

10 住民基本台帳による年齢別

(各年1)

住民基本台帳登録人口の推移

右図のグラフより、昭和36年から昭和56年まで(各年1月1日)の人口の推移をみると、昭和39年をピークに品川区の人口は、増加傾向から減少傾向になっている。

即ち昭和36年から昭和39年までは平均2,200人の人口増であったが、昭和40年から昭和45年までは年平均3,800人の減、昭和46年から昭和50年までは年平均7,200人の減、昭和51年から昭和54年までは、4,800人の減となった。ここ1、2年については、一昨年630人の減、昨年590人の減と、減少傾向にも鈍化がみられるようになった。

この人口の推移は出生、死亡、転入、転出の4つの要因によるものであるが、特に転入、転出の社会的要因によるところが大きいと思われる。今後の品川区構造にも影響があるので昭和54年から昭和56年までの各年1月1日現在における年齢別、男女別構造の推移を次の式により、昭和57年から昭和61年までの5年間について人口推計を行った。(八潮地区については、八潮ニュータウンの建築計画にとまぬい、昭和58年から昭和59年にかけて約20,000人の人口増が見込まれている。ただし今回の推計値には含まれていない)

$\alpha \rightarrow$ 年齢 $\beta \rightarrow$ 年次

$$X_{\beta}^{\alpha} = X_{\beta-1}^{\alpha-1} (1 - \text{死亡率}^{\alpha-1} + \text{社会増減比率})$$

$$\text{社会増減比率} = \frac{\text{社会増減数}}{X_{\beta-1}^{\alpha-1} - X_{\beta-1}^{\alpha-1} \cdot \text{死亡率}^{\alpha-1}}$$

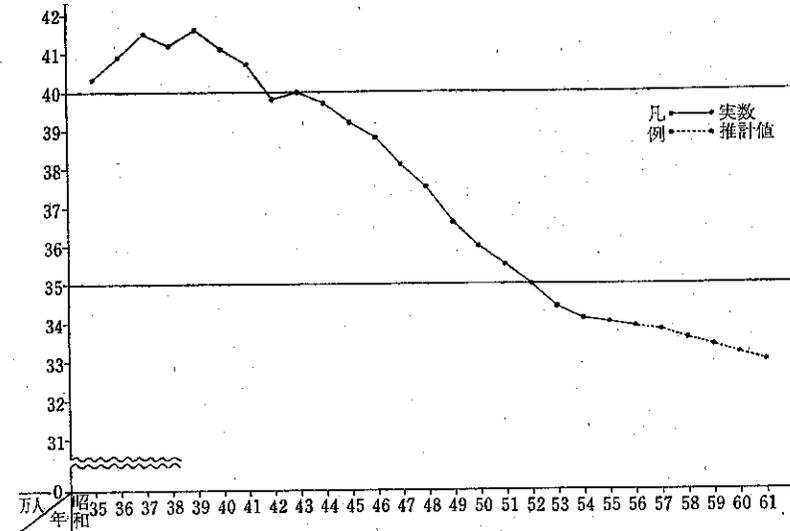
$$\text{社会増減数} = X_{\beta}^{\alpha} - (X_{\beta-1}^{\alpha-1} - X_{\beta-1}^{\alpha-1} \cdot \text{死亡率}^{\alpha-1})$$

