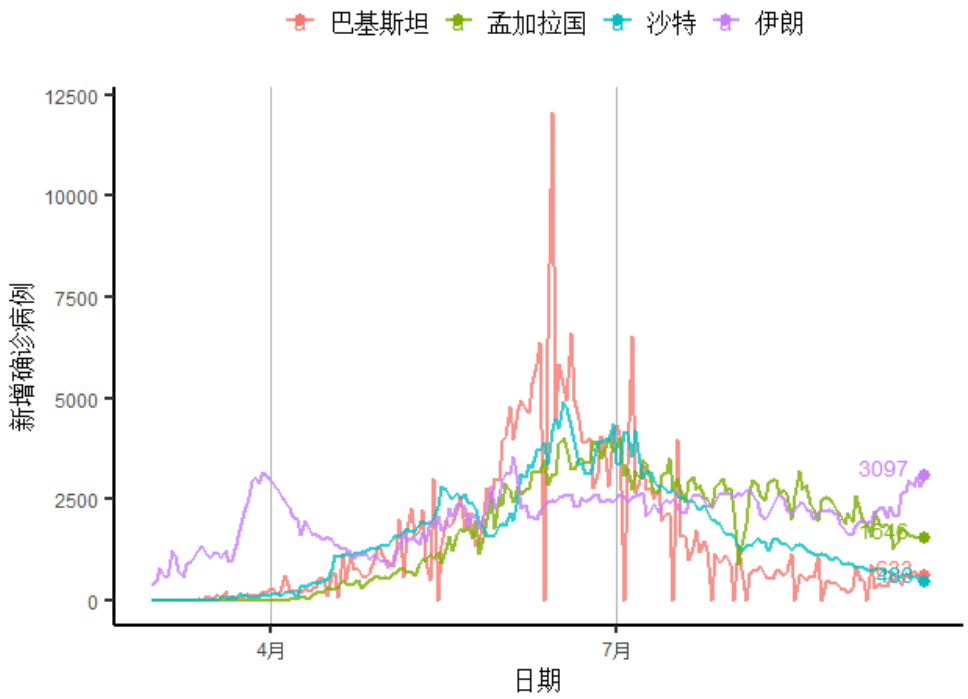

韩国
马来西亚
泰国
20000
15000
10000
5000
0
累计确诊病例
23045
10219
3506
4月
7月
日期

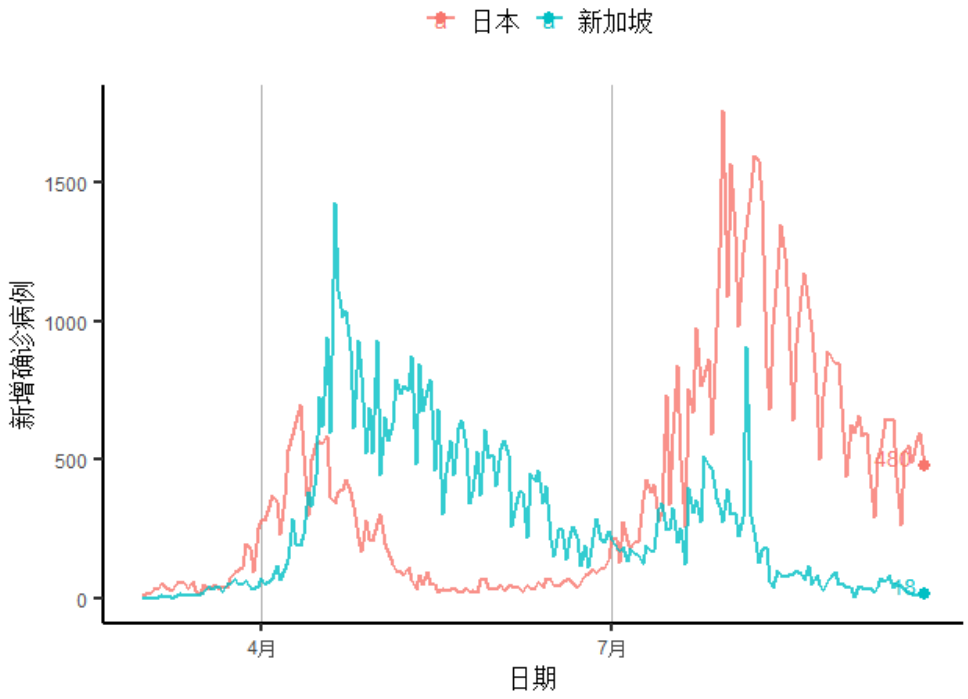


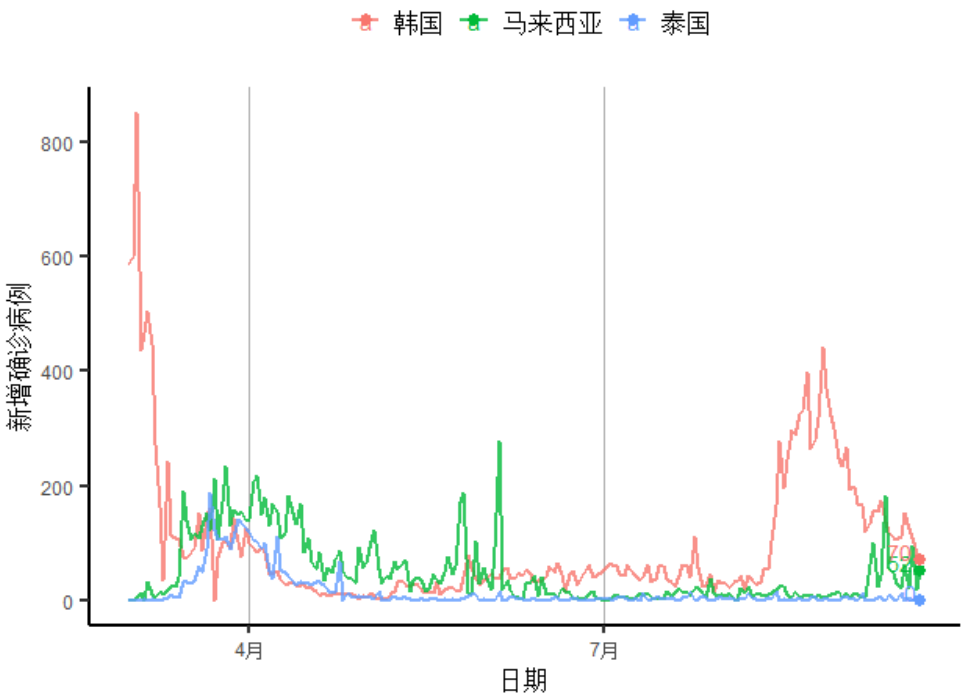
数据来源：约翰霍普金斯大学

