

将来推計人口 データ

※平成 22 年 3 月末現在の
住民基本台帳より推計

推計方法の概要

1. 手法

- ・推計の手法は国立社会保障・人口問題研究所(以下「社人研」)をはじめ多くの自治体で採用されているコーホート要因法を採用した。
- ・コーホート要因法は、コーホート(同じ時期に出生した集団)の加齢にともなう人口増減の要因である出生(出生率)、死亡(生残率)、社会移動(純移動率)をそれぞれ個別に推計し、その結果を積み上げることによって、将来における人口を推計する方法である。

2. 利用したデータ

(1) 基準人口

2010年(平成22年)3月31日現在の住民基本台帳人口

(2) 生残率 ※ある年齢X歳の人口が、5年後に(X+5)歳になるまで生き残る確率

社人研『日本の都道府県別将来推計人口(2007年5月推計)の新潟県仮定値

(3) 純移動率

2005年住民基本台帳人口に2005年新潟県生命表による生残率を乗じて2010年封鎖人口(社会移動がないと仮定した人口)を算出。2010年の住民基本台帳人口と2010年封鎖人口との差を純移動数として純移動率を区ごとに算出。

この純移動率が将来において変化しないと仮定した。

よって、2005年から2010年の5年間に宅地開発等により人口増のあった区については、その純移動率が将来推計に反映されている。

(4) 出生率

平成18年新潟県福祉保健年報より2005年の新潟市の母の年齢階級別出生率を算出。2005年の新潟市出生率が将来においても変化しないと仮定した。

(5) 出生性比

全国における2001年から2005年までの5年間の出生性比(女児数100に対する男児数の比)の105.4が、将来においても変化しないものとした。(社人研の全国推計・都道府県推計と同様)

3. 推計のプロセス

- ア. 2010年住民基本台帳人口から男女5歳階級別データを抽出
- イ. 仮定値の設定(将来の生残率・純移動率・出生率・出生性比)
- ウ. 各区の男女5歳階級別人口を推計し、その合計を全市の推計とした
- エ. ・小学校区別の推計にあたり、純移動率は区ごとの数値を適用した。
・小学校区別のデータは校区不明分(全市で720人)を除く

※推計値の端数の関係で合計が合わない箇所があります

新潟市将来推計人口(階層別)

新潟市	(実績値)		推計値				
	2005年 (平成17年)	2010年 (平成22年)	2015年 (平成27年)	2020年 (平成32年)	2025年 (平成37年)	2030年 (平成42年)	2035年 (平成47年)
男女計							
総数	803,373	802,028	794,763	780,670	760,848	736,289	707,922
～14歳 (年少人口)	110,011	104,339	96,491	87,814	78,151	70,985	65,613
15～64歳 (生産年齢人口)	530,248	512,366	483,167	456,700	438,634	417,728	390,678
65歳～ (高齢人口)	163,114	185,323	215,105	236,157	244,063	247,575	251,632
高齢化率	20.30%	23.11%	27.07%	30.25%	32.08%	33.62%	35.55%
75歳以上人口	75,817	92,505	107,267	121,897	142,819	156,306	157,985
75歳以上割合	9.44%	11.53%	13.50%	15.61%	18.77%	21.23%	22.32%

西区将来推計人口(階層別)

西区	(実績値)	推計値				
		2010年 (平成22年)	2015年 (平成27年)	2020年 (平成32年)	2025年 (平成37年)	2030年 (平成42年)
男女計						
総数	155,553	155,660	154,080	150,972	146,790	141,705
～14歳 (年少人口)	20,520	19,190	17,237	14,917	13,420	12,507
15～64歳 (生産年齢人口)	99,209	93,835	89,284	86,419	82,366	76,749
65歳～ (高齢人口)	35,824	42,636	47,559	49,635	51,004	52,449
高齢化率	23.03%	27.39%	30.87%	32.88%	34.75%	37.01%
75歳以上人口	17,339	20,954	24,893	29,626	32,795	33,388
75歳以上割合	11.15%	13.46%	16.16%	19.62%	22.34%	23.56%

