



Committed to Improving
Economic Policy.

Research Note

2021.10.26 (Y-Research RN123)

马绍之/第一财经研究院研究员

研究简报

热点

www.cbnri.org

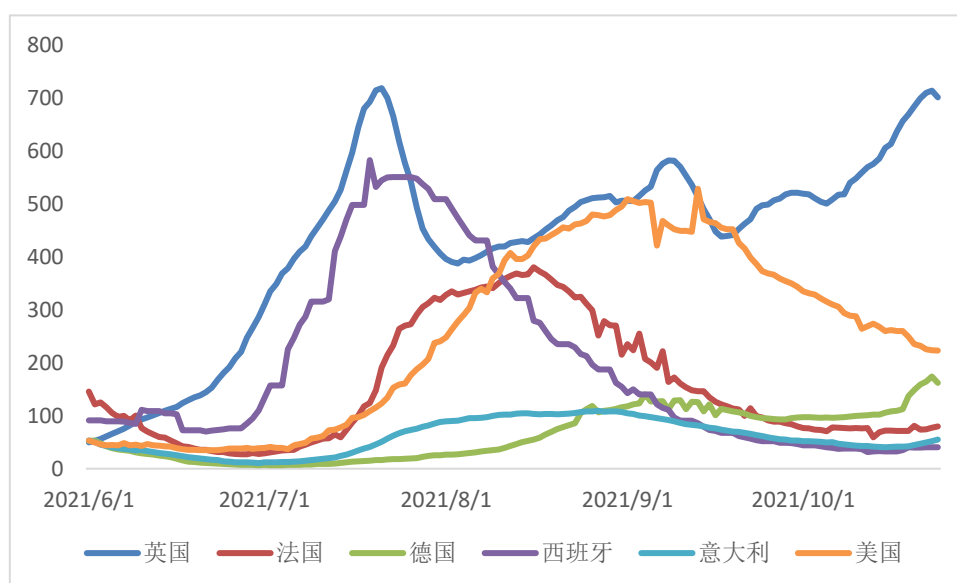
全球新增确诊反弹，美国综合 PMI 创 4 个月新高 | 全球疫情与经济观察（2021 年 10 月 25 日）

截至北京时间 10 月 25 日 13 点，全球新冠肺炎确诊病例为 2.44 亿例（约翰霍普金斯大学数据）。上周（10 月 18 日 13 点-10 月 25 日 13 点）全球新增确诊病例 296.5 万例，新增死亡病例 5.0 万例，二者结束了连续近 2 个月的下降。

上周发达国家（新增 134.1 万例）、发展中国家（新增 162.4 万例）新增确诊病例有所增加，周环比增速在 5%左右。欧洲国家疫情加速蔓延，上周欧洲发达国家新增确诊 75.3 万例，刷新 5 月以来的纪录；主要发达国家中英国、德国、意大利新增病例呈现上升趋势，其中德国新增确诊已经创出 6 月以来新高；俄罗斯（新增 24.2 万例）、乌克兰（新增 14.1 万例）、罗马尼亚（新增 10.5 万例）

等国新增病例也创下新高。从上周每百万人新增病例前十的国家看，70%的国家位于欧洲。

图 1 主要发达国家每百万人新增确诊病例



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

表 1 全球每百万人周新增确诊前十国家及相关指标

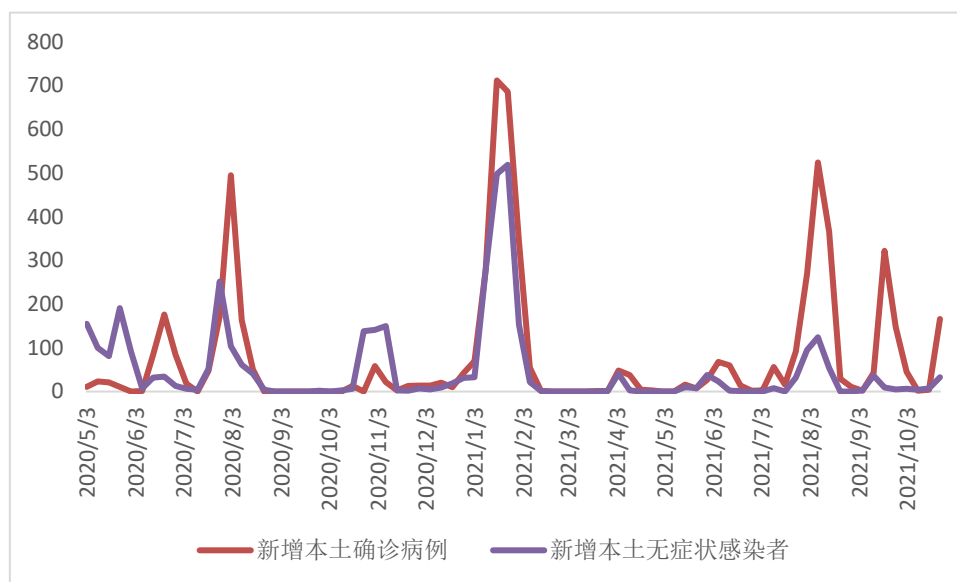
| 国家 | 上周每百万人新增病例 | 上周新增确诊病例 |
|-------|------------|----------|
| 拉脱维亚 | 8991 | 16959 |
| 巴巴多斯 | 8258 | 2373 |
| 格鲁吉亚 | 7497 | 29906 |
| 爱沙尼亚 | 7180 | 9525 |
| 立陶宛 | 7179 | 19544 |
| 斯洛文尼亚 | 5665 | 11777 |
| 塞尔维亚 | 5662 | 49469 |
| 罗马尼亚 | 5441 | 104668 |
| 黑山 | 5020 | 3153 |
| 多米尼加 | 4932 | 355 |

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

自 10 月 17 日来，中国国内出现多点散发本土病例，已经波及 11 个省份。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 251 例,其中本土病例 166 例;新增无症状感染者 143 例,其中本土无症状感染者 33 例。

图 2 全国 31 个省和新疆生产建设兵团新增本土病例无症状感染者



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 | 45444260 | 139106 | 509903 | 594174 | 1.1 | 1.3 |
| 印度 | 34189774 | 25277 | 108459 | 109708 | 0.3 | 0.3 |
| 巴西 | 21729763 | 103737 | 85299 | 68644 | 0.4 | 0.3 |
| 英国 | 8814735 | 132631 | 326050 | 296096 | 3.8 | 3.6 |
| 俄罗斯 | 8112999 | 56154 | 242470 | 211606 | 3.1 | 2.8 |
| 土耳其 | 7851775 | 95381 | 197528 | 209725 | 2.6 | 2.8 |
| 法国 | 7226974 | 107902 | 37408 | 33500 | 0.5 | 0.5 |
| 伊朗 | 5860844 | 71648 | 76029 | 81925 | 1.3 | 1.4 |
| 阿根廷 | 5280358 | 118674 | 7807 | 6692 | 0.1 | 0.1 |
| 哥伦比亚 | 5003839 | 100785 | 22307 | 9296 | 0.4 | 0.2 |
| 全球 | 243671435 | 32086 | 2965091 | 2827076 | 1.2 | 1.2 |

