Research Note

2020.12.07(Y-Research RN240)

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.

研究简报 热点

www.cbnri.org

美国日均新增确诊 20 万例，就业增长放缓丨全球疫情与经济观察（12 月 07 日）

摘 要

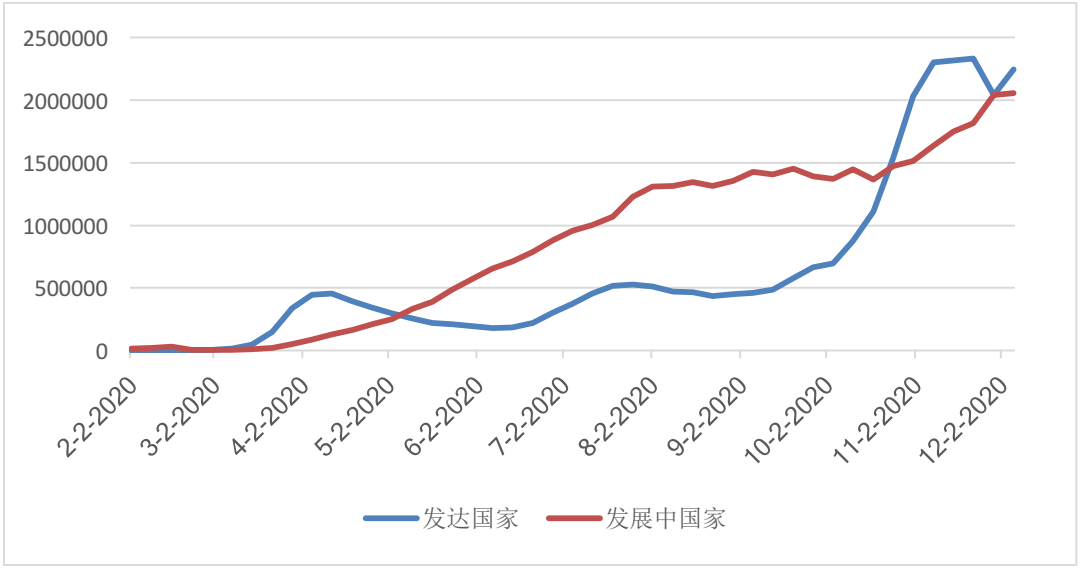
截至北京时间 12 月 07 日 16 点，全球新冠肺炎确诊病例为 67087071 例（约翰霍普金斯大学数据）。上周（11 月 30 日-12 月 06 日）全球新增确诊病例 4300612 例，新增死亡病例 76285 例，双双创出新高，其中新增死亡病例已连续 8 周上升。

上周发达国家新增确诊病例 2242651 例，较前一周多增约 20 万例，美国是发达国家新增病例上升的主要原因。上周美国新增确诊 1373630 例创新高，日均增长接近 20 万例的水平。疫情快速蔓延冲击美国医疗系统，截至 11 月 21 日当周，美国因新冠肺炎住院人数高达 152 万人，这一水平是 4 月峰值的 1.5 倍，美国疾控中心

（CDC）预计随着新数据获得，近两周数据可能还会向上修正。上周六加州部分地区重症监护病房收治能力已降至 15%以下，突破了州政府限制标准，这些地区将执行“居家令”应对疫情蔓延，居民将被要求尽可能呆在家中。另一方面，欧洲发达国家疫情明显缓和，上周新增病例 793292 例，为 7 周最低，从新冠肺炎住院人数看，欧盟国家医疗系统压力也有所缓解。

上周发展中国家新增确诊（2057961 例）与新增死亡病例（38756 例）已连续 7 周上升并再次刷新纪录。疫情在部分发展中国家加速蔓延，上周巴西（新增 28.9 万例）再次超过印度（新增 24.6 万例），成为新增病例最多的发展中国家；土耳其新增病例 220667 例，较前一周增加了 37%，环比增速是全球平均水平的 5 倍多。

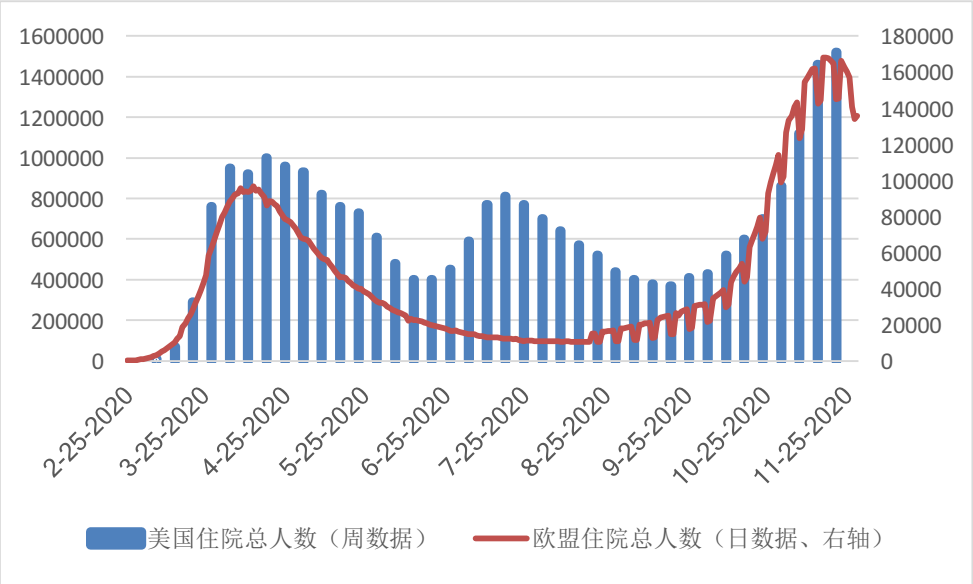
图 1 发达国家与发展中国家周新增病例



注：发达国家、发展中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

图 2 美国与欧洲国家新冠肺炎住院人数



数据来源：CDC、ECDC、第一财经研究院计算

12 月 2 日，英国成为全球第一个批准使用辉瑞疫苗的国家，这意味着本周英国可以开始大规模注射。老年人以及医务工作者将被列为最优先的接种对象，其次是有基础疾病的人，最后是按年龄划分的接种顺序。美国食品与药物管理局（FDA）则计划在 12 月 10 日召开会议审查辉瑞公司的疫苗；欧洲药品管理局（Ema）也将在本月内就是否批准使用该疫苗做出决定。

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	14757000	45172	1373630	1136507	10.3	9.3
印度	9677203	7154	245512	291826	2.6	3.2

巴西	6603540	31525	288800	243339	4.6	4
俄罗斯	2439163	16883	189273	178032	8.4	8.6
法国	2345648	35022	75075	79393	3.3	3.6
意大利	1728878	28613	143700	176310	9.1	12.5
英国	1727751	25997	106446	105503	6.6	7
西班牙	1684647	35999	56439	71478	3.5	4.6
阿根廷	1463110	32883	44303	48441	3.1	3.5
哥伦比亚	1371103	27616	62727	59959	4.8	4.8
全球	**67073728**	**8832**	**4300612**	**4082093**	**6.9**	**7**

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	282299	864	15426	10004	5.8	3.9
巴西	176941	845	4108	3650	2.4	2.2
印度	140573	104	3434	3401	2.5	2.5
英国	61342	923	3000	3222	5.1	5.8
意大利	60078	994	5174	5081	9.4	10.2
法国	55247	825	2837	3603	5.4	7.4
西班牙	46252	988	1584	2049	3.5	4.8
俄罗斯	42675	295	3548	3289	9.1	9.2
阿根廷	39770	894	1297	1471	3.4	4
哥伦比亚	37808	762	1224	1297	3.3	3.7
全球	**1536056**	**202**	**76285**	**71172**	**5.2**	**5.1**

数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

- 感恩节假期结束后美国疫情有所恶化，上周新增确诊 1373630 例创新高，较前一周增加 237123 例；新增死亡病例 15426 例，较前一周增加 5422 例。截至 12 月 6 日，美国累计确诊病例接近 1500 万例（14757000 例），每百万人确诊人数升至 45172 例，是全球平均水平的 5 倍，仅过去一周就有千分之四的美国人感染新冠肺炎。随着疫情蔓延，加州

政府已经开始执行居家封锁措施应对疫情蔓延。

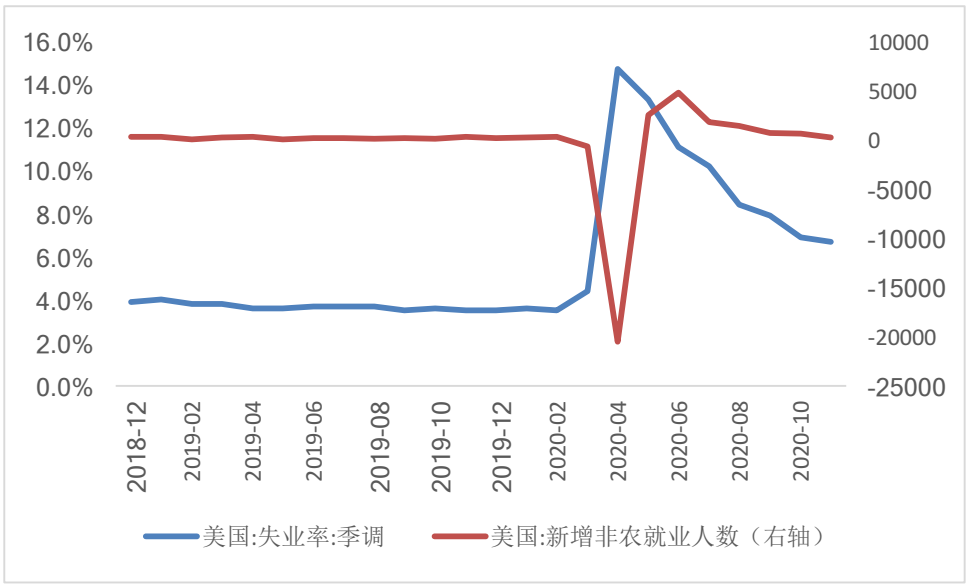
- 欧洲发达国家疫情进一步缓和，上周新增病例 793292 例，连续 4 周下降，为 7 周最低。上周欧洲主要发达国家中意大利（新增 143700 例）、法国（新增 75075 例）、西班牙（新增 56439 例）新增病例周环比降幅均在 5%以上；英国新增 106446 例，与前一周基本持平；主要国家中仅德国新增病例有所上升，上周新增 138859 例，较前一周增加 15535 例。德国总理默克尔曾在 11 月 26 日的联邦议院上表示，对于德国的大部分地区，圣诞节前实行的限制措施将持续到明年 1 月初。
- 拉丁美洲部分国家疫情蔓延加速。上周巴西新增病例 288800 例，已连续四周上升，再次超过印度成为全球新增病例第二多的国家；新增死亡病例 4108 例。截至 12 月 6 日巴西累计确诊病例为 6603540 例，累计死亡病例为 176941 例。上周墨西哥（新增 68779 例）与哥伦比亚（新增 62727 例）新增病例环比增长均在 5%左右，其中墨西哥新增确诊病例更是创出新高。
- 土耳其疫情快速蔓延，上周新增病例 220667 例，较前一周增加了 37%，环比增速是全球平均水平的 5 倍多。上周伊朗新增确诊病例 91798 例，已连续 3 周维持在 9 万例以上，截至 12 月 6 日累计确诊病例已突破 100 万（1040547 例）。
- 印度疫情明显缓和，上周新增病例 245512 例，较前一周减