内野小学校区	(実績値)	推計値				
		2010年 (平成22年)	2015年 (平成27年)	2020年 (平成32年)	2025年 (平成37年)	2030年 (平成42年)
男女計						
総数	14,600	14,466	14,328	14,102	13,737	13,261
～14歳 (年少人口)	1,674	1,660	1,600	1,449	1,296	1,141
15～64歳 (生産年齢人口)	9,643	8,907	8,329	8,043	7,741	7,407
65歳～ (高齢人口)	3,283	3,899	4,399	4,610	4,700	4,714
高齢化率	22.49%	26.95%	30.70%	32.69%	34.21%	35.55%
75歳以上人口	1,726	1,967	2,214	2,669	3,036	3,130
75歳以上割合	11.82%	13.60%	15.45%	18.93%	22.10%	23.60%

西内野小学校区	(実績値)	推計値				
		2010年 (平成22年)	2015年 (平成27年)	2020年 (平成32年)	2025年 (平成37年)	2030年 (平成42年)
男女計						
総数	8,653	8,702	8,655	8,528	8,336	8,050
～14歳 (年少人口)	1,141	1,007	925	858	807	761
15～64歳 (生産年齢人口)	5,674	5,297	4,972	4,753	4,546	4,287
65歳～ (高齢人口)	1,838	2,398	2,758	2,918	2,982	3,001
高齢化率	21.24%	27.56%	31.87%	34.22%	35.78%	37.28%
75歳以上人口	764	972	1,328	1,746	1,972	1,995
75歳以上割合	8.83%	11.17%	15.34%	20.47%	23.65%	24.78%

笠木小学校区	(実績値)	推計値				
		2010年 (平成22年)	2015年 (平成27年)	2020年 (平成32年)	2025年 (平成37年)	2030年 (平成42年)
男女計						
総数	2,085	2,065	2,024	1,962	1,894	1,816
～14歳 (年少人口)	236	205	202	191	173	153
15～64歳 (生産年齢人口)	1,319	1,247	1,119	1,039	973	925
65歳～ (高齢人口)	530	613	703	733	748	739
高齢化率	25.42%	29.69%	34.72%	37.35%	39.50%	40.67%
75歳以上人口	299	337	355	409	479	499
75歳以上割合	14.34%	16.32%	17.52%	20.84%	25.28%	27.50%

小瀬小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	2,465	2,429	2,375	2,307	2,227	2,139
～14歳 (年少人口)	302	284	244	207	189	181
15～64歳 (生産年齢人口)	1,550	1,443	1,322	1,240	1,167	1,107
65歳～ (高齢人口)	613	702	810	860	871	851
高齢化率	24.87%	28.91%	34.09%	37.28%	39.10%	39.77%
75歳以上人口	344	367	396	468	558	590
75歳以上割合	13.96%	15.12%	16.67%	20.29%	25.07%	27.58%

木山小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	2,799	2,794	2,758	2,692	2,604	2,509
～14歳 (年少人口)	367	329	290	269	241	219
15～64歳 (生産年齢人口)	1,755	1,675	1,583	1,482	1,400	1,337
65歳～ (高齢人口)	677	789	885	941	962	953
高齢化率	24.19%	28.26%	32.09%	34.95%	36.96%	37.98%
75歳以上人口	336	414	466	541	604	635
75歳以上割合	12.00%	14.83%	16.89%	20.08%	23.20%	25.31%

赤塚小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	2,834	2,842	2,821	2,774	2,709	2,627
～14歳 (年少人口)	443	414	353	270	243	232
15～64歳 (生産年齢人口)	1,808	1,734	1,647	1,633	1,556	1,459
65歳～ (高齢人口)	583	694	821	870	909	936
高齢化率	20.57%	24.41%	29.10%	31.38%	33.57%	35.62%
75歳以上人口	307	338	392	477	579	602
75歳以上割合	10.83%	11.90%	13.88%	17.20%	21.36%	22.90%

