

630 調査(など)まとめ

2020.9.1. 最終更新

公開方法に一貫性がある 2004 年以降のデータを集計した。
データが意図的に隠されていると思われる項目は赤色で塗りつぶしてある。
もともとデータが不足している項目はグレーで塗りつぶしてある。

以下の表において、2004-2016 年のデータは従来の『精神保健福祉資料』を参照し、2017-2019 年のデータは「630 集計 従来フォーマットでの集計」を参照している。2016 年以前は病院単位で行われていた集計が 2016 年以降では患者単位で行われるようになり、集計方法が異なる。また、『精神保健福祉資料』の形式が 2004 年以前と 2004 年以降では異なっているが、集計方法が異なっているかは調査中である。詳しくは巻末の「参考資料」を参照されたい。

目次

全国の

- p.2 精神科病院在院患者総数（入院形態別）
- p.3 参考グラフ：全国の精神科病院在院患者総数
- p.4 参考グラフ：精神科病院在院患者総数（入院形態別）
- p.5 精神科患者総数（年齢別）
- p.6 年齢別精神科病院入院患者総数
- p.7 参考：『2005-2017 年度患者調査：統計表』における
「精神及び行動の障害」の「入院患者数」
- p.8 男女別精神科入院患者数
- p.9 保護室隔離・身体的拘束の患者数
- p.10 精神科病院在院期間

神奈川県

- p.11 精神科病床のある病院数
- p.12 精神科病床数（精神科のある病院、精神科病院別）
- p.13 終日閉鎖の精神科病床数
- p.13 患者総数（不明）
- p.14 精神科病院在院患者総数（入院形態別）
- p.15 保護室隔離・身体的拘束の患者数
- p.16 精神科病院在院期間（太枠内が 10 年以上の長期入院者数）

全国の

●精神科病院在院患者総数（入院形態別）

年次	措置入院	医療保護入院	任意入院	その他の入院	不明	計
2000	3247	105359	220840	3557		333003
2001	3083	110930	215438	3263		332714
2002	2767	112661	212015	2607		330050
2003	2566	114145	209924	2461		329096
2004	2414	115297	206209	2205		326125
2005	2276	118069	202231	1759		324335
2006	2061	119138	197212	1897		320308
2007	1849	121868	190435	1957		316109
2008	1803	124920	184573	1975		313271
2009	1741	127757	179290	1950		310738
2010	1695	131096	173929	1895		308615
2011	1501	133096	167968	1829		304394
2012	1666	135740	162808	1942		302156
2013	1663	136680	157178	1915		297436
2014	1503	131924	155122	1857		290406
2015	1515	127599	153833	1859		284806
2016	1523	129593	153512	1778		286406
2017	1621	130360	150722	829	640	284172
2018	1530	130066	147436	828	955	280815
2019	1585	127429	141818	860	404	272096

