

新冠早报 第六期 3 月 28 日

每日新闻

国际

有线电视新闻网 (CNN): 特朗普签署 2 万亿美元的经济援助法案

当地时间 3 月 27 日下午 4 时 30 分,美国总统特朗普发推文称他签署了美国有史以来金额最大的经济援助法案 (CARES 法),该法案总救济金额为 2.2 万亿美元,将为美国的家庭、工人和企业提供紧急救援。

有线电视新闻网 (CNN):特朗普签署 2 万亿美元的经济援助法案

当地时间 3 月 27 日下午 4 时 30 分,美国总统特朗普发推文称他签署了美国有史以来金额最大的经济援助法案 (CARES 法),该法案总救济金额为 2.2 万亿美元,将为美国的家庭、工人和企业提供紧急救援。

有线电视新闻网 (CNN):特朗普签署 2 万亿美元的经济援助法案

当地时间 3 月 27 日下午 4 时 30 分,美国总统特朗普发推文称他签署了美国有史以来金额最大的经济援助法案 (CARES 法),该法案总救济金额为 2.2 万亿美元,将为美国的家庭、工人和企业提供紧急救援。

有线电视新闻网 (CNN):特朗普签署 2 万亿美元的经济援助法案

当地时间 3 月 27 日下午 4 时 30 分,美国总统特朗普发推文称他签署了美国有史以来金额最大的经济援助法案 (CARES 法),该法案总救济金额为 2.2 万亿美元,将为美国的家庭、工人和企业提供紧急救援。

有线电视新闻网 (CNN): 特朗普签署 2 万亿美元的经济援助法案

当地时间 3 月 27 日下午 4 时 30 分,美国总统特朗普发推文称他签署了美国有史以来金额最大的经济援助法案 (CARES 法),该法案总救济金额为 2.2 万亿美元,将为美国的家庭、工人和企业提供紧急救援。

国内

有线电视新闻网 (CNN): 特朗普签署 2 万亿美元的经济援助法案

当地时间 3 月 27 日下午 4 时 30 分,美国总统特朗普发推文称他签署了美国有史以来金额最大的经济援助法案 (CARES 法),该法案总救济金额为 2.2 万亿美元,将为美国的家庭、工人和企业提供紧急救援。

有线电视新闻网 (CNN): 特朗普签署 2 万亿美元的经济援助法案

当地时间 3 月 27 日下午 4 时 30 分,美国总统特朗普发推文称他签署了美国有史以来金额最大的经济援助法案 (CARES 法),该法案总救济金额为 2.2 万亿美元,将为美国的家庭、工人和企业提供紧急救援。



疫情观察

数据源: 约翰霍普金斯大学,The COVID Tracking Project 数据截止至: 北京时间 3 月 28 日早 4:00

一、世界疫情

截止北京时间 4 月 3 日早 5:00,全球累计确诊病例超过 100 万人 (1,075,777),累计死亡 52,772 例。由图 1 所示,确诊病例全球分布广泛,主要集中在美国、亚洲、欧洲以及中东地区,在南美、澳大利亚以及非洲部分地区也有散在分布。由表 1 所示,累计确诊人数前三位的国家仍然为美国,意大利和西班牙。德国首次超过中国成为第四位。粗发病率最高的国家是西班牙和瑞士,均在 200/10 万人以上。此外,澳大利亚、加拿大累计确诊数均已超过 1 万人。



图 1: 世界疫情分布图 (Global Map of Cumulative Confirmed COVID-19 Cases)

表 1: 累计确诊前十位国家

	国家(地区)	累计确诊病例	粗发病率
1	Hubei	67,802	115
2	US	213,372	64
3	Italy	110,574	183
4	Spain	104,118	223
5	China	82,361	6
6	Germany	77,872	93
7	France	57,749	88
8	Iran	47,593	57
9	United Kingdom	$29,\!865$	44
10	Switzerland	17,768	205