少 46314 例，已降至 7 月中旬水平；新增死亡病例 3434 例，较前一周增加 33 例。截至 12 月 6 日，印度累计确诊病例为 9677203 例，累计死亡病例为 140573 例。

- 上周南非再次成为非洲新增病例最多的国家，疫情局面有所恶化，上周新增病例 26863 例，已经连续四周上升，累计确诊病例突破 80 万（814565 例）。上周摩洛哥新增病例 25854 例，较前一周减少 3008 例。截至 12 月 6 日摩洛哥累计确诊病例为 379657 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 104 例，本土病例 14 例；新增无症状感染者 46 例，其中 41 例为境外输入。

美国就业增长放缓，根据美国劳工部数据，11 月美国新增非农就业 24.5 万人，为 5 月以来最低，是此前 6 个月均值的 1/8。新增就业主要来自运输与仓储、专业与商业服务以及医疗行业，这些都属于服务业；零售与政府部门新增就业有所减少，前者与企业季节性雇佣下降有关，后者是因为美国人口普查临时雇员减少。另一方面，11 月美国季调后失业率为 6.7%，较前月下降 0.2 个百分点，环比降幅为 5 月以来最少。

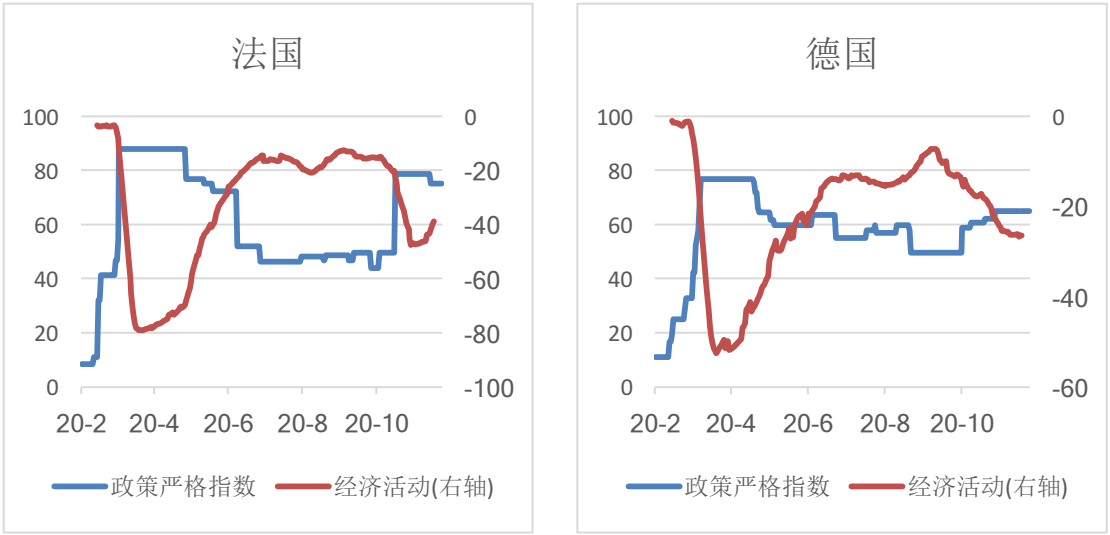
图 3 美国失业率与新增非农就业

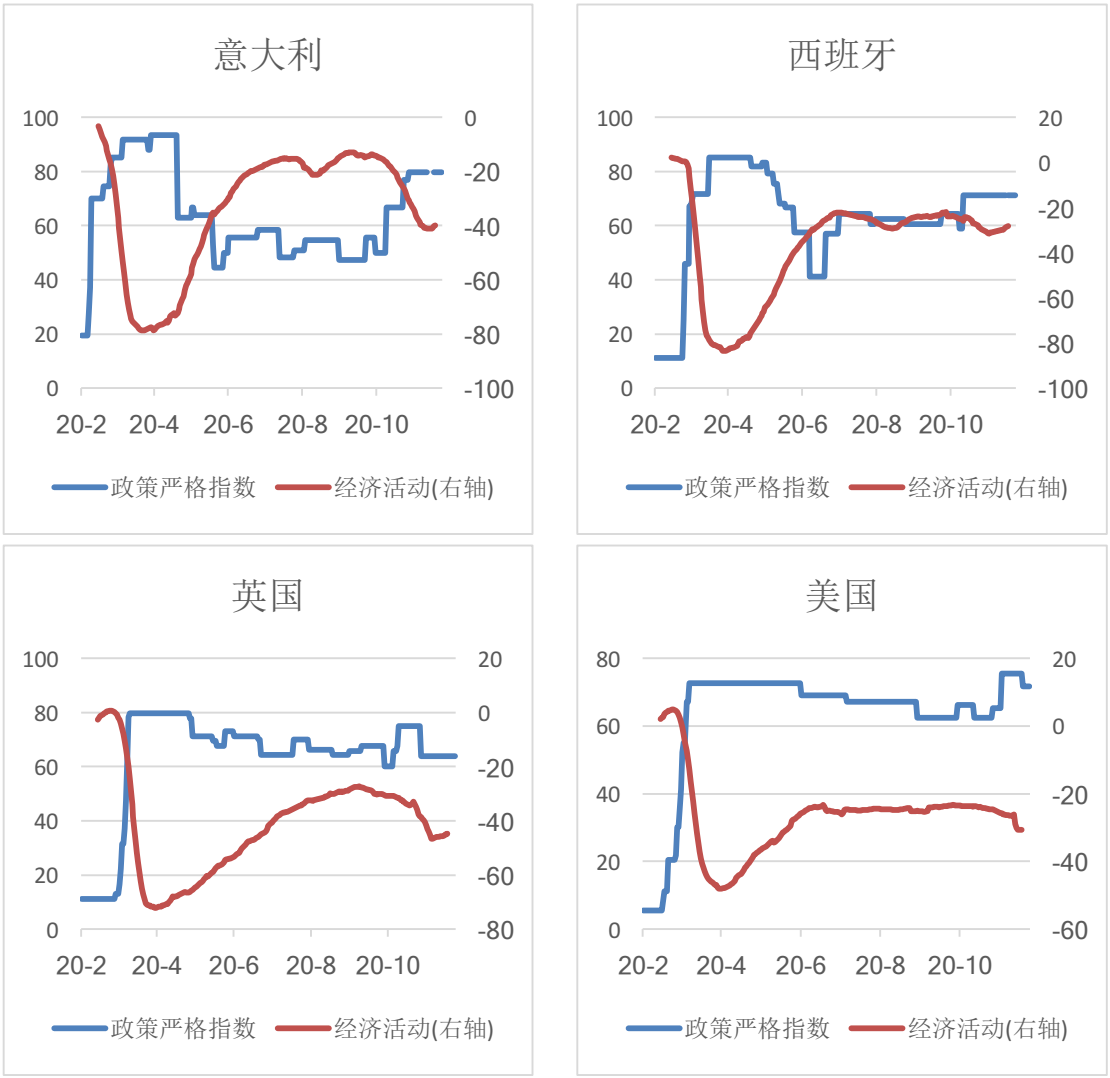


来源：美国劳工部

美国经济活动也有所放缓，根据谷歌地图的高频数据，11 月美国在零售休闲、办公与交通车站出现的人数均值已经回到 6 月初水平。而在欧洲主要国家（除德国），随着疫情趋于稳定，经济活动指数已经开始回升。

图 4 主要国家政策严格与经济活动指数（过去 14 日均值，%）





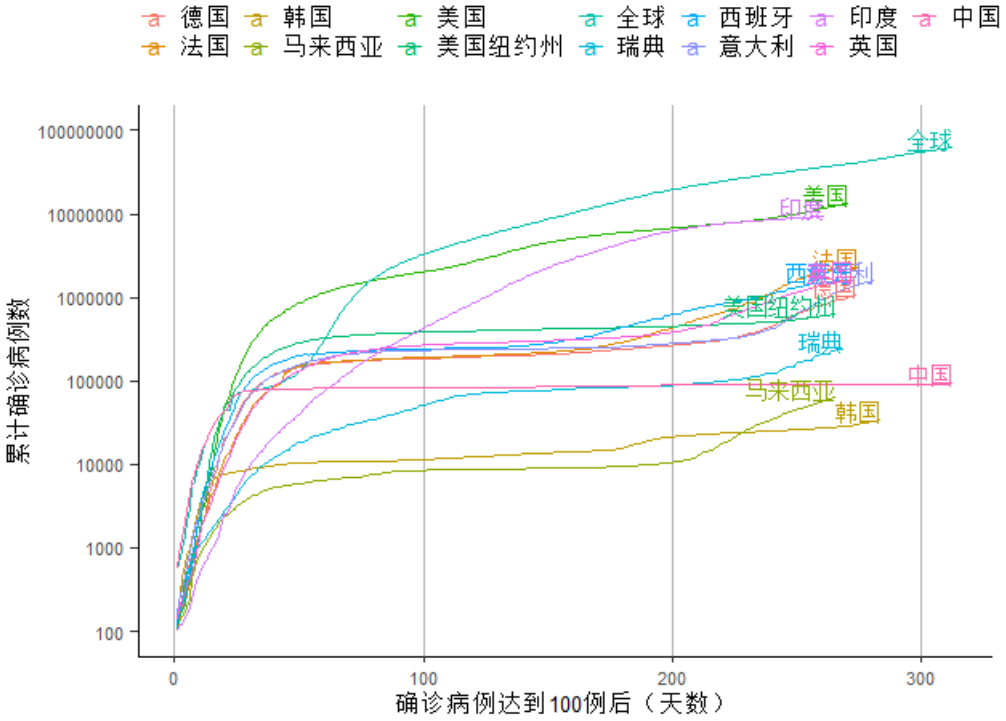
注：经济活动指数针对过去 14 日谷歌地图到达零售休闲、办公与交通车站人数加权计算， 基水平（0 值）代表疫情爆发前 1 月 3 日-2 月 6 日水平，纵轴代表过去 14 日均值与基准水平的差异（%）

