

1. 児童数の将来予測について

(現計画)

単位 人

	実績値						推計値						
	平成20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32年
総人口	334,580	337,087	339,811	342,671	344,900	346,739	348,024	348,368	348,798	348,801	348,617	348,168	347,508
0歳	2,755	2,691	2,778	2,923	2,877	2,873	2,688	2,643	2,564	2,473	2,394	2,315	2,241
1・2歳	5,611	5,822	5,881	5,871	6,031	6,109	6,060	5,766	5,472	5,339	5,159	4,980	4,820
3～5歳	8,807	8,662	8,720	8,895	9,069	9,239	9,282	9,317	9,291	8,940	8,595	8,184	7,953
小計	17,173	17,175	17,379	17,689	17,977	18,221	18,030	17,726	17,327	16,752	16,148	15,479	15,014
0歳～17歳	54,028	54,378	54,699	54,913	55,173	55,276	55,196	54,717	54,454	53,978	53,447	52,848	52,161
18歳以上	280,552	282,709	285,112	287,758	289,727	291,463	292,828	293,651	295,344	294,823	295,170	295,320	295,347

(見直し後)

単位 人

	実績値						推計値						
	平成20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32年
総人口	334,580	337,087	339,811	342,671	344,900	346,739	348,595	349,378	350,223	351,654	352,776	353,651	354,331
0歳	2,755	2,691	2,778	2,923	2,877	2,873	2,976	2,760	2,658	2,723	2,514	2,432	2,368
1・2歳	5,611	5,822	5,881	5,871	6,031	6,109	6,071	6,052	5,888	5,635	5,597	5,448	5,146
3～5歳	8,807	8,662	8,720	8,895	9,069	9,239	9,286	9,270	9,221	9,149	8,996	8,761	8,573
小計	17,173	17,175	17,379	17,689	17,977	18,221	18,333	18,082	17,767	17,507	17,107	16,641	16,087
0歳～17歳	54,028	54,378	54,699	54,913	55,173	55,276	55,442	54,958	54,658	54,470	54,081	53,695	53,175
18歳以上	280,552	282,709	285,112	287,758	289,727	291,463	293,153	294,420	295,565	297,184	298,695	299,956	301,156

(現計画と見直し後の差)

単位 人

	実績値						推計値						
	平成20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32年
総人口	0	0	0	0	0	0	571	1,010	1,425	2,853	4,159	5,483	6,823
0歳	0	0	0	0	0	0	288	117	94	250	120	117	127
1・2歳	0	0	0	0	0	0	11	286	416	296	438	468	326
3～5歳	0	0	0	0	0	0	4	▲ 47	▲ 70	209	401	577	620
小計	0	0	0	0	0	0	303	356	440	755	959	1,162	1,073
0歳～17歳	0	0	0	0	0	0	246	241	204	492	634	847	1,014
18歳以上	0	0	0	0	0	0	325	769	221	2,361	3,525	4,636	5,809

(算出根拠)

情報統計課の人口データを元にコーホート変化率法を用いて試算した。

- ・ 1歳以上：コーホート変化率法により計算した。

$$\text{式} \quad (t+1)\text{年1月1日男女別}(n+1)\text{歳人口} = t\text{年1月1日男女別}n\text{歳人口} \times t\text{年1月1日男女別}(n+1)\text{歳人口} / (t-1)\text{年1月1日男女別}n\text{歳人口}$$

