

8. 参考資料

8.1 地区別将来行政人口の設定

ここでは、4.3 節で記載した、地区別人口構成比の将来推計値の根拠データを示す。

各地区における各種トレンド推計結果を、次頁以降の図 8-1～図 8-9 に示す。

(1)	一 次 式	$Y=aX+b$	$a= 0.0008 \quad b= 0.18532$	相関係数	0.973166
(2)	二 次 式	$Y=aX^2+bX+c$	$a= -1E-05 \quad b= 0.00317 \quad c= 0.07801$		0.967167
(3)	等 差 式	$Y=y_1+a(X-X_1)$	$y_1= 0.2623 \quad a= 0.00089 \quad X_1= 98$		0.973166
(4)	等 比 式	$Y=y_1(1+r)^{X-X_1}$	$y_1= 0.2623 \quad r= 0.00351 \quad X_1= 98$		0.972881
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0= 0 \quad a= 0.07438 \quad b= 0.27403$		0.974655
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a \cdot e^{bx}$	$y_0= 0 \quad a= 0.19399 \quad b= 0.00305$		0.972881
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{a-b(X-X_1)})$	$K= 1 \quad a= 1.07118 \quad b= 0.00409 \quad X_1= 90$		0.972985

	年度	人 口 Y	一 次 式	二 次 式	等 差 式	等 比 式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.248	0.249	0.248	0.248	0.248	0.249	0.249	0.249
2	H20	0.249	0.250	0.249	0.249	0.249	0.250	0.250	0.250
3	H21	0.250	0.251	0.250	0.250	0.250	0.250	0.251	0.251
4	H22	0.251	0.251	0.251	0.251	0.251	0.251	0.251	0.251
5	H23	0.253	0.252	0.252	0.252	0.251	0.252	0.252	0.252
6	H24	0.254	0.253	0.253	0.252	0.252	0.253	0.253	0.253
7	H25	0.254	0.254	0.254	0.253	0.253	0.254	0.254	0.254
8	H26	0.255	0.254	0.255	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254
9	H27	0.256	0.255	0.256	0.255	0.255	0.255	0.255	0.255
10	H28	0.257	0.256	0.256	0.256	0.256	0.256	0.256	0.256
11	H29	0.257	0.257	0.257	0.257	0.257	0.257	0.257	0.257
12	H30	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258
13	R1	0.256	0.258	0.258	0.259	0.259	0.258	0.258	0.258
14	R2	0.257	0.259	0.259	0.260	0.260	0.259	0.259	0.259
15	R3	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260
16	R4	0.261	0.261	0.260	0.261	0.261	0.261	0.261	0.261
17	R5	0.262	0.261	0.261	0.262	0.262	0.261	0.261	0.261
18	R6		0.262	0.261	0.263	0.263	0.262	0.262	0.262
19	R7		0.263	0.262	0.264	0.264	0.263	0.263	0.263
20	R8		0.264	0.262	0.265	0.265	0.263	0.264	0.264
21	R9		0.265	0.263	0.266	0.266	0.264	0.265	0.265
22	R10		0.265	0.263	0.267	0.267	0.265	0.265	0.265
23	R11		0.266	0.264	0.268	0.268	0.266	0.266	0.266
24	R12		0.267	0.264	0.269	0.269	0.266	0.267	0.267
25	R13		0.268	0.265	0.269	0.270	0.267	0.268	0.268
26	R14		0.268	0.265	0.270	0.271	0.268	0.269	0.269
27	R15		0.269	0.265	0.271	0.272	0.268	0.270	0.269
28	R16		0.270	0.265	0.272	0.273	0.269	0.270	0.270
29	R17		0.271	0.266	0.273	0.274	0.270	0.271	0.271
30	R18		0.272	0.266	0.274	0.274	0.270	0.272	0.272
31	R19		0.272	0.266	0.275	0.275	0.271	0.273	0.273
32	R20		0.273	0.266	0.276	0.276	0.272	0.274	0.273
33	R21		0.274	0.266	0.277	0.277	0.272	0.275	0.274
34	R22		0.275	0.267	0.277	0.278	0.273	0.275	0.275
35	R23		0.275	0.267	0.278	0.279	0.274	0.276	0.276
36	R24		0.276	0.267	0.279	0.280	0.274	0.277	0.277
37	R25		0.277	0.267	0.280	0.281	0.275	0.278	0.278
38	R26		0.278	0.267	0.281	0.282	0.276	0.279	0.278
39	R27		0.278	0.267	0.282	0.283	0.276	0.280	0.279

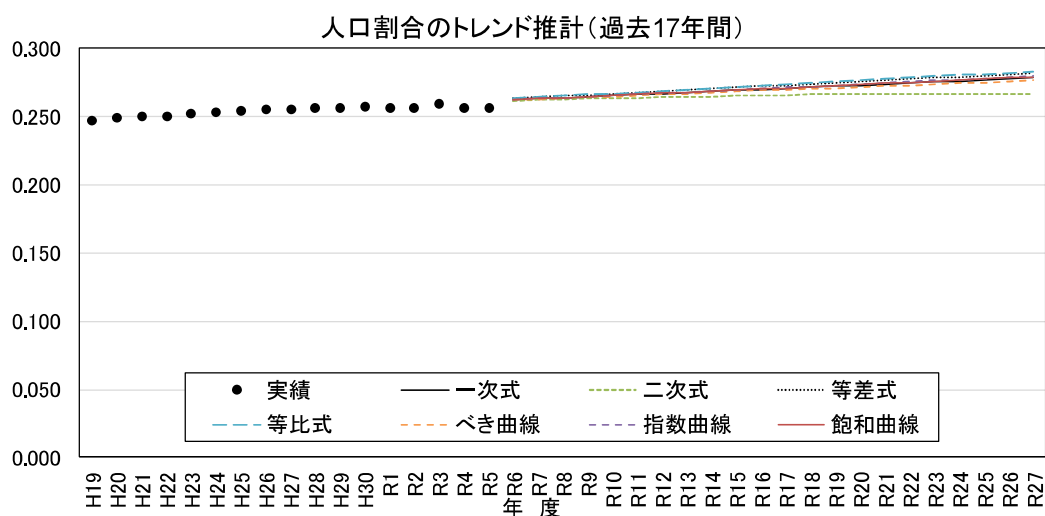


図 8-1 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果（迫地区）

(1)	一次式	$Y=aX+b$	$a=-2E-04$ $b=0.08264$	相関係数 -0.91164
(2)	二次式	$Y=aX^2+bX+c$	$a=2E-05$ $b=-0.0032$ $c=0.21361$	0.901936
(3)	等差式	$Y=y_1+a(X-X_1)$	$y_1=0.0594$ $a=-0.0003$ $X_1=98$	-0.91164
(4)	等比式	$Y=y_1(1+r)^{X-X_1}$	$y_1=0.0594$ $r=-0.0047$ $X_1=98$	-0.91365
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0=0$ $a=0.30127$ $b=-0.3552$	-0.91977
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a\cdot e^{bx}$	$y_0=0$ $a=0.0868$ $b=-0.0039$	-0.91365
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{a-b(X-X_1)})$	$K=1$ $a=2.73483$ $b=-0.0042$ $X_1=90$	-0.91352

no	年度	人口 Y	一次式	二次式	等差式	等比式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.064	0.063	0.064	0.064	0.064	0.063	0.063	0.063
2	H20	0.063	0.063	0.063	0.064	0.064	0.063	0.063	0.063
3	H21	0.062	0.062	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062
4	H22	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062
5	H23	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062
6	H24	0.062	0.062	0.061	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062
7	H25	0.061	0.061	0.061	0.062	0.062	0.061	0.061	0.061
8	H26	0.060	0.061	0.061	0.062	0.062	0.061	0.061	0.061
9	H27	0.060	0.061	0.061	0.062	0.062	0.061	0.061	0.061
10	H28	0.061	0.061	0.060	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
11	H29	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.060	0.060	0.060
12	H30	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.060	0.060	0.060
13	R1	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.060	0.060	0.060
14	R2	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060
15	R3	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060
16	R4	0.060	0.059	0.060	0.060	0.060	0.059	0.059	0.059
17	R5	0.059	0.059	0.060	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
18	R6		0.059	0.060	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
19	R7		0.059	0.060	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
20	R8		0.058	0.060	0.059	0.059	0.058	0.058	0.058
21	R9		0.058	0.060	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
22	R10		0.058	0.060	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
23	R11		0.058	0.060	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
24	R12		0.057	0.061	0.057	0.057	0.058	0.057	0.057
25	R13		0.057	0.061	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
26	R14		0.057	0.061	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
27	R15		0.057	0.061	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
28	R16		0.056	0.062	0.056	0.056	0.057	0.057	0.057
29	R17		0.056	0.062	0.056	0.056	0.057	0.056	0.056
30	R18		0.056	0.063	0.056	0.056	0.057	0.056	0.056
31	R19		0.056	0.063	0.055	0.055	0.056	0.056	0.056
32	R20		0.055	0.064	0.055	0.055	0.056	0.056	0.056
33	R21		0.055	0.064	0.055	0.055	0.056	0.055	0.055
34	R22		0.055	0.065	0.054	0.055	0.056	0.055	0.055
35	R23		0.055	0.065	0.054	0.055	0.056	0.055	0.055
36	R24		0.054	0.066	0.054	0.054	0.055	0.055	0.055
37	R25		0.054	0.067	0.054	0.054	0.055	0.055	0.055
38	R26		0.054	0.067	0.053	0.054	0.055	0.054	0.054
39	R27		0.054	0.068	0.053	0.054	0.055	0.054	0.054

