



Committed to Improving
Economic Policy.

Research Note

2021.4.19(Y-Research RN046)

马绍之、李丽馨/第一财经研究院研究员

研究简报

热点

www.cbnri.org

全球周新增确诊病例创新高，3 月美国零售同比增长 27.7% | 全球疫情与经济观察（2021 年 4 月 19 日）

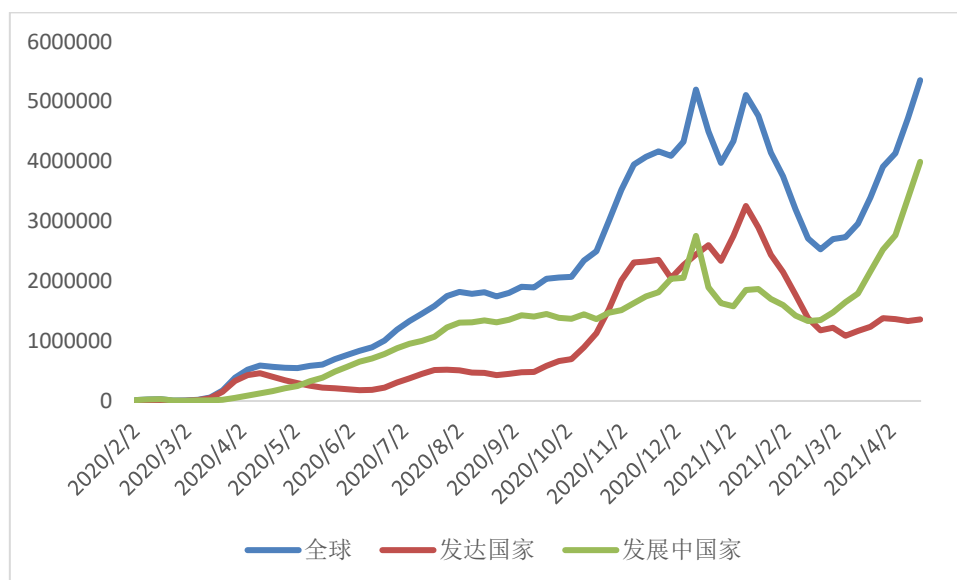
摘要

截至北京时间 4 月 19 日 13 点，全球新冠肺炎确诊病例为 1.41 亿例（约翰霍普金斯大学数据）。上周（4 月 13 日 13 点-4 月 19 日 13 点）全球新增确诊病例 535.8 万例创新高；新增死亡病例 8.28 万例，连续 2 周维持在 8 万例以上。

上周发展中国家新增确诊（399.4 万例）与新增死亡病例（6.7 万例）已连续两周刷新纪录，与 3 月均值相比上周新增病例翻了一番。印度与土耳其疫情局面恶化，上周两国新增病例占全球比超过 35%。上周印度新增确诊（153.4 万例）首次突破 100 万，较前一周增加了 63.4%；土耳其新增病例 41.9 万例创新高（不计 2020 年 12 月 13 日当周将无症状感染者纳入确诊统计导致病例暴增）。

发达国家疫情趋于稳定，新增确诊与新增死亡病例基本维持在近半年来的低位。

图 1 全球、发达国家与发展中国家新增确诊病例

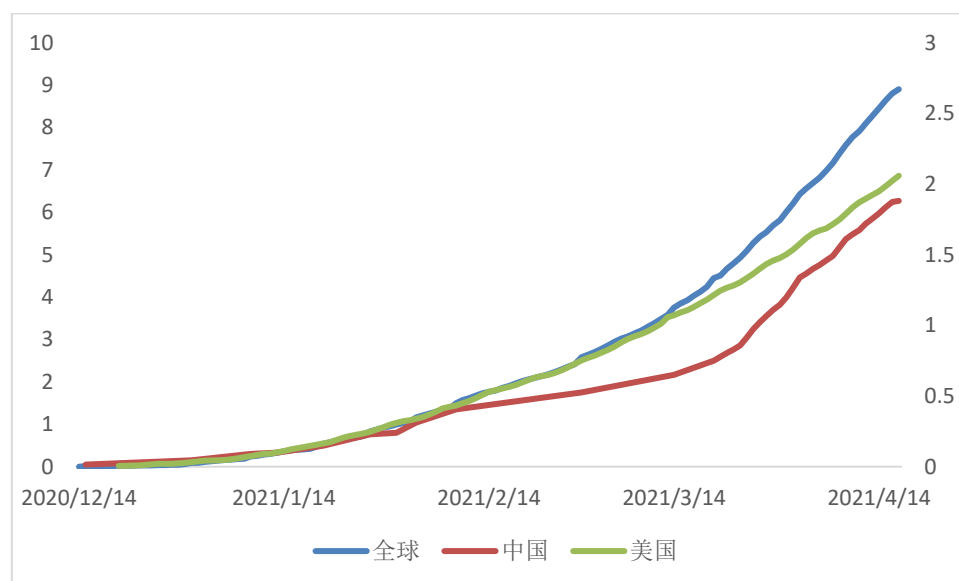


注：发达国家、发展中国家参考国际货币基金组织在《世界经济展望》中的分类。

数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

根据 OurWorldInData 的数据，截至 4 月 10 日全球新冠肺炎疫苗接种 8.90 亿剂，过去一周新增接种 1.13 亿剂。随着疫苗接种的推进，美国已经开始考虑第三针疫苗的接种问题，以强化保护。目前辉瑞、莫德纳的新冠疫苗需要接种两剂，研究显示其将提供至少 6 个月的保护能力，但持续时间尚无定论。美国辉瑞公司的首席执行官 Albert Bourla 认为，民众可能需要在一年之内注射第三针新冠疫苗，而且可能今后每年都需要。

图 2 全球、中美新冠疫苗接种剂数（亿剂）



数据来源: OurWorldInData

表 1 全球疫苗接种剂数前十国家（截至 4 月 17 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
美国	205.9 / 61.6	德国	21.3 / 25.5
中国	188.1 / 13.1	土耳其	19.9 / 23.6
印度	122.6 / 8.9	法国	16.7 / 24.6
英国	42.1 / 62.0	印度尼西亚	16.7 / 6.1
巴西	32.8 / 15.4	俄罗斯	15.7 / 10.8

注：英国、德国、法国数据截至 4 月 16 日，巴西数据截至 4 月 15 日。

数据来源: OurWorldInData

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	31669880	96942	472003	488752	1.5	1.6
印度	15061805	11135	1534088	938650	11.3	7.5
巴西	13943071	66564	461048	497067	3.4	3.8
法国	5350521	79886	230936	236411	4.5	4.8
俄罗斯	4649044	32178	59835	59633	1.3	1.3
英国	4403060	66251	18450	10812	0.4	0.2
土耳其	4268447	51852	419436	361961	10.9	10.4
意大利	3870131	64052	100317	101550	2.7	2.8
西班牙	3407283	72811	59771	46547	1.8	1.4
德国	3155522	38062	143364	115829	4.8	4
全球	141404847	18620	5358219	4721160	3.9	3.6

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	567217	1736	5061	6787	0.9	1.2
巴西	373335	1782	20198	21704	5.7	6.5
印度	178769	132	8590	5078	5	3.1
英国	127518	1919	187	253	0.1	0.2
意大利	116927	1935	2673	3224	2.3	2.9
俄罗斯	103834	719	2552	2569	2.5	2.6
法国	100892	1506	1983	2101	2	2.2
德国	80052	966	1552	1440	2	1.9
西班牙	76981	1645	653	630	0.9	0.8
土耳其	35926	436	1987	1676	5.9	5.2
全球	3019330	398	82876	83099	2.8	2.9