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 | 735941 | 2253 | 11831 | 11015 | 1.6 | 1.5 |
| 巴西 | 605644 | 2891 | 2362 | 2271 | 0.4 | 0.4 |
| 印度 | 454712 | 336 | 2422 | 1508 | 0.5 | 0.3 |
| 俄罗斯 | 226464 | 1567 | 7122 | 6766 | 3.2 | 3.2 |
| 英国 | 139950 | 2106 | 953 | 858 | 0.7 | 0.6 |
| 哥伦比亚 | 127067 | 2559 | 202 | 242 | 0.2 | 0.2 |
| 伊朗 | 125223 | 1531 | 1148 | 1483 | 0.9 | 1.2 |
| 法国 | 118405 | 1768 | 222 | 256 | 0.2 | 0.2 |
| 阿根廷 | 115826 | 2603 | 160 | 193 | 0.1 | 0.2 |
| 土耳其 | 69112 | 840 | 1489 | 1443 | 2.2 | 2.2 |
| 全球 | 4948410 | 652 | 49736 | 46866 | 1 | 1 |

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 10 月 23 日全球新冠肺炎疫苗接种 68.4 亿剂；过去一周新增接种 1.79 亿剂。然而各国疫苗接种比例依旧悬殊，高收入国家每百人疫苗接种已经超过 130 剂，是低收入国家的近 30 倍。24 日世界卫生组织首席科学家斯瓦米纳坦呼吁全球增加疫苗分配的公平性，在较贫穷的国家分享防疫工具，以防止病毒的传播与持续变异。

表 4 全球疫苗接种剂数前十国家（截至 10 月 23 日）

| 国家 | 接种剂数（百万剂） / 每百人接种剂数 | 国家 | 接种剂数（百万剂） / 每百人接种剂数 |
|----|---------------------|-------|---------------------|
| 中国 | 2244.7 / 155.1 | 印度尼西亚 | 179.4 / 64.9 |
| 印度 | 1010.0 / 72.8 | 土耳其 | 115.2 / 135.4 |
| 美国 | 412.9 / 122.8 | 墨西哥 | 114.6 / 87.9 |
| 巴西 | 268.2 / 125.3 | 德国 | 110.8 / 132.0 |
| 日本 | 183.3 / 145.5 | 俄罗斯 | 100.8 / 69.1 |

注：德国、墨西哥数据截至 10 月 22 日，日本数据截至 10 月 21 日。

数据来源：OurWorldInData

- 美国疫情进一步缓和，上周新增确诊 51.0 万例，已连续 5 周下降。巴西疫情有加速蔓延的趋势，上周新增确诊 8.5 万例，较前一周增长了 24%。
- 欧洲国家疫情加速蔓延，上周欧洲发达国家新增确诊 75.3 万例，刷新 5 月以来的纪录，主要发达国家中英国、德国、意大利新增病例呈现上升趋势，其中德国新增确诊已经超过 6 月以来的高位；俄罗斯（新增 24.2 万例）、乌克兰（新增 14.1 万例）、罗马尼亚（新增 10.5 万例）等国新增病例也创下新高。
- 印度疫情趋于平稳，上周新增确诊病例为 10.8 万例，维持在 3 个月来的低位。东南亚主要国家疫情进一步缓和。
- 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 251 例，其中本土病例 166 例；新增无症状感染者 143 例，其中本土病例 33 例。

10 月欧美经济复苏有所分化，与疫情发展相背离有关。根据 IHS Markit 的数据，10 月欧元区综合 PMI(54.3)较上月下降 1.9，在疫情加速蔓延下，欧元区经济复苏有所放缓；另一方面，美国综合 PMI 较上月增加 2.8 至 57.3，创 4 个月新高。具体来看，10 月欧元区制造业（58.5）与服务业（54.7）PMI 均呈现下降趋势，其中服务业 PMI 较上月下降 1.7。尽管 10 月美国制造业 PMI 已连续 3 个月下降，但随着疫情趋于缓和，10 月美国服务业 PMI 较上月增加

3.3, 支撑经济活动复苏。

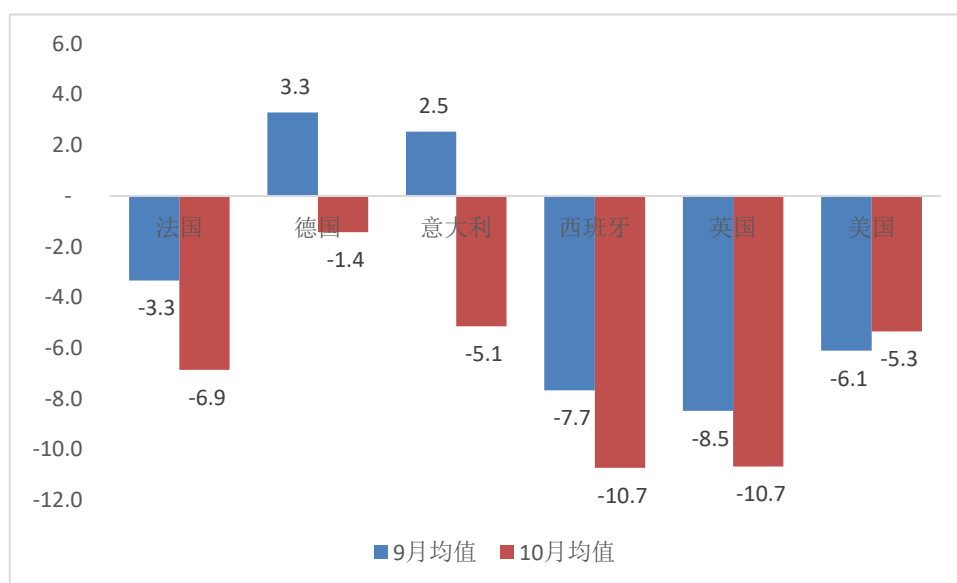
图3 主要发达经济体 10月 PMI 初值 (季调后)



来源: IHS Markit

高频数据也印证这一趋势,根据谷歌地图的数据,与9月相比,10月主要发达国家(除美国)经济活动指数有所下滑,且均降至负值区间;下降幅度最大的为意大利,超过7个百分点。美国是经济活动指数唯一上升的主要发达国家,10月经济活动指数较上月增加0.8个百分点至-5.3%。