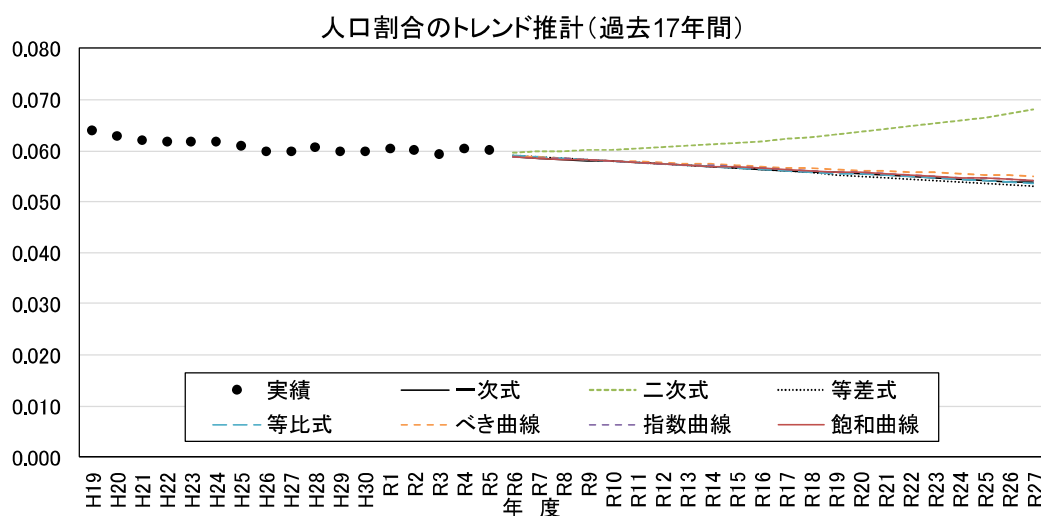


図 8-2 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果（登米地区）

(1)	一 次 式	$Y=aX+b$	$a= -8E-04$ $b= 0.1579$	相関係数 -0.99724
(2)	二 次 式	$Y=aX^2+bX+c$	$a= -1E-05$ $b= 0.0009$ $c= 0.07957$	0.98849
(3)	等 差 式	$Y=y_1+a(X-X_1)$	$y_1= 0.0744$ $a= -0.0009$ $X_1= 98$	-0.99724
(4)	等 比 式	$Y=y_1(1+r)^{X-X_1}$	$y_1= 0.0744$ $r= -0.0104$ $X_1= 98$	-0.99581
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0= 0$ $a= 5.56179$ $b= -0.9393$	-0.99376
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a \cdot e^{bx}$	$y_0= 0$ $a= 0.20881$ $b= -0.0105$	-0.99581
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{a-b(X-X_1)})$	$K= 1$ $a= 2.42463$ $b= -0.0114$ $X_1= 90$	-0.99595

	年度	人 口 Y	一 次 式	二 次 式	等 差 式	等 比 式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.089	0.088	0.088
2	H20	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.088	0.087	0.087
3	H21	0.086	0.087	0.086	0.086	0.086	0.087	0.087	0.087
4	H22	0.086	0.086	0.086	0.085	0.085	0.086	0.086	0.086
5	H23	0.085	0.085	0.085	0.085	0.084	0.085	0.085	0.085
6	H24	0.084	0.084	0.084	0.084	0.083	0.084	0.084	0.084
7	H25	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083
8	H26	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082
9	H27	0.082	0.081	0.082	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081
10	H28	0.081	0.081	0.081	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
11	H29	0.080	0.080	0.080	0.079	0.079	0.080	0.080	0.080
12	H30	0.079	0.079	0.079	0.079	0.078	0.079	0.079	0.079
13	R1	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
14	R2	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077
15	R3	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076
16	R4	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.076	0.076	0.076
17	R5	0.074	0.075	0.074	0.074	0.074	0.075	0.075	0.075
18	R6		0.074	0.073	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074
19	R7		0.073	0.072	0.073	0.073	0.074	0.073	0.073
20	R8		0.072	0.071	0.072	0.072	0.073	0.072	0.072
21	R9		0.071	0.070	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072
22	R10		0.070	0.069	0.070	0.071	0.072	0.071	0.071
23	R11		0.070	0.068	0.069	0.070	0.071	0.070	0.070
24	R12		0.069	0.067	0.068	0.069	0.070	0.069	0.069
25	R13		0.068	0.066	0.068	0.068	0.070	0.069	0.069
26	R14		0.067	0.064	0.067	0.068	0.069	0.068	0.068
27	R15		0.066	0.063	0.066	0.067	0.068	0.067	0.067
28	R16		0.065	0.062	0.065	0.066	0.068	0.067	0.067
29	R17		0.064	0.061	0.064	0.066	0.067	0.066	0.066
30	R18		0.064	0.060	0.063	0.065	0.067	0.065	0.065
31	R19		0.063	0.058	0.062	0.064	0.066	0.065	0.064
32	R20		0.062	0.057	0.062	0.064	0.066	0.064	0.064
33	R21		0.061	0.056	0.061	0.063	0.065	0.063	0.063
34	R22		0.060	0.054	0.060	0.062	0.064	0.063	0.062
35	R23		0.059	0.053	0.059	0.062	0.064	0.062	0.062
36	R24		0.058	0.052	0.058	0.061	0.063	0.061	0.061
37	R25		0.058	0.050	0.057	0.060	0.063	0.061	0.060
38	R26		0.057	0.049	0.057	0.060	0.062	0.060	0.060
39	R27		0.056	0.047	0.056	0.059	0.062	0.059	0.059

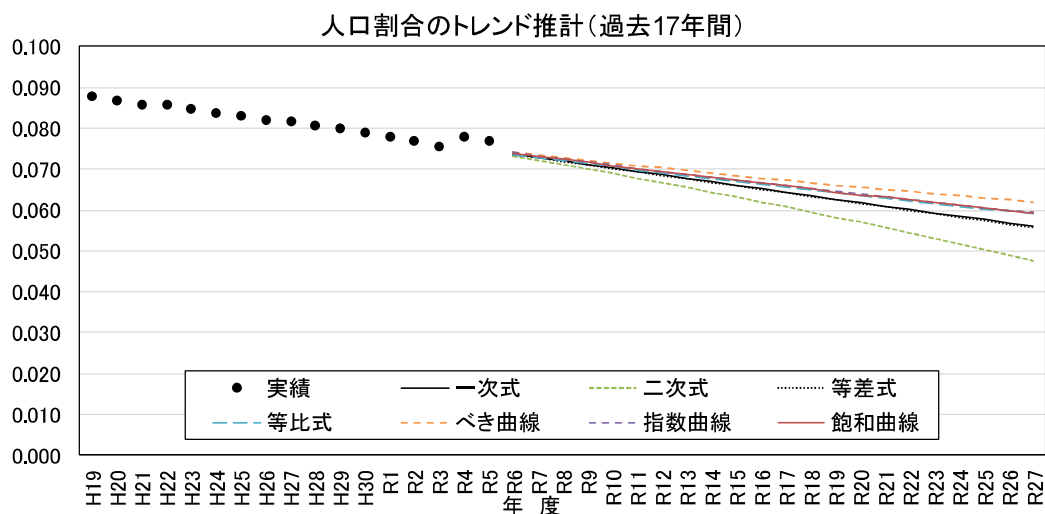


図 8-3 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果（東和地区）

(1)	一 次 式	$Y=aX+b$	$a=$	0.0011	$b=$	0.09346	相関係数	0.974309		
(2)	二 次 式	$Y=aX^2+bX+c$	$a=$	5E-05	$b=$	-0.0072	$c=$	0.46834		
(3)	等 差 式	$Y=y_1+a(X-X_1)$	$y_1=$	0.2027	$a=$	0.00098	$X_1=$	98		
(4)	等 比 式	$Y=y_1(1+r)^{X-X_1}$	$y_1=$	0.2027	$r=$	0.00506	$X_1=$	98		
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0=$	0	$a=$	0.01933	$b=$	0.51245		
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a \cdot e^{bx}$	$y_0=$	0	$a=$	0.11568	$b=$	0.00573		
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{a-b(X-X_1)})$	$K=$	1	$a=$	1.42557	$b=$	0.00712	$X_1=$	90

No	年度	人 口 Y	一 次 式	二 次 式	等 差 式	等 比 式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.187	0.185	0.187	0.187	0.187	0.185	0.185	0.185
2	H20	0.187	0.186	0.187	0.188	0.188	0.186	0.186	0.186
3	H21	0.188	0.187	0.188	0.189	0.189	0.187	0.187	0.187
4	H22	0.189	0.188	0.188	0.190	0.190	0.188	0.188	0.188
5	H23	0.189	0.189	0.189	0.191	0.191	0.189	0.189	0.189
6	H24	0.189	0.191	0.190	0.192	0.192	0.191	0.190	0.190
7	H25	0.190	0.192	0.191	0.193	0.193	0.192	0.192	0.192
8	H26	0.191	0.193	0.192	0.194	0.194	0.193	0.193	0.193
9	H27	0.192	0.194	0.193	0.195	0.195	0.194	0.194	0.194
10	H28	0.194	0.195	0.194	0.196	0.196	0.195	0.195	0.195
11	H29	0.195	0.196	0.195	0.197	0.197	0.196	0.196	0.196
12	H30	0.196	0.197	0.197	0.198	0.198	0.197	0.197	0.197
13	R1	0.199	0.198	0.198	0.199	0.199	0.198	0.198	0.198
14	R2	0.201	0.199	0.199	0.200	0.200	0.199	0.199	0.199
15	R3	0.202	0.201	0.201	0.201	0.201	0.200	0.201	0.201
16	R4	0.203	0.202	0.203	0.202	0.202	0.202	0.202	0.202
17	R5	0.203	0.203	0.205	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203
18	R6		0.204	0.207	0.204	0.204	0.204	0.204	0.204
19	R7		0.205	0.209	0.205	0.205	0.205	0.205	0.205
20	R8		0.206	0.211	0.206	0.206	0.206	0.206	0.206
21	R9		0.207	0.213	0.207	0.207	0.207	0.208	0.207
22	R10		0.208	0.215	0.208	0.208	0.208	0.209	0.209
23	R11		0.209	0.217	0.209	0.209	0.209	0.210	0.210
24	R12		0.211	0.220	0.210	0.210	0.210	0.211	0.211
25	R13		0.212	0.222	0.211	0.211	0.211	0.212	0.212
26	R14		0.213	0.225	0.212	0.212	0.212	0.214	0.213
27	R15		0.214	0.228	0.213	0.213	0.213	0.215	0.215
28	R16		0.215	0.231	0.214	0.214	0.214	0.216	0.216
29	R17		0.216	0.234	0.215	0.215	0.215	0.217	0.217
30	R18		0.217	0.237	0.216	0.216	0.216	0.219	0.218
31	R19		0.218	0.240	0.217	0.218	0.217	0.220	0.219
32	R20		0.220	0.243	0.217	0.219	0.218	0.221	0.221
33	R21		0.221	0.246	0.218	0.220	0.219	0.222	0.222
34	R22		0.222	0.250	0.219	0.221	0.220	0.224	0.223
35	R23		0.223	0.253	0.220	0.222	0.221	0.225	0.224
36	R24		0.224	0.257	0.221	0.223	0.222	0.226	0.226
37	R25		0.225	0.260	0.222	0.224	0.223	0.228	0.227
38	R26		0.226	0.264	0.223	0.225	0.224	0.229	0.228
39	R27		0.227	0.268	0.224	0.227	0.225	0.230	0.229

