

子ども・子育て支援事業計画変更における児童人口推計

1 現計画における児童人口推計

(1) 現計画の実績と推計の乖離状況

	実績								推計						乖離状況(実績-推計)		
	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H26	H27	H28	H29	H30	H31	H26	H27	H28
0歳	888	926	987	962	1,014	1,042	1,072	1,063	970	960	952	945	935	927	72	112	111
1歳	837	899	947	984	951	1,029	1,028	1,055	1,001	958	948	940	933	926	28	70	107
2歳	849	829	915	930	983	951	1,005	1,020	950	1,000	957	947	939	934	1	5	63
3歳	798	827	864	904	943	947	933	989	997	964	1,013	970	960	956	-50	-31	-24
4歳	820	800	842	869	891	921	928	917	929	983	950	998	956	949	-8	-55	-33
5歳	878	825	818	846	872	904	906	936	894	932	986	953	1,001	959	10	-26	-50
6歳	926	906	849	832	831	870	891	933	856	878	914	967	934	983	14	13	19
7歳	832	947	928	846	837	837	877	901	836	861	884	920	974	940	1	16	17
8歳	978	853	961	930	848	839	842	878	839	838	863	886	922	976	0	4	15
9歳	994	984	866	970	920	865	846	842	839	830	829	854	877	912	26	16	13
10歳	931	1,014	996	878	972	930	865	845	923	841	831	830	856	879	7	24	14
11歳	943	946	1,026	1,007	890	984	934	880	985	936	853	842	841	868	-1	-2	27
	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H26	H27	H28	H29	H30	H31	H26	H27	H28
0歳	888	926	987	962	1,014	1,042	1,072	1,063	970	960	952	945	935	927	72	112	111
1-2歳	1,686	1,728	1,862	1,914	1,934	1,980	2,033	2,075	1,951	1,958	1,905	1,887	1,872	1,860	29	75	170
3-5歳	2,496	2,452	2,524	2,619	2,706	2,772	2,767	2,842	2,820	2,879	2,949	2,921	2,917	2,864	-48	-112	-107
小計	5,070	5,106	5,373	5,495	5,654	5,794	5,872	5,980	5,741	5,797	5,806	5,753	5,724	5,651	53	75	174
6-8歳	2,736	2,706	2,738	2,608	2,516	2,546	2,610	2,712	2,531	2,577	2,661	2,773	2,830	2,899	15	33	51
9-11歳	2,868	2,944	2,888	2,855	2,782	2,779	2,645	2,567	2,747	2,607	2,513	2,526	2,574	2,659	32	38	54
合計	10,674	10,756	10,999	10,958	10,952	11,119	11,127	11,259	11,019	10,981	10,980	11,052	11,128	11,209	100	146	279

(2) 現計画における児童人口推計の方法

- ・平成21年から平成25年の1歳年齢ごと男女別人口を基に、コーホート変化率法にて推計
- ・0歳人口は「年齢5歳階級別の女子人口×年齢5歳階級別の出生率(過去3年間平均)」をベースに推計

2 計画変更時の考慮事項

(1) 各年度の0歳人口

現行の児童人口推計は、平成26年度以降の各年度の0歳人口実績と大きな乖離があり、それが翌年度以降にも影響している。児童人口推計の変更の際は、各年度の0歳人口に留意する必要がある。

(2) 社会動態

社会動態(転入数-転出数)については、平成23~27年度は各年度400人程度の増加で推移している。平成29~31年度における大規模な人口変動要因(大型マンション建設等)については現在把握していない。なお、計画期間終了後の平成32年度に武蔵小金井駅南口第2地区再開発事業により住宅約700戸の増加を予定している。

【参考】社会動態(転入数-転出数)の過去5年間の推移

	H23	H24	H25	H26	H27	平均
転入数	8,532	9,104	9,314	9,323	9,442	9,143
転出数	8,230	8,696	8,938	8,923	8,963	8,750
転入数-転出数	302	408	376	400	479	393

(3) 直近の児童人口(平成28年10月1日現在)

0歳	1,028
1歳	1,081
2歳	1,046
3歳	1,050
4歳	914
5歳	976
6歳	946
7歳	925
8歳	905
9歳	889
10歳	845
11歳	877
合計	11,482

