Research Note

2020.11.30(Y-Research RN237)

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

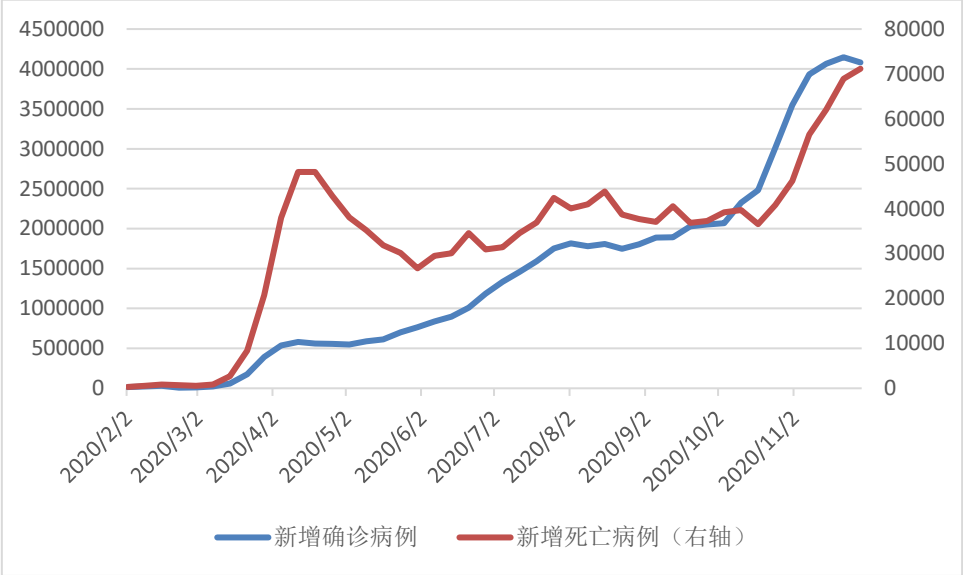
www.cbnri.org

全球确诊病例超 6000 万，美国综合 PMI 创 5 年新高 | 全球疫情与经济观察（11 月 30 日）

摘 要

截至北京时间 11 月 30 日 16 点，全球新冠肺炎确诊病例为 62789645 例（约翰霍普金斯大学数据）。全球确诊病例从第 1 例到 1000 万例用时 177 天，从 1000 万例到 2000 万例用时 44 天……而从 5000 万例到 6000 万例仅用时 17 天。上周（11 月 23 日-11 月 29 日）全球新增确诊病例 4081357 例，连续 3 周维持在 400 万例以上；新增死亡病例在经历 7 周上升后，首次突破 7 万例（71165 例）。

图 1 全球周新增确诊与死亡病例



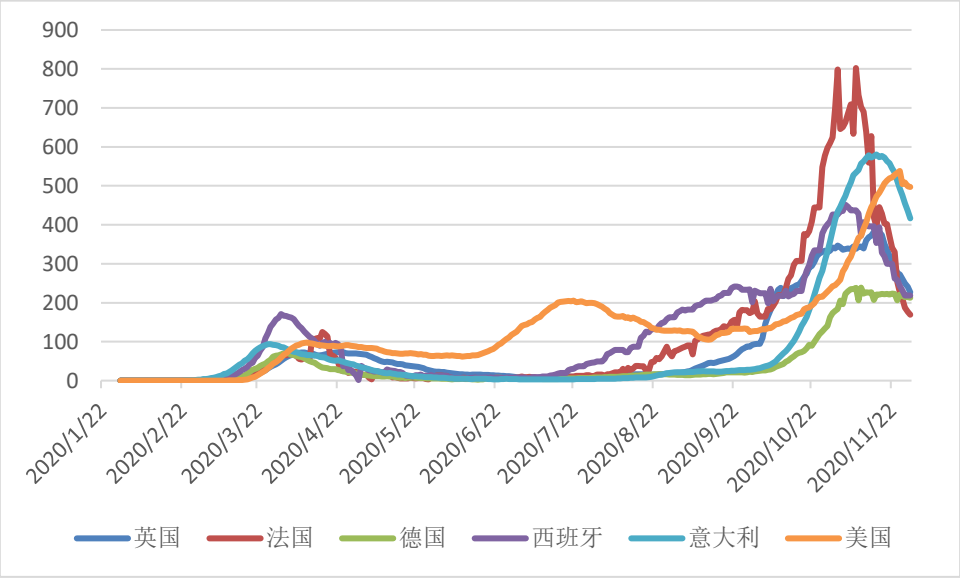
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

上周发达国家新增病例 2040914 例，自 8 月下旬以来首次下降；其中欧洲发达国家新增病例 838389 例，6 周以来首次低于 100 万例；美国新增确诊也较前一周减少 5.6 万例至 1136554 例，结束了持续近 2 个月的上升。上周欧美主要发达国家新增病例均在下降，其中意、英、法、西四国新增确诊较前一周降幅超过 20%，美、德两国也有超过 4%的下降；从每百万人新增病例数看，上周美国疫情蔓延是上述国家中最快的。

上周发展中国家新增病例（2040443 例）与新增死亡病例（38343 例）均已连续 6 周上升，并创出新高。我们注意到部分前期疫情趋于稳定的发展中国家，新增病例开始快速上升。上周土耳其新增病例 160806 例，与前一周相比增加了 394%。上周土耳其新增病例暴增是由于政府在 25 日调整了统计口径，将无症状感染患者纳入统

计数字，此前一周新增病例（32544 例）已经环比增加 63%，并超过上半年峰值。另一方面，上周墨西哥新增确诊（65196 例）创新高，环比增加了 84%。

图 2 欧美主要国家每百万人新增病例数（过去 7 日均值）



数据来源：CDC、ECDC、第一财经研究院计算

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	13383320	40967	1136554	1193462	9.3	10.8
印度	9431691	6973	291826	294738	3.2	3.3
巴西	6314740	30146	243339	208308	4	3.6
法国	2270573	33901	79393	159708	3.6	7.9
俄罗斯	2249890	15573	178032	161709	8.6	8.5
西班牙	1628208	34793	71478	98139	4.6	6.7
英国	1621305	24395	105503	142918	7	10.4
意大利	1585178	26235	176310	230339	12.5	19.5
阿根廷	1418807	31887	48441	59875	3.5	4.6
哥伦比亚	1308376	26353	59959	49671	4.8	4.1
全球	**62730726**	**8260**	**4081357**	**4147037**	**7**	**7.6**

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	266873	817	10007	10576	3.9	4.3
巴西	172833	825	3650	3385	2.2	2
印度	137139	101	3401	3668	2.5	2.8
英国	58342	878	3222	3094	5.8	5.9
意大利	54904	909	5081	4594	10.2	10.2
法国	52410	783	3603	4194	7.4	9.4
西班牙	44668	955	2049	1850	4.8	4.5
俄罗斯	39127	271	3289	2953	9.2	9
阿根廷	38473	865	1471	1566	4	4.4
哥伦比亚	36584	737	1297	1256	3.7	3.7
全球	**1459317**	**192**	**71165**	**68925**	**5.1**	**5.2**

数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

- 上周美国新增确诊与死亡病例均有所下降，但感恩节假期中的人口流动可能会使未来一段时间疫情蔓延加速。上周美国新增确诊 1136554 例，结束了持续近 2 个月的上升；新增死亡病例 10007 例，较前一周少增 569 例。截至 11 月 29 日，美国累计确诊病例突破 1300 万例（13383320 例），每百万人确诊人数升至 40967 例，是全球平均水平的 5 倍，在世界主要经济体中占据首位；累计死亡病例为 266873 例，每百万人中新冠肺炎死亡病例上升为 817 例。
- 欧洲发达国家疫情趋于缓和，上周新增病例 838389 例，连续 3 周下降，为 6 周最低。上周欧洲主要发达国家意大利（新增 176310 例）、德国（新增 123324 例）、英国（105503 例）、法国（新增 79393 例）、西班牙（新增 71478 例）新

增病例较前一周均明显下降，除德国外周环比降幅均超过20%。但由于圣诞节等节日相继到来，各国也计划适度放松疫情管控，未来一个月欧洲的疫情可能会出现反复。

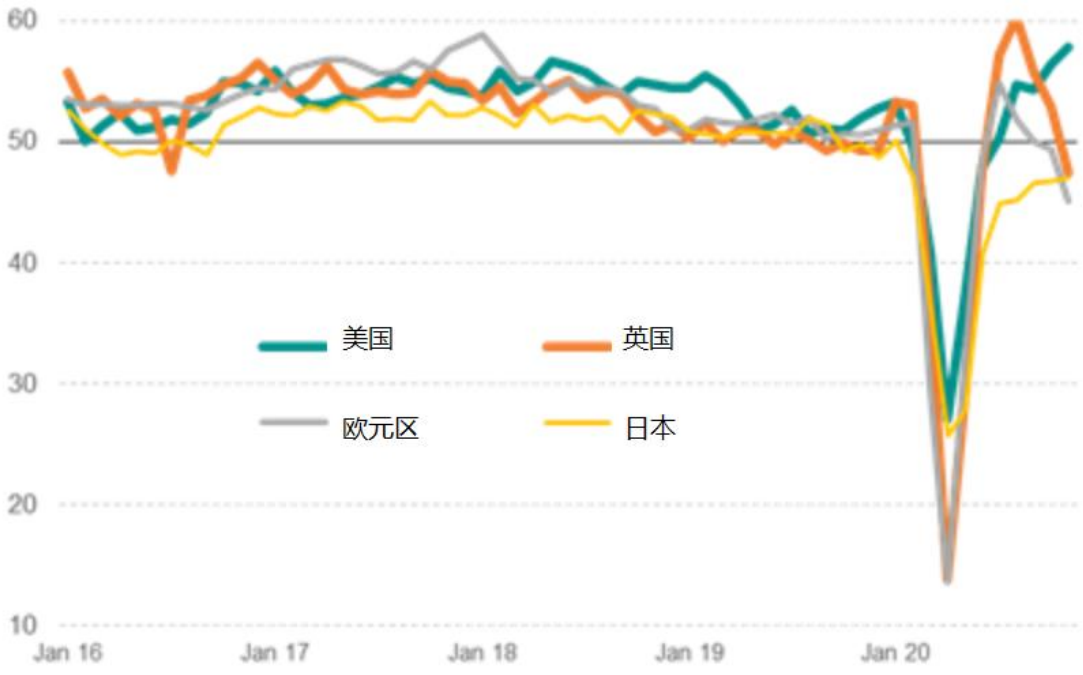
- 拉丁美洲主要国家疫情有反弹趋势。上周巴西新增病例243339例，已连续三周上升；新增死亡病例3650例。截至11月29日巴西累计确诊病例为6314740例，累计死亡病例为172833例。上周墨西哥（新增65196例）和哥伦比亚（新增59959例）新增病例环比增速均超过20%，其中墨西哥新增确诊病例更是创出新高。
- 上周伊朗新增确诊病例94388例，已连续12周上升创新高，截至11月29日累计确诊病例948749例。伊朗政府上周在全国范围内实施的封锁计划阻止疫情蔓延。上周（11月25日）土耳其政府将无症状感染者纳入数据统计范围，所以上周新增病例160806例，较前一周（32544例）翻了4倍；截至11月29日累计确诊病例突破60万（607628）例。
- 上周印度新增病例291826例，较前一周减少2912例；新增死亡病例3401例，较前一周减少267例。截至11月29日，印度累计确诊病例为9431691例，累计死亡病例为137139例。
- 摩洛哥是上周非洲新增病例最多的国家，但疫情已经有所缓和，上周新增病例28862例，较前一周减少2902例。截至11月29日摩洛哥累计确诊病例突破35万例（353803例）。