※2000-2003年の総数は『2004年度精神保健福祉資料』のデータを参照した。

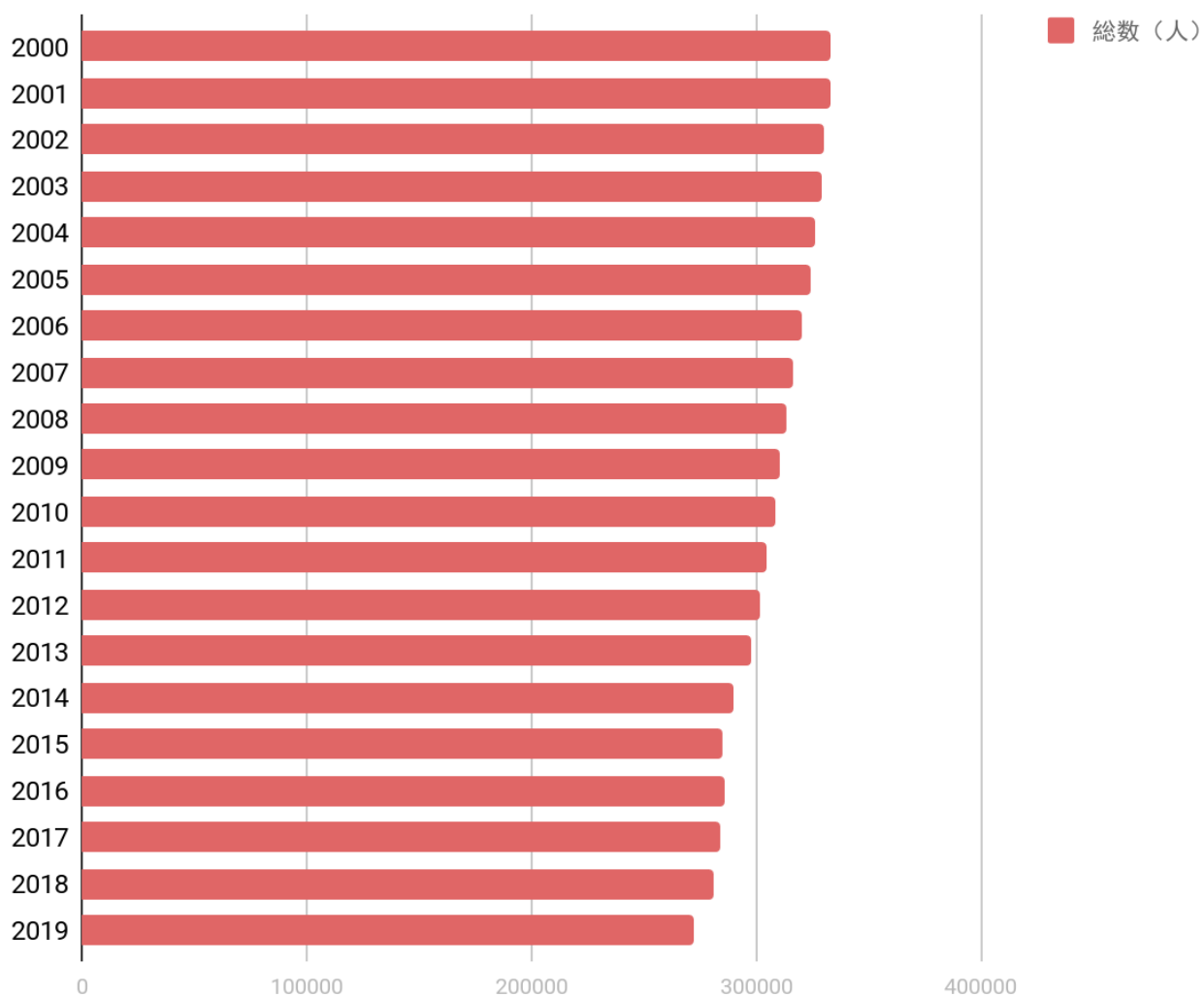
※2004-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.11.1.(1)を参照