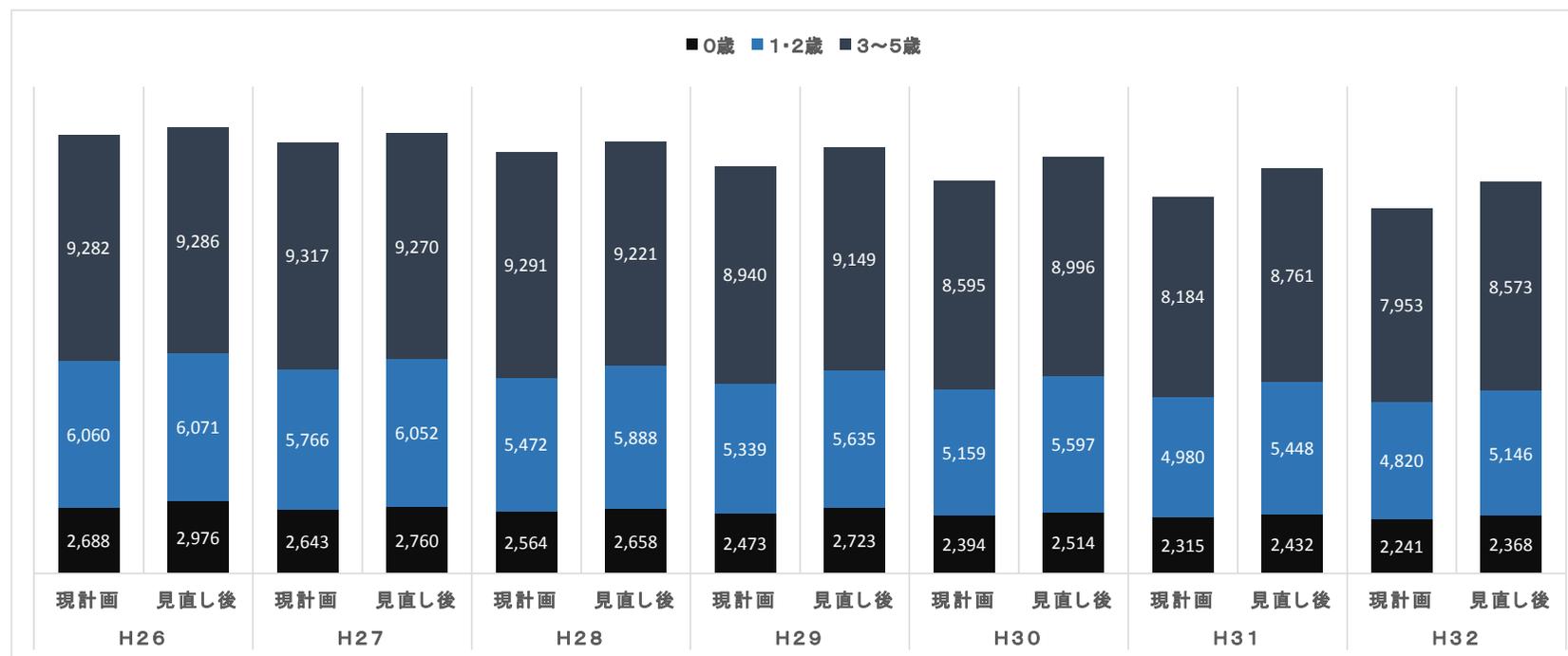
- ・ 0歳：コーホート変化率法を元に計算した。H28の出生数及び男女別の出生数が不明なことから、各年度1月1日時点の0歳児人口を代用した。

方法 H26・H27の15～49歳女性の5歳階級別出生率の平均値Sを算出。30年以降の10月1日時点の15～49歳女性数を算出し、出生率Sを乗じて各年の出生数を算出。

H27・H28の1月1日時点0歳人口より男女比を算出。先に算出した各年の出生数に乗じて0歳男女出生数を按分する。

最後に出生→0歳変化率（前年出生数から当年4月1日時点人口の比）を算出した出生数に乗じて調整する。

- ・ 100歳以上：コーホート変化率法では年齢区分が分かれていないと計算できないので、平成25年～平成29年の各1月1日時点での人口の前年比増減率の平均を用いて別途計算した。



平成26年度以降の現計画と見直し後の0歳～5歳の人数をグラフに示した。各年度とも現計画よりも見直し後の人数の方が多い。全体的な傾向としてはどの階層でも緩やかに減少傾向にある。