南非疫情局面有所恶化，上周新增确诊 20023 例，已经连续三周上升，创 14 周新高。

- 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 88 例，本土病例 14 例；新增无症状感染者 58 例，其中 51 例为境外输入。

根据 IHS Markit 公布的数据，11 月英国与欧元区综合 PMI 初值降至 50 以下，主要发达经济体中除美国外均进入收缩区间。11 月美国综合 PMI 初值较前月上升 1.6 至 57.9，为五年来最高；具体来看，美国制造业 PMI 上升 3.3 至 56.7，服务业 PMI 上升 0.8 至 57.7，两者刷新了近 6 年高点纪录。

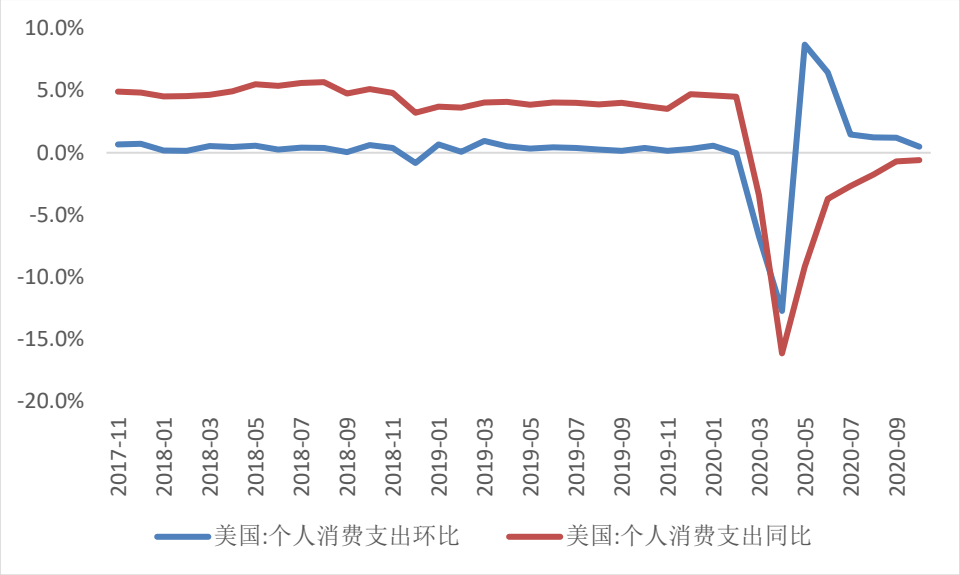
图 3 主要经济体综合 PMI 初值



来源： IHS Markit

美国供给端恢复加快，但 3 季度开始疫情反弹与财政支持减弱的背景下，美国消费复苏动能减弱。10 月美国个人消费环比增长 0.5%，较前月下降 0.7 个百分点，为 2020 年最低；从同比增速看，美国个人消费仍然处于收缩区间。

图 4 美国个人消费支出

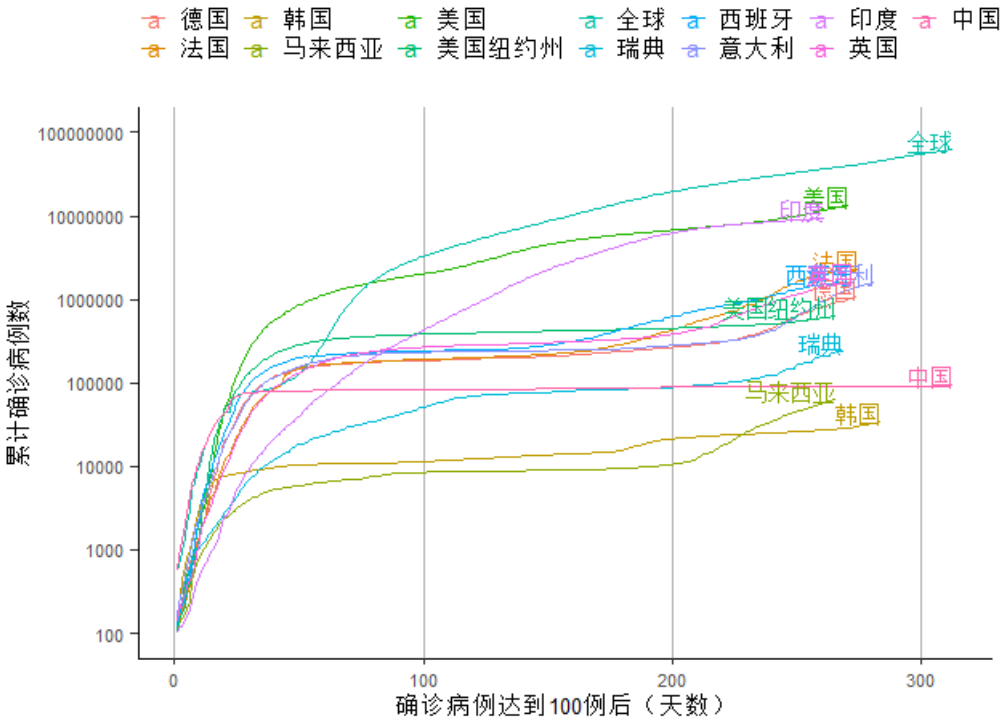


来源：美国经济分析局、Wind

全球疫情数据图表

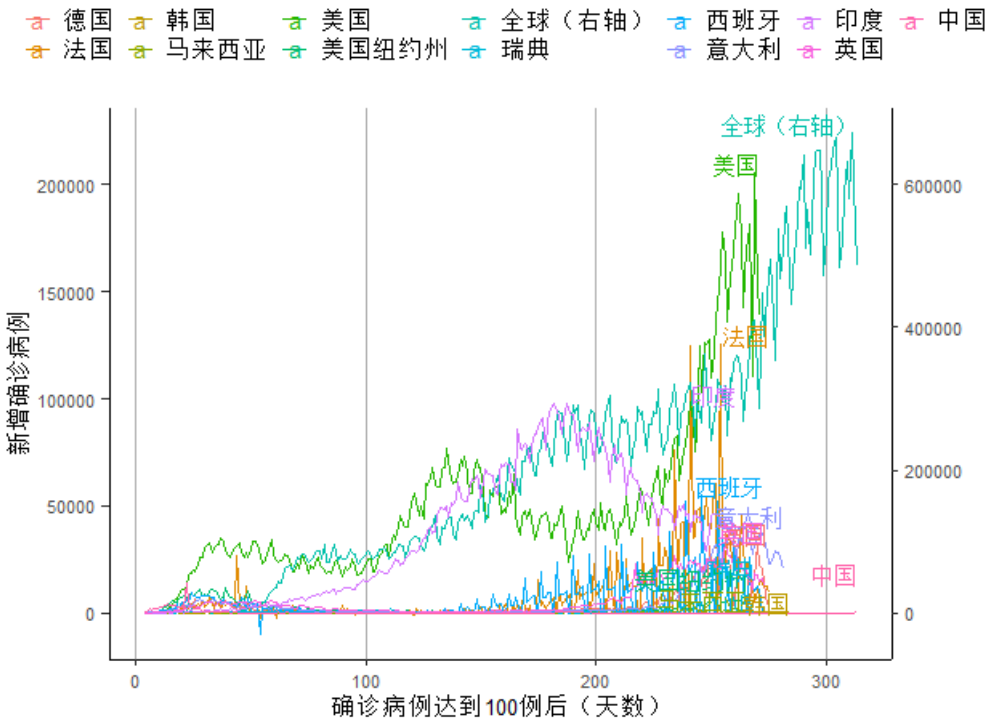
全景

图 5 确诊病例到达 100 例后主要国家累计确诊病例变化



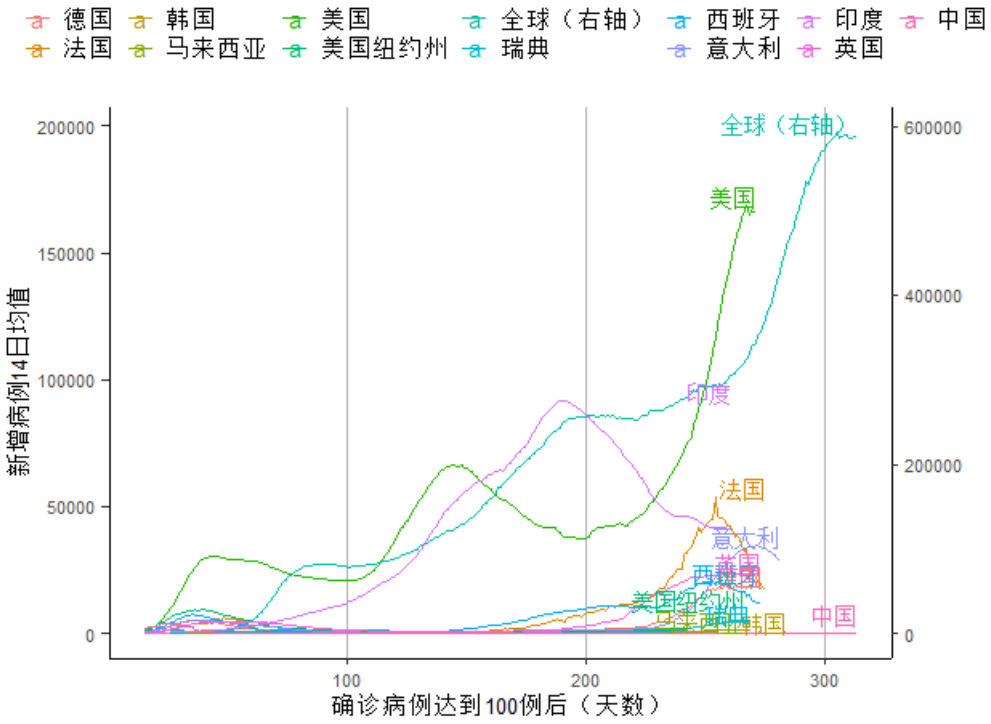
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