※2017年以降は『2017-2019年度精神保健福祉資料』p.11.2.(2)を参照

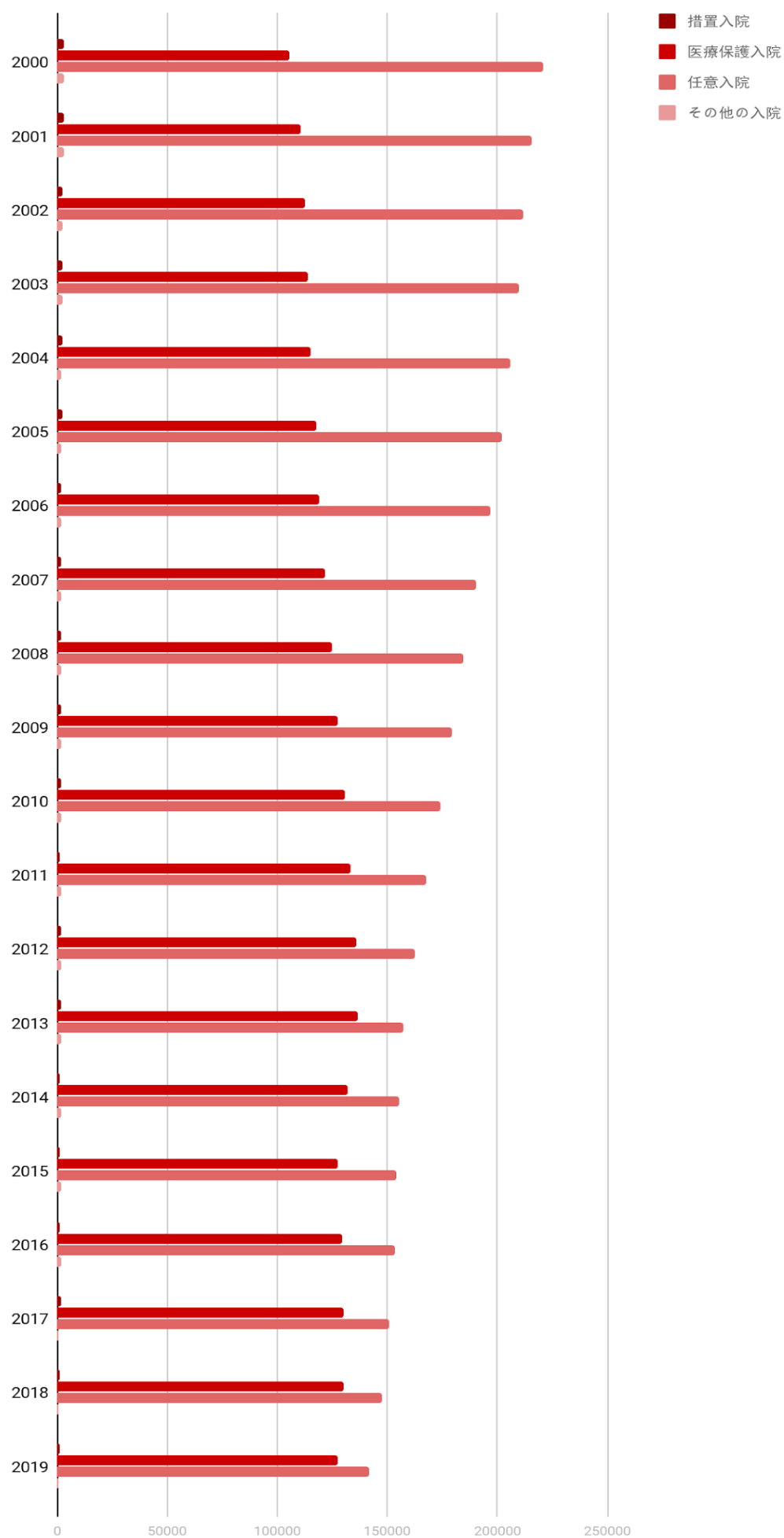
※『2017-2019年度精神保健福祉資料』では、新たに追加された年齢、性別および入院形態の項目における「不明」の数を含めて集計した。

☆「その他の入院」の多くが「不明」に移動したのだろうか？

参考グラフ：全国の精神科病院在院患者総数



参考グラフ：精神科病院在院患者総数（入院形態別）



●精神科患者総数（年齢別）

年次	0～14 歳	15～34 歳	35～65 歳	65 歳以上	計
2004					
2005	8500	71700	272600	196800	550700
2006					
2007					
2008	10500	63900	257700	200600	533700
2009					
2010					
2011	10300	57300	241400	193000	503500
2012					
2013					
2014	14000	56200	250200	201800	523200
2015					
2016					
2017	15500	55700	234300	206800	512900
2018					
2019					

※外来患者を含めた調査は 630 調査では行われていないため、『2005-2017 年度患者調査：統計表』における「精神及び行動の障害」を参照した。なお、年齢の区分は『2005-2017 年度患者調査：統計表』に準拠した。

●年齢別精神科病院入院患者総数

年次	20歳未満	20～65歳	65歳以上	不明	計
2004	2093	191345	132687		326125
2005	2126	185456	136753		324335
2006	2048	178199	140061		320308
2007	2077	170342	143690		316109
2008	1989	164493	146789		313271
2009	1936	158623	150179		310738
2010	1946	153717	152952		308615
2011	1879	149536	152979		304394
2012	1964	144577	155615		302156
2013	1970	137919	157547		297436
2014	2112	130054	158240		290406
2015	2149	123981	158676		284806
2016	2355	120745	163306		286406
2017	2387	116594	164945	246	284172
2018	2377	111189	166952	297	280815
2019	2488	105371	164233	4	272096