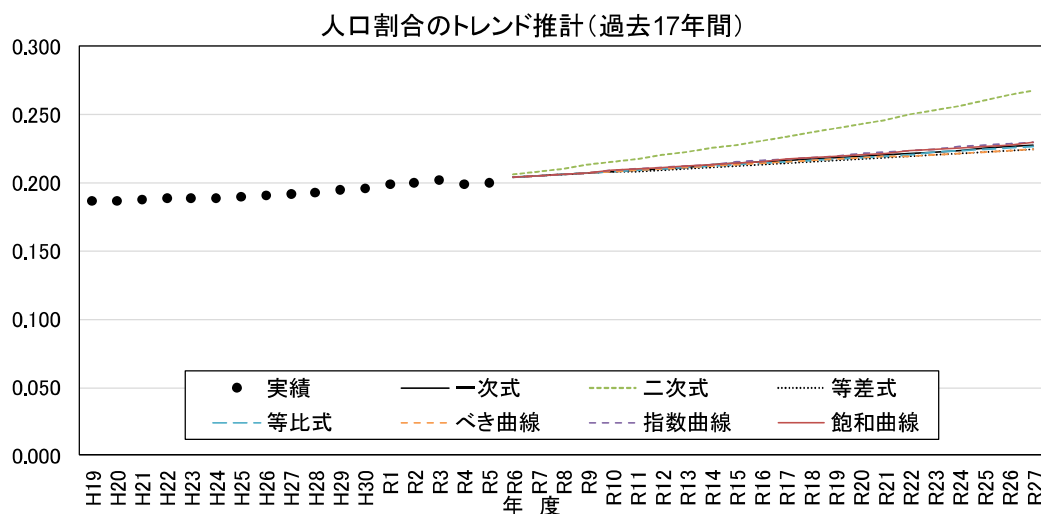


図 8-4 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果（中田地区）

(1)	一 次 式	$Y=aX+b$	$a=$	0.0003	$b=$	0.05807	相関係数	0.874291		
(2)	二 次 式	$Y=aX^2+bX+c$	$a=$	-2E-05	$b=$	0.00415	$c=$	-0.1165	0.847751	
(3)	等 差 式	$Y=y_i+a(X-X_i)$	$y_i=$	0.0831	$a=$	0.00025	$X_i=$	98	0.874291	
(4)	等 比 式	$Y=y_i(1+r)^{X-X_i}$	$y_i=$	0.0831	$r=$	0.00315	$X_i=$	98	0.873842	
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0=$	0	$a=$	0.02213	$b=$	0.28928	0.881386	
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a\cdot e^{bx}$	$y_0=$	0	$a=$	0.06099	$b=$	0.00319	0.873842	
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{\frac{a-b(X-X_1)}{}})$	$K=$	1	$a=$	2.42477	$b=$	0.00347	$X_1=$ 90	0.873883

No	年度	人 口 Y	一 次 式	二 次 式	等 差 式	等 比 式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.079	0.079	0.078	0.079	0.079	0.079	0.079	0.079
2	H20	0.079	0.080	0.079	0.079	0.079	0.079	0.080	0.080
3	H21	0.079	0.080	0.080	0.080	0.079	0.080	0.080	0.080
4	H22	0.079	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
5	H23	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
6	H24	0.081	0.081	0.081	0.080	0.080	0.081	0.081	0.081
7	H25	0.082	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081
8	H26	0.082	0.081	0.082	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081
9	H27	0.082	0.081	0.082	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081
10	H28	0.082	0.082	0.082	0.081	0.081	0.082	0.082	0.082
11	H29	0.083	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082
12	H30	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082
13	R1	0.082	0.082	0.083	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082
14	R2	0.082	0.083	0.083	0.082	0.082	0.083	0.083	0.083
15	R3	0.082	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083
16	R4	0.082	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083
17	R5	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083
18	R6		0.084	0.082	0.083	0.083	0.084	0.084	0.084
19	R7		0.084	0.082	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
20	R8		0.084	0.082	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
21	R9		0.084	0.082	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
22	R10		0.085	0.082	0.084	0.084	0.085	0.085	0.085
23	R11		0.085	0.081	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085
24	R12		0.085	0.081	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085
25	R13		0.085	0.080	0.085	0.085	0.085	0.086	0.086
26	R14		0.086	0.080	0.085	0.085	0.086	0.086	0.086
27	R15		0.086	0.079	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
28	R16		0.086	0.079	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
29	R17		0.086	0.078	0.086	0.086	0.086	0.087	0.087
30	R18		0.087	0.078	0.086	0.087	0.086	0.087	0.087
31	R19		0.087	0.077	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
32	R20		0.087	0.076	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
33	R21		0.088	0.076	0.087	0.087	0.087	0.088	0.088
34	R22		0.088	0.075	0.087	0.088	0.087	0.088	0.088
35	R23		0.088	0.074	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088
36	R24		0.088	0.073	0.088	0.088	0.088	0.089	0.089
37	R25		0.089	0.072	0.088	0.088	0.088	0.089	0.089
38	R26		0.089	0.071	0.088	0.089	0.088	0.089	0.089
39	R27		0.089	0.070	0.089	0.089	0.088	0.089	0.089

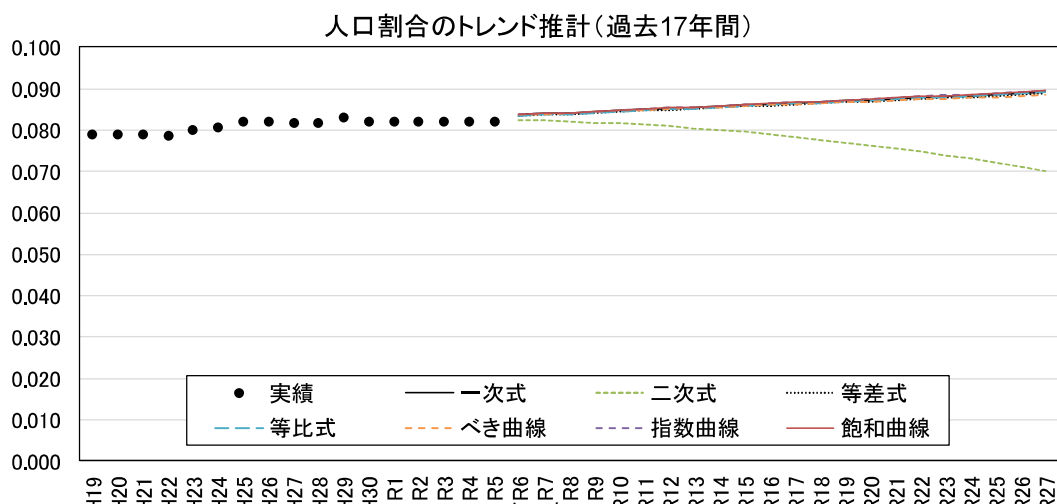


図 8-5 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果（豊里地区）

(1)	一 次 式	$Y=aX+b$	$a=$	$-5E-04$	$b=$	0.16343	相関係数 -0.98495
(2)	二 次 式	$Y=aX^2+bX+c$	$a=$	$6E-06$	$b=$	-0.0016	$c=$ 0.21317 0.974122
(3)	等 差 式	$Y=y_1+a(X-X_1)$	$y_1=$	0.1121	$a=$	-0.0005	$X_1=$ 98 -0.98495
(4)	等 比 式	$Y=y_1(1+r)^{X-X_1}$	$y_1=$	0.1121	$r=$	-0.0042	$X_1=$ 98 -0.98533
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0=$	0	$a=$	0.72111	$b=$ -0.4059 -0.98602
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a\cdot e^{bx}$	$y_0=$	0	$a=$	0.1744	$b=$ -0.0045 -0.98533
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{a-b(X-X_1)})$	$K=$	1	$a=$	2.02938	$b=$ -0.0051 $X_1=$ 90 -0.98528