東青山小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	9,840	10,002	10,004	9,913	9,779	9,583
～14歳 (年少人口)	1,511	1,380	1,191	996	911	893
15～64歳 (生産年齢人口)	6,616	6,458	6,314	6,166	5,785	5,242
65歳～ (高齢人口)	1,713	2,165	2,499	2,752	3,083	3,448
高齢化率	17.41%	21.64%	24.98%	27.76%	31.53%	35.98%
75歳以上人口	808	978	1,209	1,535	1,770	1,920
75歳以上割合	8.21%	9.78%	12.08%	15.48%	18.10%	20.03%

小針小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	11,280	11,354	11,294	11,108	10,866	10,583
～14歳 (年少人口)	1,643	1,469	1,277	1,162	1,058	1,002
15～64歳 (生産年齢人口)	7,178	7,014	6,823	6,603	6,288	5,777
65歳～ (高齢人口)	2,459	2,872	3,194	3,343	3,520	3,804
高齢化率	21.80%	25.29%	28.28%	30.10%	32.39%	35.95%
75歳以上人口	1,195	1,440	1,708	1,985	2,192	2,245
75歳以上割合	10.59%	12.68%	15.12%	17.87%	20.17%	21.22%

青山小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	8,197	8,060	7,832	7,546	7,246	6,939
～14歳 (年少人口)	999	895	787	685	633	600
15～64歳 (生産年齢人口)	4,852	4,594	4,359	4,168	3,856	3,525
65歳～ (高齢人口)	2,346	2,572	2,687	2,694	2,757	2,814
高齢化率	28.62%	31.91%	34.30%	35.70%	38.05%	40.56%
75歳以上人口	1,329	1,497	1,558	1,689	1,755	1,754
75歳以上割合	16.21%	18.57%	19.89%	22.38%	24.22%	25.28%

坂井輪小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	14,709	14,763	14,630	14,324	13,888	13,354
～14歳 (年少人口)	1,877	1,775	1,583	1,395	1,219	1,121
15～64歳 (生産年齢人口)	9,422	8,821	8,353	8,061	7,676	7,209
65歳～ (高齢人口)	3,410	4,167	4,694	4,868	4,994	5,024
高齢化率	23.18%	28.23%	32.08%	33.98%	35.95%	37.62%
75歳以上人口	1,503	1,884	2,416	2,970	3,289	3,274
75歳以上割合	10.22%	12.76%	16.51%	20.73%	23.68%	24.52%

新通小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	16,900	16,960	16,818	16,489	16,036	15,535
～14歳 (年少人口)	2,484	2,519	2,171	1,634	1,413	1,363
15～64歳 (生産年齢人口)	10,540	9,919	9,719	9,838	9,591	8,919
65歳～ (高齢人口)	3,876	4,522	4,928	5,017	5,033	5,254
高齢化率	22.93%	26.66%	29.30%	30.43%	31.38%	33.82%
75歳以上人口	1,942	2,261	2,659	3,110	3,367	3,331
75歳以上割合	11.49%	13.33%	15.81%	18.86%	21.00%	21.44%

坂井東小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	8,129	8,152	8,071	7,890	7,653	7,350
～14歳 (年少人口)	1,060	932	868	759	696	654
15～64歳 (生産年齢人口)	5,138	4,846	4,542	4,385	4,202	3,862
65歳～ (高齢人口)	1,931	2,374	2,662	2,747	2,755	2,834
高齢化率	23.75%	29.12%	32.98%	34.81%	36.00%	38.56%
75歳以上人口	812	1,096	1,396	1,693	1,853	1,832
75歳以上割合	9.99%	13.44%	17.30%	21.46%	24.21%	24.93%

真砂小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	10,411	10,278	10,012	9,645	9,223	8,747
～14歳 (年少人口)	1,063	998	951	877	779	697
15～64歳 (生産年齢人口)	6,287	5,857	5,436	5,081	4,712	4,316
65歳～ (高齢人口)	3,061	3,423	3,625	3,687	3,732	3,734
高齢化率	29.40%	33.31%	36.21%	38.23%	40.47%	42.69%
75歳以上人口	1,525	1,842	2,129	2,321	2,408	2,404
75歳以上割合	14.65%	17.92%	21.26%	24.06%	26.11%	27.48%