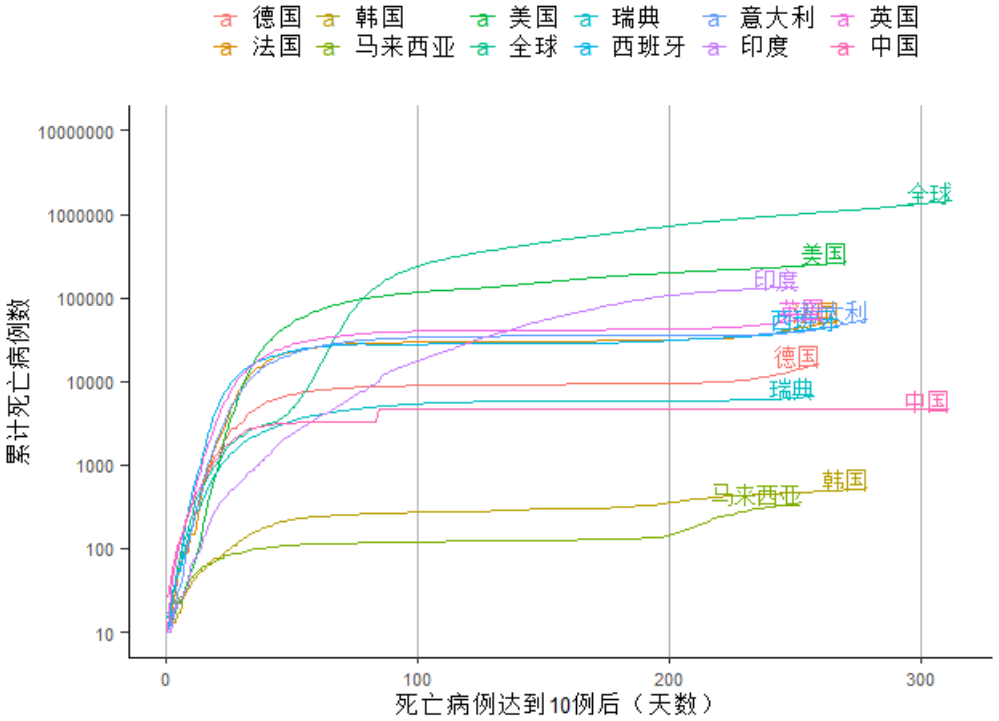
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



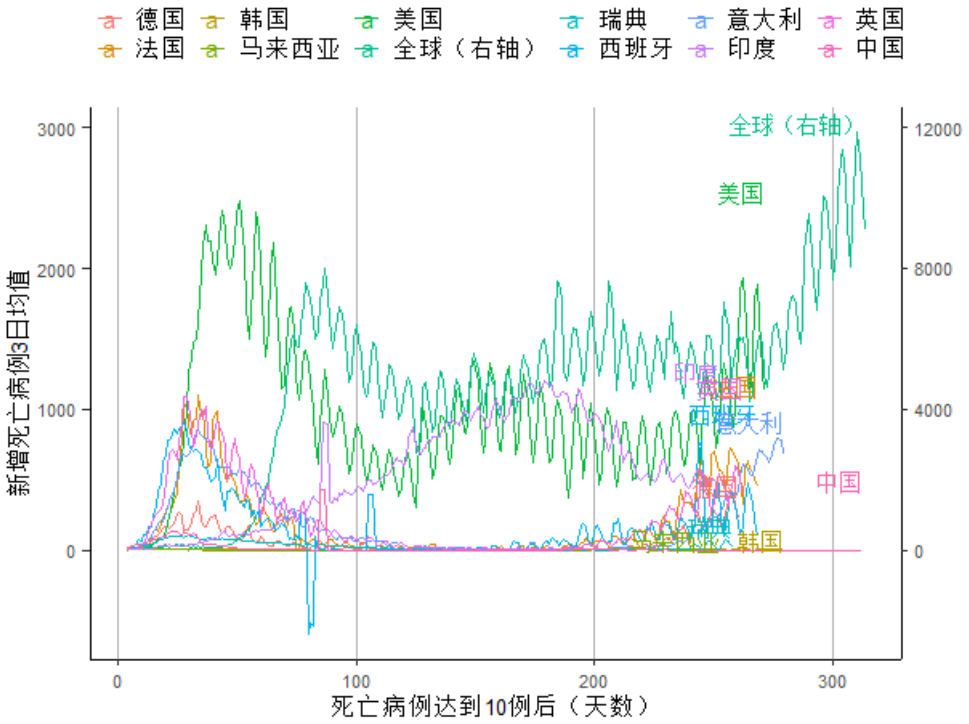
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 8 死亡病例到达 10 例后各主要疫情国家死亡病例



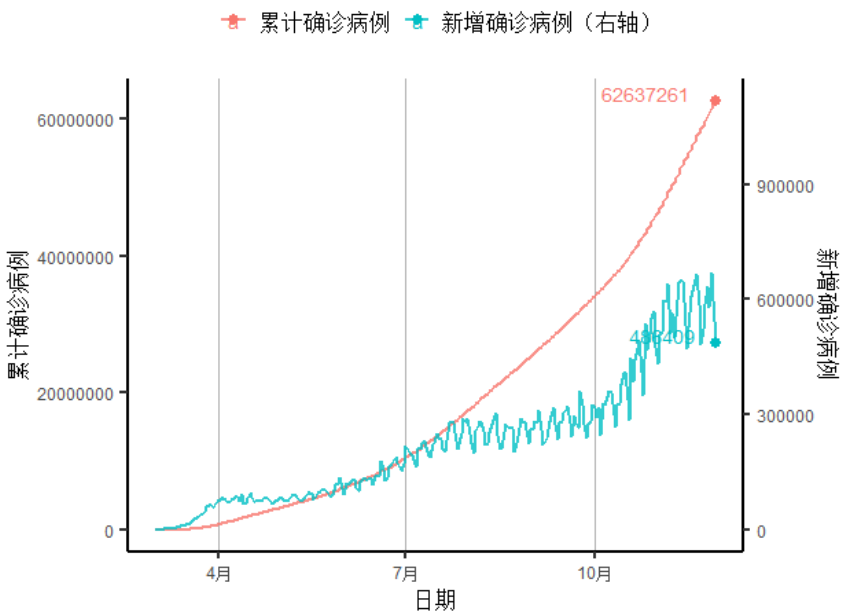
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



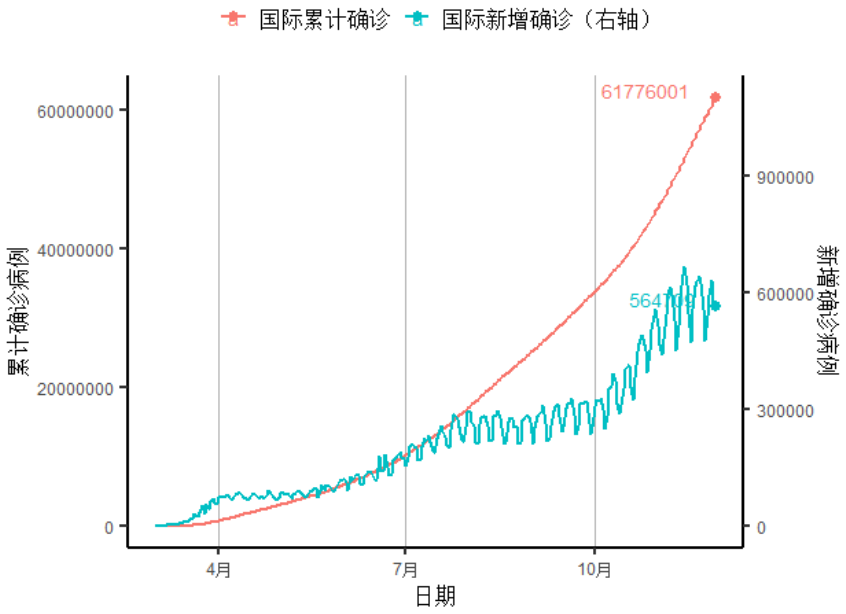
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 10 国际确诊与新增确诊人数（约翰霍普金斯大学数据）



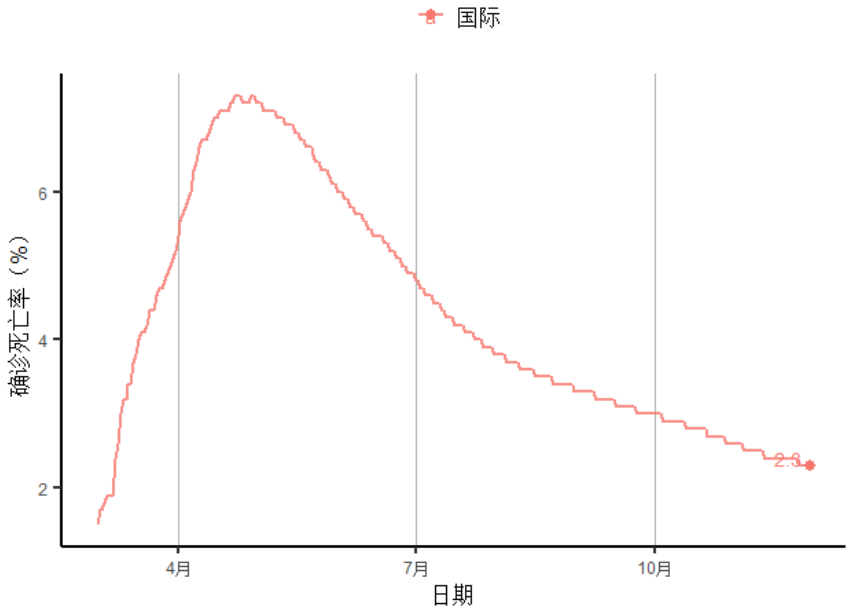
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 11 国际确诊与新增确诊人数（世界卫生组织数据）