年 齢	昭 和 56 年			57			58		
	総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男	女
総 数	339,312	168,304	171,008	337,923	167,619	170,304	336,213	166,698	169,515
0 ~ 4 歳	18,547	9,334	9,213	17,976	9,044	8,932	17,373	8,778	8,595
0	3,595	1,834	1,761	3,519	1,810	1,709	3,356	1,726	1,630
1	3,682	1,848	1,834	3,600	1,827	1,773	3,524	1,803	1,721
2	3,809	1,880	1,929	3,555	1,780	1,775	3,491	1,775	1,716
3	3,743	1,874	1,869	3,689	1,817	1,872	3,442	1,720	1,722
4	3,718	1,898	1,820	3,613	1,810	1,803	3,560	1,754	1,806
5 ~ 9	21,191	10,792	10,399	20,254	10,308	9,946	19,189	9,759	9,430
5	3,836	1,954	1,882	3,655	1,839	1,816	3,515	1,754	1,761
6	4,218	2,132	2,086	3,743	1,906	1,837	3,566	1,794	1,772
7	4,458	2,290	2,168	4,171	2,133	2,038	3,661	1,866	1,795
8	4,290	2,138	2,152	4,416	2,291	2,125	4,092	2,094	1,998
9	4,389	2,278	2,111	4,269	2,139	2,130	4,355	2,251	2,104
10 ~ 14	19,985	10,201	9,784	20,883	10,675	10,208	20,781	10,668	10,113
10	4,126	2,075	2,051	4,360	2,279	2,081	4,208	2,108	2,100
11	4,235	2,233	2,002	4,114	2,090	2,024	4,349	2,296	2,053
12	4,076	2,070	2,006	4,204	2,215	1,989	4,083	2,073	2,010
13	4,249	2,109	2,140	3,980	1,988	1,992	4,171	2,196	1,975
14	3,299	1,714	1,585	4,238	2,116	2,122	3,970	1,995	1,975
15 ~ 19	21,880	11,096	10,784	21,519	10,849	10,670	22,171	11,139	11,032
15	4,075	2,134	1,941	3,330	1,737	1,593	4,276	2,144	2,132
16	4,043	2,108	1,935	4,112	2,161	1,951	3,360	1,759	1,601

および男女別将来人口の推計

月 1 日)

将来人口の推計



年 齢	59			60			61		
	総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男	女
総 数	334,464	165,731	168,733	331,850	163,988	167,862	329,886	162,995	166,891
0 ~ 4 歳	16,685	8,489	8,196	16,144	8,245	7,899	15,583	7,965	7,618
0	3,222	1,658	1,564	3,118	1,604	1,514	3,026	1,557	1,469
1	3,360	1,719	1,641	3,226	1,651	1,575	3,123	1,598	1,525
2	3,401	1,736	1,665	3,244	1,656	1,588	3,114	1,590	1,524
3	3,380	1,715	1,665	3,294	1,678	1,616	3,141	1,600	1,541
4	3,322	1,661	1,661	3,262	1,656	1,606	3,179	1,620	1,559
5 ~ 9	17,977	9,026	8,951	16,899	8,437	8,462	16,268	8,108	8,160
5	3,434	1,670	1,764	3,232	1,609	1,623	3,174	1,605	1,569
6	3,429	1,711	1,718	3,350	1,629	1,721	3,154	1,570	1,584
7	3,487	1,756	1,731	3,354	1,675	1,679	3,276	1,595	1,681
8	3,592	1,832	1,760	3,421	1,724	1,697	3,290	1,644	1,646
9	4,035	2,057	1,978	3,542	1,800	1,742	3,374	1,694	1,680
10 ~ 14	21,018	10,879	10,139	20,747	10,689	10,058	20,112	10,387	9,725
10	4,293	2,219	2,074	3,977	2,027	1,950	3,491	1,774	1,717
11	4,196	2,124	2,072	4,282	2,236	2,046	3,966	2,042	1,924
12	4,316	2,277	2,039	4,165	2,107	2,058	4,250	2,218	2,032
13	4,051	2,055	1,996	4,282	2,257	2,025	4,132	2,088	2,044
14	4,162	2,204	1,958	4,041	2,062	1,979	4,273	2,265	2,008
15 ~ 19	22,532	11,237	11,295	22,655	11,372	11,283	22,405	11,211	11,194
15	4,006	2,021	1,985	4,201	2,233	1,968	4,078	2,089	1,989
16	4,315	2,172	2,143	4,042	2,047	1,995	4,240	2,262	1,978