	年度	人口 Y	一次式	二次式	等差式	等比式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.120	0.120	0.121	0.120	0.120	0.121	0.120	0.120
2	H20	0.120	0.120	0.120	0.120	0.119	0.120	0.120	0.120
3	H21	0.120	0.119	0.119	0.119	0.119	0.119	0.119	0.119
4	H22	0.119	0.119	0.119	0.119	0.118	0.119	0.119	0.119
5	H23	0.118	0.118	0.118	0.118	0.118	0.118	0.118	0.118
6	H24	0.118	0.118	0.118	0.118	0.117	0.118	0.118	0.118
7	H25	0.117	0.117	0.117	0.117	0.117	0.117	0.117	0.117
8	H26	0.117	0.117	0.117	0.117	0.116	0.117	0.117	0.117
9	H27	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116
10	H28	0.115	0.116	0.116	0.116	0.115	0.116	0.116	0.116
11	H29	0.114	0.115	0.115	0.115	0.115	0.115	0.115	0.115
12	H30	0.114	0.115	0.115	0.115	0.115	0.115	0.115	0.115
13	R1	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114
14	R2	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114	0.114
15	R3	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113
16	R4	0.112	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113
17	R5	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112
18	R6		0.111	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112
19	R7		0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
20	R8		0.110	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
21	R9		0.110	0.111	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110
22	R10		0.109	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110
23	R11		0.109	0.110	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109
24	R12		0.108	0.110	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109
25	R13		0.108	0.109	0.108	0.108	0.109	0.108	0.108
26	R14		0.107	0.109	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108
27	R15		0.107	0.109	0.107	0.107	0.108	0.107	0.107
28	R16		0.106	0.108	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107
29	R17		0.106	0.108	0.106	0.107	0.107	0.106	0.106
30	R18		0.105	0.108	0.106	0.106	0.107	0.106	0.106
31	R19		0.105	0.107	0.105	0.106	0.106	0.105	0.105
32	R20		0.104	0.107	0.105	0.105	0.106	0.105	0.105
33	R21		0.104	0.107	0.104	0.105	0.105	0.104	0.104
34	R22		0.103	0.107	0.104	0.104	0.105	0.104	0.104
35	R23		0.103	0.107	0.103	0.104	0.105	0.103	0.103
36	R24		0.102	0.106	0.103	0.103	0.104	0.103	0.103
37	R25		0.101	0.106	0.102	0.103	0.104	0.102	0.102
38	R26		0.101	0.106	0.102	0.103	0.104	0.102	0.102
39	R27		0.100	0.106	0.101	0.102	0.103	0.101	0.101

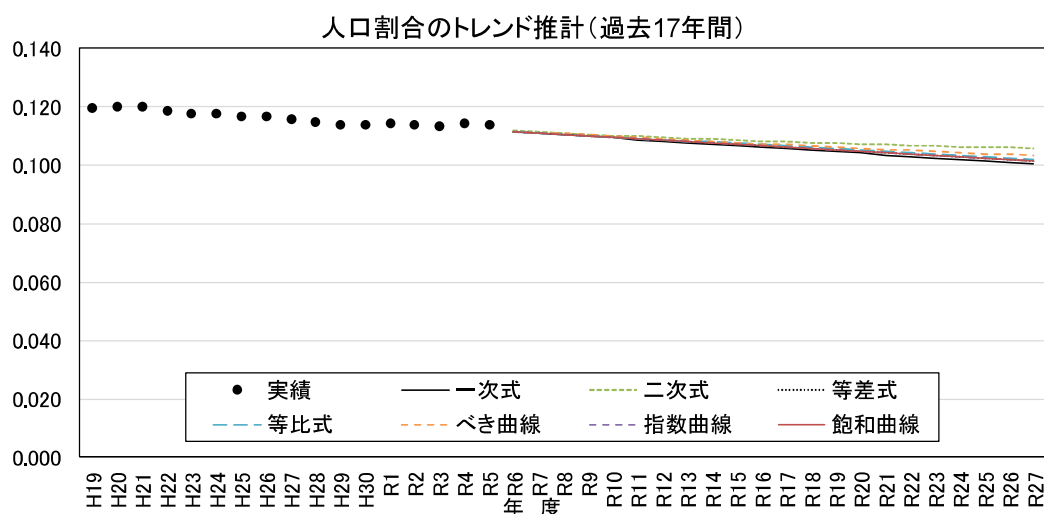


図 8-6 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果(米山地区)

(1)	一次式	$Y=aX+b$	$a=-4E-04$ $b=0.10009$	相関係数 -0.9776
(2)	二次式	$Y=aX^2+bX+c$	$a=-1E-05$ $b=0.00203$ $c=-0.0102$	0.973411
(3)	等差式	$Y=y_1+a(X-X_1)$	$y_1=0.0583$ $a=-0.0004$ $X_1=98$	-0.9776
(4)	等比式	$Y=y_1(1+r)^{X-X_1}$	$y_1=0.0583$ $r=-0.0067$ $X_1=98$	-0.97667
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0=0$ $a=0.9726$ $b=-0.6119$	-0.97269
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a\cdot e^{bx}$	$y_0=0$ $a=0.11479$ $b=-0.0068$	-0.97667
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{a-b(X-X_1)})$	$K=1$ $a=2.71631$ $b=-0.0073$ $X_1=90$	-0.97673

No	年度	人口 Y	一次式	二次式	等差式	等比式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.066	0.066	0.065
2	H20	0.064	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065
3	H21	0.064	0.065	0.064	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065
4	H22	0.065	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
5	H23	0.064	0.064	0.064	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064
6	H24	0.064	0.063	0.064	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063
7	H25	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063
8	H26	0.063	0.062	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062
9	H27	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062
10	H28	0.062	0.062	0.062	0.061	0.061	0.062	0.062	0.062
11	H29	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
12	H30	0.061	0.061	0.061	0.060	0.060	0.061	0.061	0.061
13	R1	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060
14	R2	0.059	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060
15	R3	0.059	0.060	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	0.060
16	R4	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
17	R5	0.058	0.059	0.058	0.058	0.058	0.059	0.059	0.059
18	R6		0.058	0.057	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
19	R7		0.058	0.057	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
20	R8		0.057	0.056	0.057	0.057	0.058	0.058	0.058
21	R9		0.057	0.055	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
22	R10		0.057	0.055	0.056	0.056	0.057	0.057	0.057
23	R11		0.056	0.054	0.056	0.056	0.057	0.056	0.056
24	R12		0.056	0.053	0.055	0.056	0.056	0.056	0.056
25	R13		0.055	0.052	0.055	0.055	0.056	0.056	0.056
26	R14		0.055	0.051	0.055	0.055	0.056	0.055	0.055
27	R15		0.054	0.050	0.054	0.055	0.055	0.055	0.055
28	R16		0.054	0.049	0.054	0.054	0.055	0.054	0.054
29	R17		0.054	0.048	0.053	0.054	0.055	0.054	0.054
30	R18		0.053	0.047	0.053	0.053	0.054	0.054	0.054
31	R19		0.053	0.046	0.053	0.053	0.054	0.053	0.053
32	R20		0.052	0.045	0.052	0.053	0.054	0.053	0.053
33	R21		0.052	0.044	0.052	0.052	0.054	0.053	0.053
34	R22		0.051	0.043	0.051	0.052	0.053	0.052	0.052
35	R23		0.051	0.042	0.051	0.052	0.053	0.052	0.052
36	R24		0.051	0.041	0.050	0.051	0.053	0.052	0.052
37	R25		0.050	0.040	0.050	0.051	0.052	0.051	0.051
38	R26		0.050	0.039	0.050	0.051	0.052	0.051	0.051
39	R27		0.049	0.037	0.049	0.050	0.052	0.051	0.050

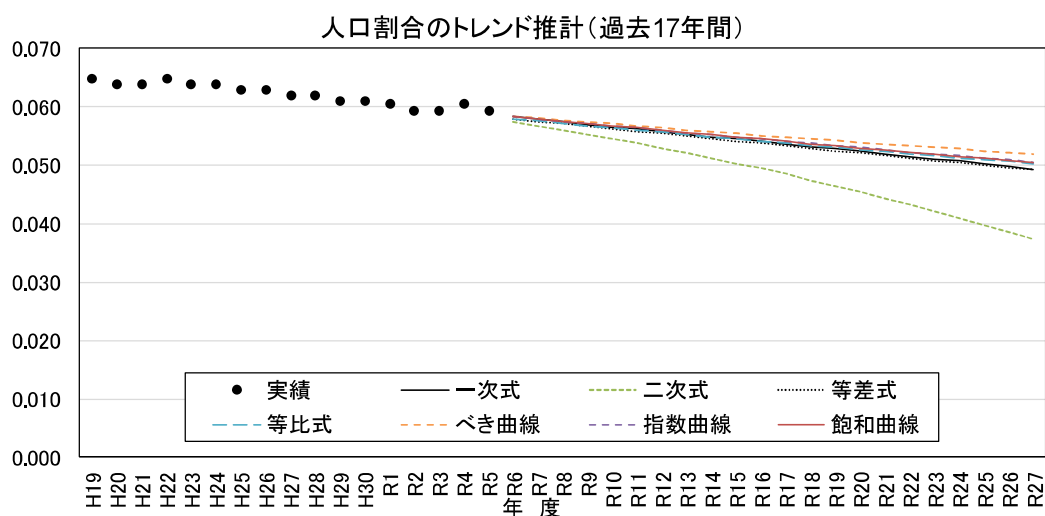


図 8-7 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果(石越地区)

(1)	一 次 式	$Y=aX+b$	$a=$	0.0003	$b=$	0.08051	相関係数	0.96146
(2)	二 次 式	$Y=aX^2+bX+c$	$a=$	-1E-06	$b=$	0.00051	$c=$	0.941503
(3)	等 差 式	$Y=y_1+a(X-X_1)$	$y_1=$	0.1088	$a=$	0.0003	$X_1=$	98
(4)	等 比 式	$Y=y_1(1+r)^{X-X_1}$	$y_1=$	0.1088	$r=$	0.0028	$X_1=$	98
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0=$	0	$a=$	0.03544	$b=$	0.24496
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a\cdot e^{bx}$	$y_0=$	0	$a=$	0.08345	$b=$	0.00273
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{a-b(X-X_1)})$	$K=$	1	$a=$	2.12523	$b=$	0.00305
							$X_1=$	90
								0.96103

