

表 各国の感染者数・死亡者数等の状況

国・地域	累積死亡者数 (人口100万人あたり) ^{*1}	累積感染者数 (人口100万人あたり) ^{*2}	致死率 ^{*3}	感染者数 急増日 ^{*4}	死亡者数 急増日 ^{*5}	死亡者数 収束日 ^{*6}	感染者数 収束日 ^{*7}	治療(急性期) 病床数(人口 千人あたり) ^{*8}
Belgium	864.87	9,895	8.7%	3月13日	3月31日	6月10日	-	4.9
Bolivia	682.53	11,630	5.9%	4月23日	-	-	4月28日	-
Brazil	671.60	22,423	3.0%	5月1日	9月7日	-	-	-
Spain	668.25	15,330	4.4%	3月31日	4月23日	6月14日	-	-
Chile	667.00	24,161	2.8%	3月9日	3月20日	5月27日	-	2.4
United Kingdom	623.08	6,479	9.6%	3月20日	-	-	-	1.9
US	622.24	21,622	2.9%	3月11日	3月28日	6月27日	-	2.1
New York	1,695.36	23,315	7.3%	3月17日	4月14日	6月28日	-	2.4
Italy	591.82	5,118	11.6%	3月16日	4月5日	7月14日	-	-
Sweden	585.87	9,059	6.5%	3月1日	3月9日	6月14日	6月19日	2.6
France	486.34	8,483	5.7%	8月5日	-	-	-	-
Iran	308.62	5,384	5.7%	3月9日	3月26日	7月13日	8月28日	2.0
South Africa	280.03	11,455	2.4%	9月7日	-	-	9月12日	-
Canada	249.07	4,155	6.0%	9月15日	-	-	9月19日	-
Switzerland	240.24	6,037	4.0%	9月22日	-	-	-	-
Iraq	228.70	8,890	2.6%	3月10日	3月25日	5月29日	8月1日	3.2
Oman	182.71	19,588	0.9%	8月21日	-	-	-	-
Israel	172.08	27,118	0.6%	3月2日	3月15日	4月28日	-	-
Russia	138.74	7,858	1.8%	7月13日	-	-	-	-
Germany	113.32	3,429	3.3%	4月29日	-	-	-	-
Turkey	95.85	3,769	2.5%	3月21日	4月23日	6月21日	-	1.9
Norway	50.20	2,547	2.0%	3月6日	4月19日	5月13日	5月17日	3.5
Australia	34.72	1,073	3.2%	6月24日	-	-	-	-
Iceland	29.50	7,737	0.4%	5月26日	-	-	-	-
Japan	12.21	648	1.9%	4月6日	-	-	7月31日	-
South Korea	7.93	462	1.7%	8月5日	-	-	8月21日	-
Singapore	4.65	9,941	0.0%	8月24日	-	-	-	-
China	3.31	63	5.2%	3月18日	-	-	5月9日	2.3
Beijing	0.41	43	1.0%	5月31日	-	-	-	-

注：治療（急性期）病床数（人口千人あたり）^{*6} は、治療（急性期）病床数であり、感染症病床に限定したわけではない。
出所：①～⑤のデータより三菱総合研究所作成

各種データの算出方法

- ※1： 累積死亡者数（人口100万人あたり）
各国の数値は①の死亡者（Deaths）データと、②の総人口（Total Population）データを使用。ニューヨーク州の数値は①の死亡者（Deaths）データと、③の2018年の総人口（Total Population）データを使用。北京市の数値は①の死亡者（Deaths）データと、⑤の2017年の地域別人口（Population at Year-end by Region）データを使用。死亡者数についてはいずれも2020年9月27日時点のデータを使用。
- ※2： 累積感染者数（人口100万人あたり）
各国の数値は①の感染者（Confirmed）データと、②の総人口（Total Population）データを使用。ニューヨーク州の数値は①の感染者（Confirmed）データと、③の2018年の総人口（Total Population）データを使用。北京市の数値は①の感染者（Confirmed）データと、⑤の2017年の地域別人口（Population at Year-end by Region）データを使用。感染者数についてはいずれも2020年9月27日時点のデータを使用。
- ※3： 致死率
累積死亡者数（上記の※2）を同日までの累積感染者数（上記の※1）で割った値。感染者数はPCR検査の実施状況によって左右されるが、感染者に対して十分な医療行為がなされているかを分析するために致死率の分母として使用。なお、「新型コロナウイルス各国施策分析レポート3：致死率の分析から見た各国の感染状況」（2020年4月23日）で推計した致死率の算出方法は異なる。
- ※4： 感染者数急増日の定義
「100万人あたりの新規感染者数が5人以上」となる日（①の感染者（Confirmed）データと、②③⑤の人口データを使用）が3日以上連続する初日のことを「感染者数急増日」と定義。感染者数収束日（※7）の後に再度発生する場合もある。なお、この定義は政府の専門家会議における「オーバーシュート」の定義とは異なる。
- ※5： 死亡者数急増日の定義
「100万人あたりの新規死亡者数が1人以上」かつ「致死率が5%以上」となる日（①の感染者（Confirmed）・死亡者（Deaths）データと、②③⑤の人口データを使用）が3日以上連続する初日のことを「死亡者数急増日」と定義。死亡者数収束日（※6）の後に再度発生する場合もある。
- ※6： 死亡者数収束日の定義
死亡者数急増日の後に、「100万人あたりの新規死亡者数が1人未満」または「致死率が5%未満」となる日（①の感染者（Confirmed）・死亡者（Deaths）データと、②③⑤の人口データを使用）が3日以上連続する初日のことを「死亡者数収束日」と定義。
- ※7： 感染者数収束日の定義
感染者数急増日の後に、「100万人あたりの新規感染者数が5人未満」となる日（①の感染者（Confirmed）データと、②③の総人口（Total Population）データを使用）が3日以上連続する初日のことを「感染者数収束日」と定義。
- ※8： 治療（急性期）病床数（人口千人あたり）
治療（急性期）病床数で感染症病床に限定したわけではない。各国の数値は④の治療（急性期）病床数（Curative (acute) care beds）データと、②の総人口（Total Population）データを使用。

分析に使用したデータの出典

- ①： JHU CSSE「2019 Novel Coronavirus COVID-19 (2019-nCoV) Data Repository by Johns Hopkins CSSE」、地域別・時点別の感染者（Confirmed）・死亡者（Deaths）データ
https://github.com/CSSEGISandData/COVID-19/tree/master/csse_covid_19_data/csse_covid_19_time_series（閲覧日：2020年9月28日）
- ②： United Nations「World Population Prospects 2019」、総人口（Total Population）データ
<https://population.un.org/wpp/Download/Standard/Population/>（閲覧日：2020年4月9日）
- ③： United States Census Bureau「United States Census」、2018年の総人口（Total Population）データ
https://data.census.gov/cedsci/table?q=population&g=0100000US_04000_001&hidePreview=true&tid=ACSDT1Y2018.B01003&vintage=2018（閲覧日：2020年4月9日）
- ④： Organisation for Economic Co-operation and Development「OECD.Stat」治療（急性期）病床数（Curative (acute) care beds）データ
<https://stats.oecd.org/Index.aspx?ThemeTreeId=9>（閲覧日：2020年4月3日）
- ⑤： 中国国家统计局「中国統計年鑑2018」、2017年の地域別人口（Population at Year-end by Region）データ
<http://www.stats.gov.cn/tjsj/ndsj/2018/indexeh.htm>（閲覧日：2020年4月13日）