※『2005-2017年度患者調査：統計表』における「入院患者数」とは、精神疾患患者の数え方に違いがあるため、数が一致しない場合がある。なお、年齢の区分は『2004-2016年度精神保健福祉資料』および『2017-2019年度精神保健福祉資料』に準拠した。

※2004-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.11.2.(2)を参照

※2017年以降は『2017-2019年度精神保健福祉資料』p.11.2.(2)を参照

※『2017-2019年度精神保健福祉資料』では、新たに追加された年齢、性別および入院形態の項目における「不明」の数を含めて集計した。

☆2019年の「不明」はなぜ減った？

参考：『2005-2017 年度患者調査：統計表』における「精神及び行動の障害」の「入院患者数」

年次	0～14 歳	15～34 歳	35～65 歳	65 歳以上	計
2004					
2005	900	21200	161500	196800	326200
2006					
2007					
2008	1200	17500	141100	141100	301400
2009					
2010					
2011	1100	15600	128400	136600	282300
2012					
2013					
2014	1100	14000	114600	135400	265500
2015					
2016					
2017	1200	12400	101400	136800	252000
2018					
2019					

●男女別精神科入院患者数

年次	男性	女性	不明	計
2004	170533	155592		326125
2005	168408	155927		324335
2006	167329	155407		320308
2007	161405	154704		316109
2008	158878	154393		313271
2009	158617	154753		310738
2010	156538	154634		308615
2011	150896	153498		304394
2012	149015	153141		302156
2013	145699	151737		297436
2014	141465	148941		290406
2015	138096	148710		284806
2016	138325	148081		286406
2017	136653	284116	56	284172
2018	135070	146303	236	280815
2019	129596	142496	4	272096

※2004-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.11.2.(2)を参照

※2017年以降は『2017-2019年度精神保健福祉資料』p.11.2.(2)を参照

※『2017-2019年度精神保健福祉資料』では、新たに追加された年齢、性別および入院形態の項目における「不明」の数を含めて集計した。

☆「不明」該当者の極端な増減はどう説明されるのだろうか？

●保護室隔離・身体的拘束の患者数

年次	保護室の隔離患者数	身体的拘束を行なっている患者数	計
2004	7673	5242	12915
2005	8097	5623	13720
2006	8567	6008	14575
2007	8247	6786	15033
2008	8456	8057	16513
2009	8800	8193	16993
2010	9132	8930	18062
2011	9283	9254	18537
2012	9791	9695	19486
2013	9883	10229	20112
2014	10089	10673	20672
2015	9935	10298	20223
2016	10411	10933	21344
2017			
2018			
2019			

※2004-2006年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.III.2.(1)を参照

※2007-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.III.2.(3)を参照

※『2017-2018年度精神保健福祉資料』のデータではp.III.2.(2)およびp.III.2.(3)がなくなっているため不明。

※『2019年度精神保健福祉資料』ではp.III.2.(1)-(3)、p.III.2.(6)-(9)がなくなっているため不明。

☆2017年以降、表の見出しの番号が連続していないのはなぜ？

●精神科病院在院期間

年次	1年未満	1年以上5年未満	5年以上10年未満	10年以上	不明	計
2004	100212	90728	46495	88690		326125
2005	102262	89804	46056	86213		324335
2006	103000	89006	45340	82962		320308
2007	101742	88822	45098	80447		316109
2008	102717	88698	44172	77684		313271
2009	103396	88765	43220	75357		310738
2010	104790	88492	42795	72538		308615
2011	104581	87976	42489	69348		304394
2012	105074	88090	41942	67060		302156
2013	105555	86442	41167	64272		297436
2014	103731	85506	39961	61208		290406
2015	104084	83156	38893	58673		284806
2016	107319	82622	38973	57452		286406
2017	109181	80524	38574	55374	519	284172
2018	108508	80941	38111	52622	633	280815
2019	106118	81207	35701	49063	7	272096