图 4 主要发达国家经济活动指数变化（月度均值，%）



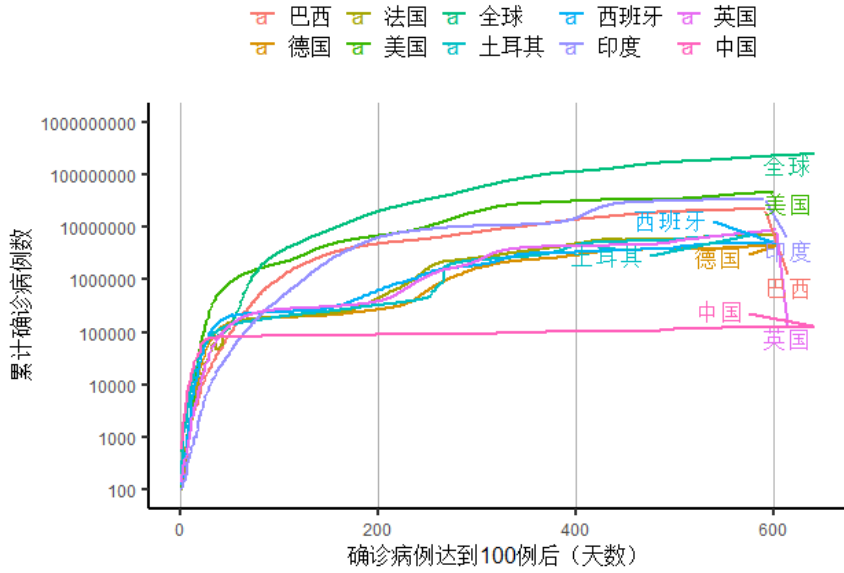
注：经济活动指数根据谷歌地图到达零售休闲、办公与交通车站人数加权计算，基准水平（0 值）代表疫情暴发前 2020 年 1 月 3 日-2 月 6 日水平，指数为与基准水平的差异（%）。

来源：Google、第一财经研究院计算

全球疫情数据图表

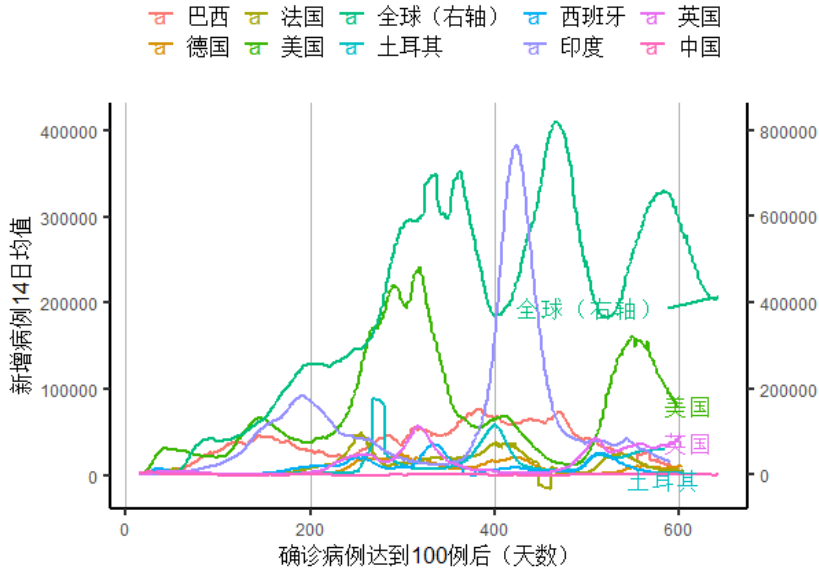
全景

图5 确诊病例到达100例后主要国家累计确诊病例变化



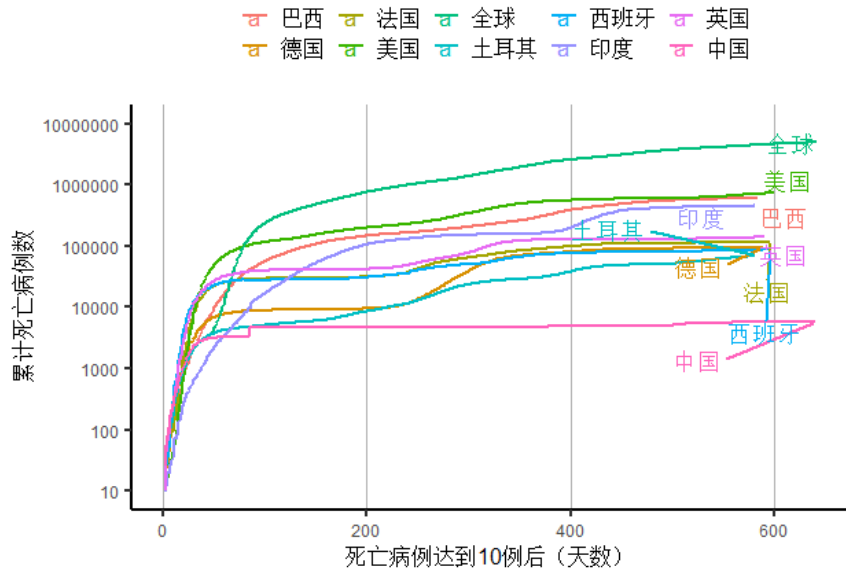
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



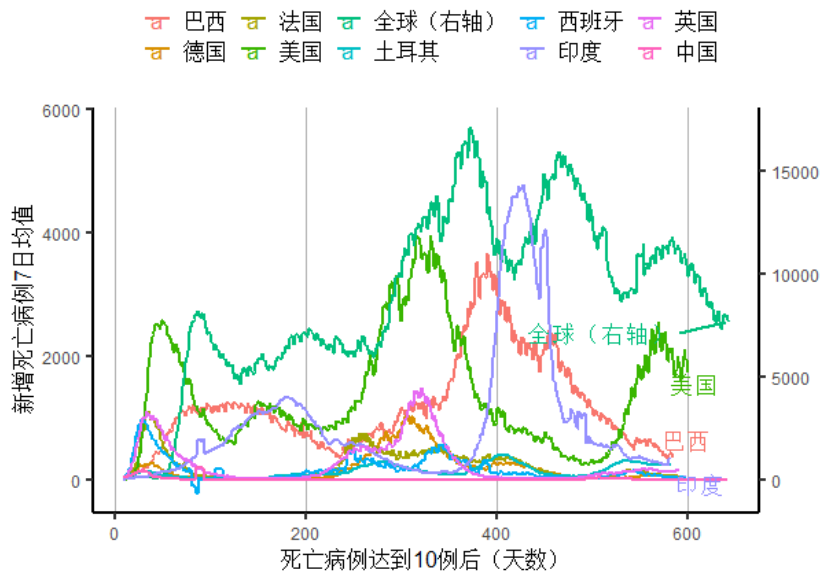
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图7 死亡病例到达10例后各主要疫情国家死亡病例