来源：Google、Oxford University、CEIC

全球疫情数据图表

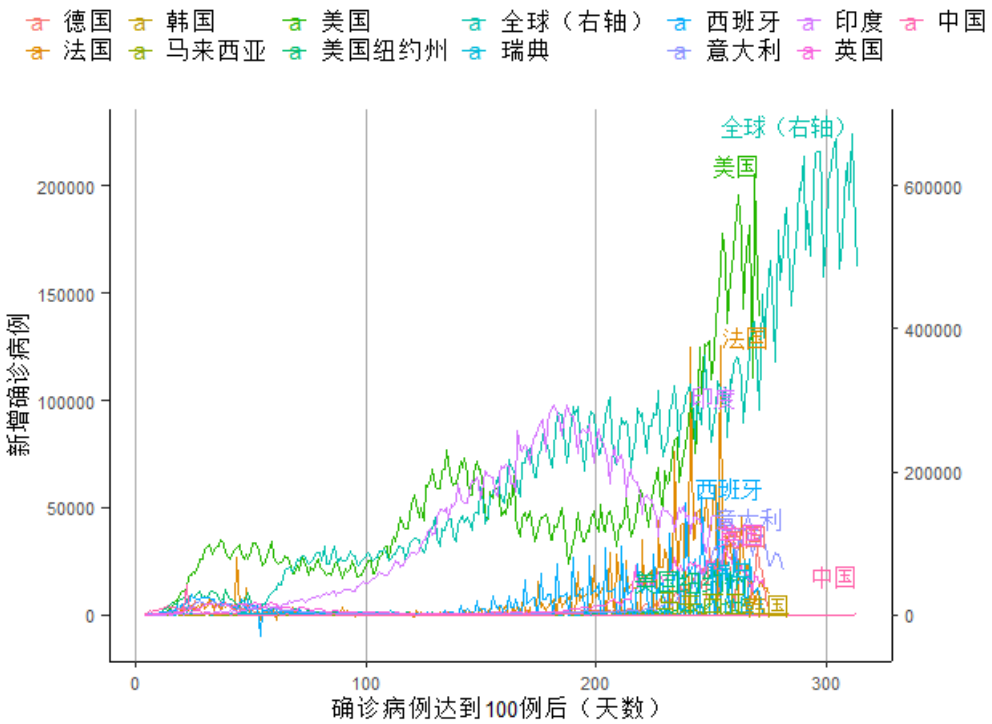
全景

图 5 确诊病例到达 100 例后主要国家累计确诊病例变化



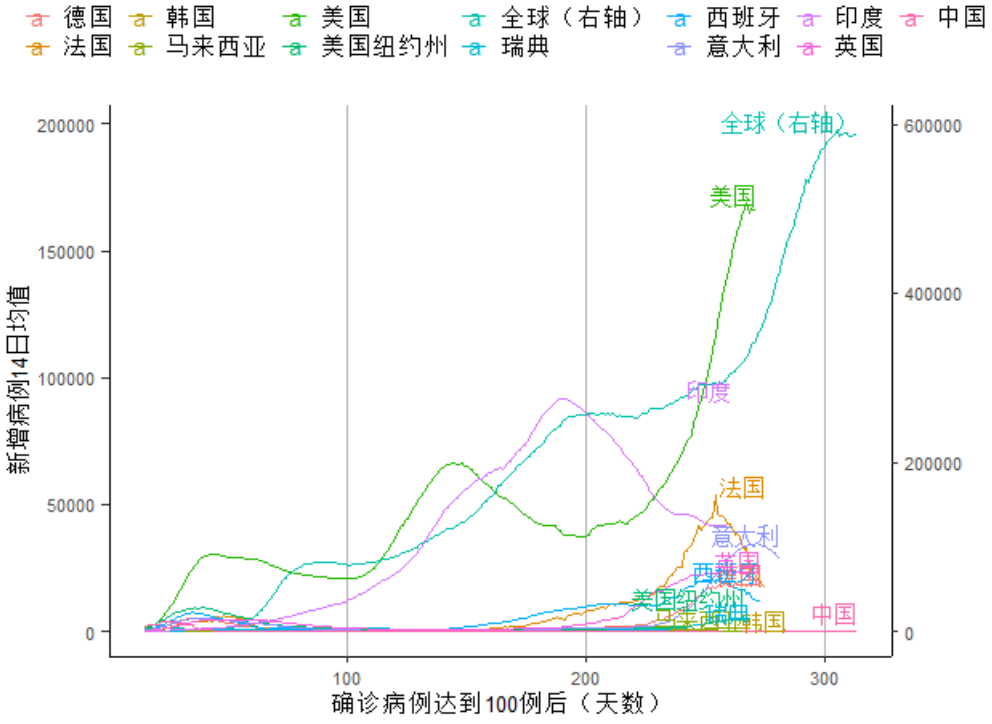
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



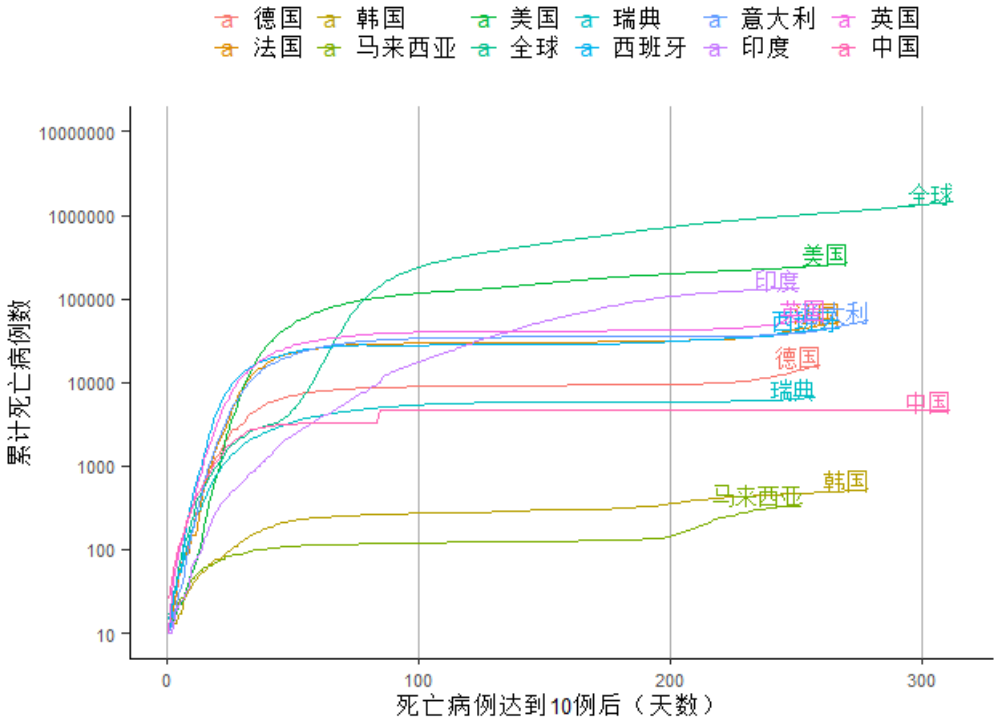
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



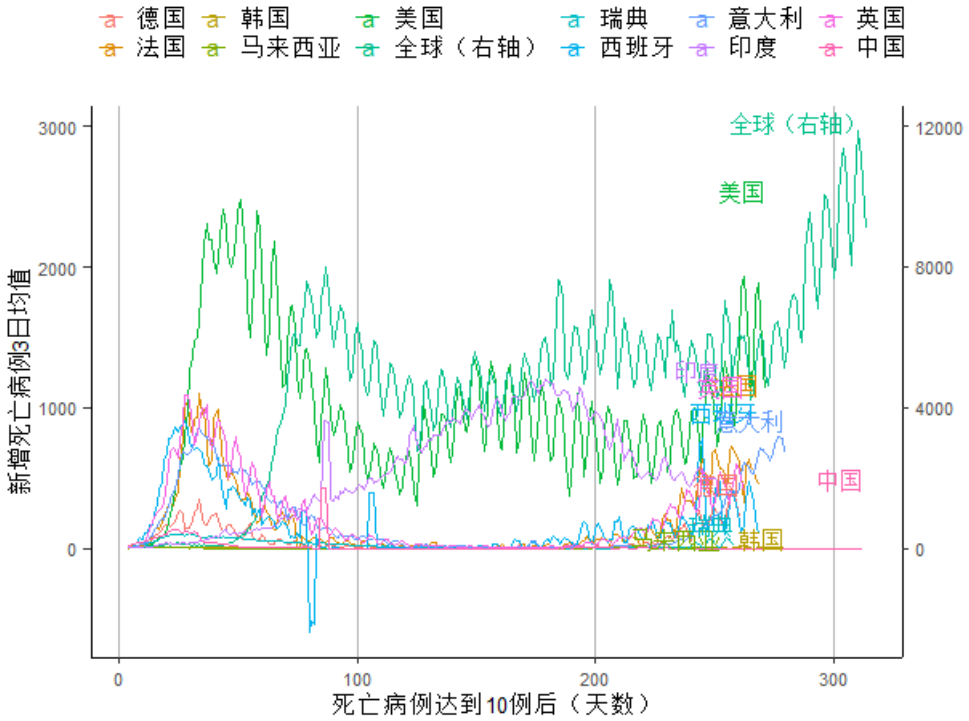
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 8 死亡病例到达 10 例后各主要疫情国家死亡病例



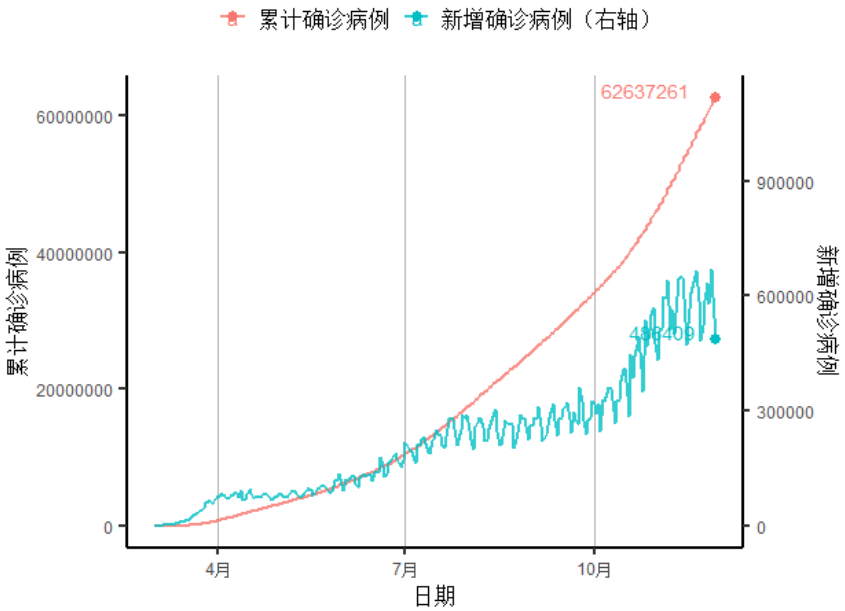
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