※2004-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.11.2.(3)を参照

※2017年以降は『2017-2019年度精神保健福祉資料』p.11.2.(3)を参照

※『2017-2019年度精神保健福祉資料』で新たに追加された「入院形態」および「年齢」の項目における「不明」の数を含めて集計した。

☆そもそも、「不明」の内訳とは？

神奈川県

●精神科病床のある病院数

年次	精神科病院
2004	66
2005	67
2006	64
2007	65
2008	66
2009	66
2010	61
2011	57
2012	65
2013	67
2014	66
2015	59
2016	69
2017	68
2018	70
2019	71

※2004-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.III.1.(1)を参照。なお、2010年から相模原市が別集計になっている。

※2017年以降は『2017-2019年度精神保健福祉資料』p.III.1.(1)を参照。なお、2017年以降は神奈川県が一括で集計されている。

●精神科病床数（精神科のある病院、精神科病院別）

年次	精神病床数	精神病棟数	精神科以外を含む全病床数
2004	14173	270	23542
2005	14217	271	24273
2006	13847	268	21526
2007	13399	254	21627
2008	13491	257	21693
2009	12940	246	21542
2010	12058	229	19761
2011	11476	219	18558
2012	13124	254	20496
2013	13174	255	21433
2014	12632	247	20891
2015	11803	231	18807
2016	13797	272	21943
2017	13376	268	13492
2018	13647	271	13928
2019	13533	268(2)	13779

※2004-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.III.1.(2)を参照

※2017年以降は『2017-2019年度精神保健福祉資料』p.III.1.(2)を参照。なお、2017年以降は神奈川県が一括で集計されている。

※『2017-2018年度精神保健福祉資料』では表記が「精神病床数」→「保険届出の精神病床」、「精神病棟」→「保険届出の精神病棟」、「精神科以外を含む全病床数」→「許可病床数」へと変更になっている。

※『2019年度精神保健福祉資料』では表記が「保険届出の精神病棟」→「稼働中の精神科病棟数」と「休床中(保険届出病床数が0床)の精神病棟数」へと変更になっている。本集計では、休床中の精神科病棟はカッコ内に表記した。

☆なぜ2015年の病床数だけが減っているのか？実態の変化を反映しているというよりは、集計において変化があったのではないか

☆2017年以降の全病床数はなぜ減った？

●終日閉鎖の精神科病床数

年次	終日閉鎖病床
2004	8628
2005	9708
2006	9490
2007	9470
2008	9539
2009	8940
2010	8809
2011	8483
2012	9997
2013	10399
2014	10115
2015	9863
2016	11540
2017	11077
2018	11660
2019	11449

※2004-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.III.1.(2)を参照。

※2017年以降は『2017-2019年度精神保健福祉資料』p.III.1.(2)を参照。なお、2017年以降は神奈川県が一括で集計されている。

☆なぜ2015年の病床数だけが減っているのか？実態の変化を反映しているというよりは、集計において変化があったのではないか

●患者総数
データ不足

●精神科病院在院患者総数（入院形態別）

年次	措置入院	医療保護入院	任意入院	その他の入院	不明	計
2004	122	6665	6193	1		12981
2005	81	6871	6001	3		12956
2006	90	6576	5754	15		12435
2007	60	6407	5479	22		11968
2008	75	6635	5208	40		11958
2009	84	6159	5008	62		11313
2010	60	6087	4521	47		10715
2011	52	5944	4164	57		10217
2012	90	6954	4353	58		11455
2013	99	7161	4247	55		11562
2014	61	6642	4188	50		10941
2015	55	6122	3857	50		10084
2016	89	7407	4411	75		11982
2017	106	7410	4030	75		11621
2018	109	7468	4223	71	2	11873
2019						