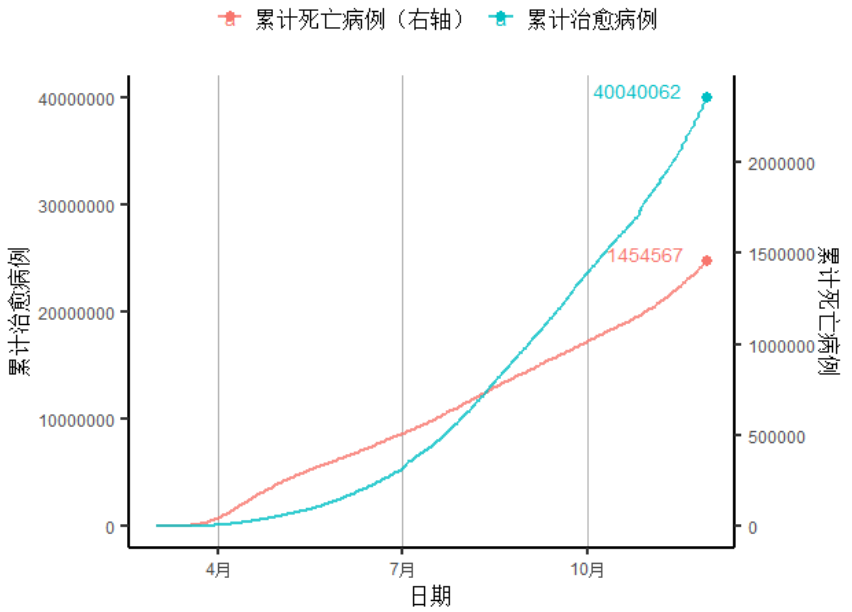
数据来源：世界卫生组织、第一财经研究院计算

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

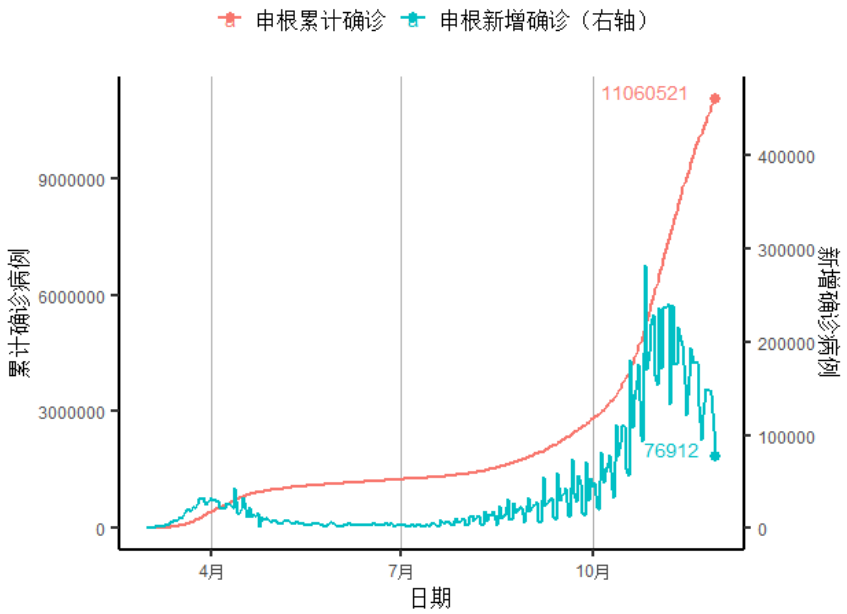
图 13 国际新冠死亡与治愈人数



数据来源：约翰霍普金斯大学

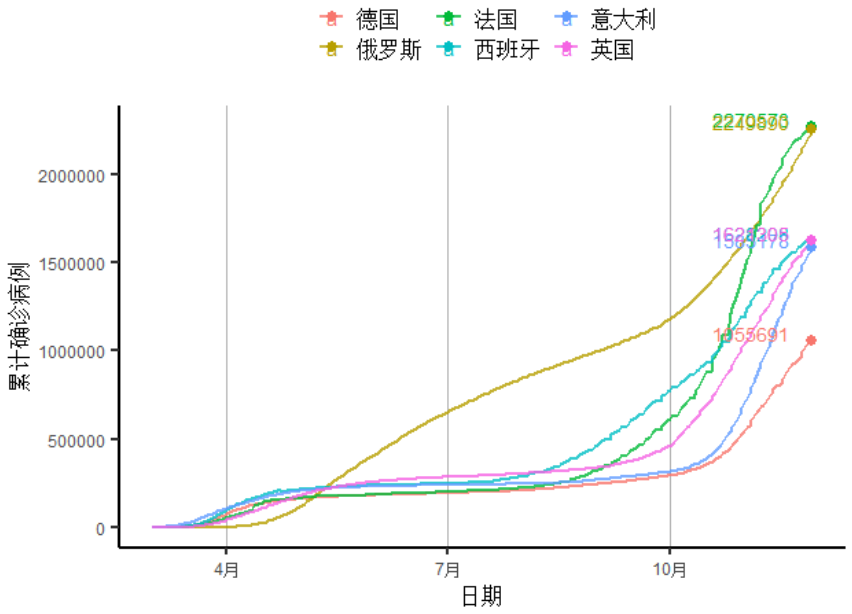
欧洲

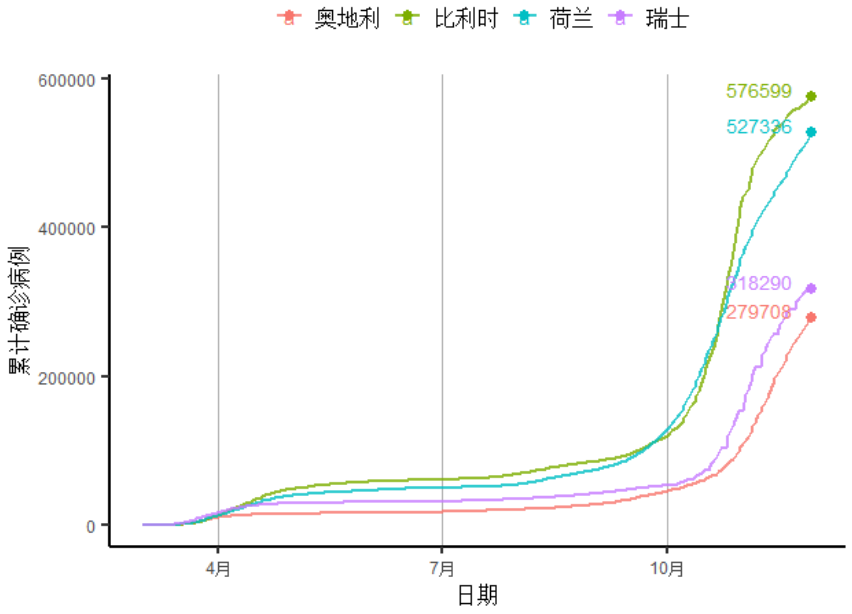
图 14 申根区确诊与新增确诊人数

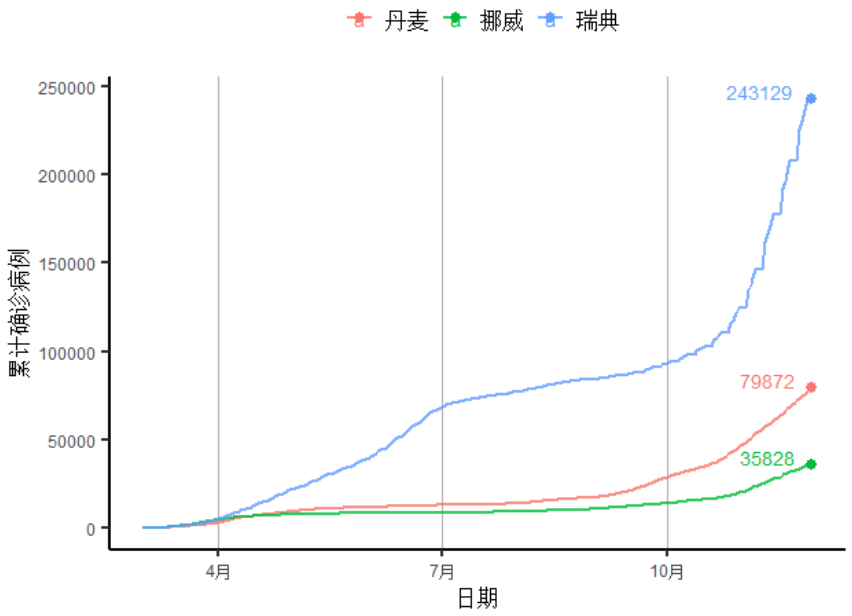


数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图 15 欧洲主要疫情国家累计确诊病例