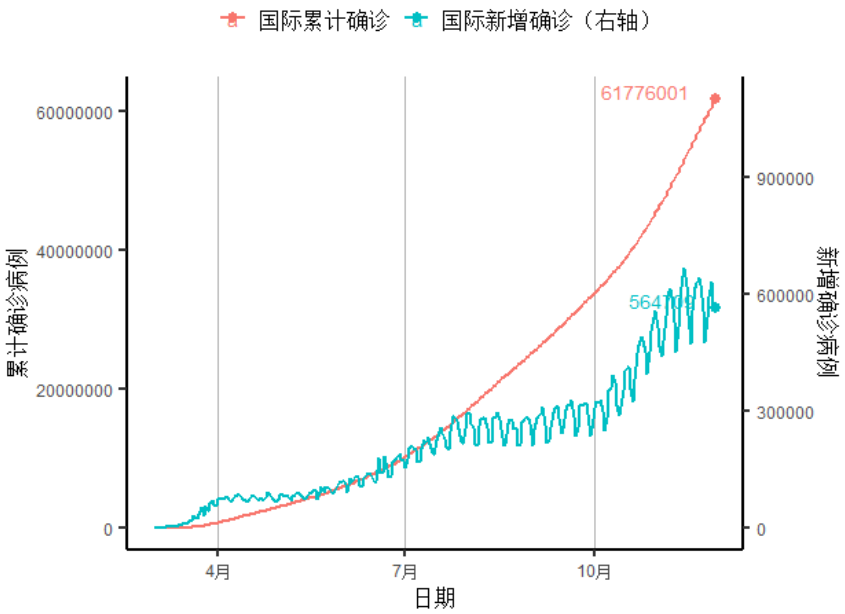
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 10 国际确诊与新增确诊人数（约翰霍普金斯大学数据）



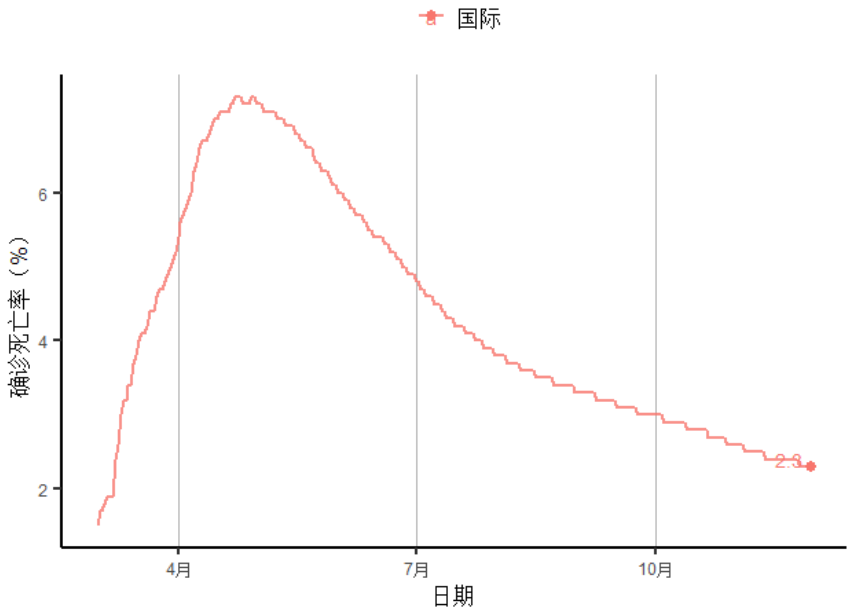
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 11 国际确诊与新增确诊人数（世界卫生组织数据）