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 472003 例，较前一周少增 16749 例。截

至 4 月 18 日,美国累计确诊超过 3100 万人(31669880 例)。

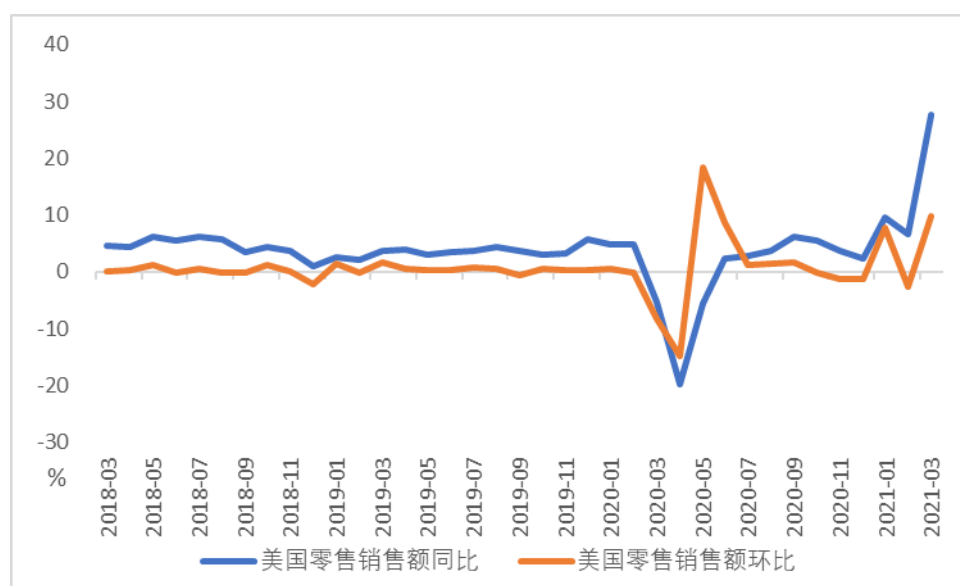
巴西上周新增确诊 461048 例,较前一周少增 36019 例,死亡人数突破 2 万人(20198 人)。从 4 月 1 号至今,巴西新冠肺炎日均新增死亡人数接近 3000 人,几乎占了全球日均新增的三分之一。

- 上周欧洲发达国家新增病例 790497 例,较前一周多增 33395 例。西班牙和德国疫情快速蔓延,上周新增病例环比增长分别为 28.4%和 23.8%,增速位居欧洲前二。上周土耳其新增确诊突破 40 万例(419436 例),是欧洲新增确诊病例最多的国家。
- 印度疫情局面恶化。上周新增确诊病例突破 150 万例(1534088 例),首次突破 100 万。截至 4 月 18 日,印度累计确诊突破 1500 万例(15061805 例)。除了节日庆祝、宗教集会、地方选举等大规模集会助长了病毒的传播,检测能力提升也在一定程度提高了新增确诊病例数。
- 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 84 例,本土病例 4 例;新增无症状感染者 126 例,均为境外输入。

美国商务部公布美国 3 月零售和食品服务销售额,为 6278.9 亿美元,季调后同比增长 27.7%,创有数据以来新高,主要与 2020 年 3 月“封锁”后的低基数效应有关;从季调后环比增速(9.8%)来看,也刷

新去年 5 月以来的纪录。零售消费增加的原因主要有二，其一是美国新一轮的 1.9 万亿美元刺激计划施行，居民收入增加；其二是美国疫苗接种计划有序推进，经济活动恢复。根据白宫提供的数据，美国目前已有 48% 的成年人至少接种过一针疫苗。

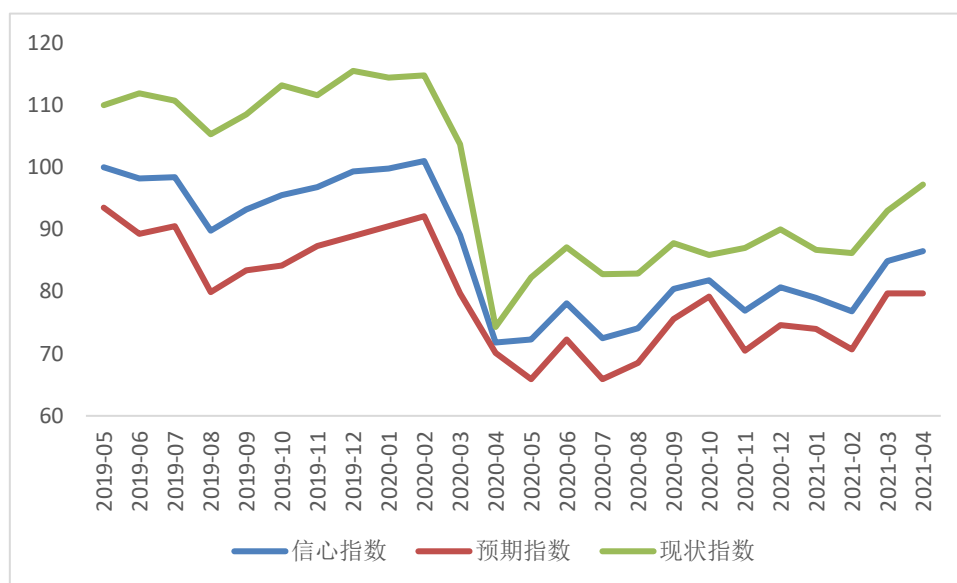
图 3 美国零售额同比与环比（季调后）



来源：美国商务部、Wind

随着经济活动复苏，美国消费者的乐观情绪升温。4 月美国消费者信心指数为 86.5，已连续 2 个月上升，现状指数升至 97.2；两指数均创下 2020 年 3 月以来新高。同时发布的 4 月消费者预期指数持平于 79.7。