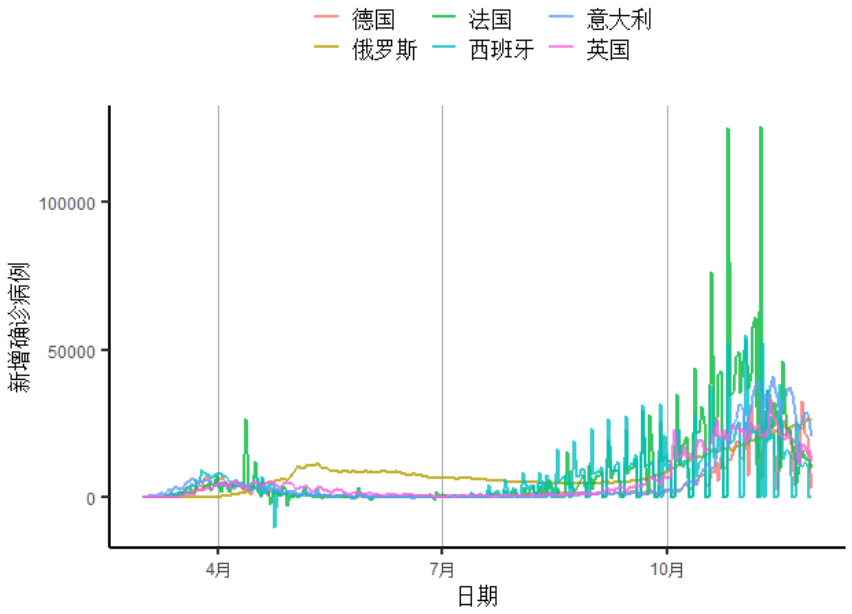


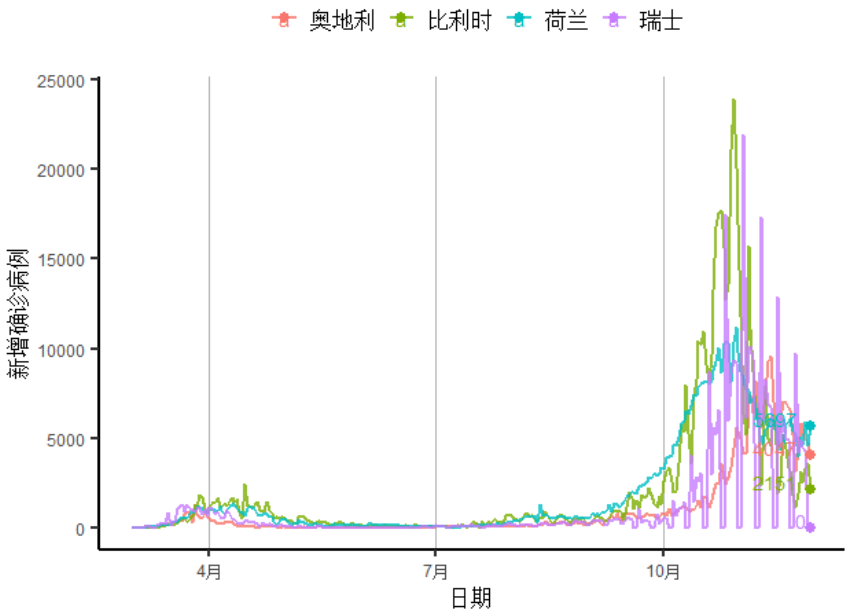


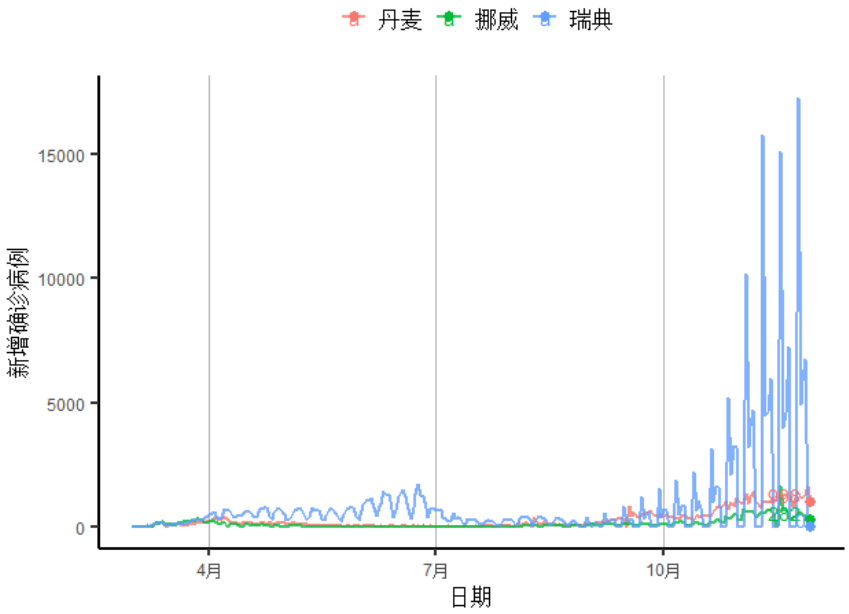


数据来源：约翰霍普金斯大学

图 16 欧洲主要疫情国家新增确诊病例

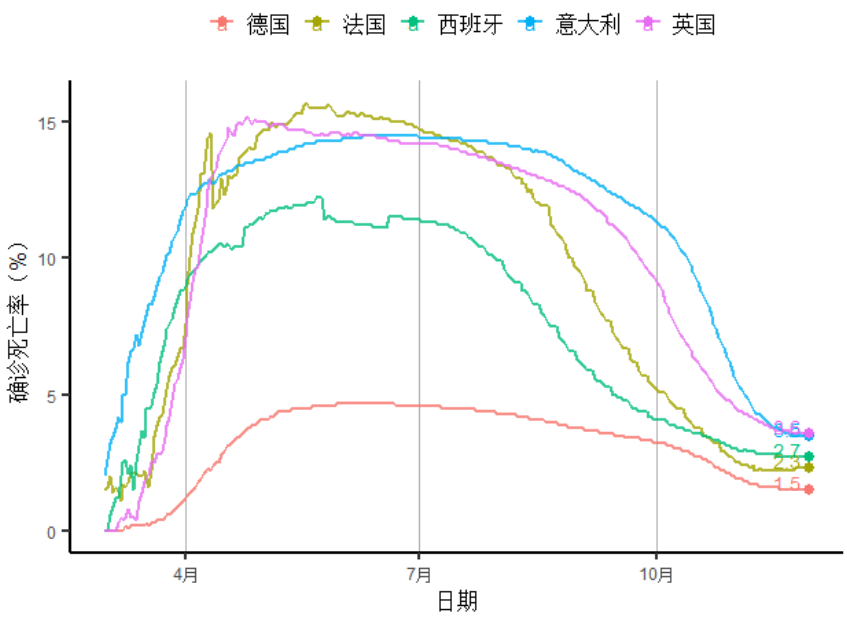






数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

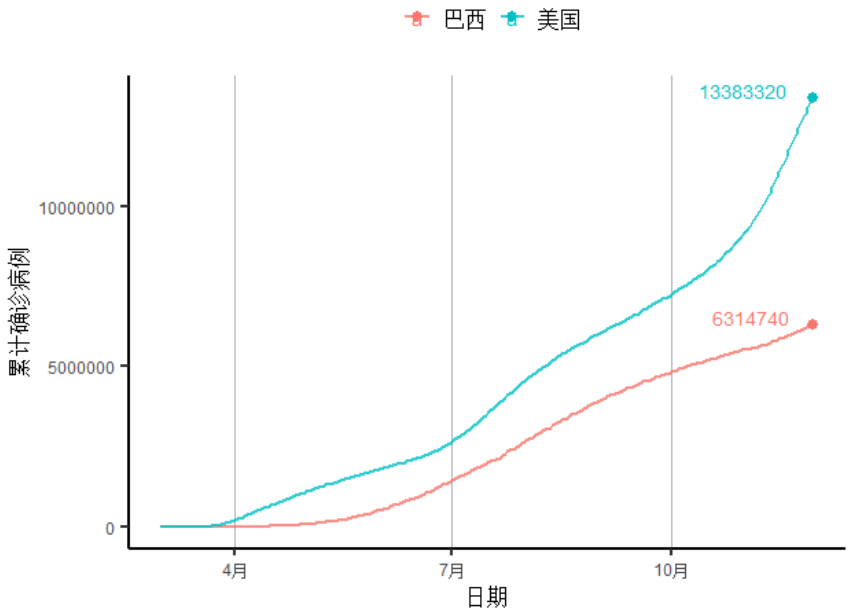
图 17 欧洲主要疫情国家确诊死亡率

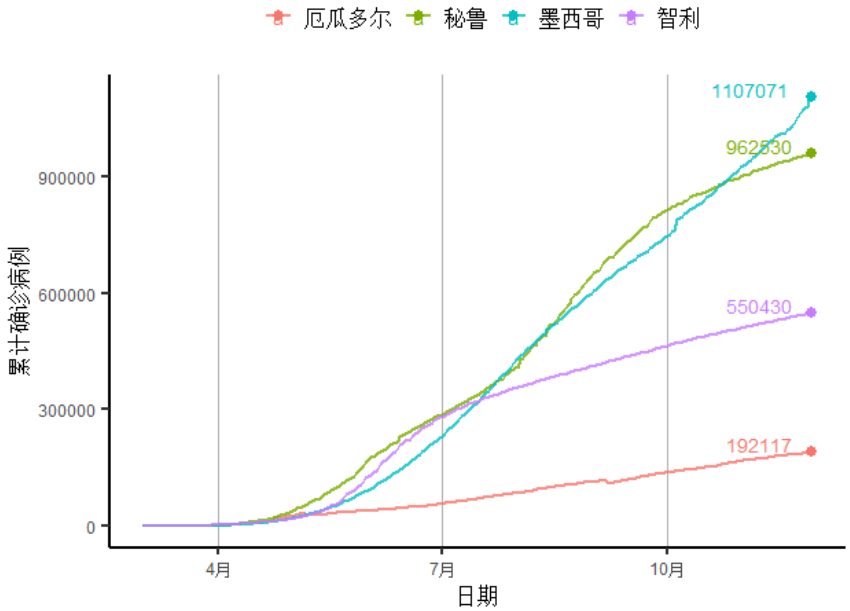


数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

美洲