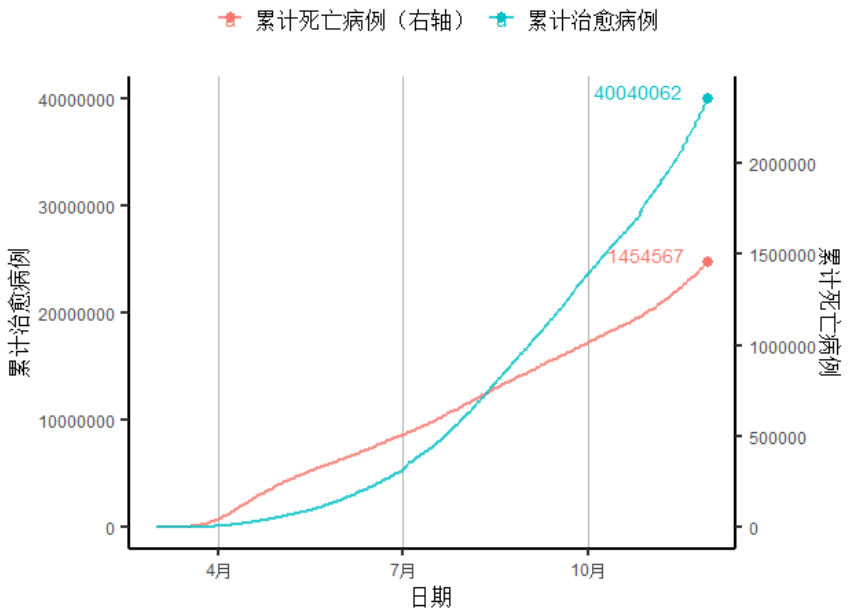
数据来源：世界卫生组织、第一财经研究院计算

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

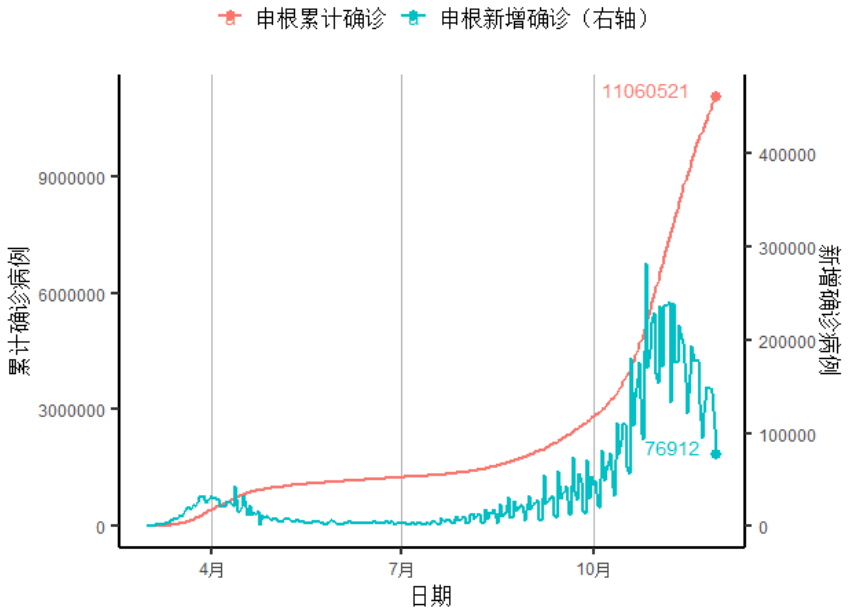
图 13 国际新冠死亡与治愈人数



数据来源：约翰霍普金斯大学

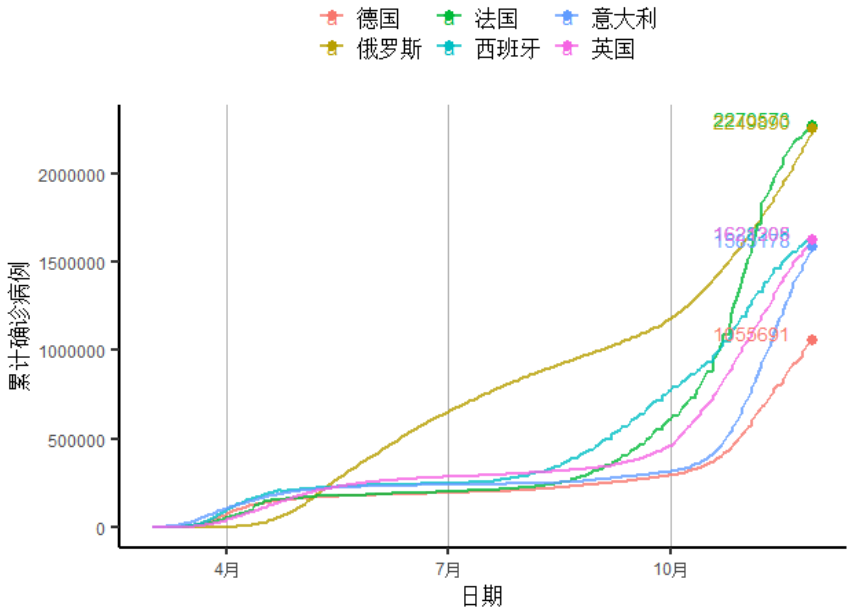
欧洲

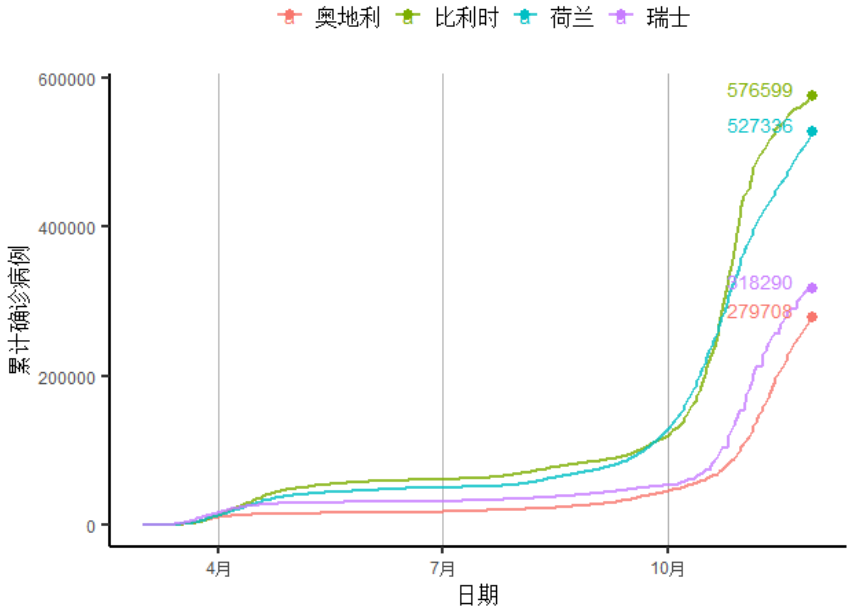
图 14 申根区确诊与新增确诊人数

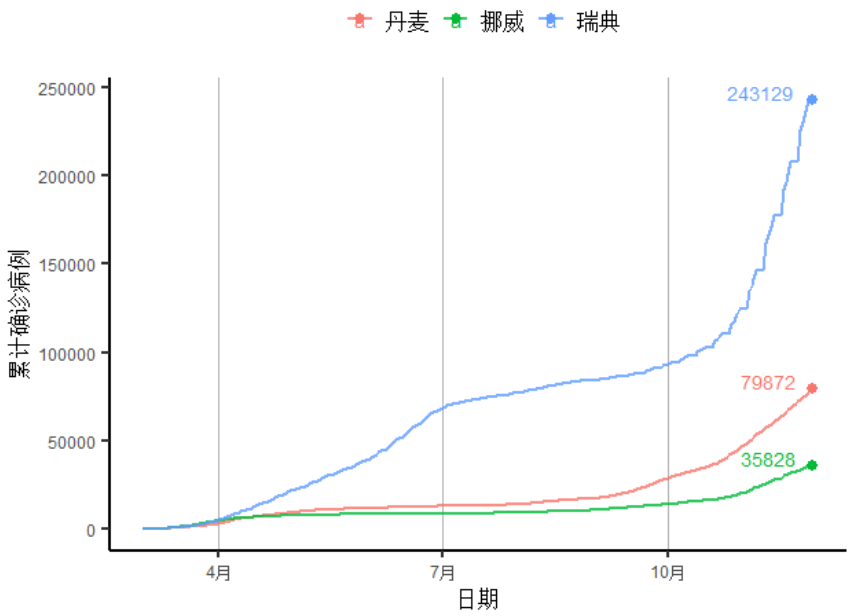


数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 15 欧洲主要疫情国家累计确诊病例

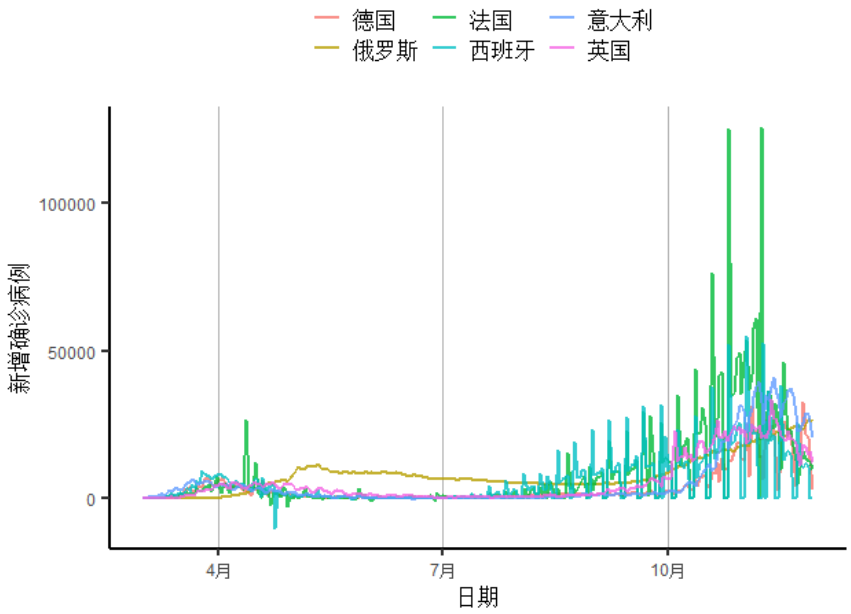


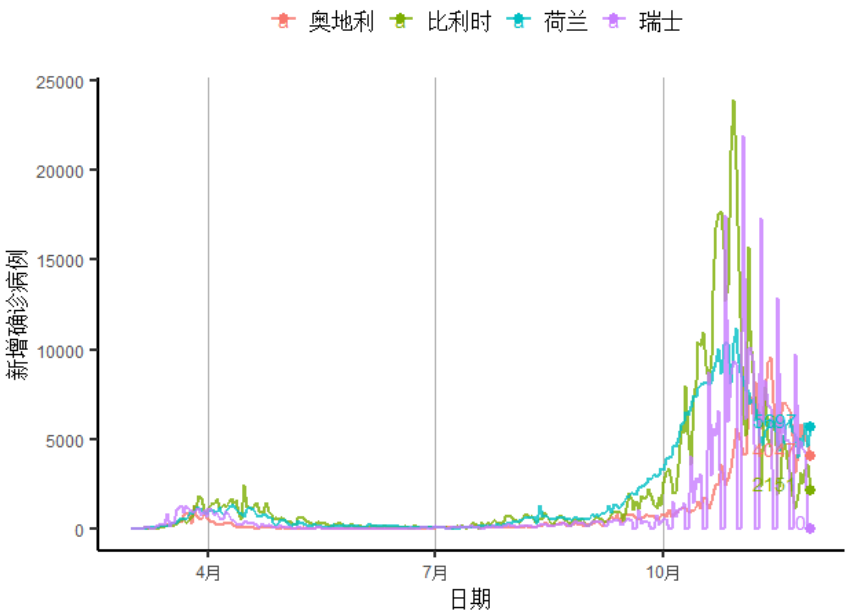


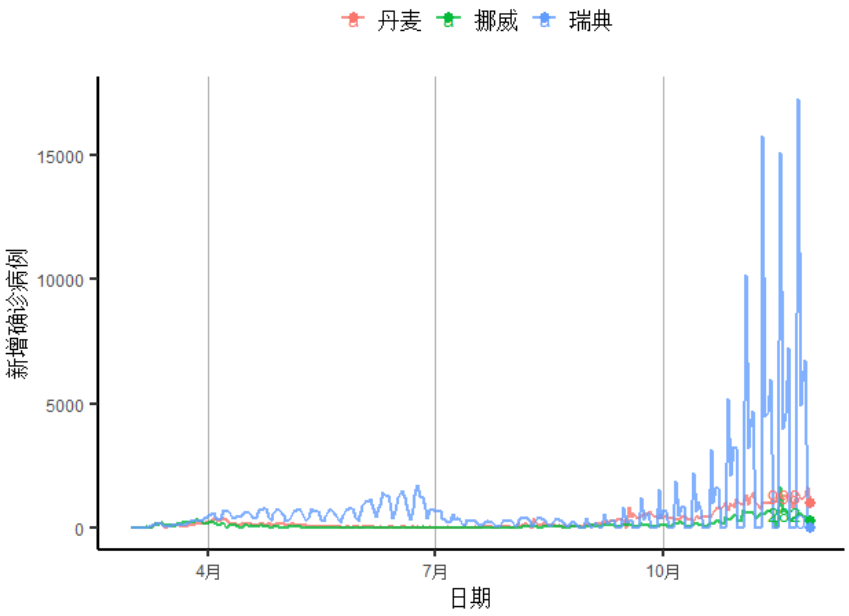


数据来源：约翰霍普金斯大学

图 16 欧洲主要疫情国家新增确诊病例

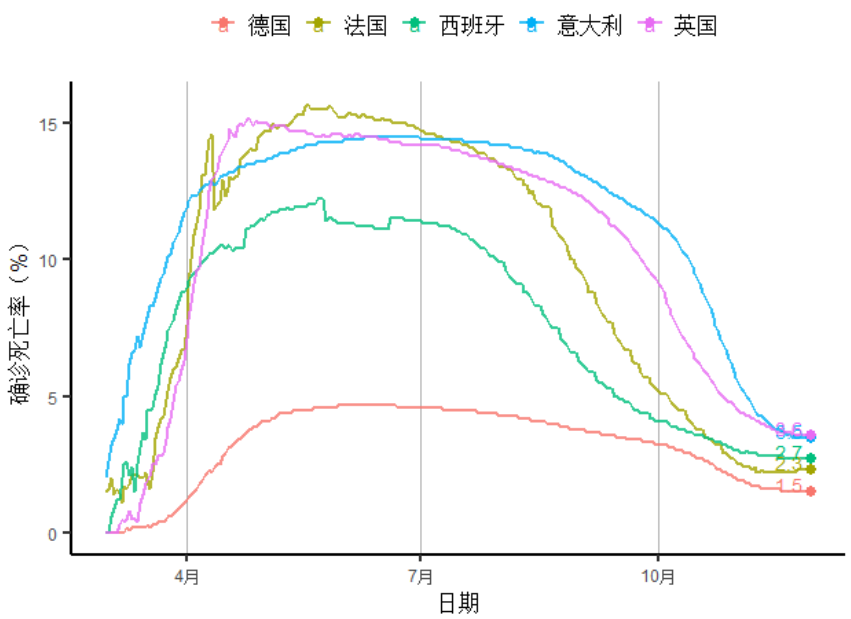