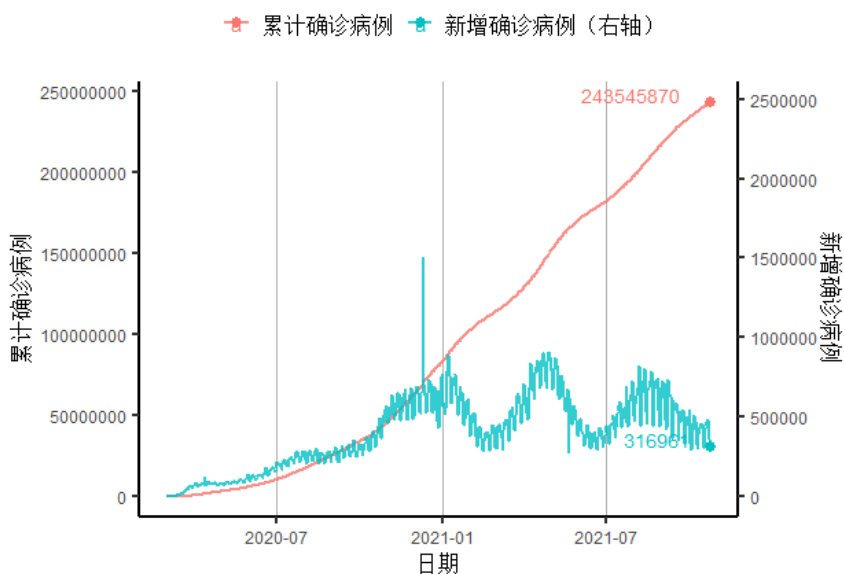
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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



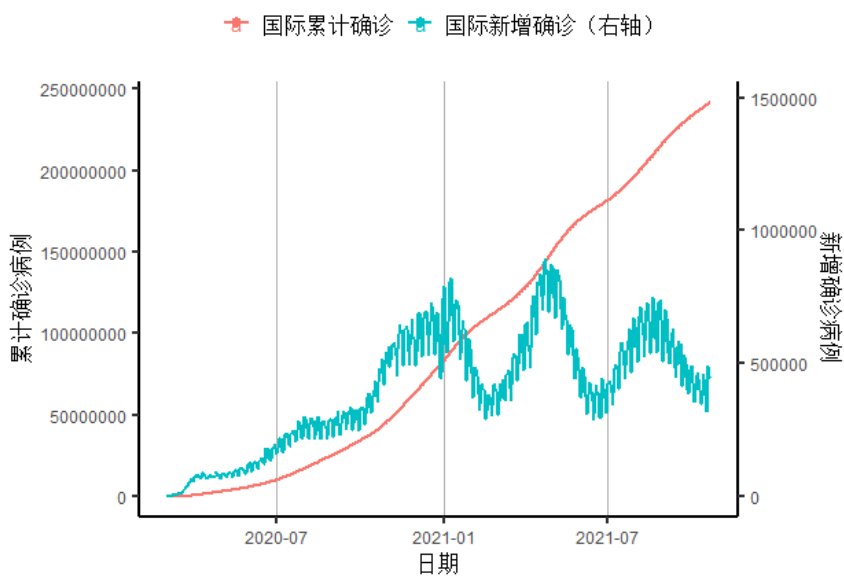
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

图9 国际确诊与新增确诊人数（约翰霍普金斯大学数据）



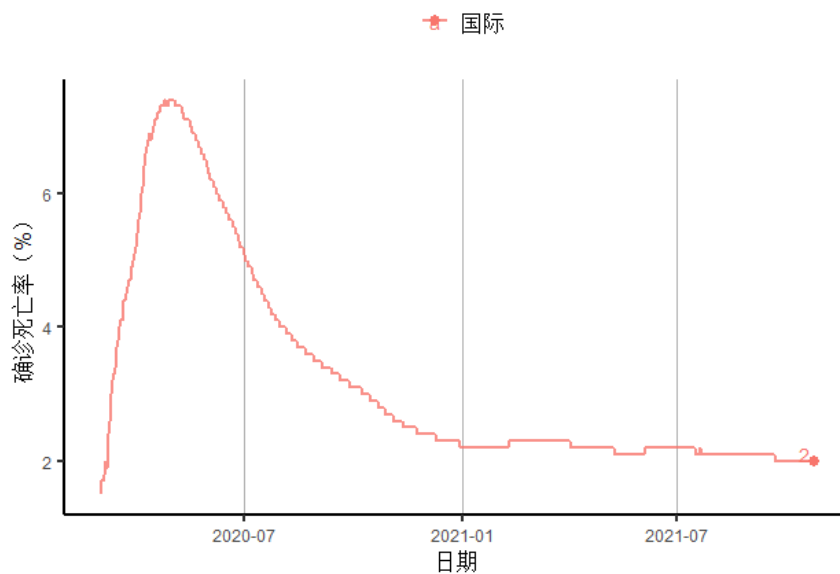
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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

