

【COVID-19】日本と海外の抗体保有率と超過死亡（2020年6月25日現在）

国名	検査範囲/状況（都市、施設など）	抗体検査※2				超過死亡※3	1日あたりの死亡の7日間平均※4	
		発表日	検査人数	抗体保有率（%）	検査時期			
日本	千駄ヶ谷インターナショナルクリニック（東京）	(5/1)	111	8.0	4/1~4/30	有	—	
	ナビタスクリニック（新宿・立川）		202	5.9	4/3~4/28（第1回目）			
	※第2回目：東京中央部は4.7%、周辺部は1.8%		1,071	3.8	4~5月（第2回目）			
	ソフトバンク（SB） ・医療従事者5850人1.79% （東京3.1%、千葉2.8%、広島2.2%、大阪2.2%、北海道2.0%） ・SB、取引先36,983人0.15% （オフィス業務0.17%、店頭0.04%、コールセンター0.41%） （東京0.37%、福岡0.24%、愛知0.20%）	6/9	44,066	0.4	5/12~6/8			
	東京シティ・フィルハーモニック管弦楽団	6/24	75	6.7	—			
	東京大学（都内）	6/4	1000	0.7	5/1~5/2（第1回500例）、5/25（第2回500例）			
	松本歯科大学	(6/5)	1146	0.0	5/11~28			
	山形大学（付属病院の一般患者の採血から）	(6/15)	1009	0.5	6/1~4			
	厚生労働省 ※東京都は都内23区北部（板橋、豊島、練馬区）の住民を対象	6/16	1,971（東京都）	0.10	6/1~7			
			2,970（大阪府）	0.17				
			3,009（宮城県）	0.03				
	厚生労働省（日本赤十字社・都内）	5/15	500	0.6	2020年4月の献血			
	厚生労働省（日本赤十字社・東北6県）	500	0.4					
	和歌山県（県内3カ所の指定病院（非公表）・献血）	(6/16)	3,000	—	—			
	岩手県立中央病院（医療従事者）	6/19	1,000	0.0	4月から5月の健康診断の採血			
大阪市立大学附属病院（外来）	5/1	312	1.0	2020年4月のある2日間				
神戸市立医療センター中央市民病院	(5/4)	1,000	3.0	3/31~4/7				
中国	武漢：中南医院（就業者、業務復帰者）	(4/22)	8,600	3.0	4/14~4/16	—	—	
	武漢：武鋼総医院（業務復帰者、入院患者）		137	10.0	4/3~4/15			
	中国 香港大学医学院 （湖北省からチャーター機で戻った香港出身者）	(6/12)	452	3.8	3月初め			
韓国	計画中	(5/22)	8,000	—	—	—	—	
スウェーデン	ストックホルム（KTH大学）	4/4	446	10.0	・平均サンプリング日は、4/11 ・測定値は、3月末頃の感染拡大を示す	有	—	
	ストックホルム（病院の1つ）	5/4	—	27.0				2週間前にストックホルムで感染ピーク
	ストックホルム（Werilabs AB）	(6/17)	50,000	14.0				2~3週間前
	公衆衛生局 7.5%（0~19歳）、7.6%（20~64歳）、3.9%（65~95歳） （スウェーデン4.5%、ストックホルム10%、ヴェストラヨータランド2.7%）	6/18	1,200	6.3				21週目
公衆衛生局 （スウェーデン4.2%、ストックホルム7.3%、ヴェストラヨータランド3.7%、他6地域）	5/20	1,104	4.7（0~19歳） 6.7（20~64歳） 2.7（65~70歳）	4月の初めの流行の状態を反映				
イギリス	5/25~計画中	5/21	1,000万	—	—	有	33,614	
	サンプル調査		—	17.0				
スイス	ジュネーブ	(6/13)	2,766	11.0	5/9時点	—	—	
ドイツ	ボン大学病院（ガンゲルト）	5/4	919	15.0	3/30~4/6	—	7,723	
イタリア	北部ベルガモ県	(5/5)	1,054	62.0	—	有	31,368	
		(6/17)	—	57.0	—			
オランダ	—	(4/27)	7,000	3.0	抗体検査	有	—	
フランス	70万検査/週、費用全額保険カバー	(5/3)	—	—	—	有	27,425	
スペイン	全国サンプル	5/13	60,983	5.0	4/27~暫定結果	有	27,321	
トルコ	統計局（パイロット県7県）	(6/12)	153,000	—	—	—	—	
アメリカ	ニューヨーク州（保健局）	5/2	15,000	12.3	—	有	84,985	
	ニューヨーク州ニューヨーク市（ロングアイランド17%、ウェストチェスターとロックランド郡12%、州の他の地域4%未満）	(4/23)	3,000	21.0	2日間			
	ニューヨーク州低所得者層の多い地域（ブロンクス34%、ブルックリン29%、クイーンズ25%、マンハッタン20%、スタテンアイランド19%）	5/22	8,000	27.0	—			
	ニューヨーク州全体 ※ニューヨーク市内21.6%	6/16	12,000	13.4	6週間			
	カリフォルニア州サンタクララ郡（スタンフォード大学）	4/30	3,330	1.5	4/3~4/4			
	カリフォルニア州ロサンゼルス郡	(5/5)	863	4.1	—			
	赤十字社（献血に協力した全員）	(6/15)	—	—	—			
	スタンフォード大学	(5/20)	14,000	—	4/6~5月中旬 ・1日50~100人 ・今後数か月で10万人予定			
原子力空母「セオドア・ルーズベルト」	(5/5)	4,845	17.7	—				
チリ	保健省	(6/20)	—	3.00	—	—	—	
ブラジル	6つの地域の住民（18歳以上）	(5/16)	520	5.2	—	—	—	
	リオ州立アルトゥル・シケイラ・カヴァウカンチ血液研究所	(6/17)	—	4.0	4月のはじめ	—	—	
	リオ連邦大学（UFRJ）、オズワルド・クルス財団（Fiocruz）、リオ州立大学（UERJ）共同研究	(6/17)	7,286	—	2週間	—	—	
	サンパウロ州	(6/23)	71,300	18.0	—	—	—	
	ペロタス連邦大学（EPICOV19-BR）：第1、2回調査 ※120のエリアによって、陽性率にかなりのばらつき有り	6/11	25,025	1.7	5/14~21	—	—	
			31,165	2.6	6/4~7	—	—	
ロシア	イスラエル・ハダッサ医療クリニック（モスクワ地域）	(4/27)	1,000	10.0	2週間	—	—	
	モスクワ市（第1、2回調査）	(5/25)	50,000	12.5	5/15~、3~4日ごとに、70,000人に無作為の招待状を送付	—	—	
		(6/12)	165,000	17.4	6/11までの2週間	—	—	
インド	中国製不良品があり返品	(4/28)	—	—	—	—	—	
	インド医学研究協議会（ICMR）：全国83県	(6/11)	26,400	1%未満	—	—	—	

※Web調査による。※2.日付けの（ ）表示はWEB記事、他は公式HPより

※3.日本は国立感染症研究所の報告による。大阪は第9週まで。他はEuroMOMO、米国CDC。（調査日：2020/5/6）

※4.AFP（2020/5/16）：Coronavirus deaths in the worst-affected countries（Rolling 7-day average of death per day. As of May 14）