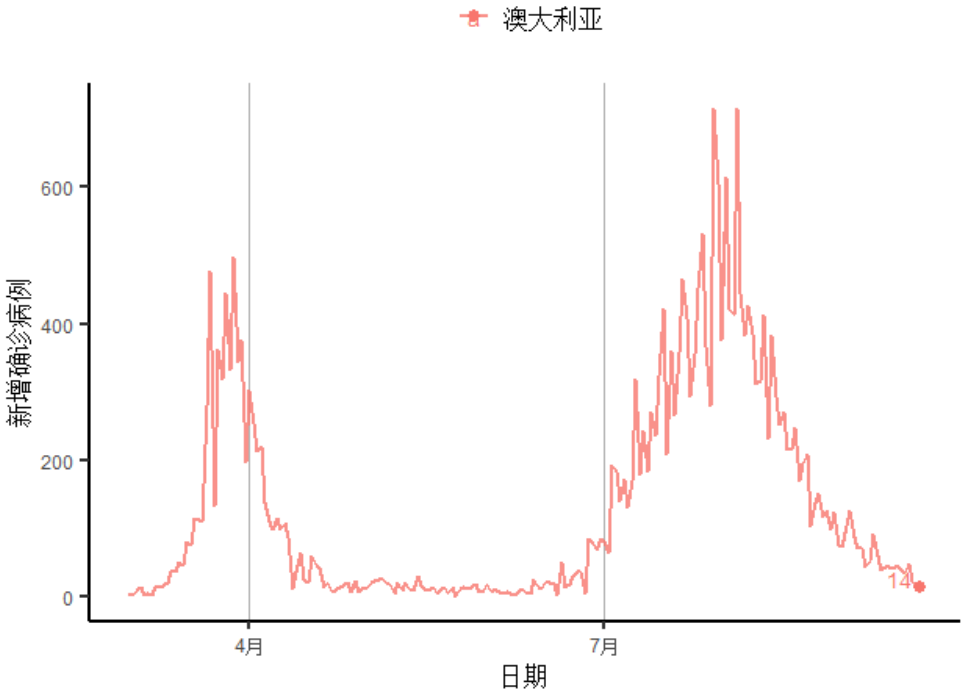
图 21 亚太主要疫情国家新增确诊病例




巴基斯坦
孟加拉国
沙特
伊朗
12500
10000
7500
5000
2500
0
新增确诊病例
3097
1646
633
488
4月
7月
日期

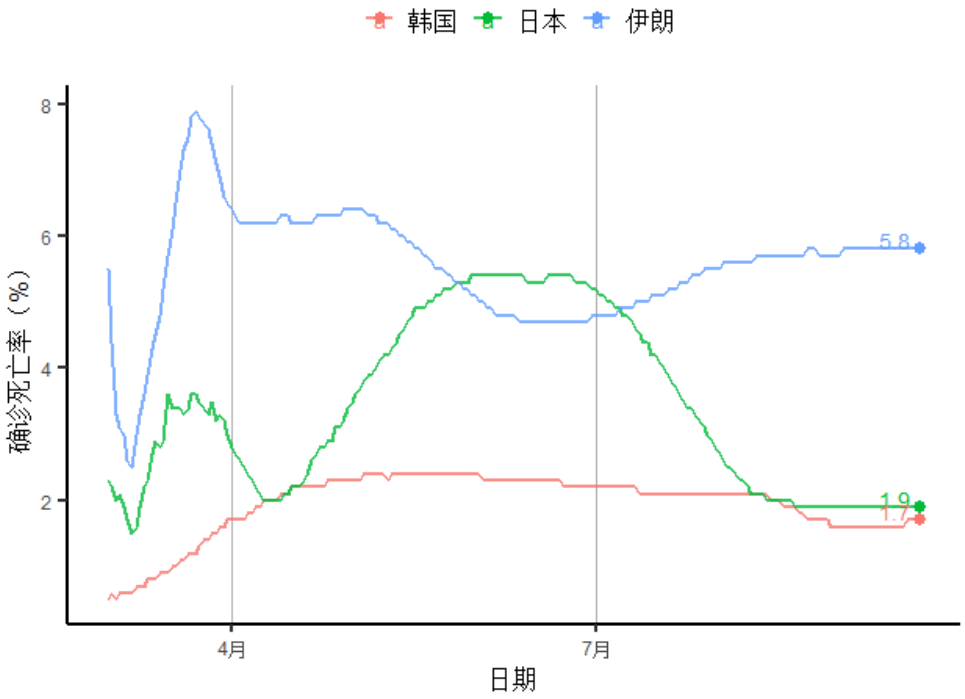

日本
新加坡
1500
1000
500
0
新增确诊病例
488
48
4月