	年度	人 口 Y	一 次 式	二 次 式	等 差 式	等 比 式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104
2	H20	0.105	0.105	0.105	0.104	0.104	0.105	0.105	0.105
3	H21	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105
4	H22	0.106	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105	0.105
5	H23	0.105	0.106	0.106	0.105	0.105	0.106	0.106	0.106
6	H24	0.105	0.106	0.106	0.105	0.105	0.106	0.106	0.106
7	H25	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106
8	H26	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106
9	H27	0.107	0.107	0.107	0.106	0.106	0.107	0.107	0.107
10	H28	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107
11	H29	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107
12	H30	0.108	0.108	0.108	0.107	0.107	0.108	0.108	0.108
13	R1	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108
14	R2	0.109	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108
15	R3	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108	0.108
16	R4	0.108	0.109	0.109	0.108	0.108	0.109	0.109	0.109
17	R5	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109
18	R6		0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109
19	R7		0.110	0.109	0.109	0.109	0.109	0.110	0.110
20	R8		0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110
21	R9		0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.110
22	R10		0.110	0.110	0.110	0.110	0.110	0.111	0.111
23	R11		0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
24	R12		0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
25	R13		0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
26	R14		0.112	0.111	0.111	0.112	0.111	0.112	0.112
27	R15		0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112
28	R16		0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.112
29	R17		0.112	0.112	0.112	0.112	0.112	0.113	0.113
30	R18		0.113	0.112	0.113	0.113	0.112	0.113	0.113
31	R19		0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.113
32	R20		0.113	0.113	0.113	0.113	0.113	0.114	0.114
33	R21		0.114	0.113	0.114	0.114	0.113	0.114	0.114
34	R22		0.114	0.113	0.114	0.114	0.113	0.114	0.114
35	R23		0.114	0.113	0.114	0.114	0.114	0.115	0.114
36	R24		0.115	0.114	0.114	0.115	0.114	0.115	0.115
37	R25		0.115	0.114	0.115	0.115	0.114	0.115	0.115
38	R26		0.115	0.114	0.115	0.115	0.114	0.115	0.115
39	R27		0.115	0.114	0.115	0.116	0.114	0.116	0.116

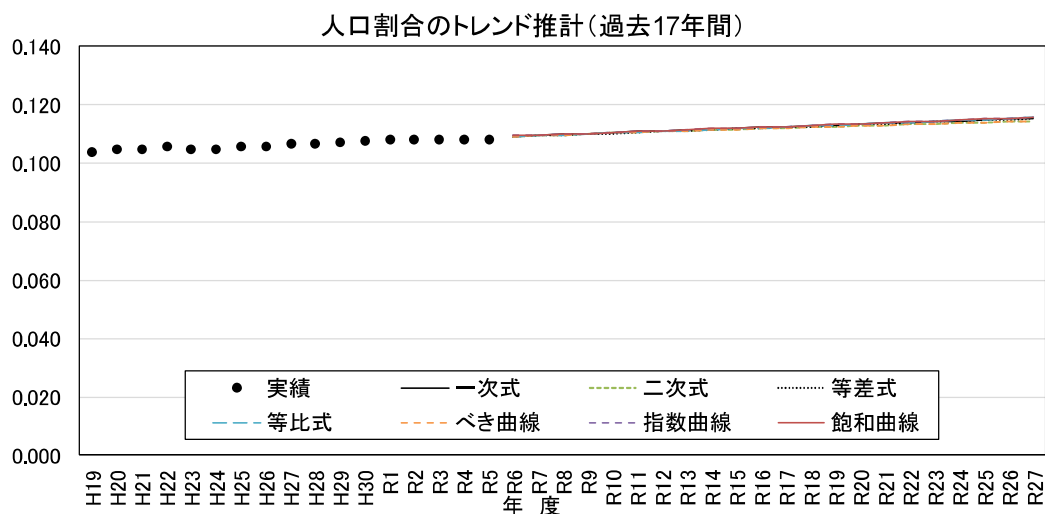


図 8-8 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果（南方地区）

(1)	一 次 式	$Y=aX+b$	$a= -4E-04$ $b= 0.07857$	相関係数 -0.98717
(2)	二 次 式	$Y=aX^2+bX+c$	$a= -9E-06$ $b= 0.00128$ $c= 0.00328$	0.988606
(3)	等 差 式	$Y=y_1+a(X-X_1)$	$y_1= 0.0389$ $a= -0.0004$ $X_1= 98$	-0.98717
(4)	等 比 式	$Y=y_1(1+r)^{X-X_1}$	$y_1= 0.0389$ $r= -0.009$ $X_1= 98$	-0.98552
(5)	べき曲線式	$Y=y_0+aX^b$	$y_0= 0$ $a= 1.98068$ $b= -0.855$	-0.98234
(6)	指数曲線式	$Y=y_0+a\cdot e^{bx}$	$y_0= 0$ $a= 0.09994$ $b= -0.0096$	-0.98552
(7)	飽和曲線式	$Y=K/(1+e^{a-b(X-X_1)})$	$K= 1$ $a= 3.11953$ $b= -0.01$ $X_1= 90$	-0.9856

No	年度	人 口 Y	一 次 式	二 次 式	等 差 式	等 比 式	べき曲線式	指数曲線式	飽和曲線式
1	H19	0.045	0.046	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046
2	H20	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045
3	H21	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045
4	H22	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044
5	H23	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044
6	H24	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044
7	H25	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043
8	H26	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.043	0.043	0.043
9	H27	0.043	0.042	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042
10	H28	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.042	0.042	0.042
11	H29	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.042	0.042
12	H30	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041
13	R1	0.041	0.041	0.041	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041
14	R2	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
15	R3	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
16	R4	0.039	0.040	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040
17	R5	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
18	R6		0.039	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
19	R7		0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038
20	R8		0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
21	R9		0.038	0.036	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038
22	R10		0.037	0.036	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037
23	R11		0.037	0.035	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037
24	R12		0.036	0.034	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037
25	R13		0.036	0.034	0.036	0.036	0.037	0.036	0.036
26	R14		0.036	0.033	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
27	R15		0.035	0.032	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036
28	R16		0.035	0.032	0.035	0.035	0.036	0.035	0.035
29	R17		0.034	0.031	0.034	0.035	0.036	0.035	0.035
30	R18		0.034	0.030	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035
31	R19		0.034	0.029	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034
32	R20		0.033	0.028	0.033	0.034	0.035	0.034	0.034
33	R21		0.033	0.028	0.033	0.034	0.035	0.034	0.034
34	R22		0.032	0.027	0.033	0.033	0.034	0.033	0.033
35	R23		0.032	0.026	0.032	0.033	0.034	0.033	0.033
36	R24		0.031	0.025	0.032	0.033	0.034	0.033	0.033
37	R25		0.031	0.024	0.031	0.032	0.034	0.032	0.032
38	R26		0.031	0.023	0.031	0.032	0.033	0.032	0.032
39	R27		0.030	0.022	0.031	0.032	0.033	0.032	0.032

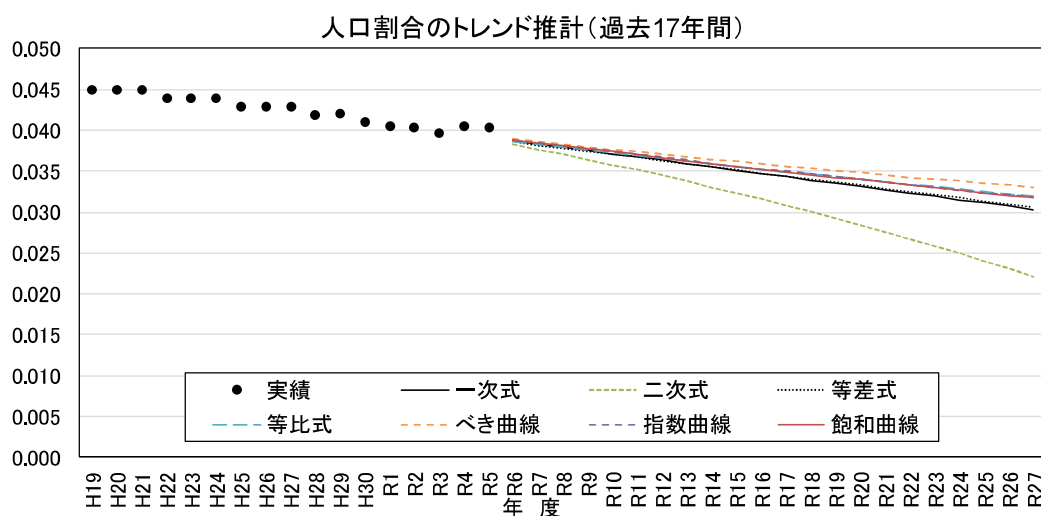


図 8-9 行政人口に占める地区内人口構成比のトレンド推計結果（津山地区）

8.2 下水道計画区域内における汚水処理人口の設定

ここでは、5.3.2 項で記載した、下水道計画区域内における汚水処理人口の計画値の根拠データを示す。

下水道処理区ごとの汚水処理人口計画値を次頁以降の表 8-1～表 8-5 に示す。

表 8-1 迫処理区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	23,837	23,467	23,093	22,723	22,354	21,984	21,610	21,240	20,900	20,560	20,220	19,880	19,540	19,263	18,986	18,709	18,432	18,155	17,878	17,601	17,324	17,047	16,770	
②整備済区域内人口	23,692	23,351	23,006	22,665	22,325	21,984	21,610	21,240	20,900	20,560	20,220	19,880	19,540	19,263	18,986	18,709	18,432	18,155	17,878	17,601	17,324	17,047	16,770	
③未整備区域内人口	145	116	87	58	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	29	23	17	12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	19	15	11	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち汲み取り	97	78	59	38	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
④接続率増分	-	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	
⑤接続率	81.7%	82.7%	83.7%	84.7%	85.7%	86.7%	87.7%	88.7%	89.7%	90.7%	91.7%	92.7%	93.7%	94.7%	95.7%	96.7%	97.7%	98.7%	99.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
⑥接続人口	19,352	19,307	19,252	19,193	19,128	19,056	18,948	18,836	18,743	18,644	18,538	18,425	18,305	18,239	18,166	18,088	18,005	17,916	17,821	17,601	17,324	17,047	16,770	
⑦未接続人口	4,340	4,044	3,754	3,472	3,197	2,928	2,662	2,404	2,157	1,916	1,682	1,455	1,235	1,024	820	621	427	239	57	0	0	0	0	
うち市設置浄化槽	5	5	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	428	399	370	342	315	289	263	237	213	189	166	143	122	101	81	61	42	24	6	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	1,308	1,219	1,131	1,046	964	882	802	725	650	577	507	439	372	309	247	187	129	72	17	0	0	0	0	
うち汲み取り	2,599	2,421	2,249	2,080	1,914	1,754	1,594	1,439	1,292	1,148	1,007	871	740	613	491	372	256	143	34	0	0	0	0	