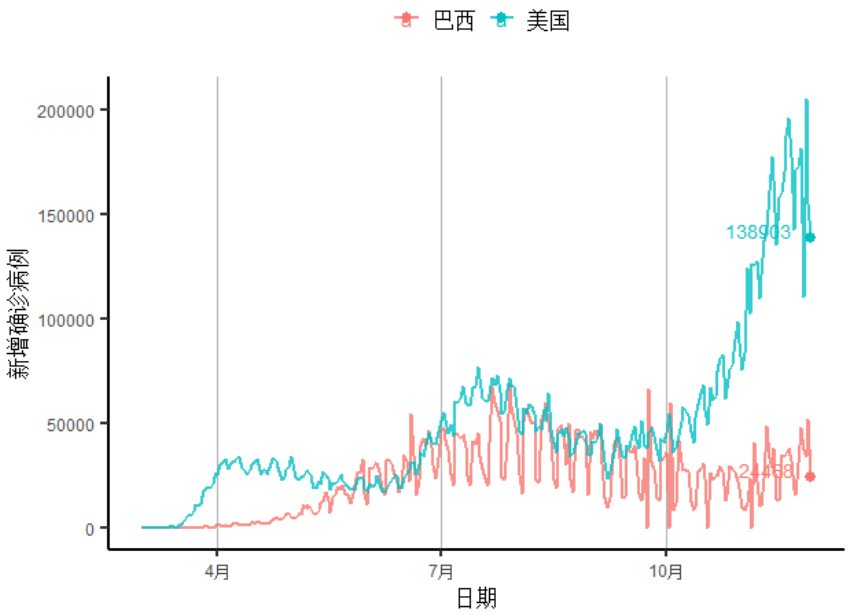
图 18 美洲主要疫情国家累计确诊病例

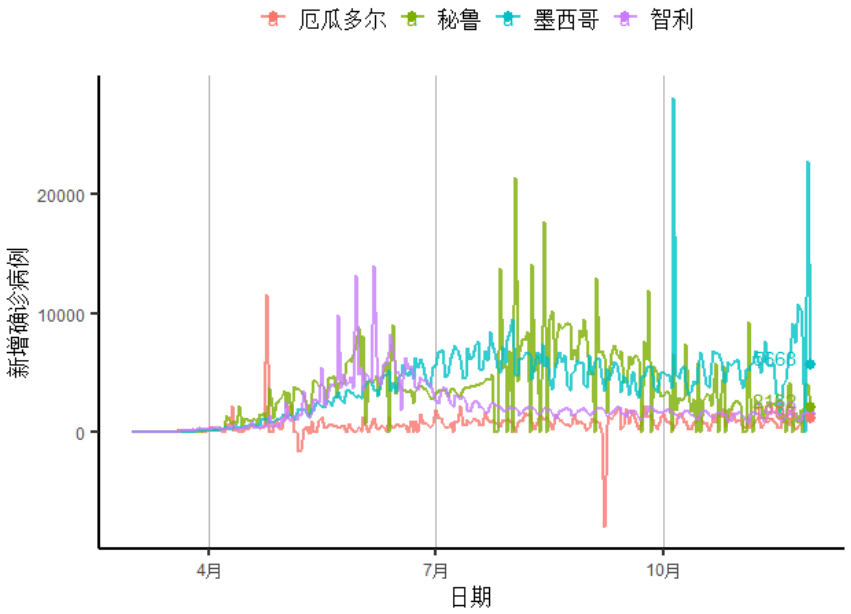




数据来源：约翰霍普金斯大学

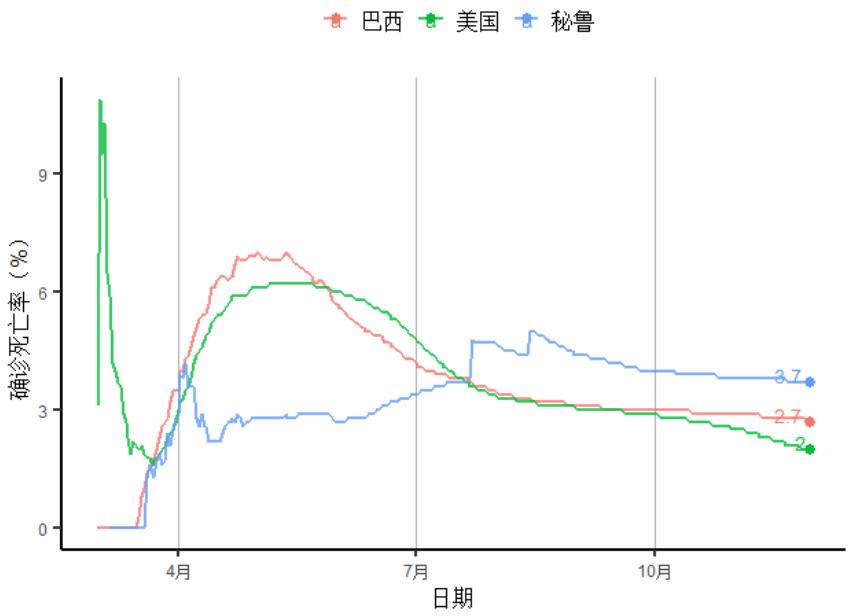
图 19 美洲主要疫情国家新增确诊病例





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

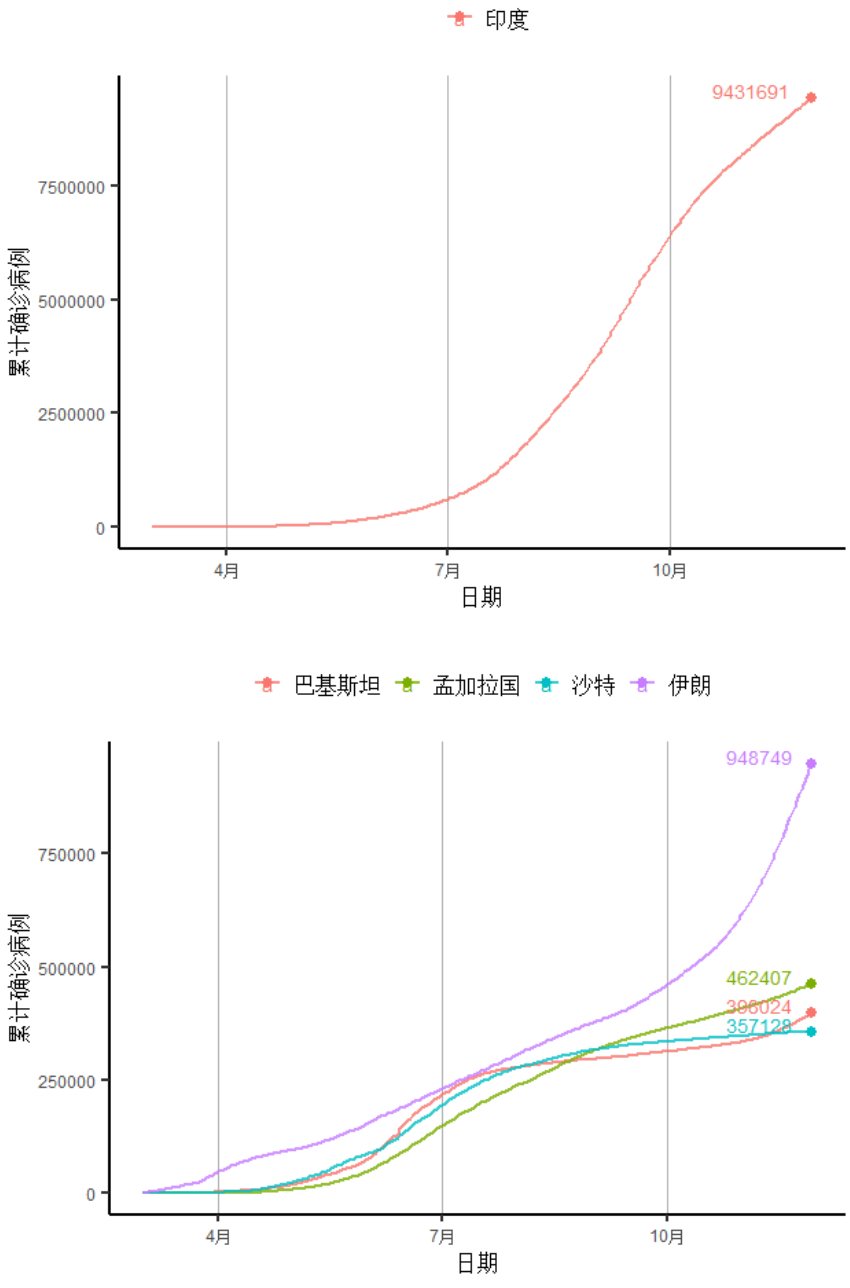
图 20 美洲主要疫情国家确诊死亡率

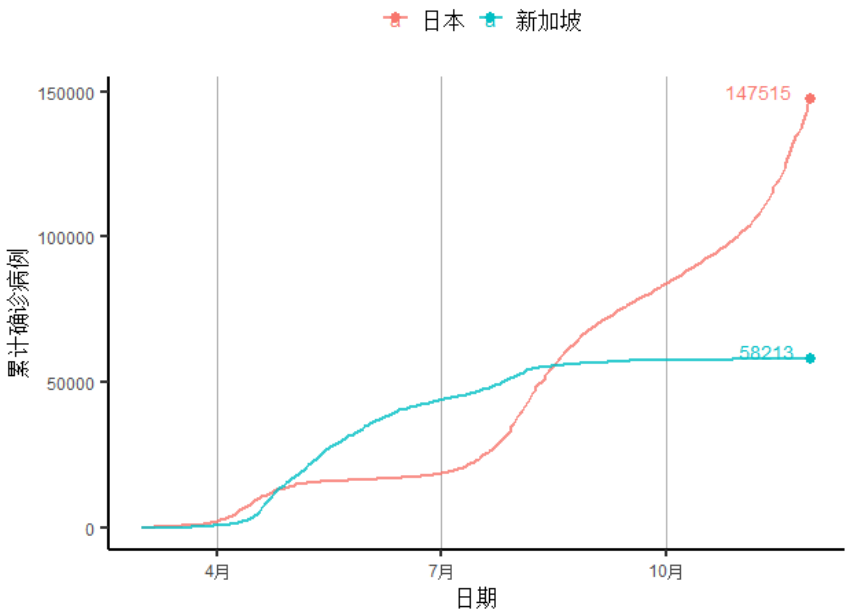


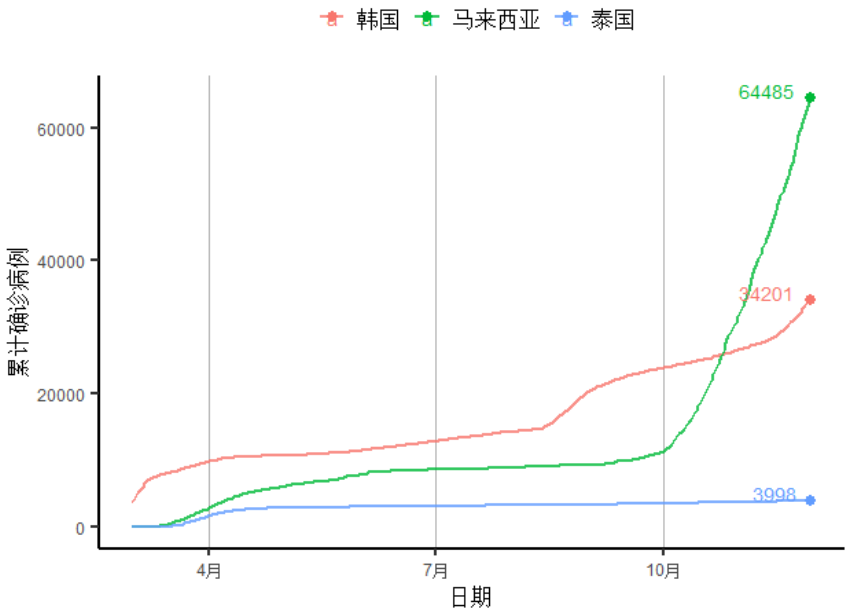
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