图 4 密歇根大学消费者信心指数

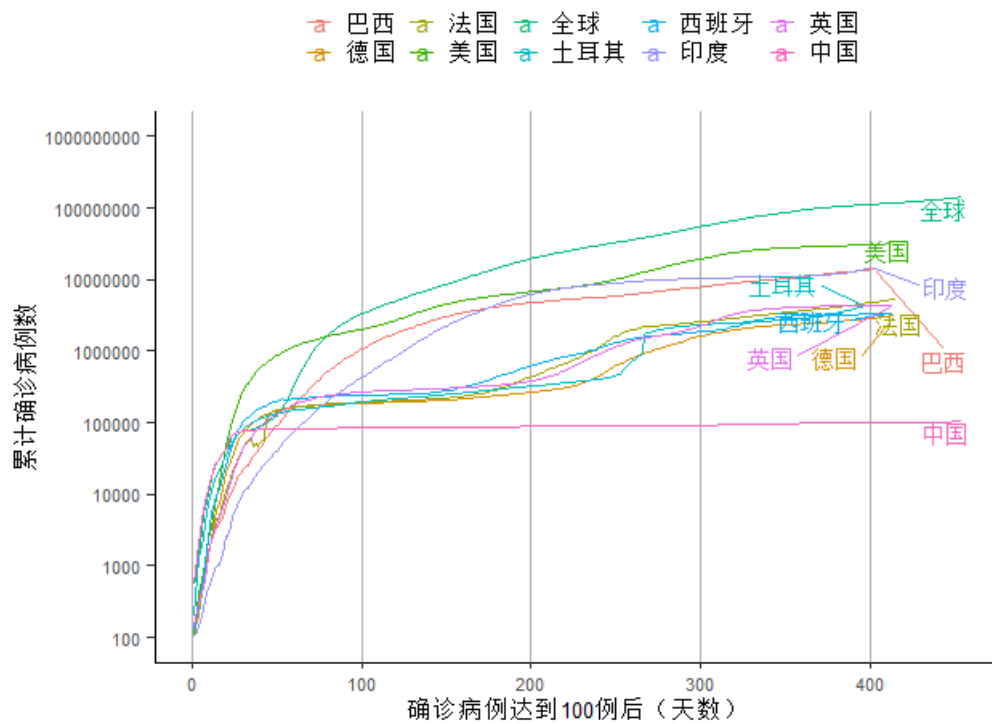


来源：密歇根大学、Wind

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 14 日均值

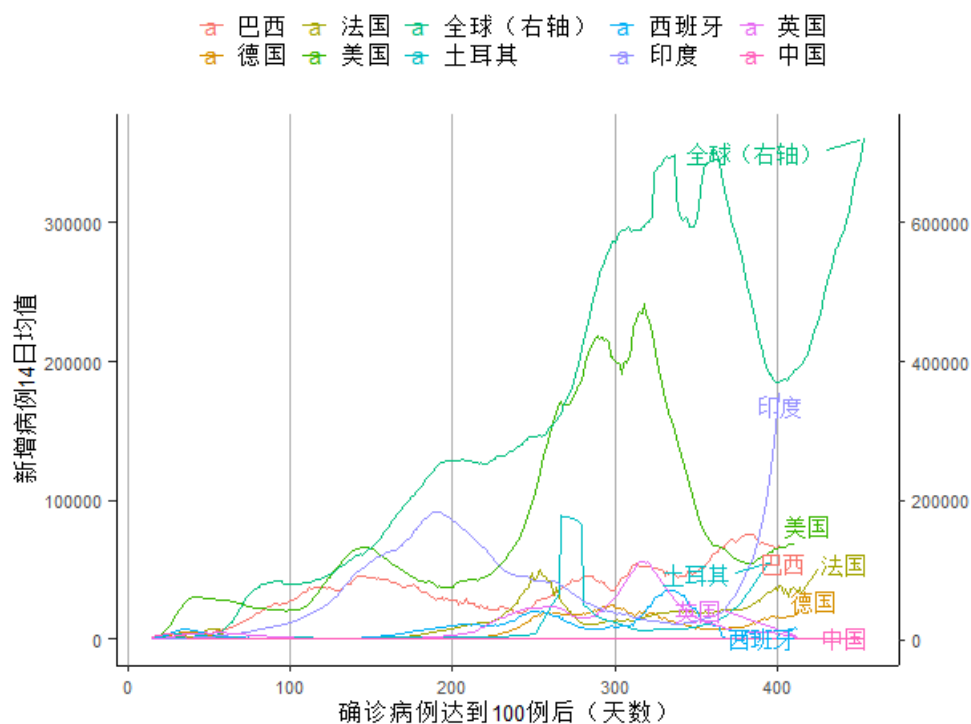


图 7 死亡病例到达 10 例后各主要疫情国家死亡病例

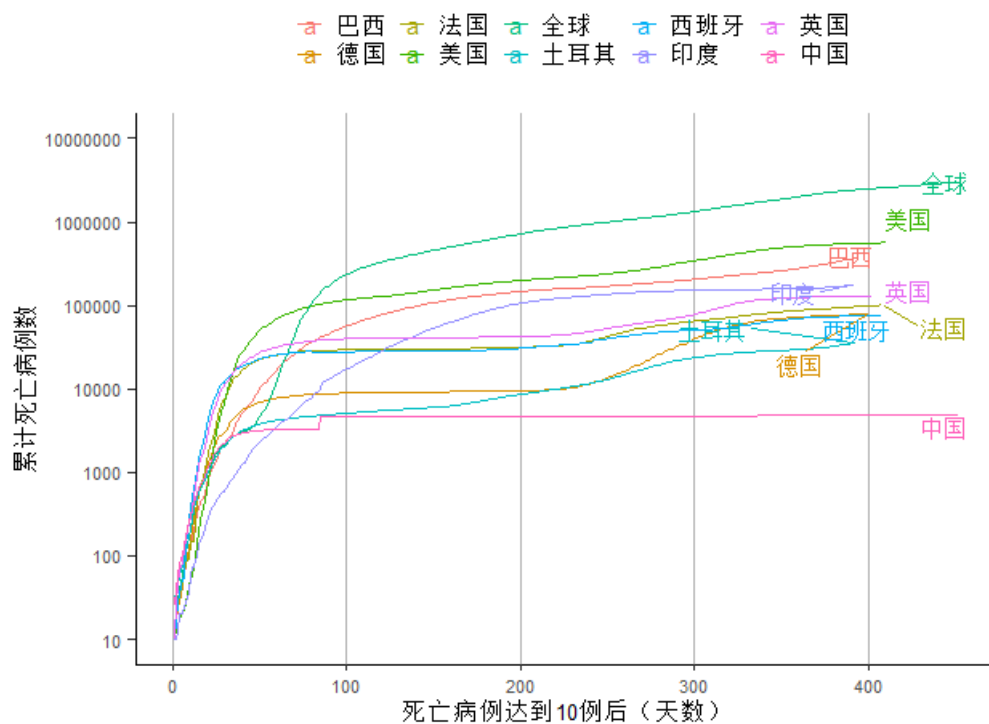