数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

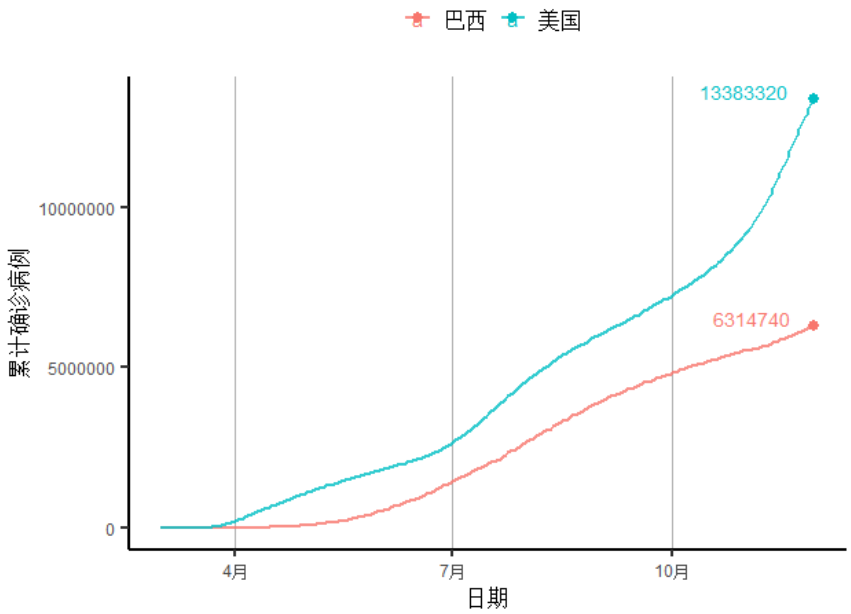
图 17 欧洲主要疫情国家确诊死亡率

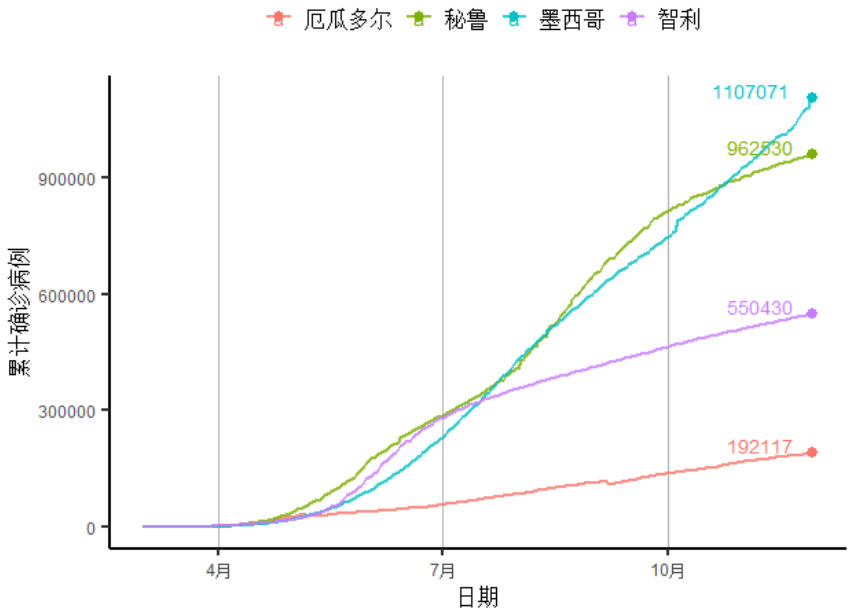


数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

美洲

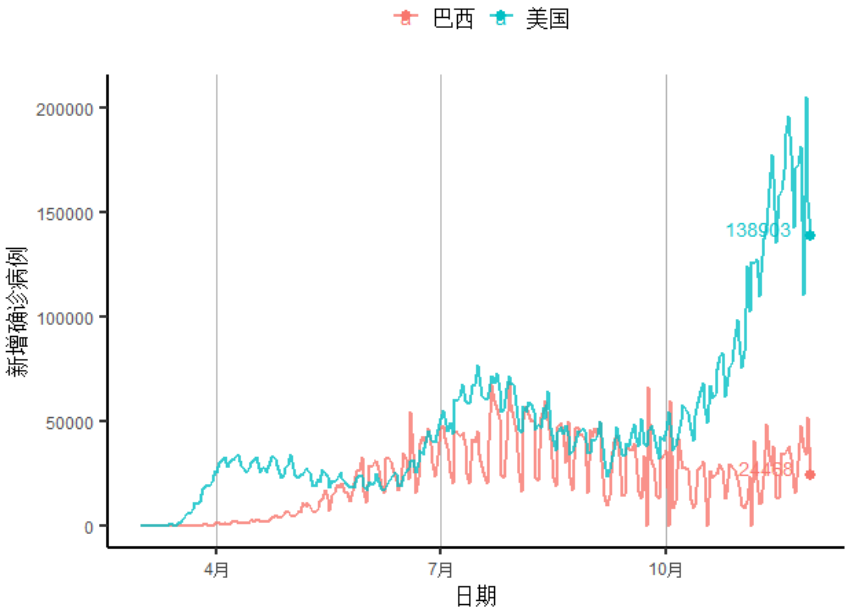
图 18 美洲主要疫情国家累计确诊病例

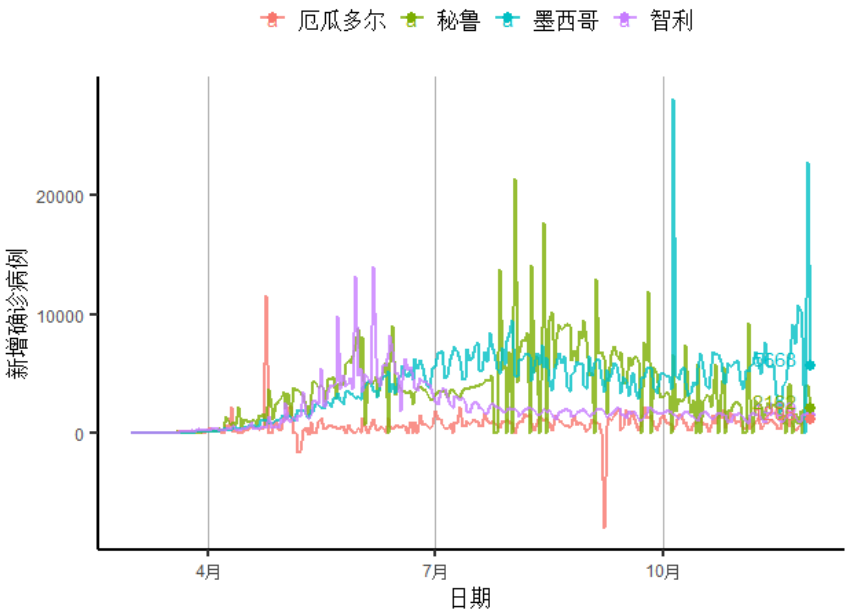




数据来源：约翰霍普金斯大学

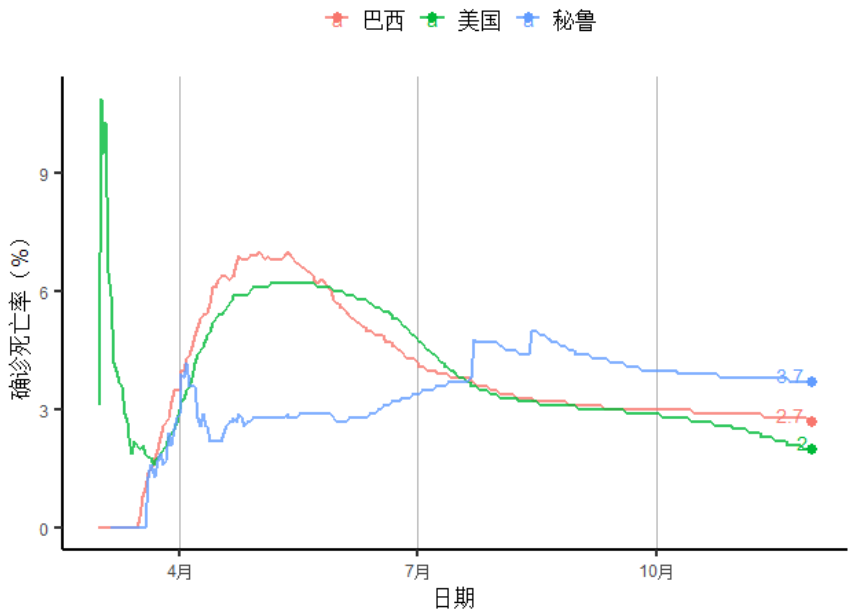
图 19 美洲主要疫情国家新增确诊病例





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

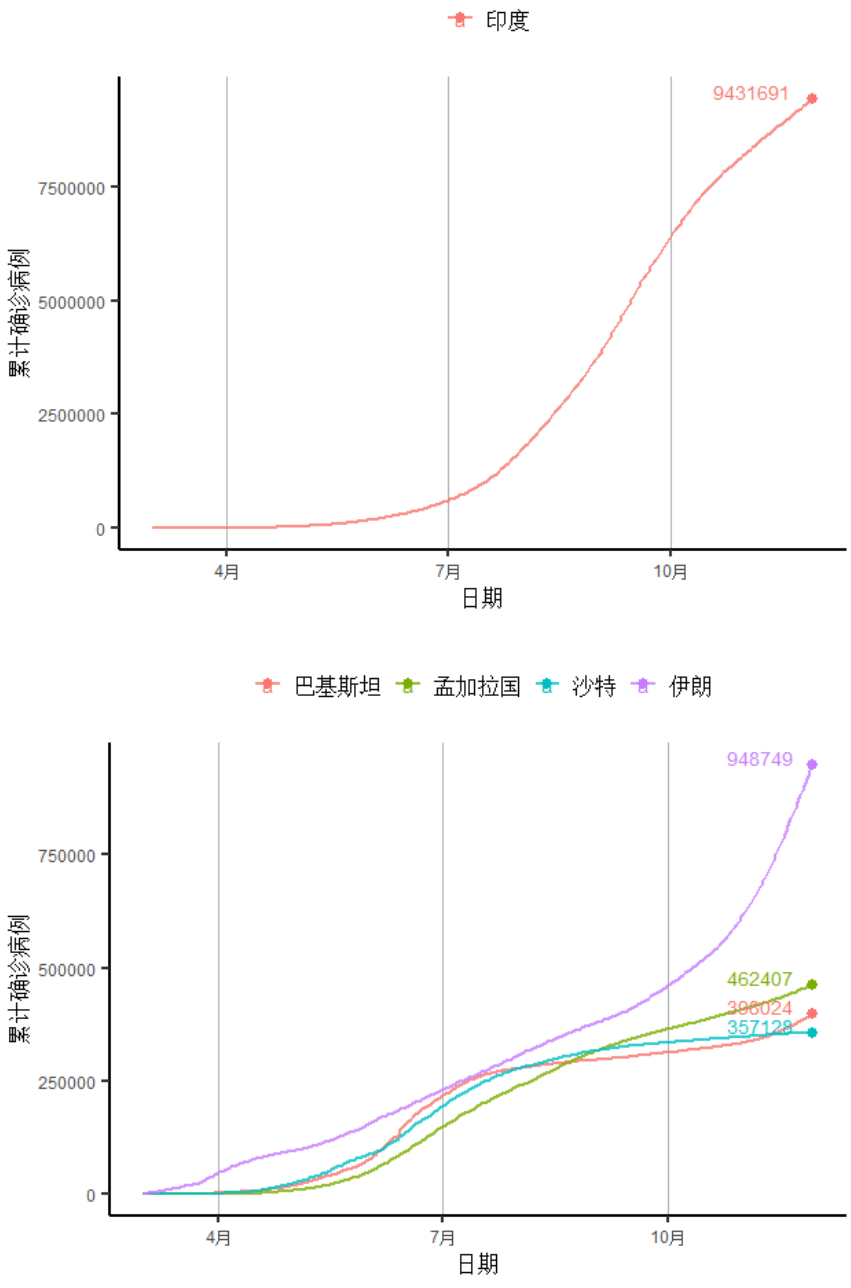
图 20 美洲主要疫情国家确诊死亡率

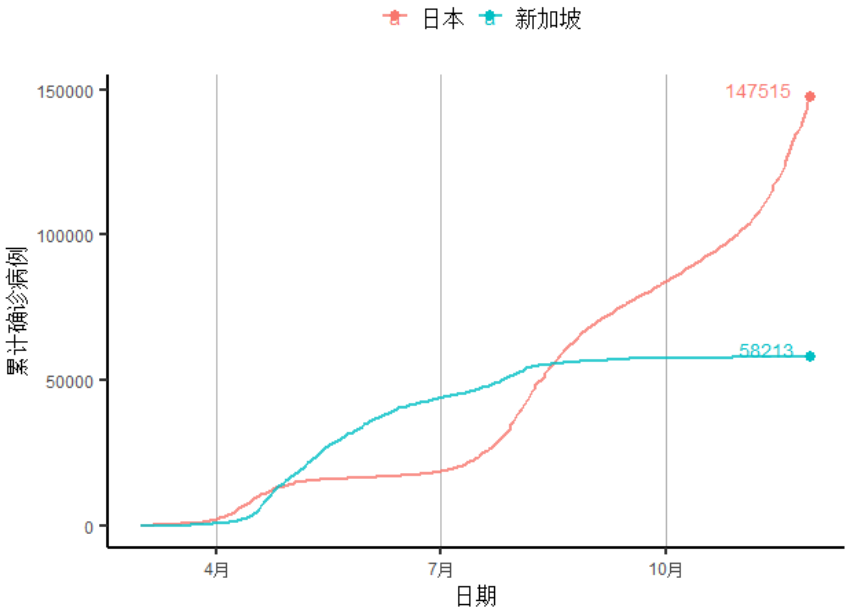


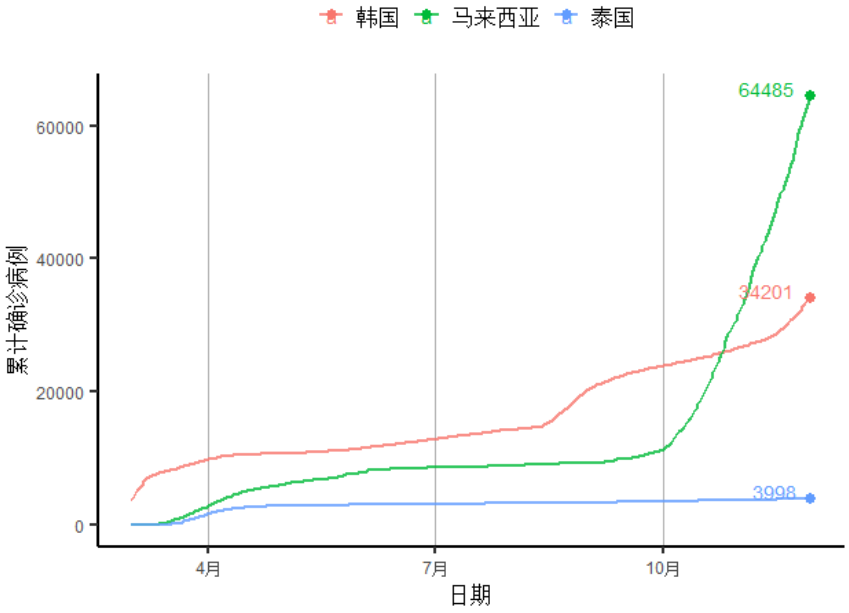
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