7月
日期





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

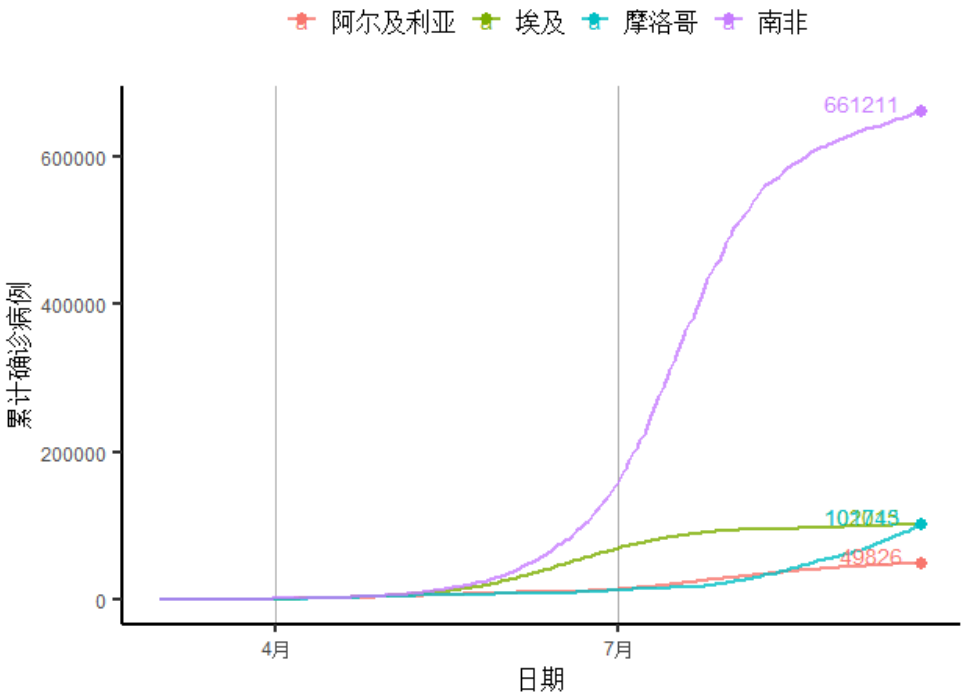
图 22 亚太主要疫情国家确诊死亡率



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

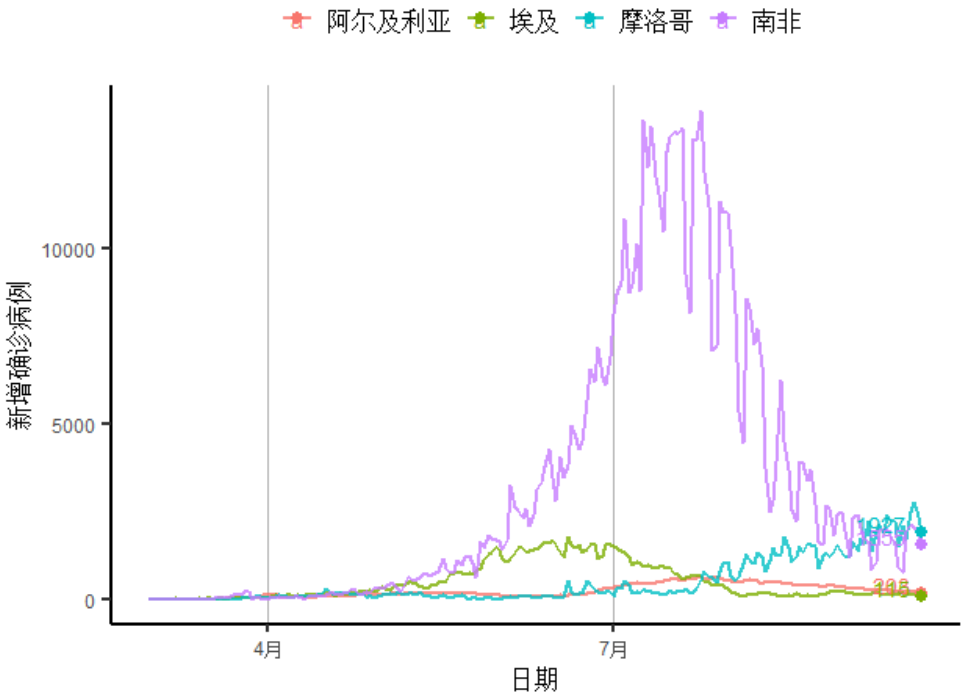
