

はじめに

本資料は、一般社団法人臨床疫学研究推進機構が、NDB オープンデータを活用した学術論文*に掲載されている図を参考に、現段階で入手可能な全ての NDB オープンデータを活用して、再集計し作図したものになります。

最小集計単位の原則により欠測となっている値は、論理的な中央値（例: 欠測が 1~9 の場合は 5）を代入することにより集計しています。

*学術論文の出典

Hattori Y, Hamada S, Ishizaki T, Sakata N, Iwagami M, Tamiya N, Akishita M, Yamanaka T. National trends in gastrostomy in older adults between 2014 and 2019 in Japan. *Geriatr Gerontol Int.* 2022 Aug;22(8):648-652. doi: 10.1111/ggi.14433. Epub 2022 Jul 5. PMID: 35790216.

データの出典

厚生労働省: 第 1 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. K 手術. 款別性年齢別算定回数

(<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000139390.html>)

厚生労働省: 第 2 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. K 手術. 款別性年齢別算定回数

(<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221.html>)

厚生労働省: 第 3 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. K 手術. 款別性年齢別算定回数

(https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00002.html)

厚生労働省: 第 4 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. K 手術. 款別性年齢別算定回数

(https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00003.html)

厚生労働省: 第 5 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. K 手術. 款別性年齢別算定回数

(https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00008.html)

厚生労働省: 第 6 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. K 手術. 款別性年齢別算定回数

(https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00010.html)

厚生労働省: 第 7 回 NDB オープンデータ. 第 2 部 (データ編) 医科診療行為. K 手術. 款別性年齢別算定回数

(https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00011.html)

厚生労働省: 第8回 NDB オープンデータ. 第2部 (データ編) 医科診療行為. K 手術. 性別性年齢別算定回数

(https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177221_00012.html)

総務省統計局: 人口推計. 各年10月1日現在人口. 2014年. 第3表年齢 (5歳階級), 男女別人口及び割合 - 総人口 (https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20140&month=0&tclass1=000001011679&stat_infid=000029026252&result_back=1&tclass2value=0)

総務省統計局: 人口推計. 各年10月1日現在人口. 2015年. 第1表年齢 (各歳), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口 (https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20150&month=0&tclass1=000001011679&stat_infid=000031495530&result_back=1&tclass2value=0)

総務省統計局: 人口推計. 各年10月1日現在人口. 2016年. 第3表年齢 (5歳階級), 男女別人口及び割合 - 総人口 (https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20160&month=0&tclass1=000001011679&stat_infid=000031560312&result_back=1&tclass2value=0)

総務省統計局: 人口推計. 各年10月1日現在人口. 2017年. 第3表年齢 (5歳階級), 男女別人口及び割合 - 総人口 (https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20170&month=0&tclass1=000001011679&stat_infid=000031690316&result_back=1&tclass2value=0)

総務省統計局: 人口推計. 各年10月1日現在人口. 2018年. 第3表年齢 (5歳階級), 男女別人口及び割合 - 総人口 (https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20180&month=0&tclass1=000001011679&stat_infid=000031807140&result_back=1&tclass2value=0)

総務省統計局: 人口推計. 各年10月1日現在人口. 2019年. 第3表年齢 (5歳階級), 男女別人口及び割合 - 総人口 (https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20190&month=0&tclass1=000001011679&stat_infid=000031921672&result_back=1&tclass2value=0)

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2020 年. 第 1 表年齢 (各歳), 男女別人口 - 総人口, 日本人人口 (https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=2020&month=0&tclass1=000001011679&stat_infid=000032153669&result_back=1&tclass2value=0)

総務省統計局: 人口推計. 各年 10 月 1 日現在人口. 2021 年. 第 3 表年齢 (5 歳階級), 男女別人口及び割合 - 総人口 (https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&layout=datalist&toukei=00200524&tstat=000000090001&cycle=7&year=20210&month=0&tclass1=000001011679&stat_infid=000032191044&result_back=1&tclass2value=0)

図1. 2014-2021年度における性別年齢区別の胃瘻造設数の推移（人口100000対）

(a) 合計

(b) 男性

(c) 女性