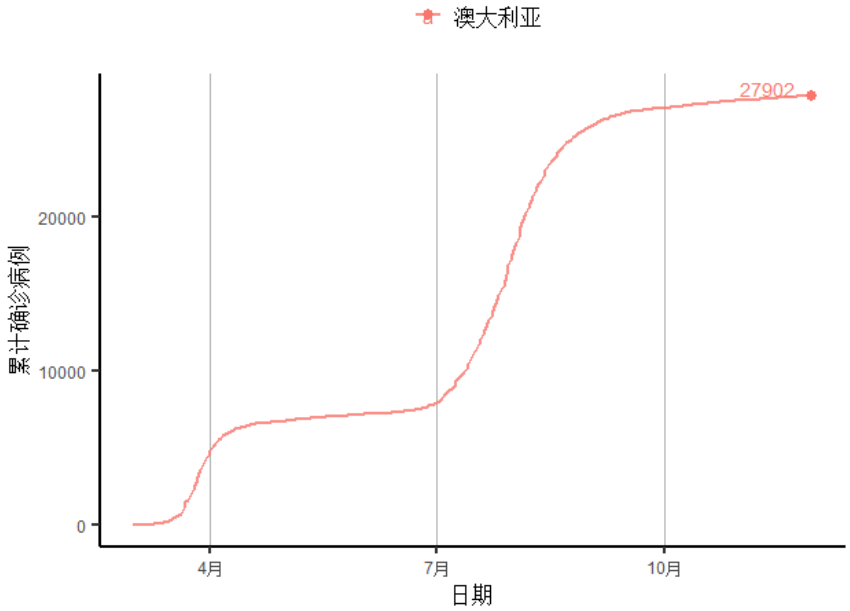
亚太

图 21 亚太主要疫情国家累计确诊病例



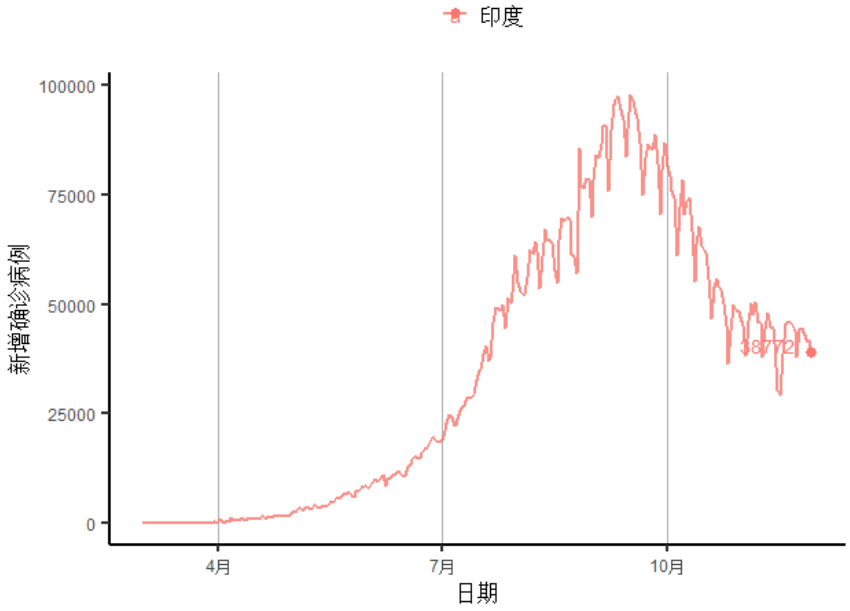

日本
新加坡
150000
100000
50000
0
累计确诊病例
147515
58213
4月
7月
10月
日期

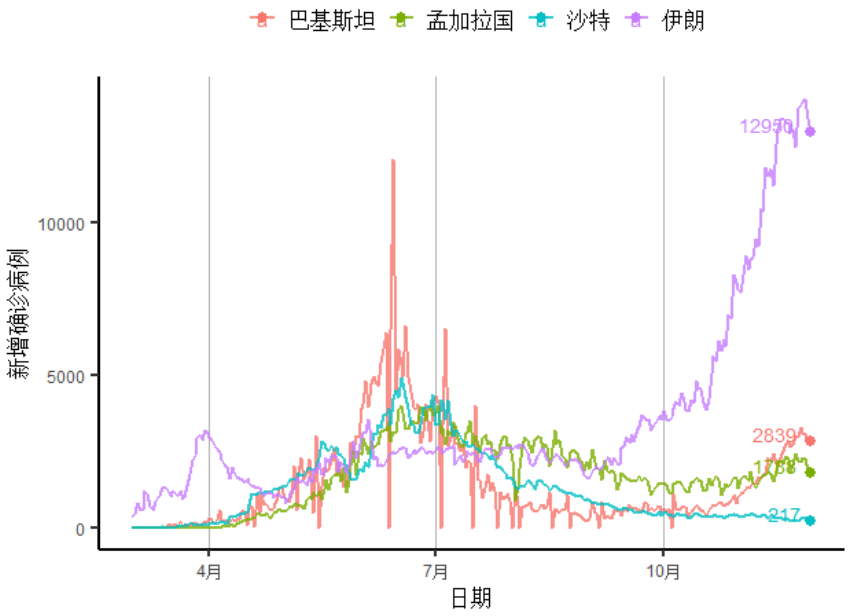

韩国
马来西亚
泰国
60000
40000
20000
0
累计确诊病例
64485
34201
3998
4月
7月
10月
日期

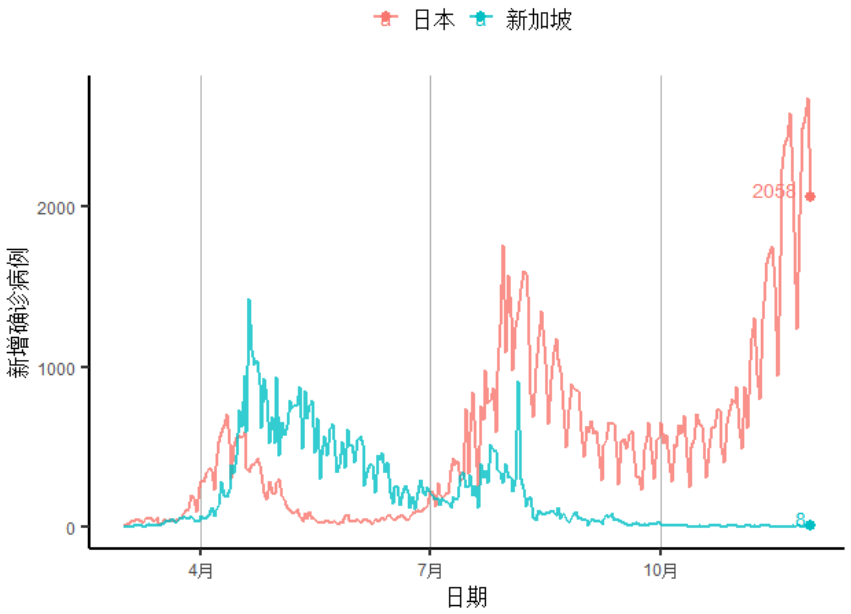


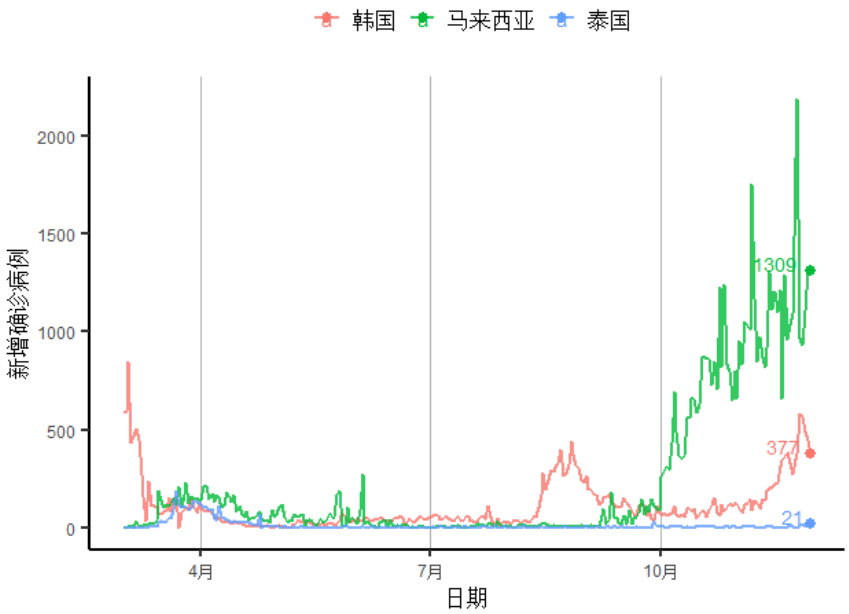
数据来源：约翰霍普金斯大学

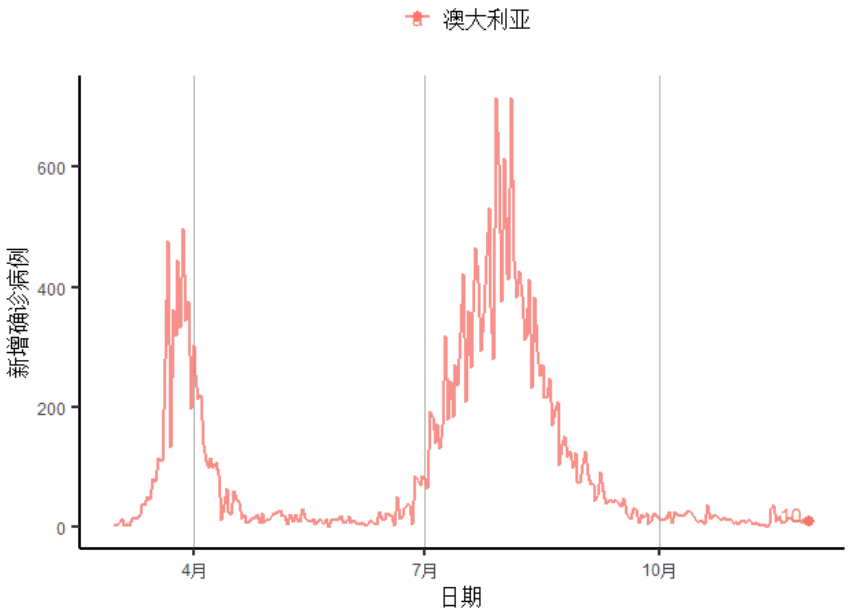
图 22 亚太主要疫情国家新增确诊病例




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

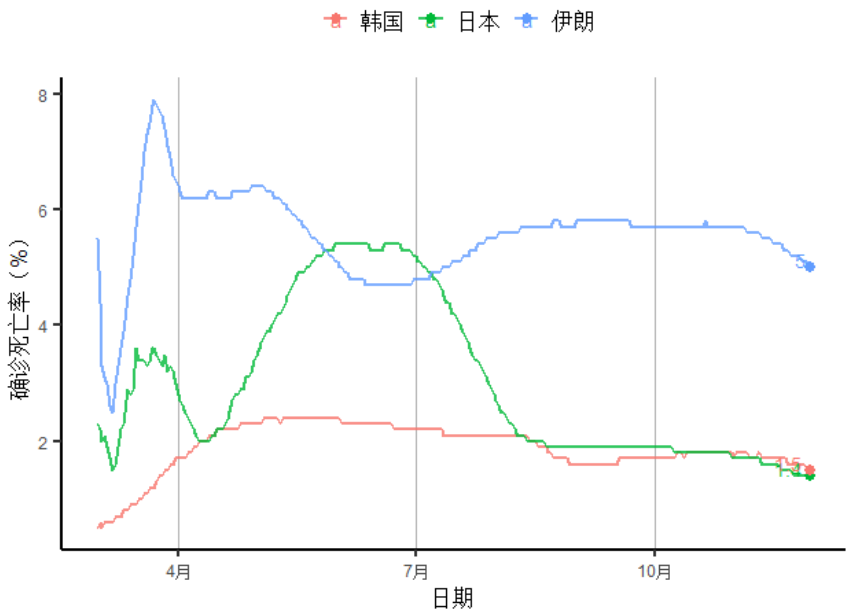

日本
新加坡
新增确诊病例
2000
1000
0
2058
8
4月
7月
10月