表 8-2 米谷・錦織処理区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	1,917	1,846	1,775	1,704	1,633	1,562	1,491	1,420	1,398	1,376	1,354	1,332	1,310	1,275	1,240	1,205	1,170	1,135	1,100	1,065	1,030	995	960	
②整備済区域内人口	1,917	1,846	1,775	1,704	1,633	1,562	1,491	1,420	1,398	1,376	1,354	1,332	1,310	1,275	1,240	1,205	1,170	1,135	1,100	1,065	1,030	995	960	
③未整備区域内人口	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
④接続率増分	-	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	
⑤接続率	81.0%	81.8%	82.6%	83.4%	84.2%	85.0%	85.8%	86.6%	87.4%	88.2%	89.0%	89.8%	90.6%	91.4%	92.2%	93.0%	93.8%	94.6%	95.4%	96.2%	97.0%	97.8%	98.6%	
⑥接続人口	1,553	1,510	1,466	1,421	1,375	1,328	1,279	1,230	1,222	1,214	1,205	1,196	1,187	1,166	1,143	1,121	1,098	1,074	1,050	1,025	999	973	947	
⑦未接続人口	364	336	309	283	258	234	212	190	176	162	149	136	123	109	97	84	72	61	50	40	31	22	13	
うち市設置浄化槽	8	7	7	6	6	5	5	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	0	0	
うち個人設置浄化槽等	49	45	42	38	35	32	29	26	24	22	20	18	17	15	13	11	10	8	7	5	4	3	2	
うち単独浄化槽	49	45	42	38	35	32	29	26	24	22	20	18	17	15	13	11	10	8	7	5	4	3	2	
うち汲み取り	258	239	218	201	182	165	149	134	124	114	106	97	86	77	69	60	50	44	35	29	22	16	9	

表 8-3 豊里処理区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	4,601	4,531	4,461	4,391	4,320	4,250	4,180	4,110	4,048	3,986	3,924	3,862	3,800	3,740	3,680	3,620	3,560	3,500	3,440	3,380	3,320	3,260	3,200	
②整備済区域内人口	4,594	4,525	4,457	4,388	4,319	4,250	4,180	4,110	4,048	3,986	3,924	3,862	3,800	3,740	3,680	3,620	3,560	3,500	3,440	3,380	3,320	3,260	3,200	
③未整備区域内人口	7	6	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち汲み取り	5	4	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
④接続率増分	-	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%	0.3%	
⑤接続率	82.9%	83.7%	84.5%	85.3%	86.1%	86.9%	87.7%	88.5%	89.3%	90.1%	90.9%	91.7%	92.5%	93.3%	94.1%	94.9%	95.7%	96.5%	97.3%	98.1%	98.9%	99.7%	100.0%	
⑥接続人口	3,809	3,788	3,767	3,744	3,719	3,694	3,666	3,638	3,615	3,592	3,567	3,542	3,515	3,490	3,463	3,436	3,407	3,378	3,348	3,316	3,284	3,251	3,200	
⑦未接続人口	785	737	690	644	600	556	514	472	433	394	357	320	285	250	217	184	153	122	92	64	36	9	0	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	87	82	76	71	66	62	57	52	48	44	40	35	32	28	24	20	17	14	10	7	4	1	0	
うち単独浄化槽	174	163	153	143	133	123	114	105	96	87	79	71	63	55	48	41	34	27	20	14	8	2	0	
うち汲み取り	524	492	461	430	401	371	343	315	289	263	238	214	190	167	145	123	102	81	62	43	24	6	0	

表 8-4 津山処理区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	1,999	1,935	1,871	1,807	1,742	1,678	1,614	1,550	1,522	1,494	1,466	1,438	1,410	1,368	1,326	1,284	1,242	1,200	1,158	1,116	1,074	1,032	990	
②整備済区域内人口	1,999	1,935	1,871	1,807	1,742	1,678	1,614	1,550	1,522	1,494	1,466	1,438	1,410	1,368	1,326	1,284	1,242	1,200	1,158	1,116	1,074	1,032	990	
③未整備区域内人口	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
④接続率増分	-	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
⑤接続率	81.9%	83.0%	84.1%	85.2%	86.3%	87.4%	88.5%	89.6%	90.7%	91.8%	92.9%	94.0%	95.1%	96.2%	97.3%	98.4%	99.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
⑥接続人口	1,637	1,606	1,573	1,539	1,503	1,466	1,428	1,389	1,380	1,371	1,362	1,352	1,341	1,316	1,290	1,263	1,236	1,200	1,158	1,116	1,074	1,032	990	
⑦未接続人口	362	329	298	268	239	212	186	161	142	123	104	86	69	52	36	21	6	0	0	0	0	0	0	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	32	29	26	24	21	19	16	14	13	11	9	8	6	5	3	2	1	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	64	58	53	47	42	37	33	28	25	22	18	15	12	9	6	4	1	0	0	0	0	0	0	
うち汲み取り	266	242	219	197	176	156	137	119	104	90	77	63	51	38	27	15	4	0	0	0	0	0	0	

表 8-5 迫川処理区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	2,025	1,960	1,895	1,830	1,765	1,700	1,635	1,570	1,542	1,514	1,486	1,458	1,430	1,402	1,374	1,346	1,318	1,290	1,262	1,234	1,206	1,178	1,150	
	2,025	1,960	1,895	1,830	1,765	1,700	1,635	1,570	1,542	1,514	1,486	1,458	1,430	1,402	1,374	1,346	1,318	1,290	1,262	1,234	1,206	1,178	1,150	
③未整備区域内人口	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
④接続率増分	-	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	
⑤接続率	70.1%	70.7%	71.3%	71.9%	72.5%	73.1%	73.7%	74.3%	74.9%	75.5%	76.1%	76.7%	77.3%	77.9%	78.5%	79.1%	79.7%	80.3%	80.9%	81.5%	82.1%	82.7%	83.3%	
⑥接続人口	1,419	1,385	1,351	1,315	1,279	1,242	1,205	1,166	1,155	1,143	1,130	1,118	1,105	1,092	1,078	1,064	1,050	1,036	1,021	1,005	990	974	958	
⑦未接続人口	606	575	544	515	486	458	430	404	387	371	356	340	325	310	296	282	268	254	241	229	216	204	192	
うち市設置浄化槽	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	
うち個人設置浄化槽等	84	80	75	71	67	63	60	56	54	51	49	47	45	43	41	39	37	35	33	32	30	28	27	
うち単独浄化槽	54	51	48	46	43	41	38	36	34	33	32	30	29	28	26	25	24	23	21	20	19	18	17	
うち汲み取り	464	440	417	395	373	351	329	309	296	285	273	261	249	237	227	216	205	194	185	175	166	157	147	

8.3 農集区域内における汚水処理人口の設定

ここでは、5.3.3 項で記載した、下水道計画区域内における汚水処理人口の計画値の根拠データを示す。

農集地区ごとの汚水処理人口計画値を次頁以降の表 8-6～表 8-31 に示す。

表 8-6 新田地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																					
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27
①計画区域内人口	969	955	941	927	912	898	884	870	856	842	828	814	800	789	778	767	756	745	734	723	712	701	690
		0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.2%	0.0%
②接続率増分																							
③接続率	93.8%	94.1%	94.4%	94.7%	95.0%	95.3%	95.6%	95.9%	96.2%	96.5%	96.8%	97.1%	97.4%	97.7%	98.0%	98.3%	98.6%	98.9%	99.2%	99.5%	99.8%	100.0%	100.0%
④接続人口	909	899	888	878	866	856	845	834	824	813	802	790	779	771	763	754	745	737	728	719	711	701	690
⑤未接続人口	60	56	53	49	46	42	39	36	32	29	26	24	21	18	15	13	11	8	6	4	1	0	0
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち個人設置浄化槽等	2	10	10	9	8	8	7	7	6	5	5	4	4	3	3	2	2	1	1	1	0	0	0
うち単独浄化槽	7	7	6	6	5	5	5	4	4	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	0	0	0	0
うち汲み取り	51	39	37	34	33	29	27	25	22	21	18	17	15	13	10	9	8	6	4	3	1	0	0

表 8-7 茂栗地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	225	221	218	214	211	207	204	200	198	196	194	192	190	187	184	181	178	175	172	169	166	163	160	
		0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	
②接続率増分																								
③接続率	75.6%	76.5%	77.4%	78.3%	79.2%	80.1%	81.0%	81.9%	82.8%	83.7%	84.6%	85.5%	86.4%	87.3%	88.2%	89.1%	90.0%	90.9%	91.8%	92.7%	93.6%	94.5%	95.4%	
④接続人口	170	169	169	167	167	166	165	164	164	164	164	164	164	163	162	161	160	159	158	157	155	154	153	
⑤未接続人口	55	52	49	47	44	41	39	36	34	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	11	9	7	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	17	16	15	15	14	13	12	11	11	10	9	9	8	7	7	6	6	5	4	4	3	3	2	
うち汲み取り	38	36	34	32	30	28	27	25	23	22	21	19	18	17	15	14	12	11	10	8	8	6	5	

表 8-8 米川地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																					
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27
①計画区域内人口	720	693	666	639	611	584	557	530	522	514	506	498	490	477	464	451	438	425	412	399	386	373	360
②接続率増分		2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%
③接続率	53.2%	55.7%	58.2%	60.7%	63.2%	65.7%	68.2%	70.7%	73.2%	75.7%	78.2%	80.7%	83.2%	85.7%	88.2%	90.7%	93.2%	95.7%	98.2%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
④接続人口	383	386	388	388	386	384	380	375	382	389	396	402	408	409	409	409	408	407	405	399	386	373	360
⑤未接続人口	337	307	278	251	225	200	177	155	140	125	110	96	82	68	55	42	30	18	7	0	0	0	0
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち個人設置浄化槽等	64	58	53	48	43	38	34	29	27	24	21	18	16	13	10	8	6	3	1	0	0	0	0
うち単独浄化槽	28	26	23	21	19	17	15	13	12	10	9	8	7	6	5	3	2	1	1	0	0	0	0
うち及び取り	245	223	202	182	163	145	128	113	101	91	80	70	59	49	40	31	22	14	5	0	0	0	0