非洲

图 23 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

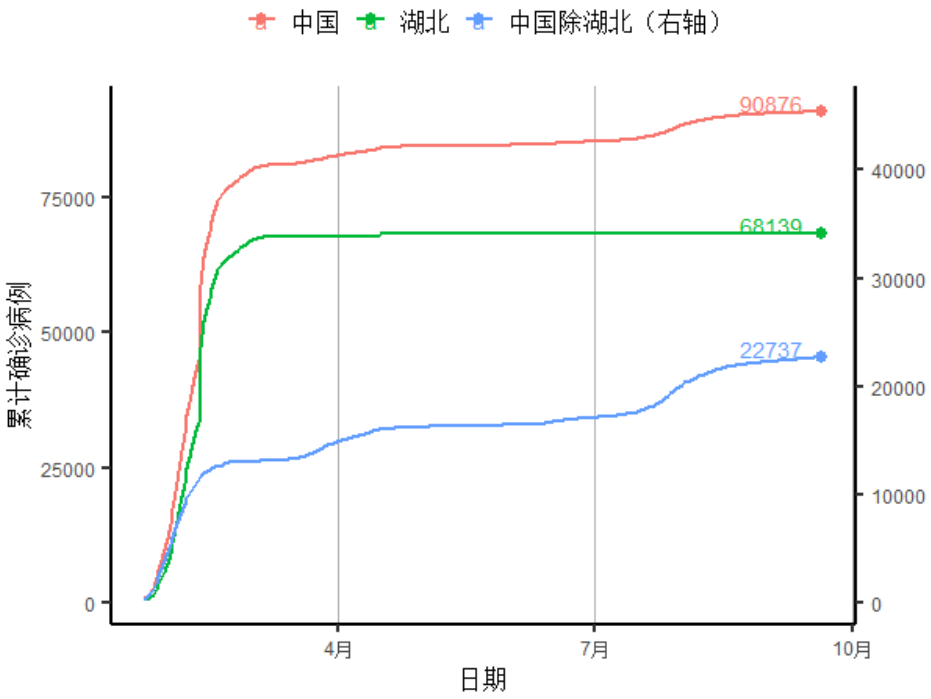
图 24 非洲主要疫情国家新增确诊病例



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

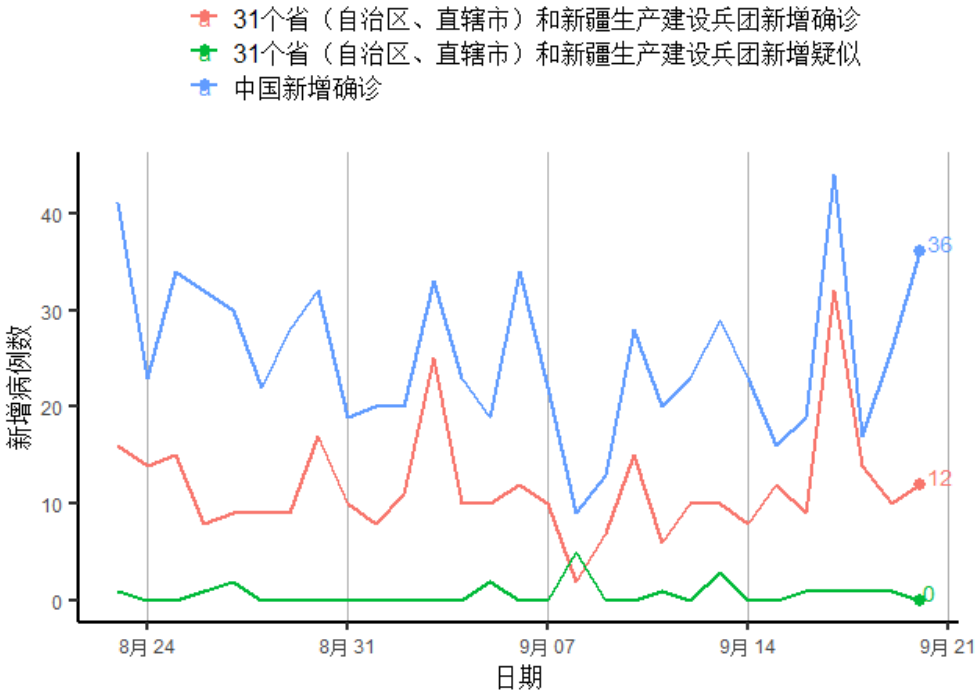