图 8 死亡病例到达 10 例后各主要疫情国家死亡病例增长 7 日均值

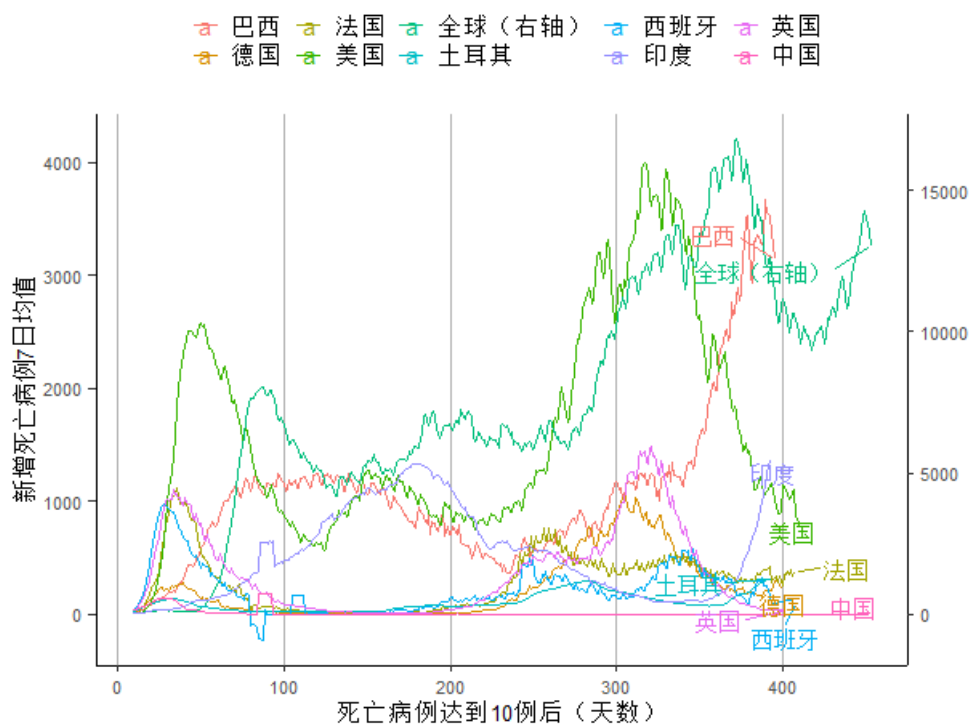


图 9 国际确诊与新增确诊人数（约翰霍普金斯大学数据）

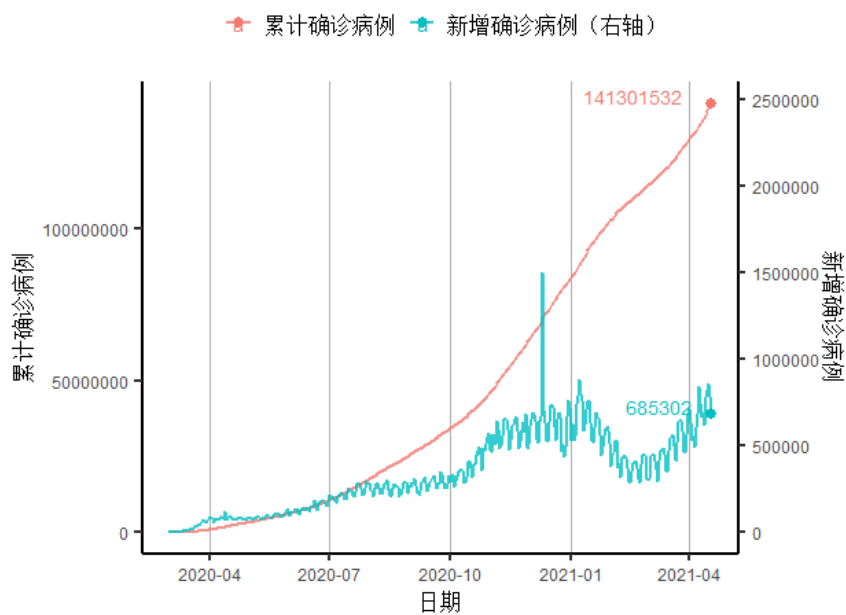
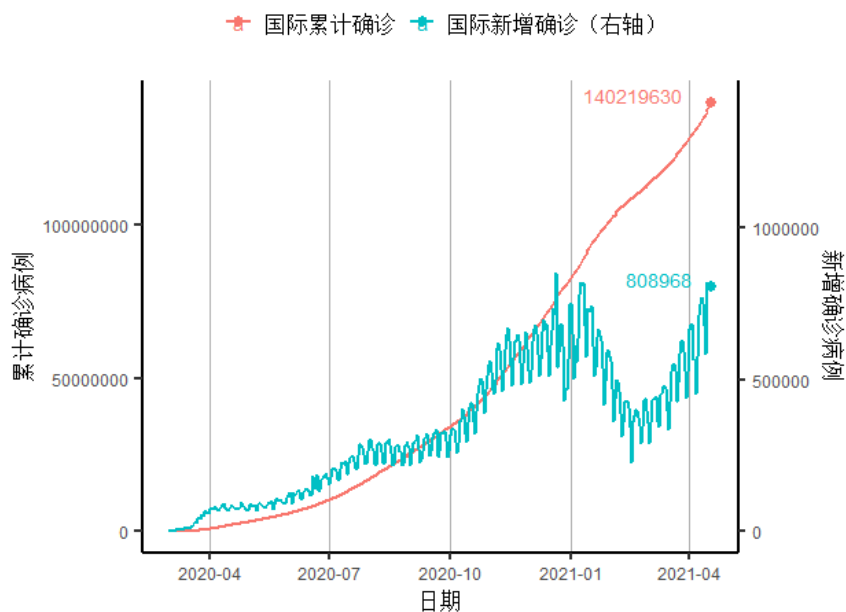
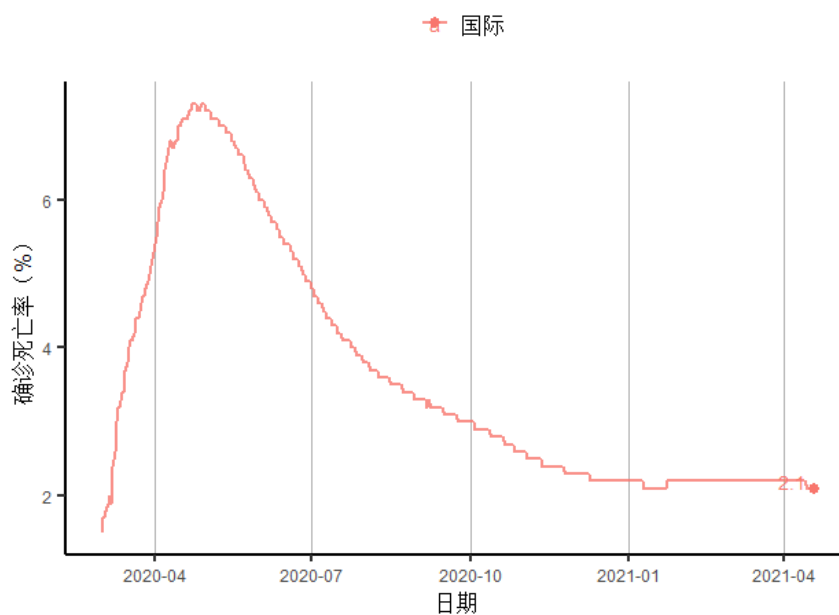