※2004-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.III.2.(1)を参照。

※2017年以降は『2017-2019年度精神保健福祉資料』p.III.2.(1)を参照。なお、2017年以降は神奈川県が一括で集計されている。

※『2018年度精神保健福祉資料』では入院形態について「不明」との項目が新たに追加されている。

※『2019年度精神保健福祉資料』ではp.III.2.(1)-(3)、p.III.2.(6)-(9)がなくなっているため不明。

☆2017年以降、表の見出しの番号が連続していないのはなぜ？

●保護室隔離・身体的拘束の患者数

年次	保護室の隔離患者数	身体的拘束を行なっている患者数	計
2004	300	428	728
2005	353	557	910
2006	345	555	900
2007	325	512	837
2008	383	692	1075
2009	313	555	868
2010	334	714	1048
2011	304	584	888
2012	415	798	1213
2013	465	764	1229
2014	381	734	1115
2015	411	684	1095
2016	486	867	1353
2017			
2018			
2019			

※2004-2006年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』Ⅲ.2.(1)を参照

※2007-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』Ⅲ.2.(3)を参照

※『2017-2018年度精神保健福祉資料』ではp.Ⅲ.2.(2)およびp.Ⅲ.2.(3)がなくなっているため不明。

※『2019年度精神保健福祉資料』ではp.Ⅲ.2.(1)-(3)、p.Ⅲ.2.(6)-(9)がなくなっているため不明。

☆2017年以降、表の見出しの番号が連続していないのはなぜ？

●精神科病院在院期間（太枠内が1年以上の長期入院者数）

年次	1年未満	1年以上5年未満	5年以上10年未満	10年以上	計
2004	4741	3708	1894	2638	12981
2005	5042	3702	1756	2456	12956
2006	4783	3607	1750	2295	12435
2007	4505	3509	1715	2239	11968
2008	4627	3462	1630	2239	11958
2009	4521	3160	1535	2097	11313
2010	4232	3051	1435	1997	10715
2011	4006	3005	1375	1837	10217
2012	4704	3314	1508	1929	11455
2013	4814	3350	1513	1885	11562
2014	4599	3166	1374	1802	10941
2015	4476	2855	1198	1555	10084
2016	5405	3412	1444	1721	11982
2017					
2018					
2019					

※2004-2006年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.III.2.(7)を参照。

※2007-2016年は『2004-2016年度精神保健福祉資料』p.III.2.(8)を参照。

※『2017-2018年度精神保健福祉資料』ではp.III.2.(6)-(7)がなくなっているため不明。

※『2019年度精神保健福祉資料』ではp.III.2.(1)-(3)、p.III.2.(6)-(9)がなくなっているため不明。

☆2017年以降、表の見出しの番号が連続していないのはなぜ？

参考資料

国立研究開発法人 国立精神・神経医療研究センター (n.d.)

『2004-2016 年度精神保健福祉資料』 「精神保健福祉資料[630]」

(<https://www.ncnp.go.jp/nimh/seisaku/data/630/>, 2020.7.5.参照).

※630 調査とは 精神科病院、精神科診療所および訪問看護ステーションを利用する患者の実態を把握し、精神保健福祉施策推進のための資料を得ることを目的に、毎年 6 月 30 日付で厚生労働省社会・援護局障害保健福祉部精神・障害保健課が実施している調査である。

国立研究開発法人 国立精神・神経医療研究センター (n.d.)

『2017-2019 年度精神保健福祉資料』 「630 集計：従来フォーマットでの集計」

(<https://www.ncnp.go.jp/nimh/seisaku/data/keyword.html>, 2020.7.5.参照).

厚生労働省政策統括官付参事官付保健統計室 (2019.3.31)

『2005-2017 年度患者調査：統計表』 「厚生労働省」

(<https://www.mhlw.go.jp/toukei/list/10-20.html>, 2020.7.5.参照).

※2020 年度の結果の確定数は 2022 年 2 月下旬に公表

今回は使用していないが、参考になるかもしれない資料

厚生労働省政策統括官 (2020.8) 『医療施設調査』 「厚生労働省」

(<https://www.mhlw.go.jp/toukei/list/79-1.html>, 2020.9.1.参照)

日本医師会 (2020) 『地域医療情報システム (日本医師会) 』 (<https://jmap.jp/>, 2020.9.1.参照).

神奈川県健康医療局保健医療部医療課 (2020.4) 『医療機関名簿』 「神奈川県ホームページ」

(<https://www.pref.kanagawa.jp/documents/32654/00zentai.pdf>, 2020.9.1.参照).