表 8-9 石森地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	889	879	869	859	850	840	830	820	806	792	778	764	750	741	732	723	714	705	696	687	678	669	660	
		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
②接続率増分																								
③接続率	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	93.3%	
④接続人口	829	820	810	801	793	783	774	765	752	739	725	712	699	691	683	674	666	657	649	641	632	624	615	
⑤未接続人口	60	59	59	58	57	57	56	55	54	53	53	52	51	50	49	49	48	48	47	46	46	45	45	
	26	26	26	25	25	25	24	24	23	23	23	23	22	22	21	21	21	21	20	20	20	20	20	
うち市設置浄化槽																								
うち個人設置浄化槽等	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
うち車独浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち及び取り	30	29	29	29	28	28	28	27	27	26	26	26	26	25	25	25	24	24	24	23	23	22	22	

表 8-10 宝江地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	計画																	現況
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	
①計画区域内人口	1,032	1,020	1,009	997	985	973	962	950	934	918	902	886	870	860	850	840	830	R27
②接続率増分		0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%
③接続率	95.6%	95.8%	96.0%	96.2%	96.4%	96.6%	96.8%	97.0%	97.2%	97.4%	97.6%	97.8%	98.0%	98.2%	98.4%	98.6%	98.8%	100.0%
④接続人口	987	978	969	960	950	940	932	922	908	894	881	867	853	845	837	829	820	770
⑤未接続人口	45	42	40	37	35	33	30	28	26	24	21	19	17	15	13	11	10	0
うち市設置浄化槽	16	15	14	13	12	12	11	10	9	9	7	7	6	5	5	4	4	0
うち個人設置浄化槽等	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
うち単独浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち及び取り	28	26	25	23	22	20	18	17	16	14	14	12	11	10	8	7	6	1

表 8-11 新小路地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	計画																	現況
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	
①計画区域内人口	635	629	622	616	609	603	596	590	580	570	560	550	540	534	528	522	516	R27
②接続率増分		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
③接続率	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%	97.8%
④接続人口	621	615	608	602	596	590	583	577	567	557	548	538	528	522	516	510	505	469
⑤未接続人口	14	14	14	14	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	11	11
うち市設置浄化槽	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち単独浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち及び取り	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5

表 8-12 弥勒寺地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	903	893	882	872	861	851	840	830	816	802	788	774	760	751	742	733	724	715	706	697	688	679	670	
		0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	
②接続率増分																								
③接続率	86.9%	87.3%	87.7%	88.1%	88.5%	88.9%	89.3%	89.7%	90.1%	90.5%	90.9%	91.3%	91.7%	92.1%	92.5%	92.9%	93.3%	93.7%	94.1%	94.5%	94.9%	95.3%	95.7%	
④接続人口	785	780	774	769	762	757	750	745	735	726	717	707	697	692	687	681	676	670	665	659	653	647	641	
⑤未接続人口	118	113	108	103	99	94	90	85	81	76	71	67	63	59	55	52	48	45	41	38	35	32	29	
	うち市設置浄化槽	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	
うち個人設置浄化槽等	12	11	11	10	10	10	9	9	8	8	7	7	6	6	6	5	5	5	4	4	4	3	3	
うち単独浄化槽	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	14	13	12	11	11	10	9	8	8	7	7	6	
うち及び取り	78	75	71	69	66	62	60	56	54	50	48	44	42	39	36	34	31	29	28	25	23	21	19	

表 8-13 長谷地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	739	731	722	714	705	697	688	680	670	660	650	640	630	622	614	606	598	590	582	574	566	558	550	
		2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	2.3%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	
②接続率増分																								
③接続率	57.2%	59.5%	61.8%	64.1%	66.4%	68.7%	71.0%	73.3%	75.6%	77.9%	80.2%	82.5%	84.8%	87.1%	89.4%	91.7%	94.0%	96.3%	98.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
④接続人口	423	435	446	458	468	479	489	499	507	514	522	528	534	542	549	556	562	568	574	574	566	558	550	
⑤未接続人口	316	296	276	256	237	218	199	181	163	146	128	112	96	80	65	50	36	22	8	0	0	0	0	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	80	75	70	65	60	55	50	46	41	37	32	28	24	20	16	13	9	6	2	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	39	37	34	32	29	27	25	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	3	1	0	0	0	0	
うち及び取り	197	184	172	159	148	136	124	113	102	91	80	70	60	50	41	31	23	13	5	0	0	0	0	

表 8-14 大泉地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	653	645	638	630	623	615	608	600	592	584	576	568	560	553	546	539	532	525	518	511	504	497	490	
②接続率増分		4.9%	4.9%	4.9%	4.9%	4.9%	4.9%	4.9%	4.9%	4.9%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
③接続率	52.8%	57.7%	62.6%	67.5%	72.4%	77.3%	82.2%	87.1%	92.0%	96.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
④接続人口	345	372	400	425	451	476	500	523	545	566	576	568	560	553	546	539	532	525	518	511	504	497	490	
⑤未接続人口	308	273	238	205	172	139	108	77	47	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	74	66	57	49	41	33	26	19	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	51	45	39	34	28	23	18	13	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち及び取り	183	162	142	122	103	83	64	45	28	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

表 8-15 白鳥地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	332	327	323	318	314	309	305	300	296	292	288	284	280	275	270	265	260	255	250	245	240	235	230	
②接続率増分		1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
③接続率	83.1%	84.1%	85.1%	86.1%	87.1%	88.1%	89.1%	90.1%	91.1%	92.1%	93.1%	94.1%	95.1%	96.1%	97.1%	98.1%	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
④接続人口	276	275	275	274	274	272	272	270	270	269	268	267	266	264	262	260	258	255	250	245	240	235	230	
⑤未接続人口	56	52	48	44	40	37	33	30	26	23	20	17	14	11	8	5	2	0	0	0	0	0	0	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	12	11	10	9	9	8	7	6	6	5	4	4	3	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	
うち及び取り	44	41	38	35	31	29	26	24	20	18	16	13	11	9	6	4	2	0	0	0	0	0	0	

表 8-16 上谷地区区内における汚水処理人口の計画値

項目	計画																	現況
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	
①計画区域人口	71	69	68	66	65	63	62	60	60	60	60	60	60	59	58	57	56	R27
②接続率増分		1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	R26
③接続率	66.2%	67.6%	69.0%	70.4%	71.8%	73.2%	74.6%	76.0%	77.4%	78.8%	80.2%	81.6%	83.0%	84.4%	85.8%	87.2%	88.6%	R25
④接続人口	47	47	47	46	47	46	46	46	46	47	48	49	50	50	50	50	49	R24
⑤未接続人口	24	22	21	20	18	17	16	14	14	13	12	11	10	9	8	7	6	R23
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R22
うち個人設置浄化槽等	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	R21
うち単独浄化槽	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	R20
うち及び取り	19	17	16	15	14	14	13	11	11	10	9	9	8	7	6	5	4	R19

表 8-17 西野地区区内における汚水処理人口の計画値

項目	計画																	現況
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	
①計画区域人口	1,442	1,403	1,364	1,325	1,287	1,248	1,209	1,170	1,152	1,134	1,116	1,098	1,080	1,057	1,034	1,011	988	R27
②接続率増分		0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	R26
③接続率	88.1%	88.4%	88.7%	89.0%	89.3%	89.6%	89.9%	90.2%	90.5%	90.8%	91.1%	91.4%	91.7%	92.0%	92.3%	92.6%	92.9%	R25
④接続人口	1,271	1,241	1,210	1,180	1,150	1,119	1,087	1,056	1,043	1,030	1,017	1,004	991	973	955	937	918	R24
⑤未接続人口	171	162	154	145	137	129	122	114	109	104	99	94	89	84	79	74	70	R23
うち市設置浄化槽	15	14	14	13	12	11	11	10	10	9	9	8	8	7	7	6	6	R22
うち個人設置浄化槽等	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	R21
うち単独浄化槽	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	R20
うち及び取り	150	142	134	127	120	113	107	100	95	92	87	83	78	74	69	65	61	R19

表 8-18 桜岡地区区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	計画																										
	現況	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27			
①計画区域人口		468	455	443	430	418	405	393	380	374	368	362	356	350	343	336	329	322	315	308	301	294	287	280			
②接続率増分			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			
③接続率		92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%	92.9%			
④接続人口		435	423	412	400	389	376	365	353	348	342	336	331	325	319	312	306	299	293	286	280	273	267	260			
⑤未接続人口		33	32	31	30	29	29	28	27	26	26	26	25	25	24	24	23	23	22	22	21	21	20	20			
うち市設置浄化槽		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
うち個人設置浄化槽等		5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3			
うち単独浄化槽		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
うち及び取り		28	27	26	25	25	25	24	23	22	22	22	21	21	20	20	20	20	19	19	18	18	17	17			

表 8-19 後小路地区区内における汚水処理人口の計画値

項目	計画																										
	現況	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27			
①計画区域人口		204	198	191	185	179	173	166	160	158	156	154	152	150	147	144	141	138	135	132	129	126	123	120			
②接続率増分			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			
③接続率		91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%	91.7%			
④接続人口		187	182	175	170	164	159	152	147	145	143	141	139	138	135	132	129	127	124	121	118	116	113	110			
⑤未接続人口		17	16	16	15	15	14	14	13	13	13	13	13	12	12	12	12	11	11	11	11	10	10	10			
うち市設置浄化槽		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
うち個人設置浄化槽等		4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2			
うち単独浄化槽		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
うち及び取り		13	12	12	11	11	11	11	10	10	10	10	10	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8			