图 10 国际确诊与新增确诊人数（世界卫生组织数据）



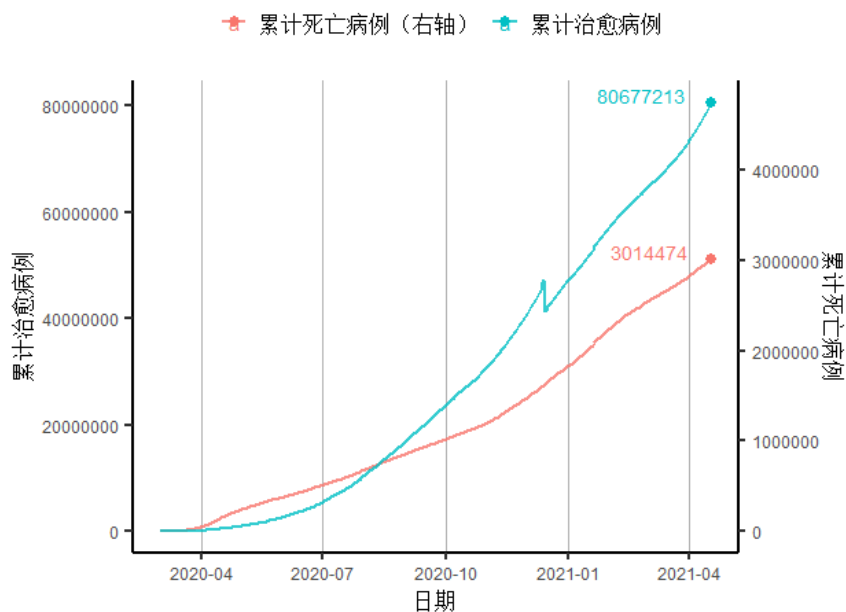
数据来源：世界卫生组织、第一财经研究院计算

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

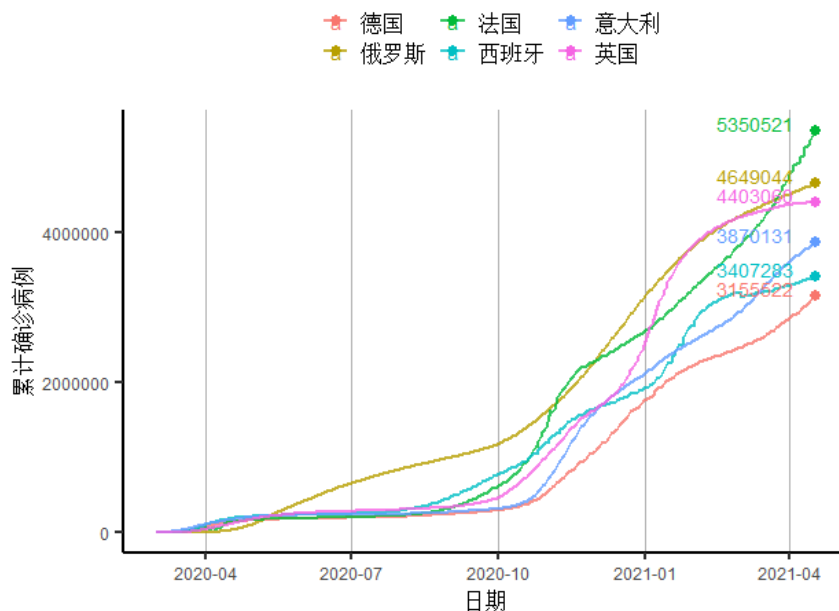
图 12 国际新冠死亡与治愈人数



数据来源：约翰霍普金斯大学

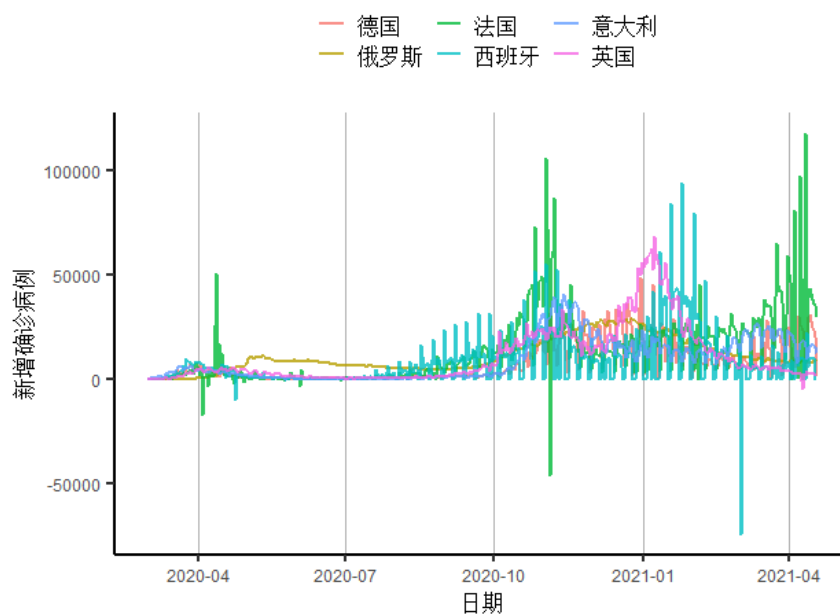
欧洲

图 13 欧洲主要疫情国家累计确诊病例



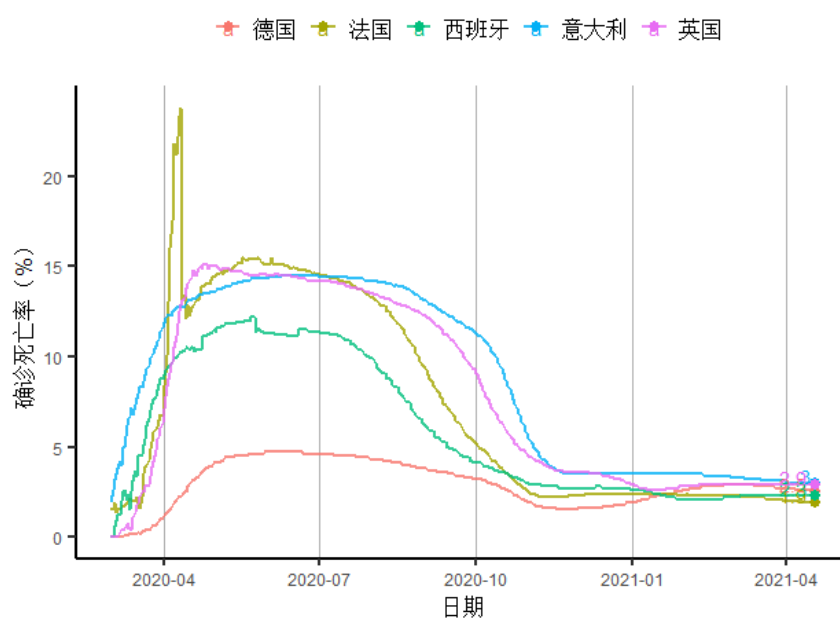
数据来源：约翰霍普金斯大学

图 14 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

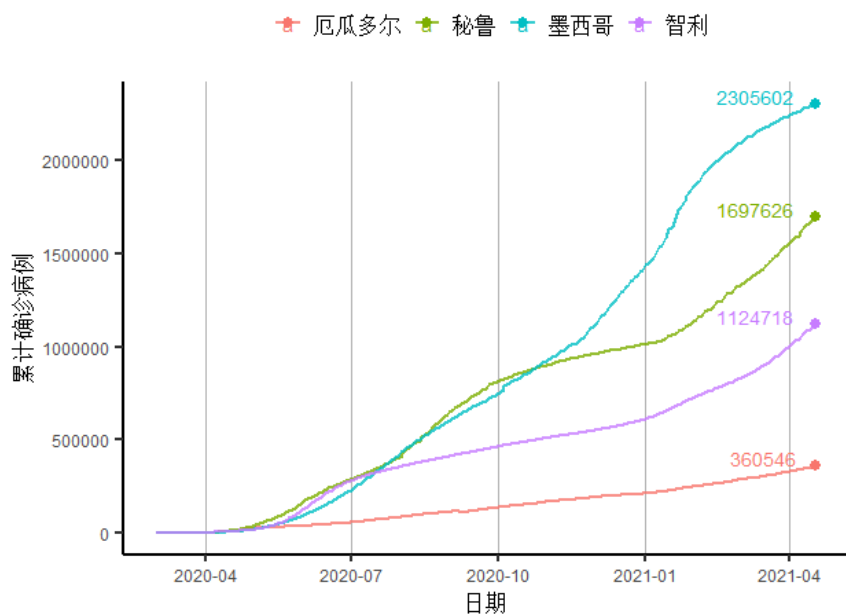
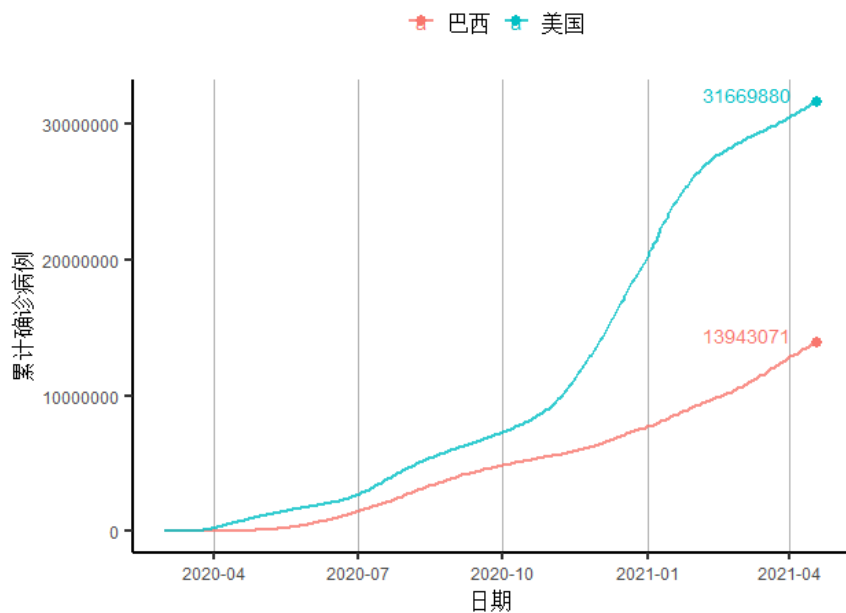
图 15 欧洲主要疫情国家确诊死亡率