注: 粗发病率定义: 累计确诊病例/10 万人。计算方式: 累计确诊病例/人 ×10 万



1 US 213,372 1 Italy 13,155 727 2 Italy 110,574 2 Spain 9,387 923 3 Spain 104,118 3 US 4,757 884 4 China 82,361 4 France 4,043 511 5 Germany 77,872 5 China 3,316 7 6 France 57,749 6 Iran 3,036 138								
2 Italy 110,574 2 Spain 9,387 923 3 Spain 104,118 3 US 4,757 884 4 China 82,361 4 France 4,043 511 5 Germany 77,872 5 China 3,316 7 6 France 57,749 6 Iran 3,036 138		国家	当日新增病例		国家	累计死亡病例	较昨日	病死率%
3 Spain 104,118 3 US 4,757 884 4 China 82,361 4 France 4,043 511 5 Germany 77,872 5 China 3,316 7 6 France 57,749 6 Iran 3,036 138	1	US	213,372	1	Italy	13,155	727	11.9
4 China 82,361 4 France 4,043 511 5 Germany 77,872 5 China 3,316 7 6 France 57,749 6 Iran 3,036 138	2	Italy	$110,\!574$	2	Spain	9,387	923	9.0
5 Germany 77,872 5 China 3,316 7 6 France 57,749 6 Iran 3,036 138	3	Spain	104,118	3	US	4,757	884	2.2
6 France 57,749 6 Iran 3,036 138	4	China	82,361	4	France	4,043	511	7.0
,	5	Germany	77,872	5	China	3,316	7	4.0
H T	6	France	57,749	6	Iran	3,036	138	6.4
7 Iran 47,593 7 United Kingdom 2,357 564	7	Iran	47,593	7	United Kingdom	2,357	564	7.9
8 United Kingdom 29,865 8 Netherlands 1,175 135	8	United Kingdom	$29,\!865$	8	Netherlands	1,175	135	8.6
9 Switzerland 17,768 9 Germany 920 145	9	Switzerland	17,768	9	Germany	920	145	1.2
10 Turkey 15,679 10 Belgium 828 123	10	Turkey	15,679	10	Belgium	828	123	5.9

从表 2 和图 2 来看,美国新增病例数居全球首位,连续三天每日新增病例数稳定在约两万五千人。德国新增病例数近三日有小幅升高的趋势。法国新增病例数于 3 月 31 日达到近期峰值(7,657),近两日每日减少约 2500 人,疫情有趋稳的迹象。加拿大新增病例数进入前十位。此外,南美洲的巴西近三日新增病例数达到千人以上,南亚的印度新增病例数由 3 月 31 号之前的 200 人以下升高至 500 人以上。 从累计死亡病例数(表 3 和图 3)来看,多数国家新增死亡病例数及病死率稳定。法国新增死亡病例数较昨日(+511人)升高幅度明显增加,病死率由 7% 升高到 9%。美国和西班牙新增死亡数较昨日升高约 300 人,但病死率升高幅度不大(+0.3%)。

图 2: 日新增确诊病例国家趋势图 (中国及其他前五位国家)

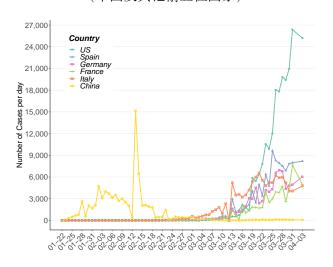
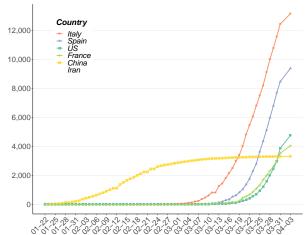


图 3: 累计死亡病例国家趋势图 (中国及其他前五位国家)