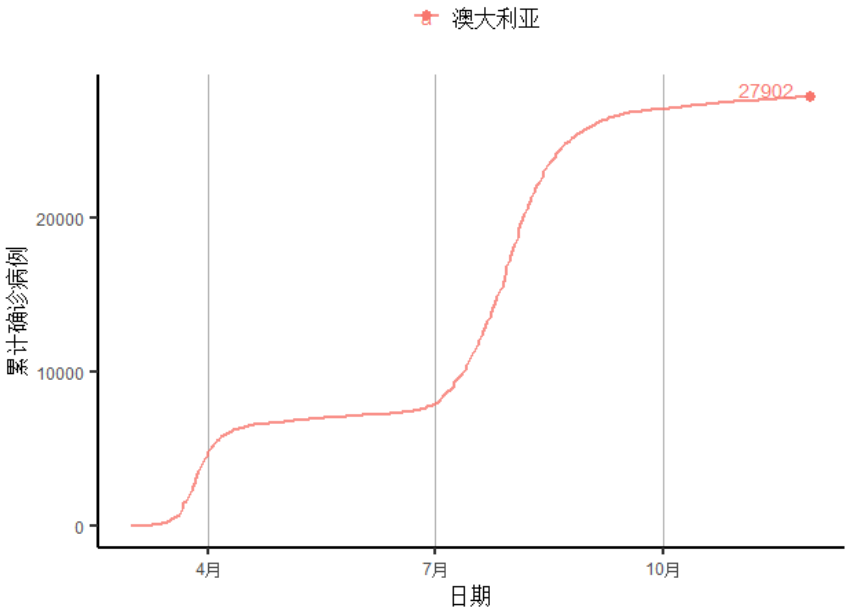
亚太

图 21 亚太主要疫情国家累计确诊病例



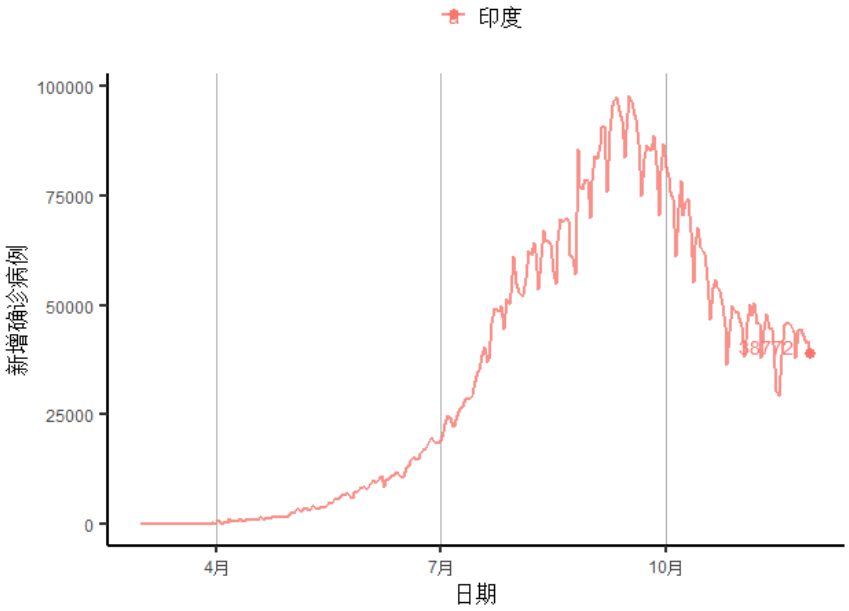

日本
新加坡
150000
100000
50000
0
累计确诊病例
147515
58213
4月
7月
10月
日期

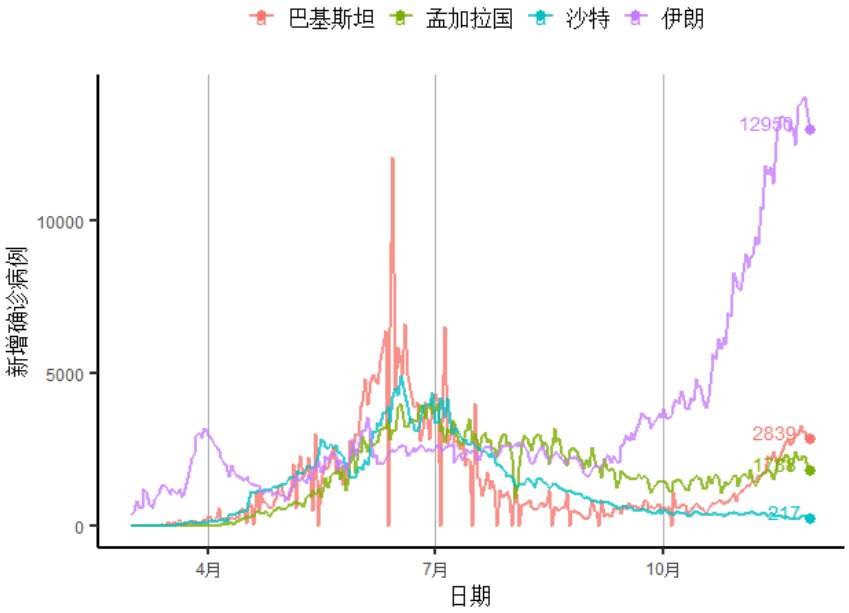

韩国
马来西亚
泰国
60000
40000
20000
0
累计确诊病例
64485
34201
3998
4月
7月
10月
日期

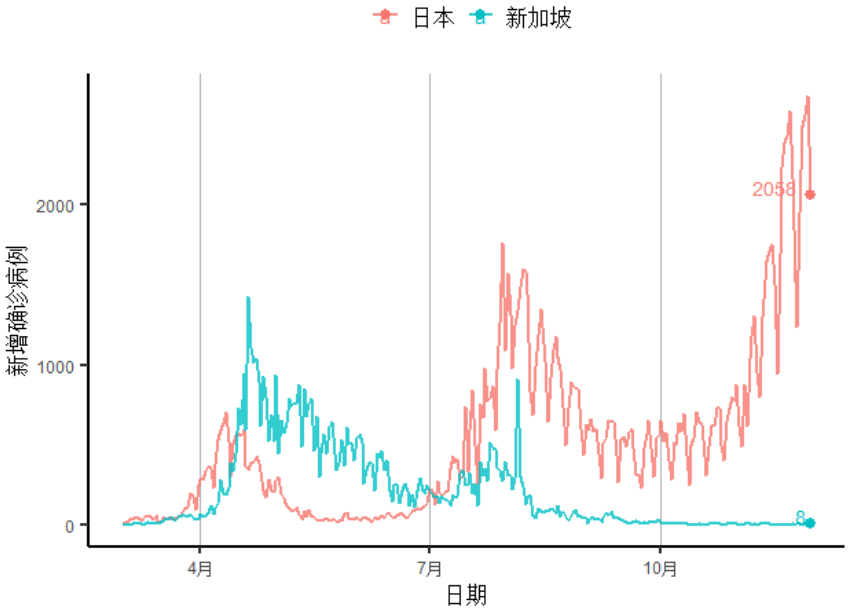


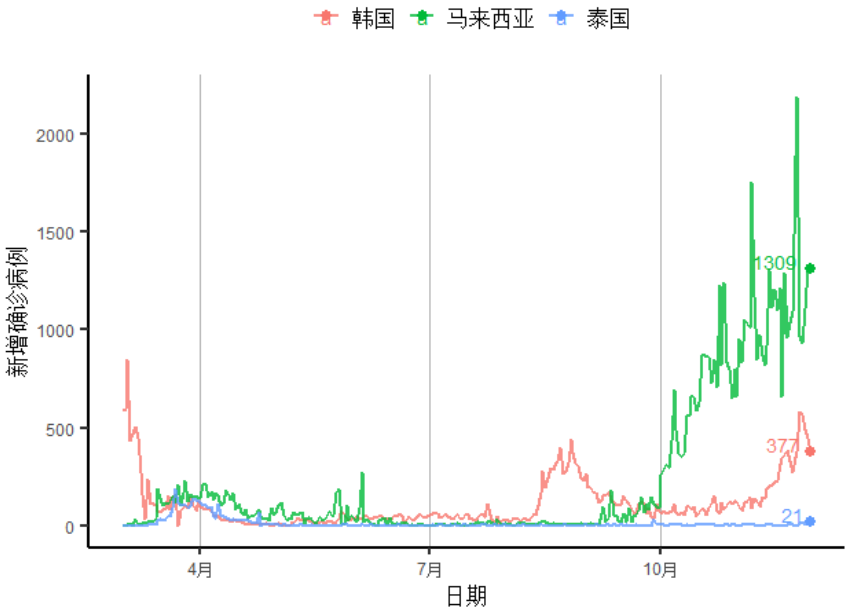
数据来源：约翰霍普金斯大学

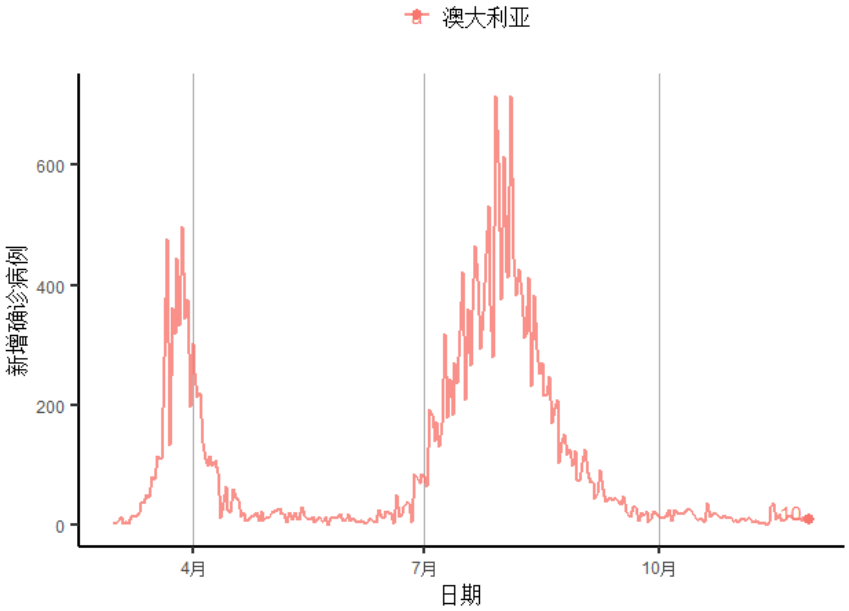
图 22 亚太主要疫情国家新增确诊病例




巴基斯坦
孟加拉国
沙特
伊朗
新增确诊病例
10000
5000
0
12950
2839
217
4月
7月
10月
日期

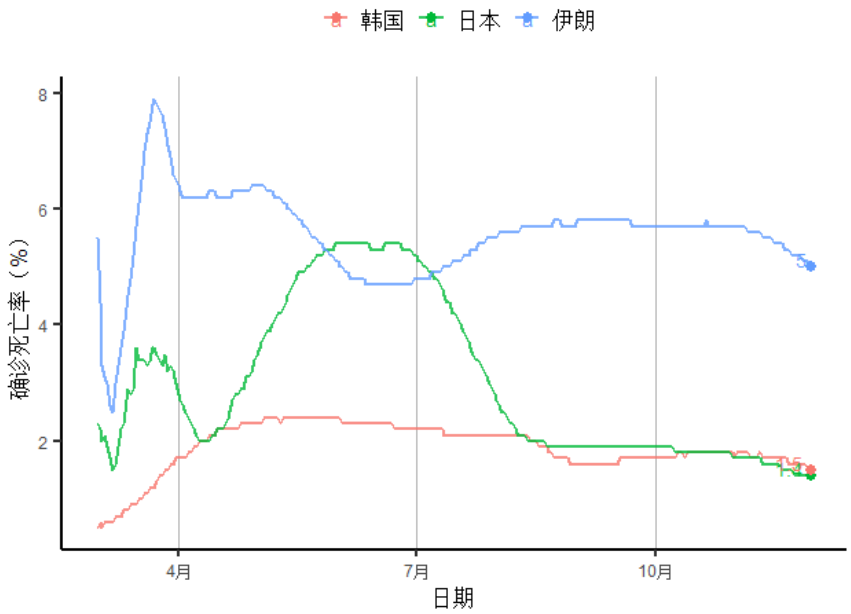

日本
新加坡
新增确诊病例
2000
1000
0
2058
8
4月