五十嵐小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	14,957	14,881	14,672	14,348	13,901	13,341
～14歳 (年少人口)	1,739	1,577	1,465	1,433	1,334	1,208
15～64歳 (生産年齢人口)	9,475	8,851	8,314	7,823	7,425	6,981
65歳～ (高齢人口)	3,743	4,453	4,892	5,092	5,143	5,151
高齢化率	25.03%	29.92%	33.34%	35.49%	37.00%	38.61%
75歳以上人口	1,732	2,176	2,638	3,116	3,357	3,392
75歳以上割合	11.58%	14.62%	17.98%	21.72%	24.15%	25.42%

大野小学校区	(実績値)	推計値				
男女計	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年
	(平成22年)	(平成27年)	(平成32年)	(平成37年)	(平成42年)	(平成47年)
総数	9,253	9,235	9,119	8,904	8,600	8,235
～14歳 (年少人口)	1,090	1,020	935	854	768	695
15～64歳 (生産年齢人口)	5,954	5,492	5,076	4,812	4,530	4,242
65歳～ (高齢人口)	2,209	2,723	3,108	3,237	3,302	3,298
高齢化率	23.87%	29.49%	34.08%	36.36%	38.40%	40.04%
75歳以上人口	1,018	1,306	1,555	1,920	2,167	2,187
75歳以上割合	11.00%	14.14%	17.05%	21.56%	25.20%	26.55%

黒崎南小学校区	(実績値)	推計値				
	2010年 (平成22年)	2015年 (平成27年)	2020年 (平成32年)	2025年 (平成37年)	2030年 (平成42年)	2035年 (平成47年)
男女計						
総数	4,269	4,205	4,109	3,984	3,835	3,669
～14歳 (年少人口)	444	407	384	382	353	318
15～64歳 (生産年齢人口)	2,678	2,530	2,283	2,065	1,915	1,821
65歳～ (高齢人口)	1,147	1,268	1,441	1,537	1,567	1,530
高齢化率	26.87%	30.15%	35.08%	38.58%	40.86%	41.72%
75歳以上人口	626	727	766	836	971	1,040
75歳以上割合	14.66%	17.30%	18.63%	20.98%	25.32%	28.36%

山田小学校区	(実績値)	推計値				
	2010年 (平成22年)	2015年 (平成27年)	2020年 (平成32年)	2025年 (平成37年)	2030年 (平成42年)	2035年 (平成47年)
男女計						
総数	7,387	7,596	7,681	7,662	7,586	7,455
～14歳 (年少人口)	1,343	1,306	1,140	804	691	668
15～64歳 (生産年齢人口)	4,967	4,888	4,863	5,022	4,932	4,579
65歳～ (高齢人口)	1,077	1,403	1,678	1,835	1,963	2,208
高齢化率	14.58%	18.46%	21.84%	23.95%	25.88%	29.62%
75歳以上人口	477	597	772	1,012	1,205	1,280
75歳以上割合	6.46%	7.86%	10.05%	13.21%	15.89%	17.17%

立仏小学校区	(実績値)	推計値				
	2010年 (平成22年)	2015年 (平成27年)	2020年 (平成32年)	2025年 (平成37年)	2030年 (平成42年)	2035年 (平成47年)
男女計						
総数	6,525	6,658	6,693	6,633	6,530	6,391
～14歳 (年少人口)	1,099	1,006	859	682	609	595
15～64歳 (生産年齢人口)	4,263	4,188	4,169	4,147	4,008	3,694
65歳～ (高齢人口)	1,163	1,464	1,665	1,805	1,913	2,102
高齢化率	17.82%	21.98%	24.88%	27.21%	29.29%	32.89%
75歳以上人口	461	646	854	1,062	1,173	1,230
75歳以上割合	7.07%	9.70%	12.75%	16.01%	17.97%	19.25%