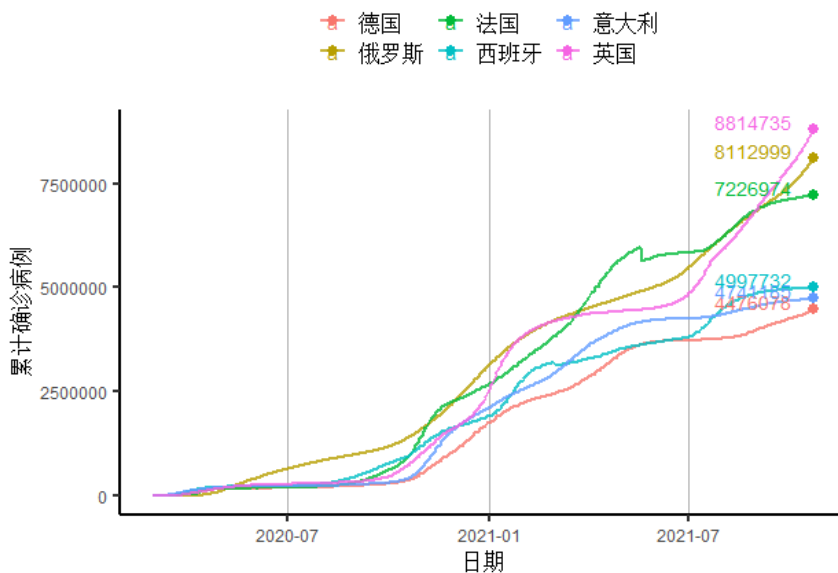
图11 国际新冠确诊死亡率



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

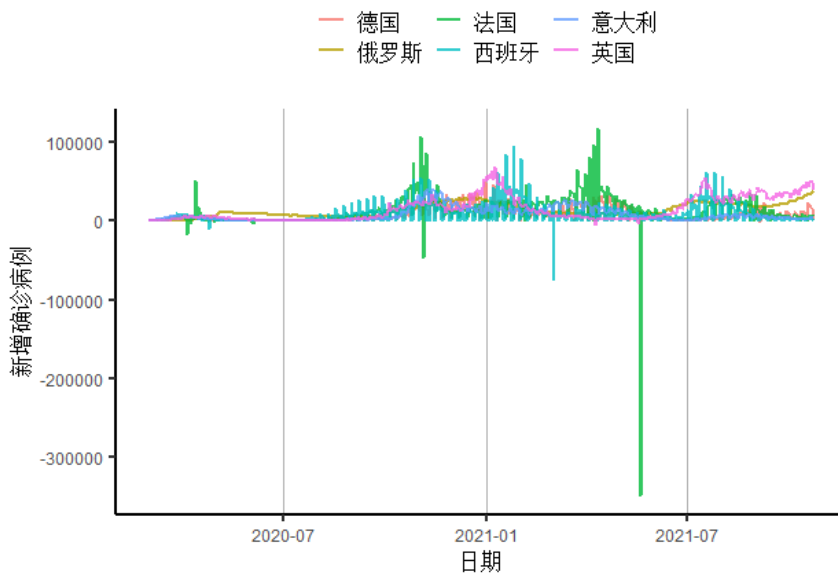
欧洲

图12 欧洲主要疫情国家累计确诊病例



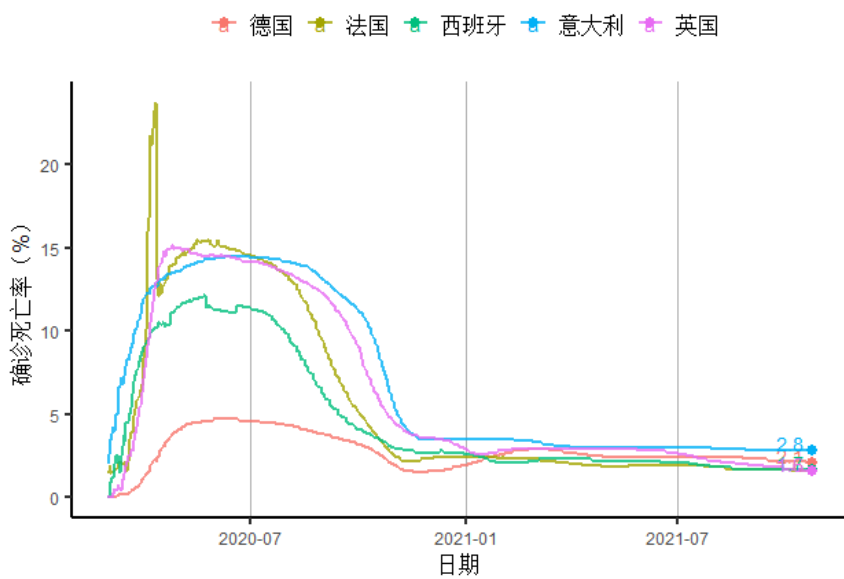
来源：约翰霍普金斯大学

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

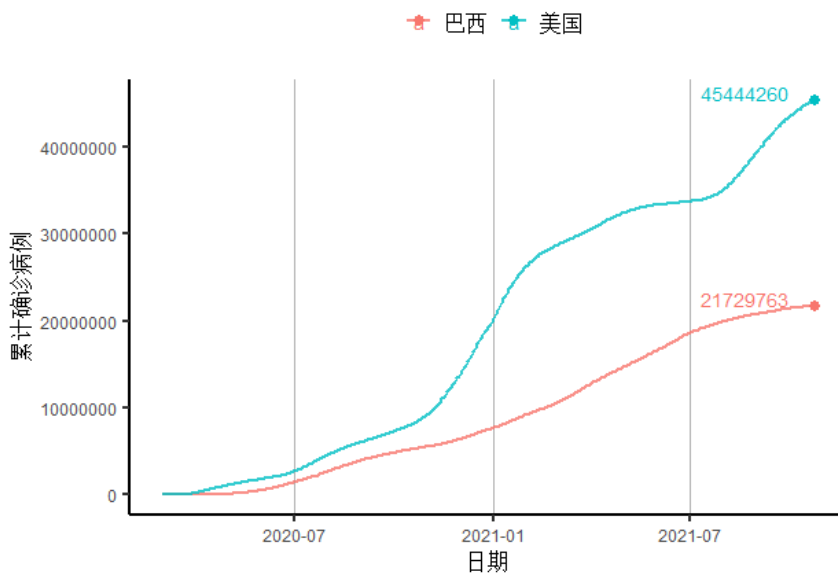
图14 欧洲主要疫情国家确诊死亡率



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