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

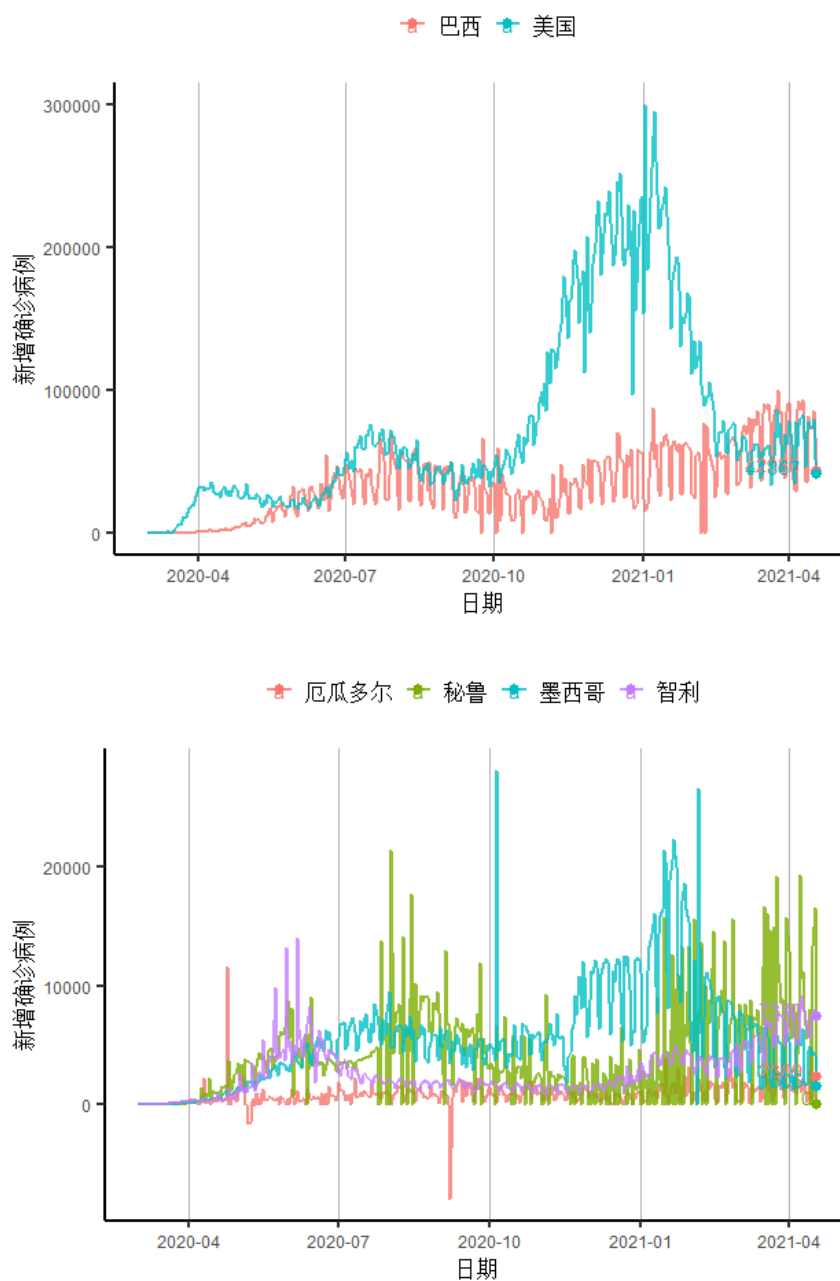
美洲

图 16 美洲主要疫情国家累计确诊病例



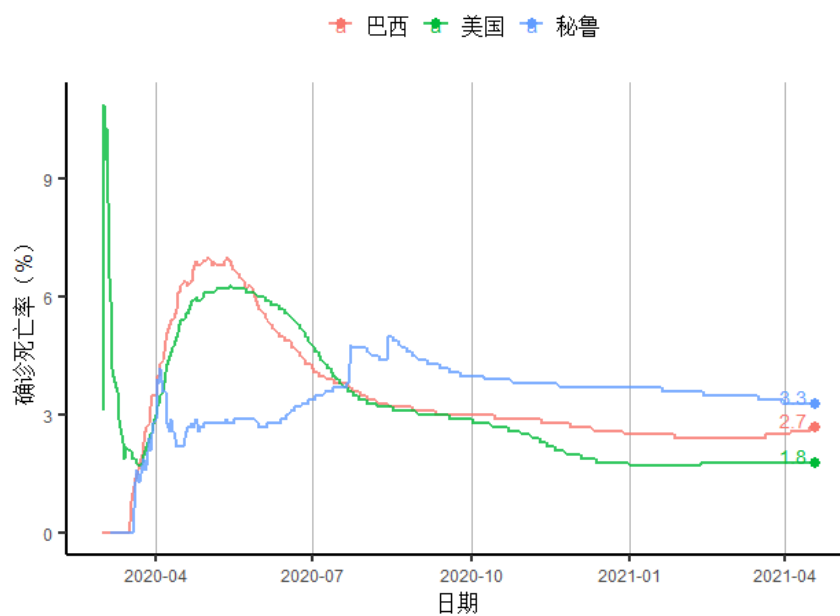
数据来源：约翰霍普金斯大学

图 17 美洲主要疫情国家新增确诊病例



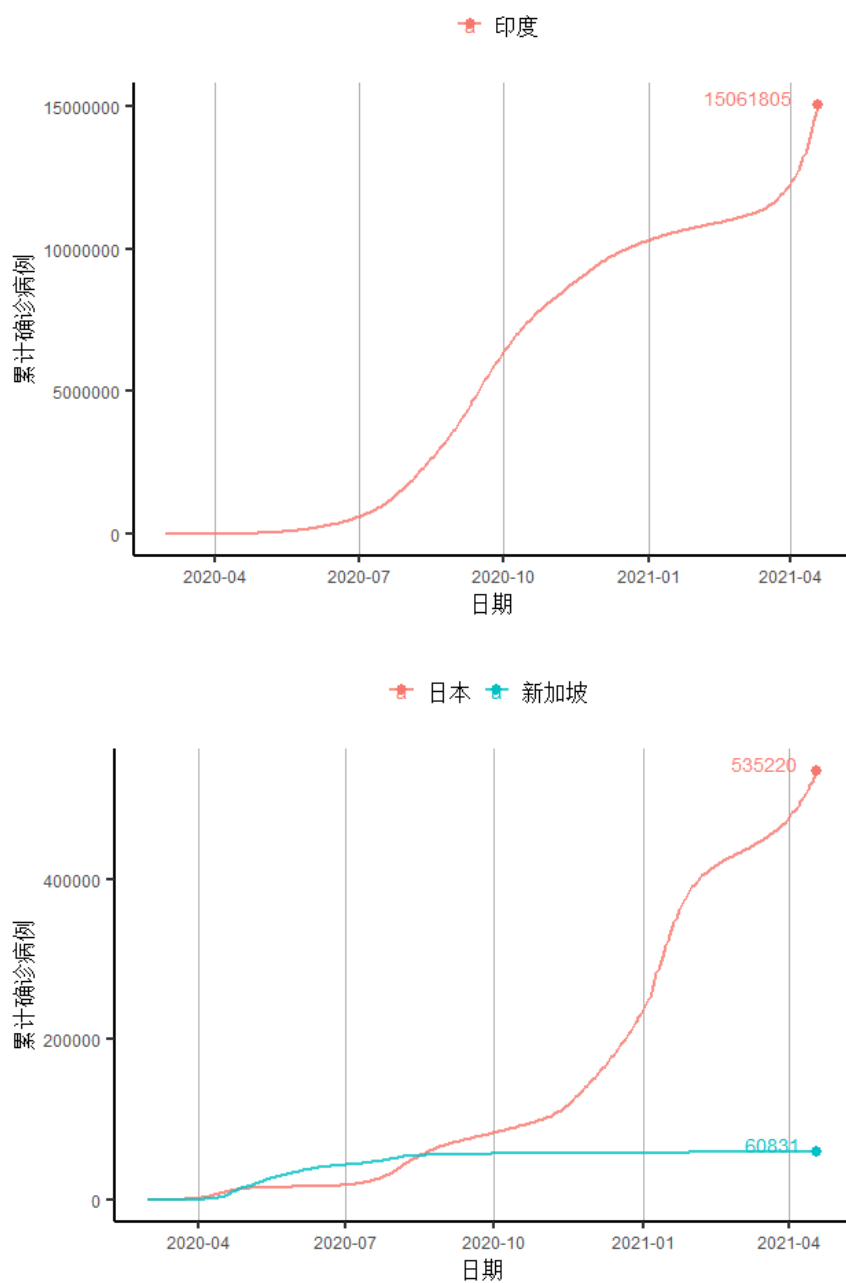
数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