表 8-20 中津山地区区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	2,293	2,231	2,169	2,107	2,046	1,984	1,922	1,860	1,830	1,800	1,770	1,740	1,710	1,674	1,638	1,602	1,566	1,530	1,494	1,458	1,422	1,386	1,350	
		0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	
②接続率増分																								
③接続率	94.0%	94.2%	94.4%	94.6%	94.8%	95.0%	95.2%	95.4%	95.6%	95.8%	96.0%	96.2%	96.4%	96.6%	96.8%	97.0%	97.2%	97.4%	97.6%	97.8%	98.0%	98.2%	98.4%	
④接続人口	2,155	2,101	2,047	1,993	1,939	1,884	1,829	1,774	1,749	1,724	1,699	1,674	1,648	1,617	1,585	1,554	1,522	1,490	1,458	1,426	1,393	1,361	1,328	
⑤未接続人口	138	130	122	114	107	100	93	86	81	76	71	66	62	57	53	48	44	40	36	32	29	25	22	
うち市設置浄化槽	32	30	28	26	25	23	22	20	19	18	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	7	6	5	
うち個人設置浄化槽等	39	37	34	32	30	28	26	24	23	21	20	19	18	16	15	14	12	11	10	9	8	7	6	
うち単独浄化槽	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	10	9	9	8	7	7	6	6	5	4	4	3	3	
うち及び取り	48	45	43	40	37	35	32	30	28	27	25	23	21	20	19	16	16	14	13	12	10	9	8	

表 8-21 中津山第二地区区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	482	469	456	443	429	416	403	390	384	378	372	366	360	352	344	336	328	320	312	304	296	288	280	
		0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	
②接続率増分																								
③接続率	93.8%	94.0%	94.2%	94.4%	94.6%	94.8%	95.0%	95.2%	95.4%	95.6%	95.8%	96.0%	96.2%	96.4%	96.6%	96.8%	97.0%	97.2%	97.4%	97.6%	97.8%	98.0%	98.2%	
④接続人口	452	441	429	418	406	394	383	371	366	361	356	351	346	339	332	325	318	311	304	297	289	282	275	
⑤未接続人口	30	28	27	25	23	22	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	7	6	5	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
うち及び取り	27	25	24	22	21	20	18	17	16	15	14	13	13	12	11	10	9	8	7	6	6	5	4	

表 8-22 桜岡第二地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																					
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27
①計画区域内人口	569	553	538	522	507	491	476	460	452	444	436	428	420	411	402	393	384	375	366	357	348	339	330
		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
②接続率増分																							
③接続率	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%
④接続人口	552	536	522	506	492	476	462	446	438	431	423	415	407	399	390	381	373	364	355	346	338	329	320
⑤未接続人口	17	17	16	16	15	15	14	14	14	13	13	13	13	12	12	12	11	11	11	11	10	10	10
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち単独浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち及び取り	17	17	16	16	15	15	14	14	14	13	13	13	13	12	12	12	11	11	11	11	10	10	10

表 8-23 町吉田地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	226	219	213	206	200	193	187	180	178	176	174	172	170	166	162	158	154	150	146	142	138	134	130	
		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
②接続率増分																								
③接続率	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	93.4%	
④接続人口	211	204	199	192	187	180	175	168	166	164	162	161	159	155	151	148	144	140	136	133	129	125	121	
⑤未接続人口	15	15	14	14	13	13	12	12	12	12	12	11	11	11	11	10	10	10	10	9	9	9	9	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち及び取り	15	15	14	14	13	13	12	12	12	12	12	11	11	11	11	10	10	10	10	9	9	9	9	

表 8-26 東千貫地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	95	93	91	89	86	84	82	80	78	76	74	72	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	
		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
②接続率増分																								
③接続率	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	80.0%	
④接続人口	76	74	73	71	69	67	66	64	62	61	59	58	56	55	54	54	53	52	51	50	50	49	48	
⑤未接続人口	19	19	18	18	17	17	16	16	16	15	15	14	14	14	14	13	13	13	13	13	12	12	12	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
うち及び取り	16	16	15	15	14	14	13	13	13	13	13	12	12	12	12	11	11	11	11	11	10	10	10	

表 8-27 砥落地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	89	86	84	81	78	75	73	70	70	70	70	70	70	68	66	64	62	60	58	56	54	52	50	
		0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%	
②接続率増分																								
③接続率	57.3%	57.5%	57.7%	57.9%	58.1%	58.3%	58.5%	58.7%	58.9%	59.1%	59.3%	59.5%	59.7%	59.9%	60.1%	60.3%	60.5%	60.7%	60.9%	61.1%	61.3%	61.5%	61.7%	
④接続人口	51	49	48	47	45	44	43	41	41	41	42	42	42	41	40	39	38	36	35	34	33	32	31	
⑤未接続人口	38	37	36	34	33	31	30	29	29	29	28	28	28	27	26	25	24	24	23	22	21	20	19	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち単独浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち及び取り	38	37	36	34	33	31	30	29	29	29	28	28	28	27	26	25	24	24	23	22	21	20	19	

表 8-28 新高石地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	1,447	1,426	1,405	1,384	1,363	1,342	1,321	1,300	1,278	1,256	1,234	1,212	1,190	1,171	1,152	1,133	1,114	1,095	1,076	1,057	1,038	1,019	1,000	
②接続率増分		0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	
③接続率	83.7%	84.1%	84.5%	84.9%	85.3%	85.7%	86.1%	86.5%	86.9%	87.3%	87.7%	88.1%	88.5%	88.9%	89.3%	89.7%	90.1%	90.5%	90.9%	91.3%	91.7%	92.1%	92.5%	
④接続人口	1,211	1,199	1,187	1,175	1,163	1,150	1,137	1,124	1,110	1,096	1,082	1,068	1,053	1,041	1,029	1,016	1,004	991	978	965	952	938	925	
⑤未接続人口	236	227	218	209	200	192	184	176	168	160	152	144	137	130	123	117	110	104	98	92	86	81	75	
うち市設置浄化槽	17	16	16	15	14	14	13	13	12	12	11	10	10	9	9	8	8	7	7	7	6	6	5	
うち個人設置浄化槽等	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	
うち単独浄化槽	45	43	42	40	38	37	35	34	32	31	29	27	26	25	23	22	21	20	19	18	16	15	14	
うち及び取り	168	162	154	149	143	136	131	125	120	113	108	103	98	93	88	84	78	74	70	65	62	58	54	

表 8-29 大袋地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	237	233	229	225	222	218	214	210	208	206	204	202	200	196	192	188	184	180	176	172	168	164	160	
②接続率増分		0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	0.6%	
③接続率	70.9%	71.5%	72.1%	72.7%	73.3%	73.9%	74.5%	75.1%	75.7%	76.3%	76.9%	77.5%	78.1%	78.7%	79.3%	79.9%	80.5%	81.1%	81.7%	82.3%	82.9%	83.5%	84.1%	
④接続人口	168	167	165	164	163	161	159	158	157	157	157	157	156	154	152	150	148	146	144	142	139	137	135	
⑤未接続人口	69	66	64	61	59	57	55	52	51	49	47	45	44	42	40	38	36	34	32	30	29	27	25	
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
うち個人設置浄化槽等	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	
うち単独浄化槽	12	11	11	11	10	10	10	9	9	9	8	8	8	7	7	7	6	6	6	5	5	5	4	
うち及び取り	54	52	50	47	46	45	43	41	40	38	37	35	34	33	31	29	28	27	25	24	23	21	20	

表 8-30 畑岡地区内における汚水処理人口の計画値

項目	現況	計画																					
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27
①計画区域内人口	557	549	541	533	524	516	508	500	492	484	476	468	460	453	446	439	432	425	418	411	404	397	390
		0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%
②接続率増分																							
③接続率	68.0%	68.3%	68.6%	68.9%	69.2%	69.5%	69.8%	70.1%	70.4%	70.7%	71.0%	71.3%	71.6%	71.9%	72.2%	72.5%	72.8%	73.1%	73.4%	73.7%	74.0%	74.3%	74.6%
④接続人口	379	375	371	367	363	359	355	351	347	342	338	334	330	326	322	318	315	311	307	303	299	295	291
⑤未接続人口	178	174	170	166	161	157	153	149	145	142	138	134	130	127	124	121	117	114	111	108	105	102	99
うち市設置浄化槽	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
うち個人設置浄化槽等	21	21	20	20	19	19	18	18	17	17	16	16	15	15	15	14	14	13	13	13	12	12	12
うち単独浄化槽	36	35	34	34	33	32	31	30	29	29	28	27	26	26	25	24	24	23	22	22	21	21	20
うち及び取り	121	118	116	112	109	106	104	101	99	96	94	91	89	86	84	83	79	78	76	73	72	69	67

表 8-31 沢田地区内における汚水処理人口の計画値（農集統廃合を考慮しない）

項目	現況	計画																						
	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22	R23	R24	R25	R26	R27	
①計画区域内人口	699	689	679	669	660	650	640	630	618	606	594	582	570	562	554	546	538	530	522	514	506	498	490	
		2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	2.2%	
②接続率増分																								
③接続率	45.6%	47.8%	50.0%	52.2%	54.4%	56.6%	58.8%	61.0%	63.2%	65.4%	67.6%	69.8%	72.0%	74.2%	76.4%	78.6%	80.8%	83.0%	85.2%	87.4%	89.6%	91.8%	94.0%	
④接続人口	319	330	340	349	359	368	377	385	391	397	402	406	411	417	423	429	435	440	445	449	454	457	461	
⑤未接続人口	380	359	339	320	301	282	263	245	227	209	192	176	159	145	131	117	103	90	77	65	52	41	29	
うち市設置浄化槽	25	24	22	21	20	19	17	16	15	14	13	12	10	10	9	8	7	6	5	4	3	3	2	
うち個人設置浄化槽等	58	55	52	49	46	43	40	37	35	32	29	27	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	
うち単独浄化槽	74	70	66	62	59	55	51	48	44	41	37	34	31	28	26	23	20	18	15	13	10	8	6	
うち及び取り	223	210	199	188	176	165	155	144	133	122	113	103	94	85	76	68	60	52	45	38	31	24	17	