7月
10月
日期





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

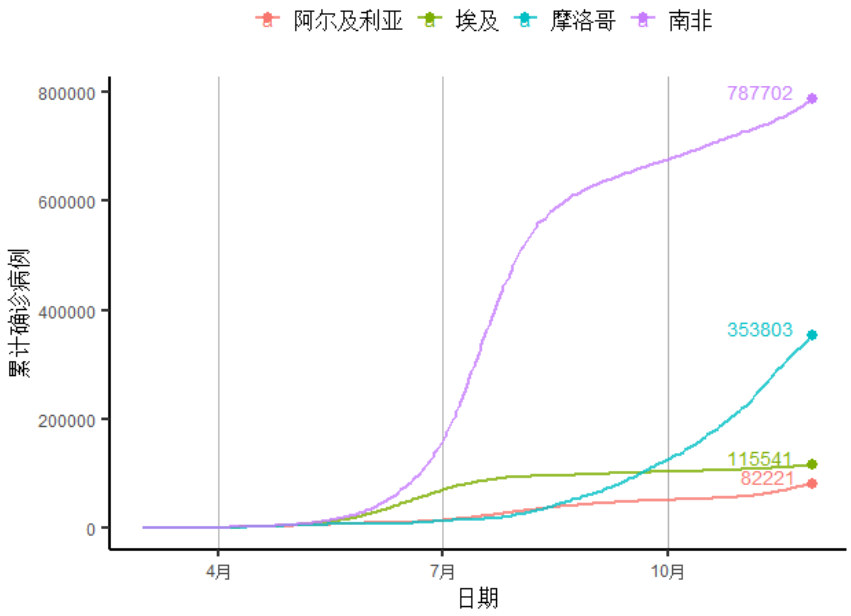
图 23 亚太主要疫情国家确诊死亡率



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

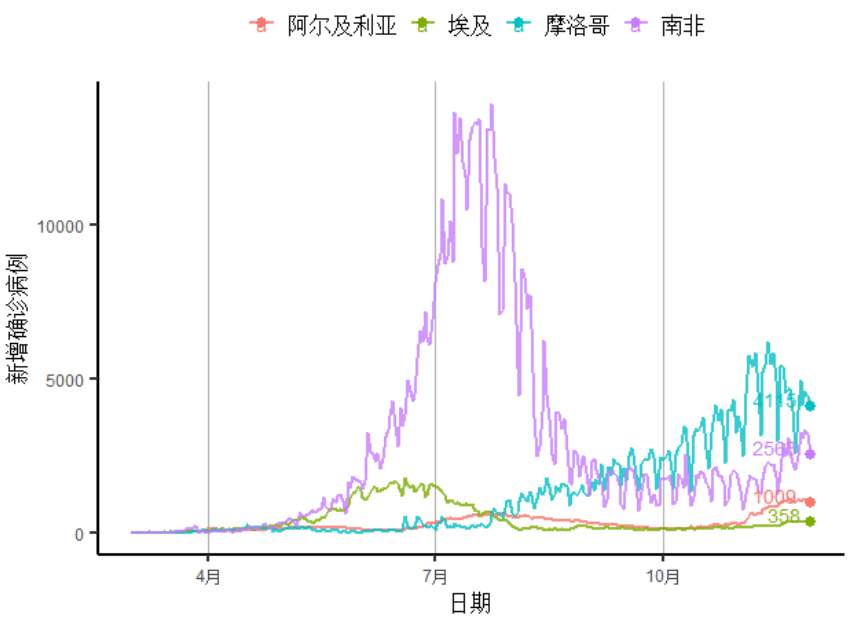
非洲

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

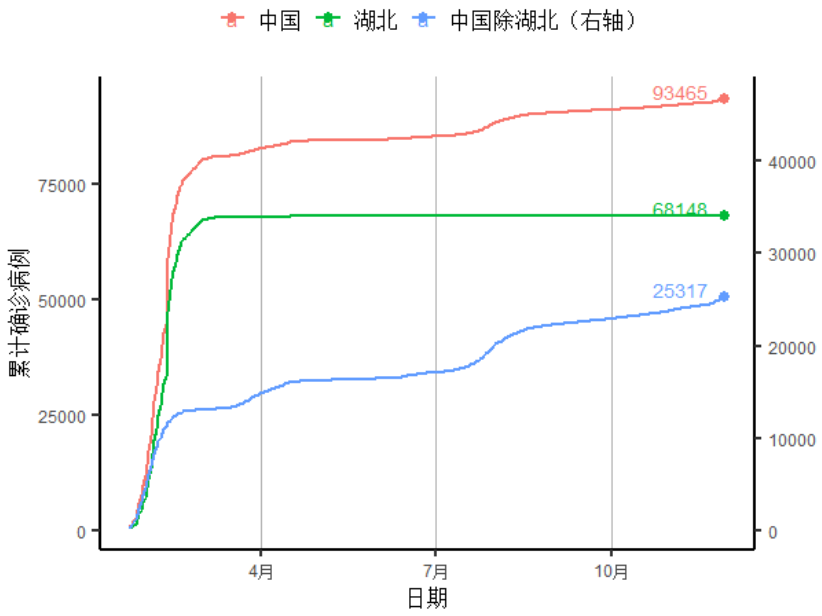
图 25 非洲主要疫情国家新增确诊病例



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

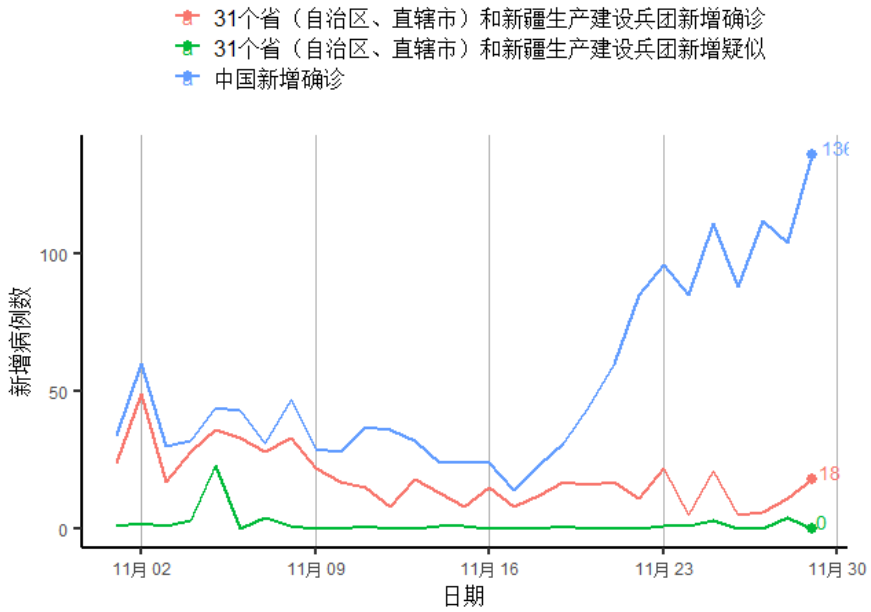
中国

图 26 中国累计确诊病例



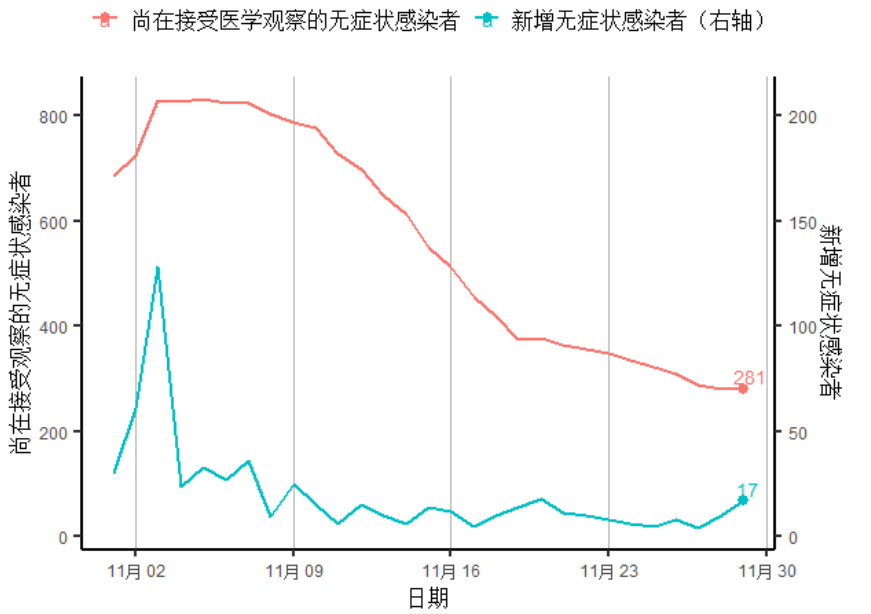
数据来源：中国国家卫生健康委员会、湖北省卫生健康委员会

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