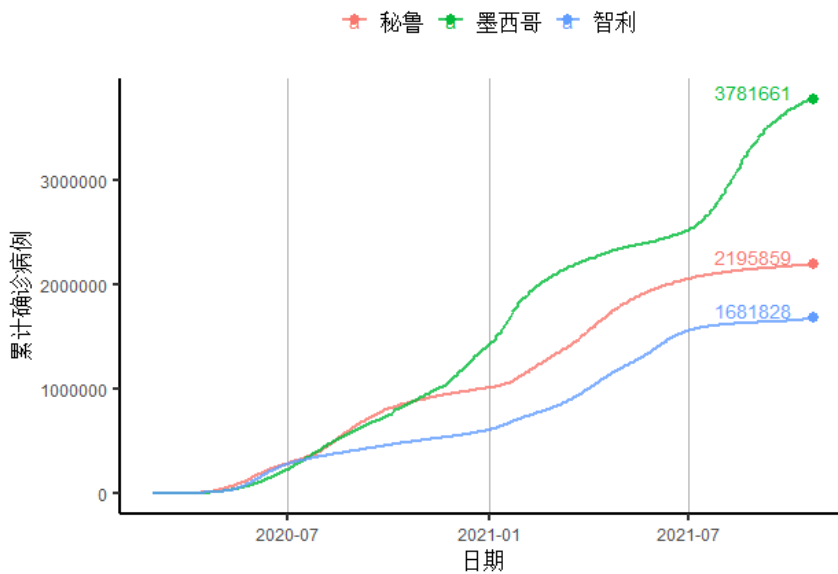
美洲

图15.1 美洲主要疫情国家累计确诊病例



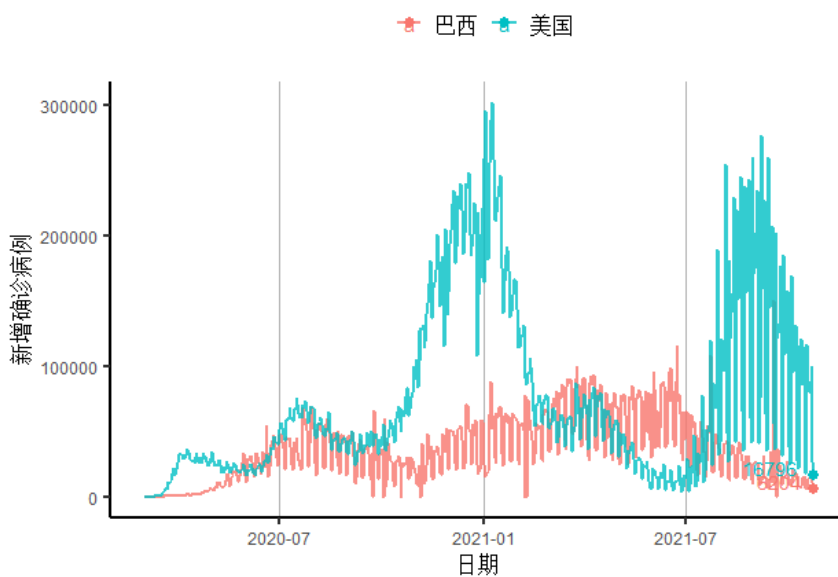
来源：约翰霍普金斯大学

图15.2 美洲主要疫情国家累计确诊病例



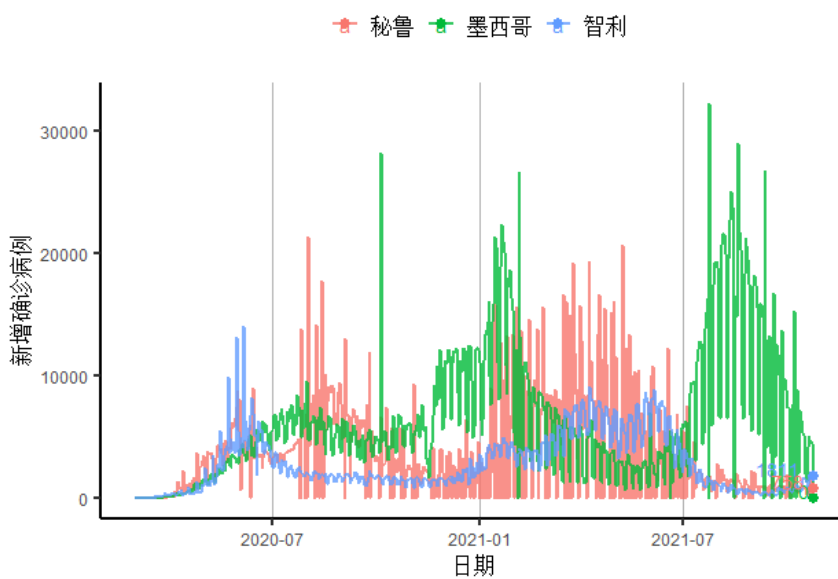
来源：约翰霍普金斯大学

图16.1 美洲主要疫情国家新增确诊病例



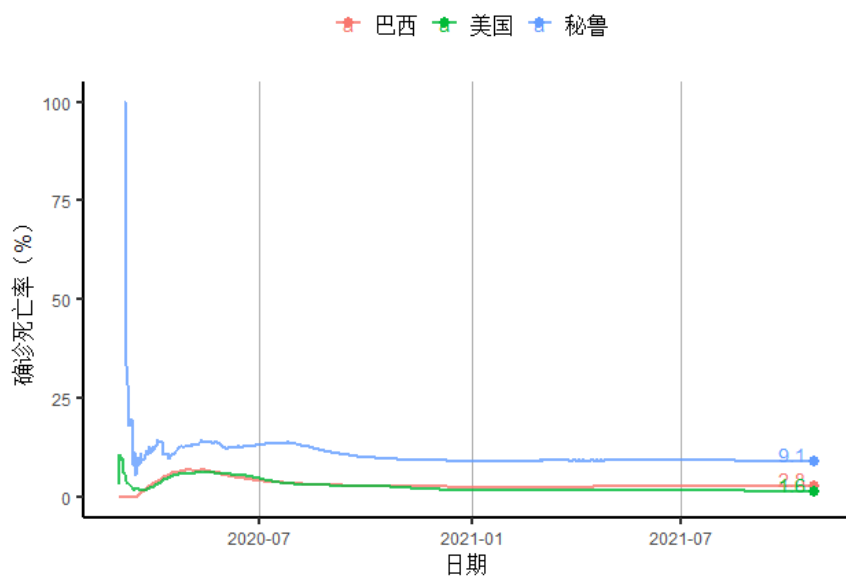
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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