二、美国疫情

截至北京时间 4 月 3 日早 5:00,美国累计确诊病例数已达到 238,820 例,共 5,758 例死亡病例。从州疫情分布图(图 4,图 5)来看,确诊病例主要集中于沿海地区,对比前几日数据可见逐步向中部蔓延,有全国爆发趋势。纽约州 (NY) 粗发病率达到 475/10 万人,累计确诊数占全美 39%,较昨日有所降低 (41%),日新增确诊数较昨日小幅提高,但占全美比例较昨日 (44%) 有所下降,提示其他州的疫情有进一步恶化的趋势。密歇根州、加利福尼亚州累计确诊人数均已超过 1 万人。路易斯安纳州(LA)新增确诊病例数进一步上升,由昨日的 1187 人升至 2697 人。密歇根州(MI)、宾夕法尼亚州(PA)以及佛罗里达州(FL)新增确诊病例数均超过一千人,提示疫情在美国迅速蔓延趋势。

图 4: 美国本土疫情分布图 (Map of Cumulative Confirmed COVID-19 Cases in Contiguous U.S.)



表 4: 美国累计确诊前十位州

	国家/州名	累计确诊	粗发病率
1	New York	83,948	432
2	New Jersey	$22,\!255$	251
3	California	9,399	24
4	Michigan	9,315	93
5	Massachusetts	7,738	111
6	Illinois	6,980	55
7	Florida	6,956	32
8	Louisiana	$6,\!424$	138
9	Pennsylvania	6,009	47
10	Washington	5,608	74



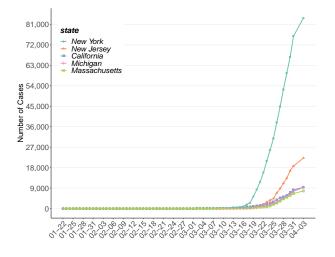
表 5: 确诊前十位国家

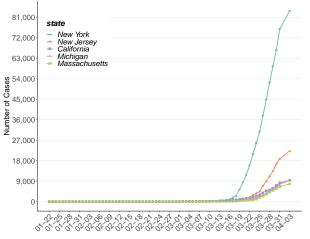
表 6: 累计死亡前十位国家

	国家/州名	当日新增	全美比率%	国家/州名	累计阳性病例	累计检测人数	阳性率%
1	New York	8,115	: 1	New York	1,941	2.3	NA
2	New Jersey	$3,\!559$	$14\ 2$	New Jersey	355	1.6	NA
3	Michigan	1,700	3	Michigan	335	3.6	NA
4	California	1,189	54	Louisiana	273	4.2	NA
5	Louisiana	1,187	5	Washington	234	4.2	NA
6	Massachusetts	1,118	4.6	California	199	2.1	NA
7	Pennsylvania	1,046	7	Illinois	141	2.0	NA
8	Illinois	986	48	Georgia	139	3.0	NA
9	Georgia	709	9	Massachusetts	122	1.6	NA
10	Texas	546	2 10	Florida	87	1.3	NA

图 5: 美国累计确诊前五位州趋势图

图 6: 美国日新增确诊前五位州趋势图





从表 6 来看,全美累计阳性率前四位阳性率均为接近 40% 及以上,提示有大量轻症及无症状感染者未被检出,感染人数远超报告数字,疫情严峻。全美共检测 126.7 万人,累计检测人数最多的三个州是纽约州 (23.9 万人)、佛罗里达州 (7.7 万人)及华盛顿州 (7.5 万人),其中佛罗里达州及华盛顿州阳性率均在 10%以下,提示疫情控较好。从表 7 全国累计死亡人数来看,各州死亡人数继续增高,病死率较昨日较为稳定。其中纽约州的累计死亡病例最多,病死率为 2.6%,略高于全国平均病死率。华盛顿州、密歇根州及路易斯安娜州的病死率也均明显高于全国平均。

主编: 马晶 副主编: 薛成海 仁晖 何鸿恺

执行责任编辑:史珂玮 王冠 新闻组:张宁 张心其可视化组:霍舒同 张立达 数据分析:杜兆慧

感谢所有为日报作出贡献的志愿者:李忠锦 慕帼眉 李匠杰