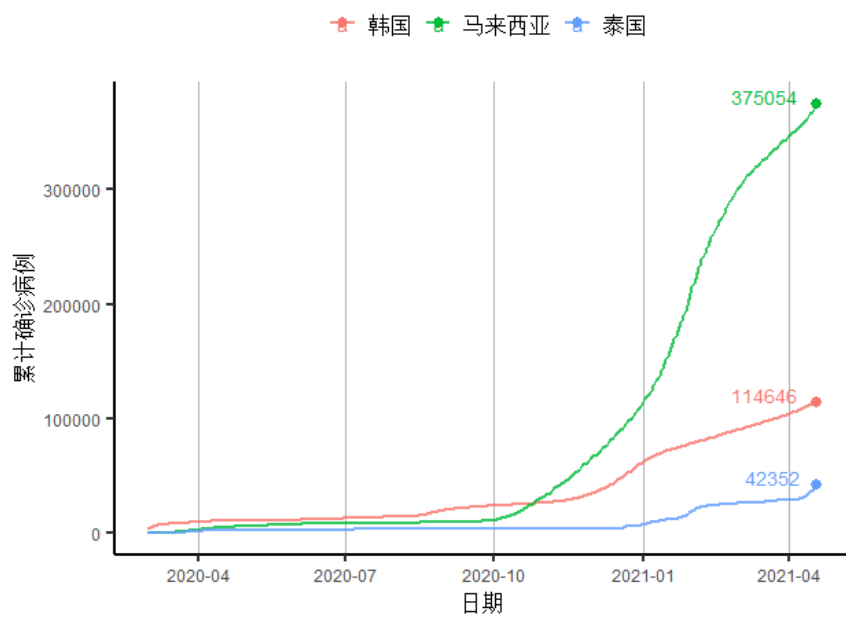
图 18 美洲主要疫情国家确诊死亡率



亚太

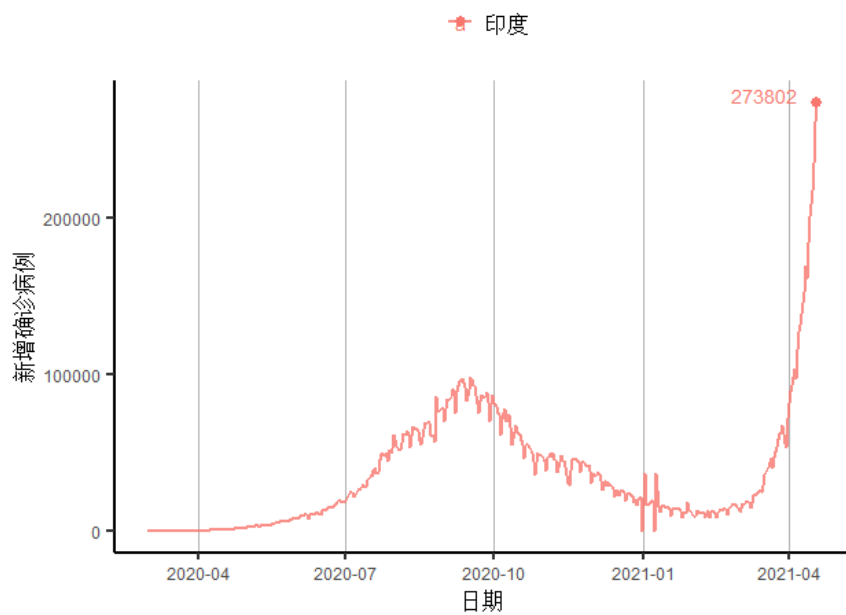
图 19 亚太主要疫情国家累计确诊病例

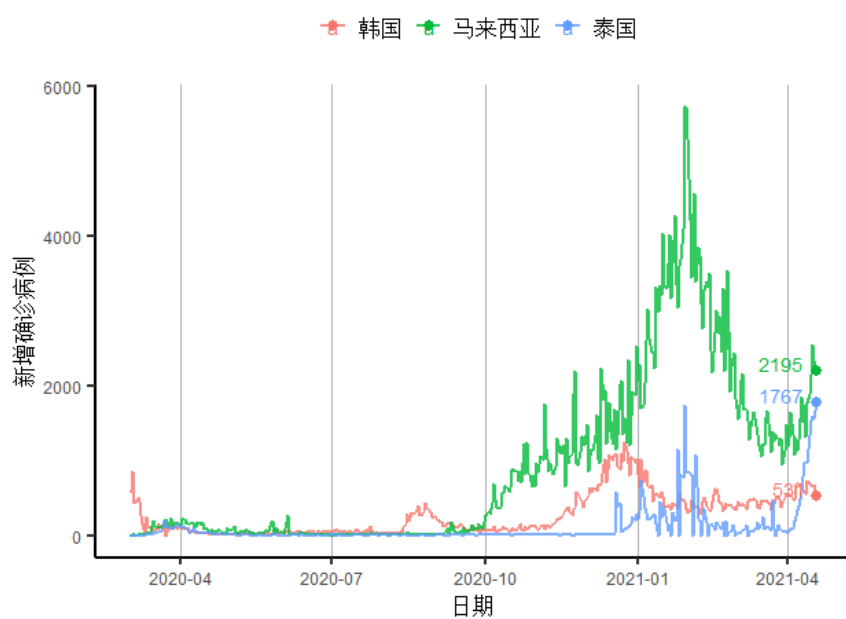
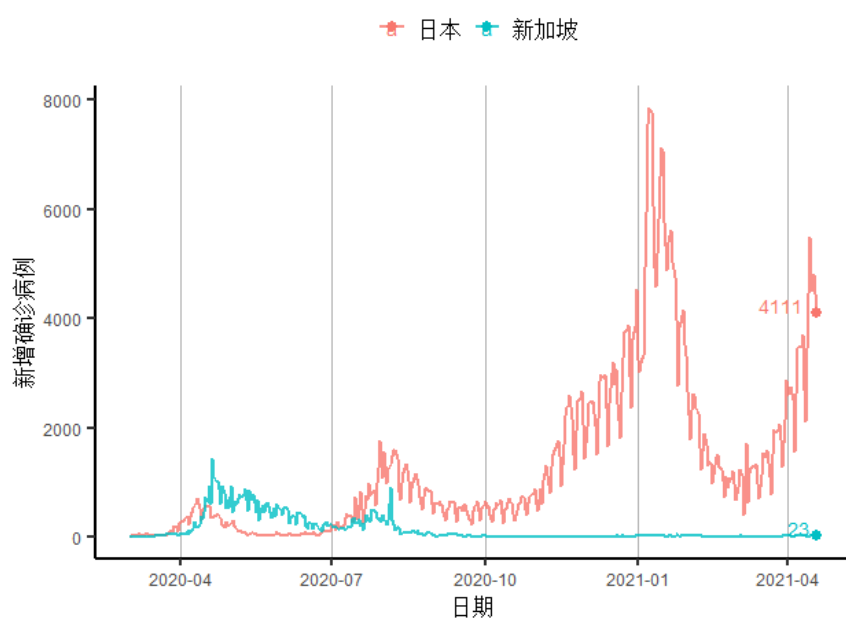