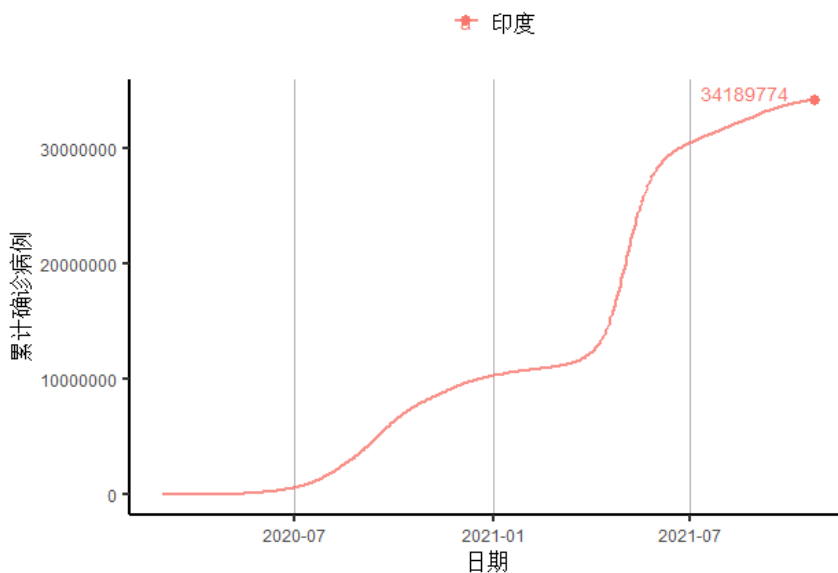
图17 美洲主要疫情国家确诊死亡率



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

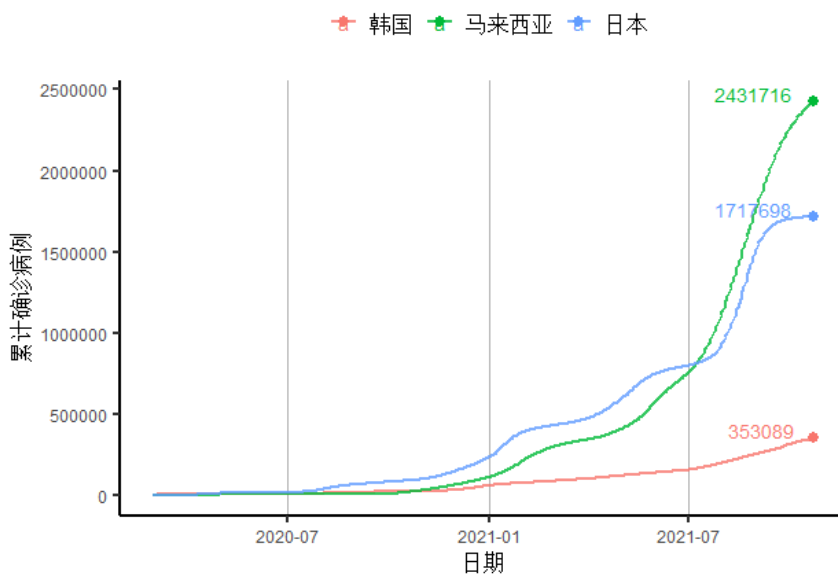
亚太

图18.1 亚太主要疫情国家累计确诊病例



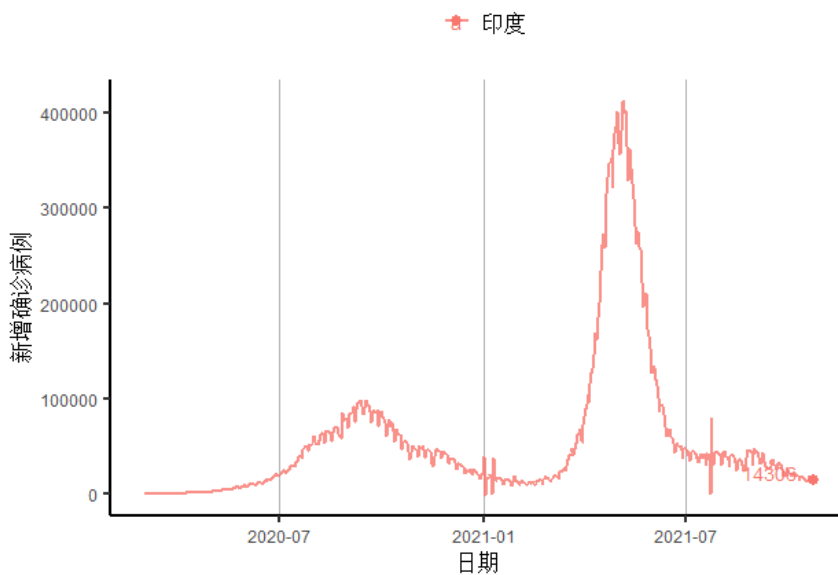
来源：约翰霍普金斯大学

图18.2 亚太主要疫情国家累计确诊病例



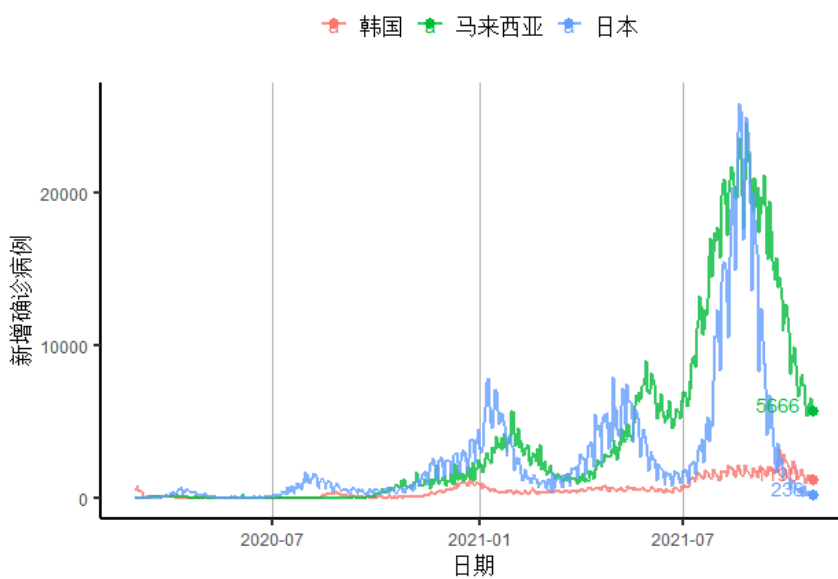
来源：约翰霍普金斯大学

图19.1 亚太主要疫情国家新增确诊病例



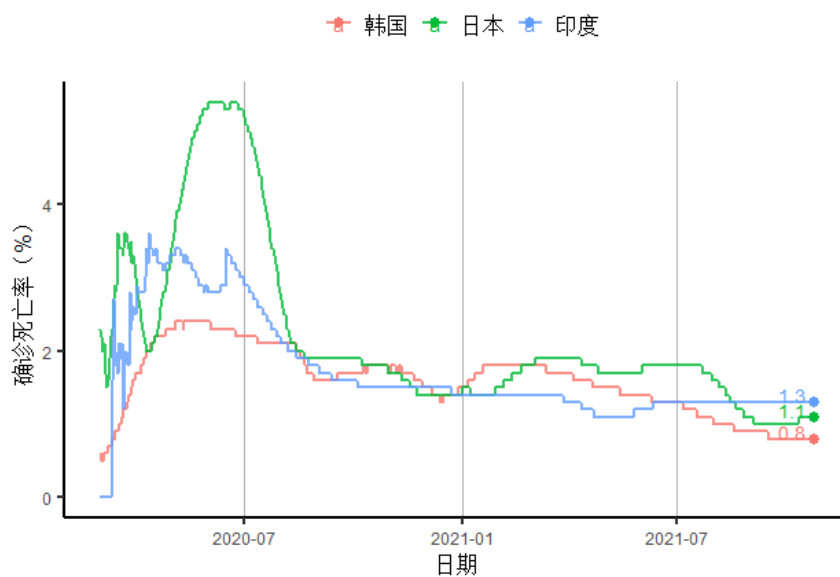
来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