中国

图 25 中国累计确诊病例



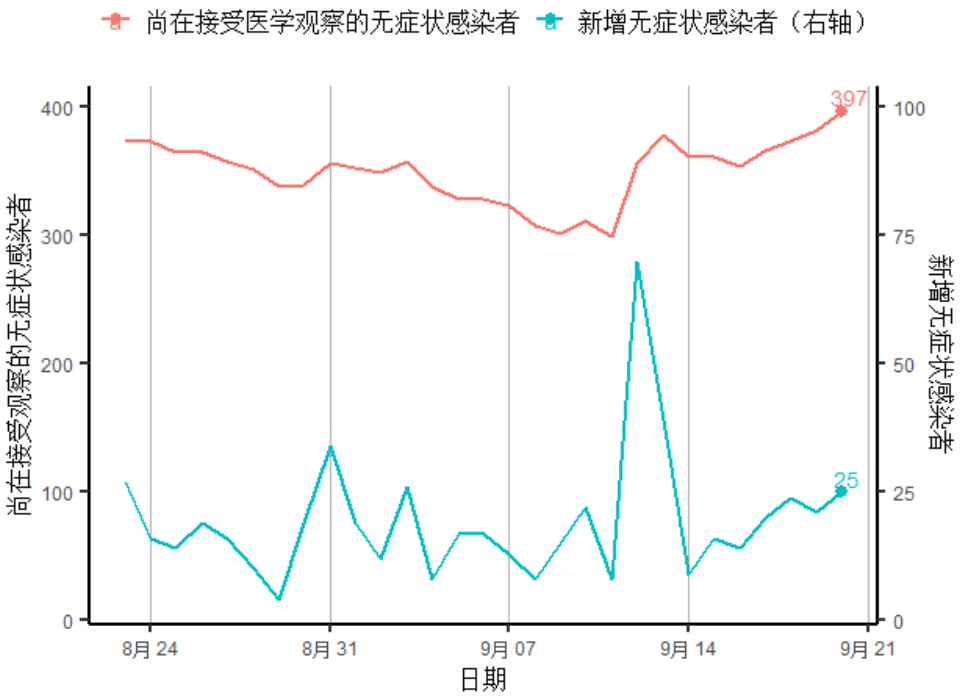
数据来源：中国国家卫生健康委员会、湖北省卫生健康委员会

图 26 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 27 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