3 変更計画における人口推計方法及び推計値として考えられるもの

(1) 日本の地域別将来推計人口（平成25年3月推計）（国立社会保障・人口問題研究所）

- ・平成22年の国勢調査を基に、平成22年10月1日から平成52年10月1日までの30年間（5年ごと）について、男女年齢（5歳）階級別の将来人口を推計。主に平成17年～平成22年の人口の動向を勘案し、コーホート要因法を用いて推計
- ・各歳別人口は公表していない。

	H27	H32
0～4歳	4,223	3,726
5～9歳	4,352	4,260
10～14歳	4,372	4,363

(2) 第4次基本構想・後期基本計画人口推計

- ・平成27年4月1日の小金井市の住民基本台帳人口を基に、出生率・移動率（小金井市実績）、生残率（厚生労働省）によりコーホート要因法を用いて推計
- ・平成27年は実績値

	H27	H32
0～4歳	4,966	4,610
5～9歳	4,362	4,933
10～14歳	4,744	4,528

	H27	H28	H29	H30	H31	(参考)H28.10実績
0歳	1,072	944	943	937	931	1,028
1歳	1,028	1,064	938	937	931	1,081
2歳	1,005	1,021	1,058	932	931	1,046
3歳	933	992	1,009	1,047	923	1,050
4歳	928	926	984	1,001	1,040	914
5歳	906	934	931	989	1,007	976
合計	5,872	5,882	5,862	5,843	5,762	6,095

(3) 「「量の見込み」の算出等のための手引き」に基づく人口推計

- ・国が示す手引きに従い、平成24年から平成28年の1歳年齢ごと男女別人口を基に、コーホート変化率法にて推計
- ・コーホート変化率の設定に当たっては、平成28年10月1日現在児童人口を考慮
- ・平成27年と平成28年は実績値
- ・0歳人口は「年齢5歳階級別の女子人口×年齢5歳階級別の出生率（過去3年間平均）」をベースに推計

	H27	H32
0～4歳	4,966	5,239
5～9歳	4,362	5,120
10～14歳	4,744	4,509

	H27	H28	H29	H30	H31	(参考)H28.10実績
0歳	1,072	1,063	1,048	1,042	1,035	1,028
1歳	1,028	1,055	1,081	1,065	1,059	1,081
2歳	1,005	1,020	1,046	1,074	1,058	1,046
3歳	933	989	1,040	1,067	1,095	1,050
4歳	928	917	929	977	1,002	914
5歳	906	936	967	980	1,031	976
合計	5,872	5,980	6,111	6,205	6,280	6,095

4 結論

2の考慮事項を踏まえ、変更計画における児童人口推計については3(3)を採用する。

	変更案					現行					変更案－現行				
	H27	H28	H29	H30	H31	H27	H28	H29	H30	H31	H27	H28	H29	H30	H31
0歳	1,072	1,063	1,048	1,042	1,035	960	952	945	935	927	112	111	103	107	108
1歳	1,028	1,055	1,081	1,065	1,059	958	948	940	933	926	70	107	141	132	133
2歳	1,005	1,020	1,046	1,074	1,058	1,000	957	947	939	934	5	63	99	135	124
3歳	933	989	1,040	1,067	1,095	964	1,013	970	960	956	-31	-24	70	107	139
4歳	928	917	929	977	1,002	983	950	998	956	949	-55	-33	-69	21	53
5歳	906	936	967	980	1,031	932	986	953	1,001	959	-26	-50	14	-21	72
6歳	891	933	964	995	1,009	878	914	967	934	983	13	19	-3	61	26
7歳	877	901	943	974	1,006	861	884	920	974	940	16	17	23	0	66
8歳	842	878	902	944	975	838	863	886	922	976	4	15	16	22	-1
9歳	846	842	878	902	944	830	829	854	877	912	16	13	24	25	32
10歳	865	845	841	877	901	841	831	830	856	879	24	14	11	21	22
11歳	934	880	859	855	892	936	853	842	841	868	-2	27	17	14	24
合計	11,127	11,259	11,498	11,752	12,007	10,981	10,980	11,052	11,128	11,209	146	279	446	624	798