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

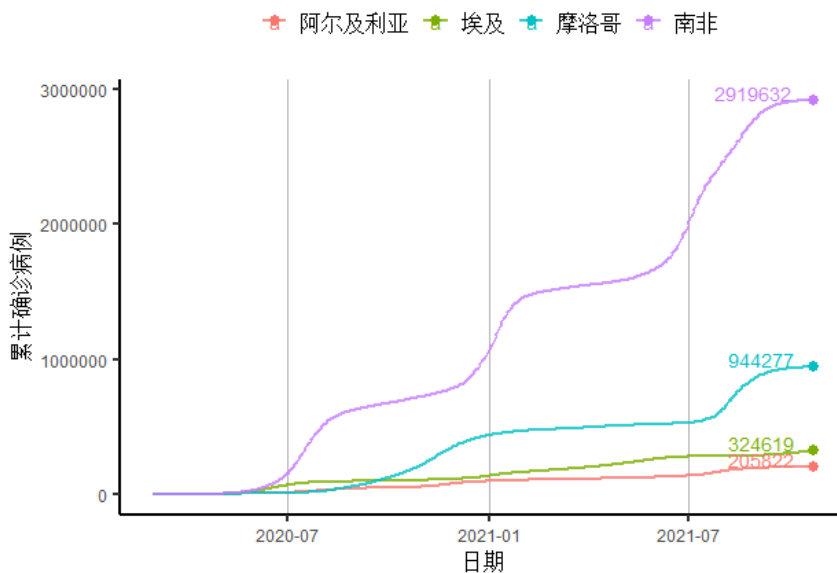
图20 亚太主要疫情国家确诊死亡率



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

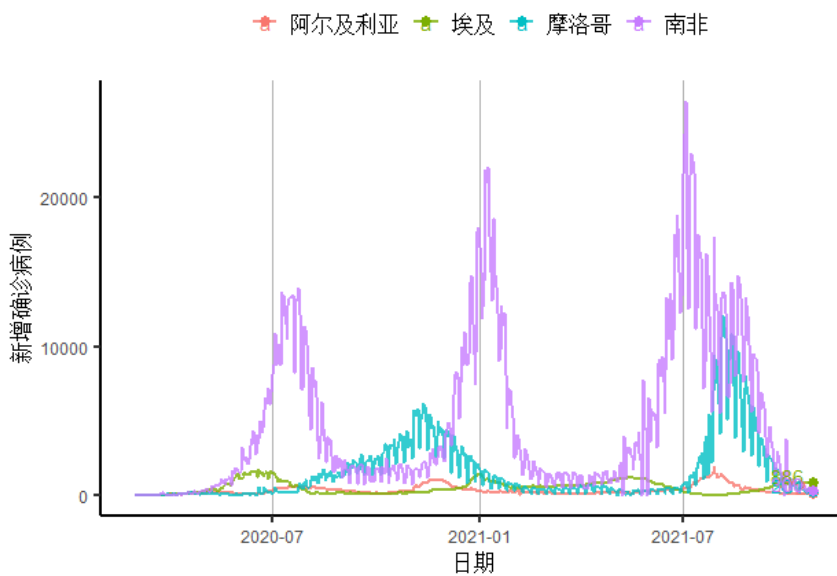
非洲

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

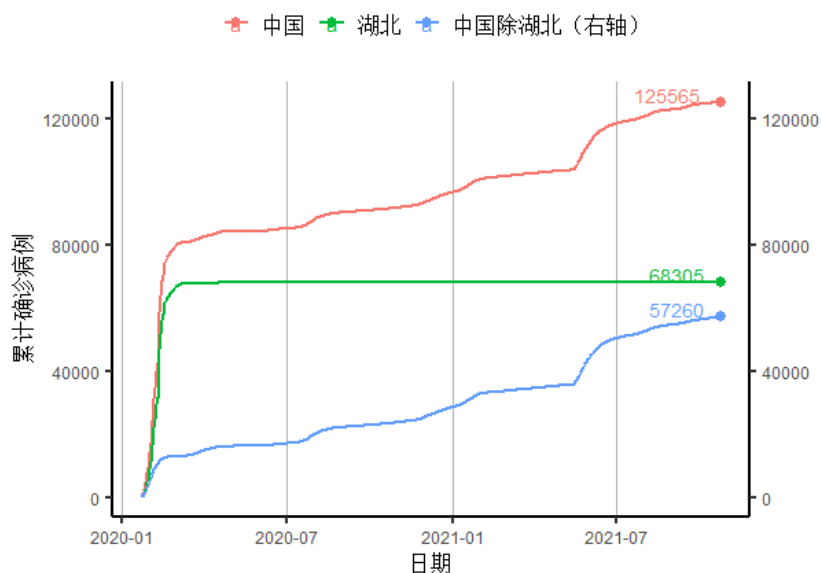
图22 非洲主要疫情国家新增确诊病例



来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

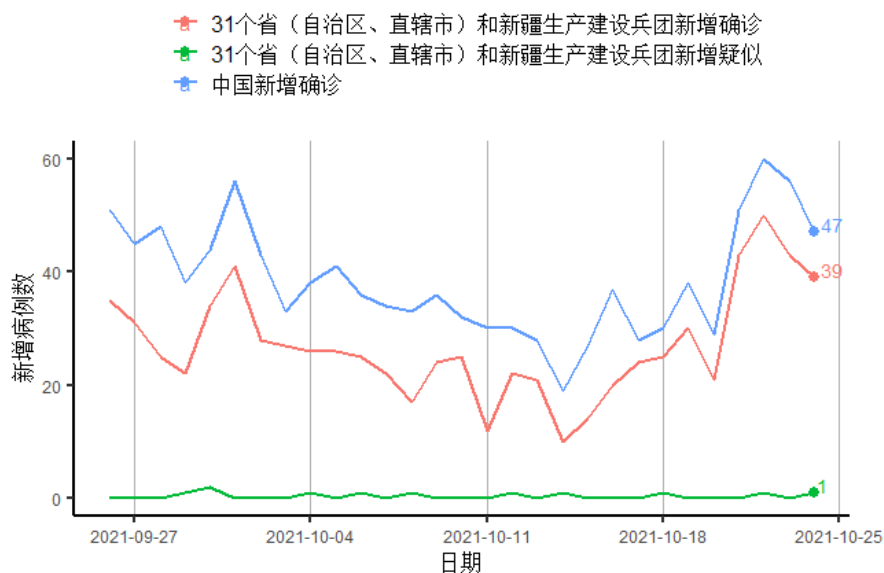
中国

图23 中国累计确诊病例



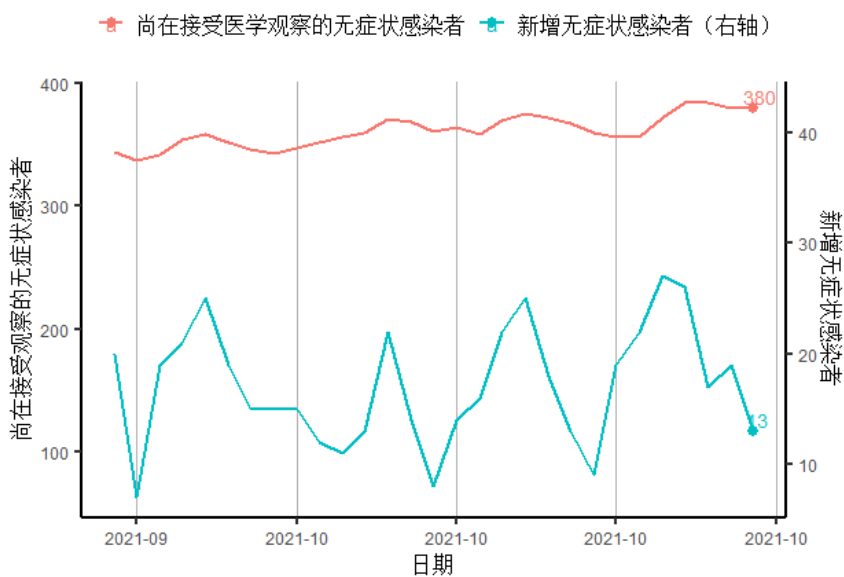
来源：中国国家卫生健康委员会、湖北省卫生健康委员会

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