日期





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

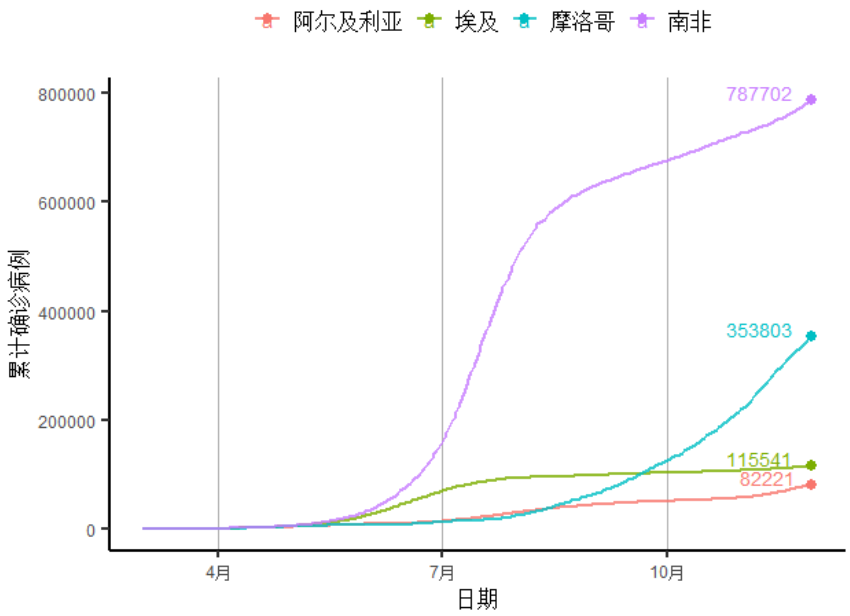
图 23 亚太主要疫情国家确诊死亡率



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

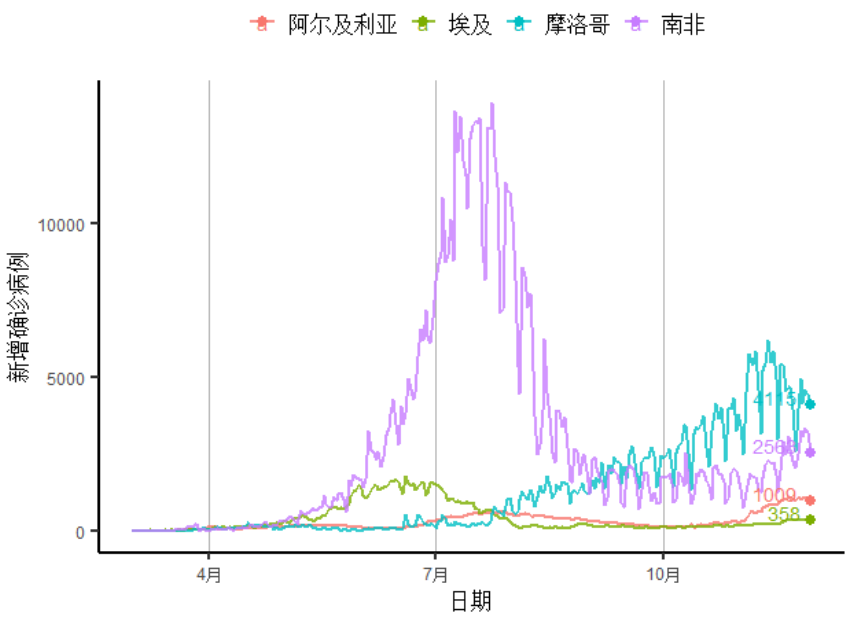
非洲

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

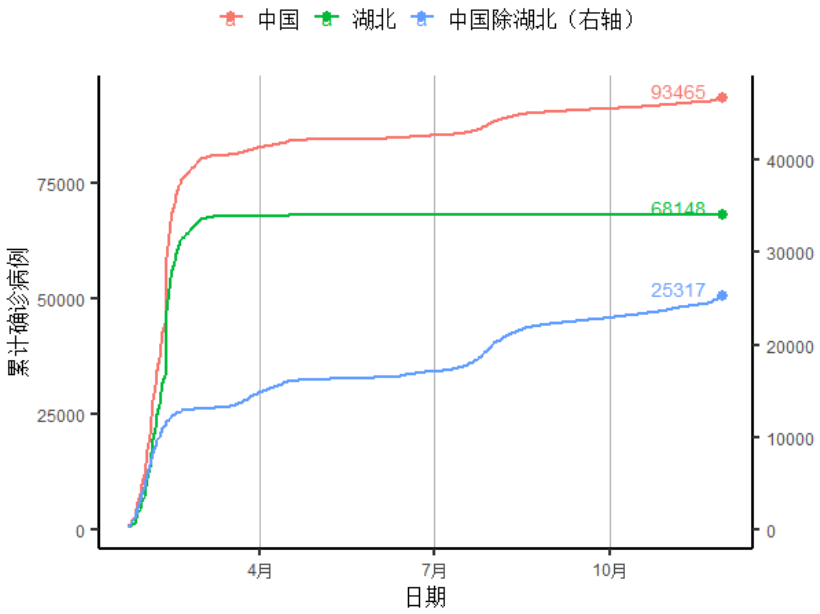
图 25 非洲主要疫情国家新增确诊病例



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

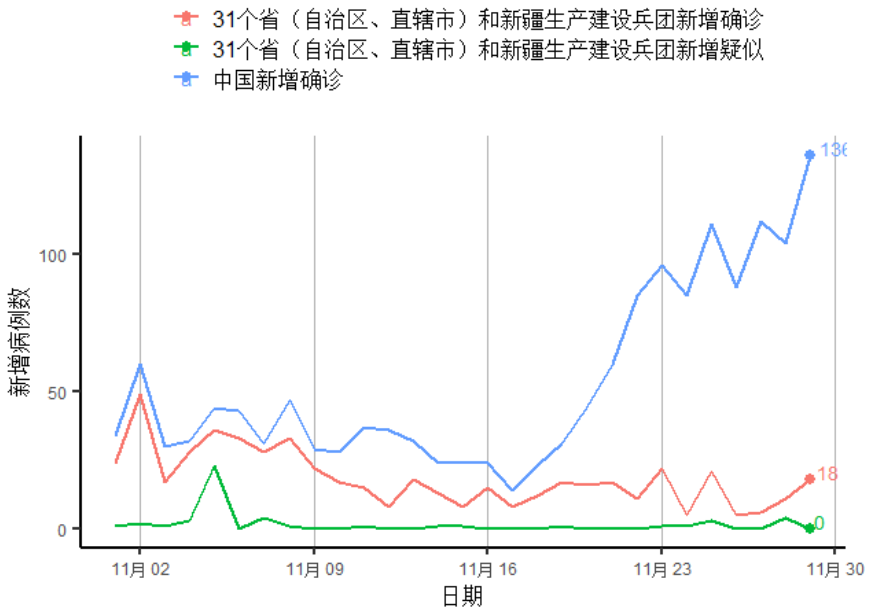
中国

图 26 中国累计确诊病例



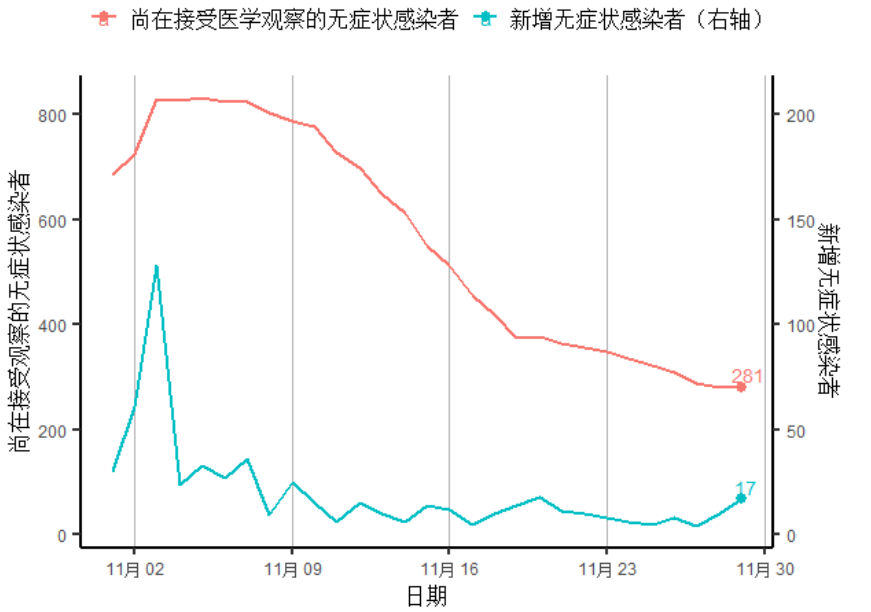
数据来源：中国国家卫生健康委员会、湖北省卫生健康委员会

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