数据来源：约翰霍普金斯大学

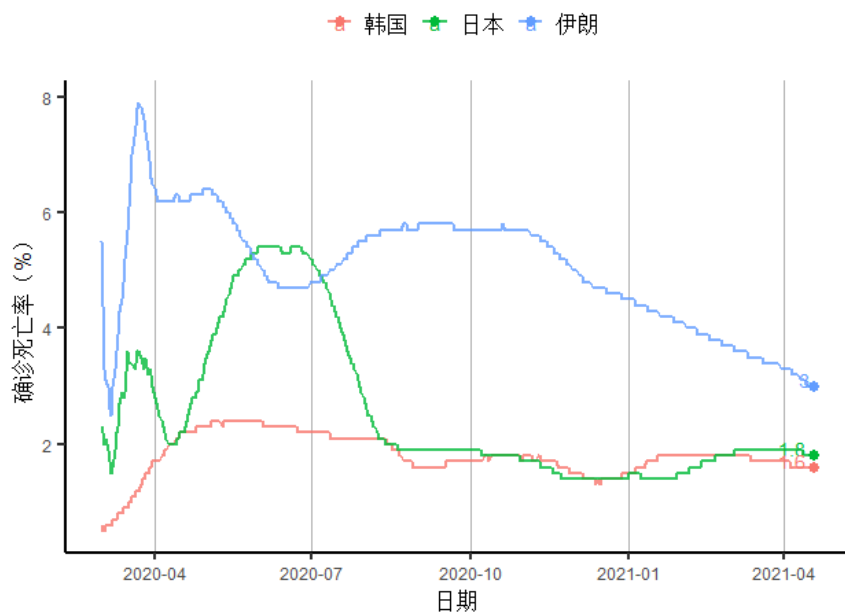
图 20 亚太主要疫情国家新增确诊病例





数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

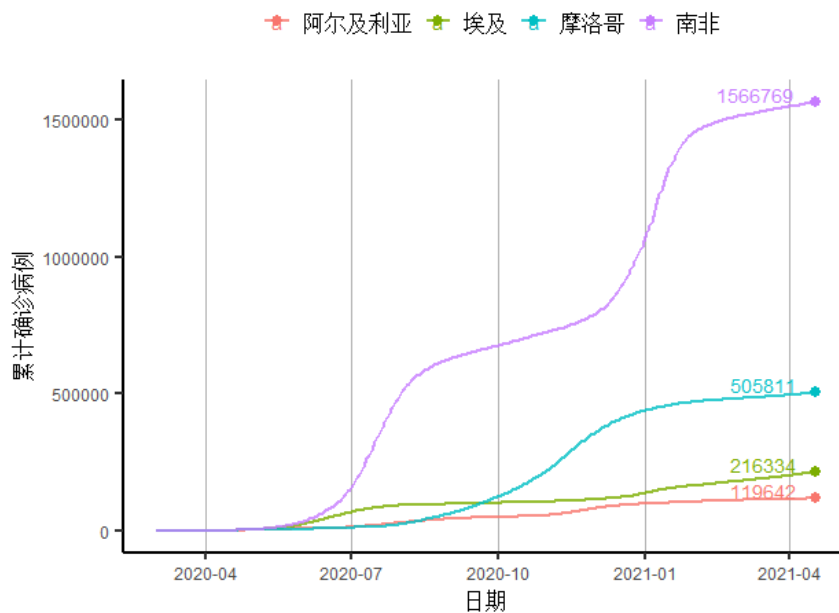
图 21 亚太主要疫情国家确诊死亡率



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

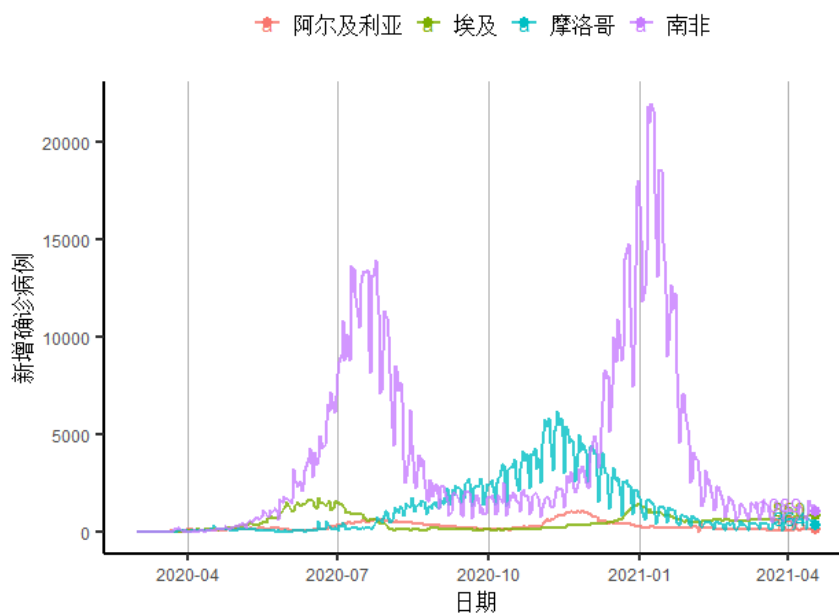
非洲

图 22 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

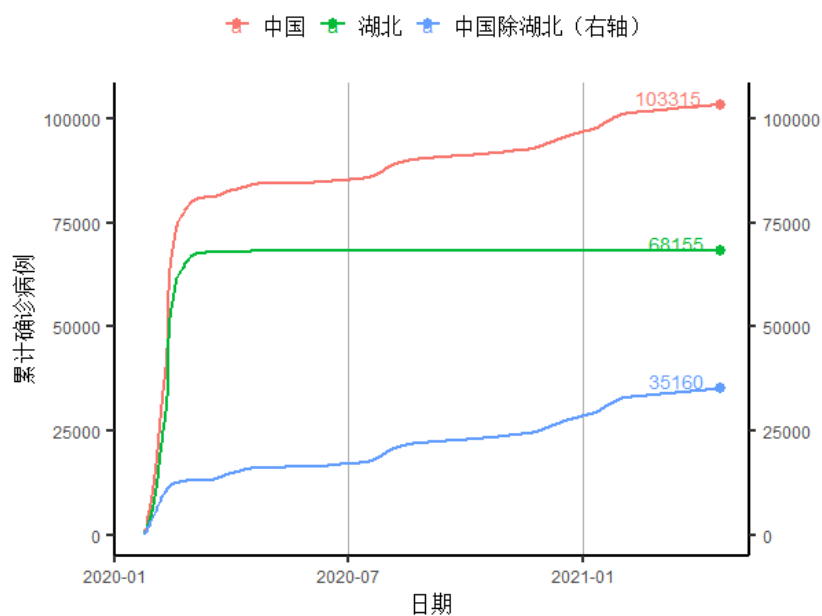
图 23 非洲主要疫情国家新增确诊病例



数据来源：约翰霍普金斯大学、第一财经研究院计算

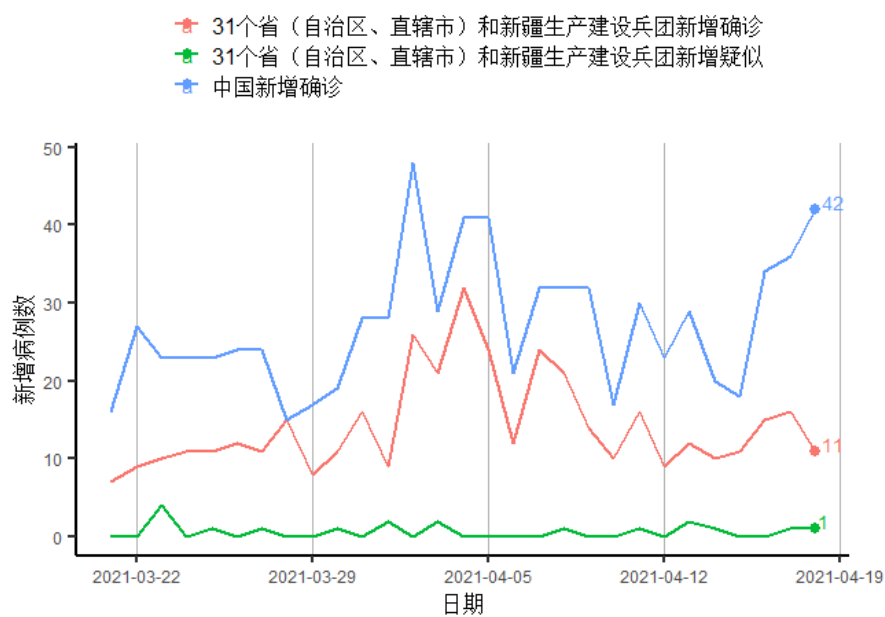
中国

图 24 中国累计确诊病例



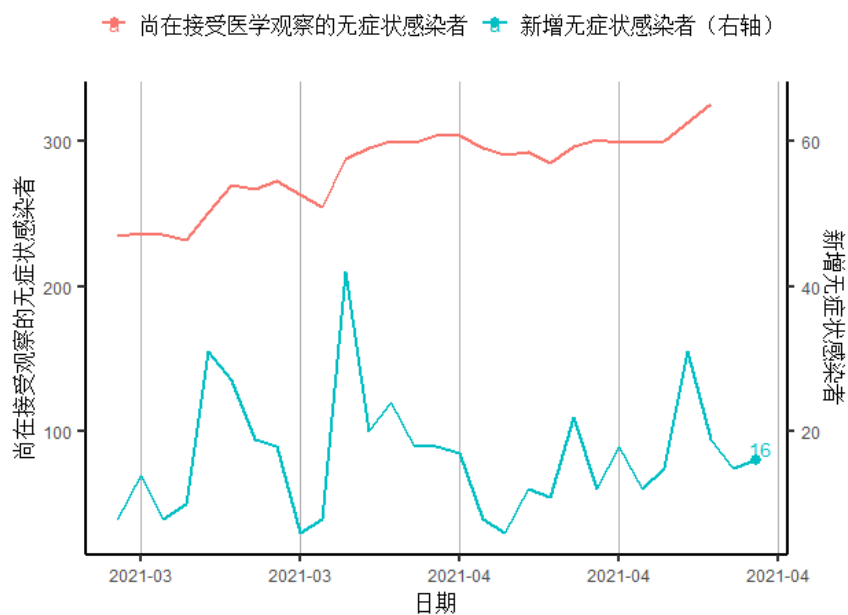
数据来源：中国国家卫生健康委员会、湖北省卫生健康委员会

图 25 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 26 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