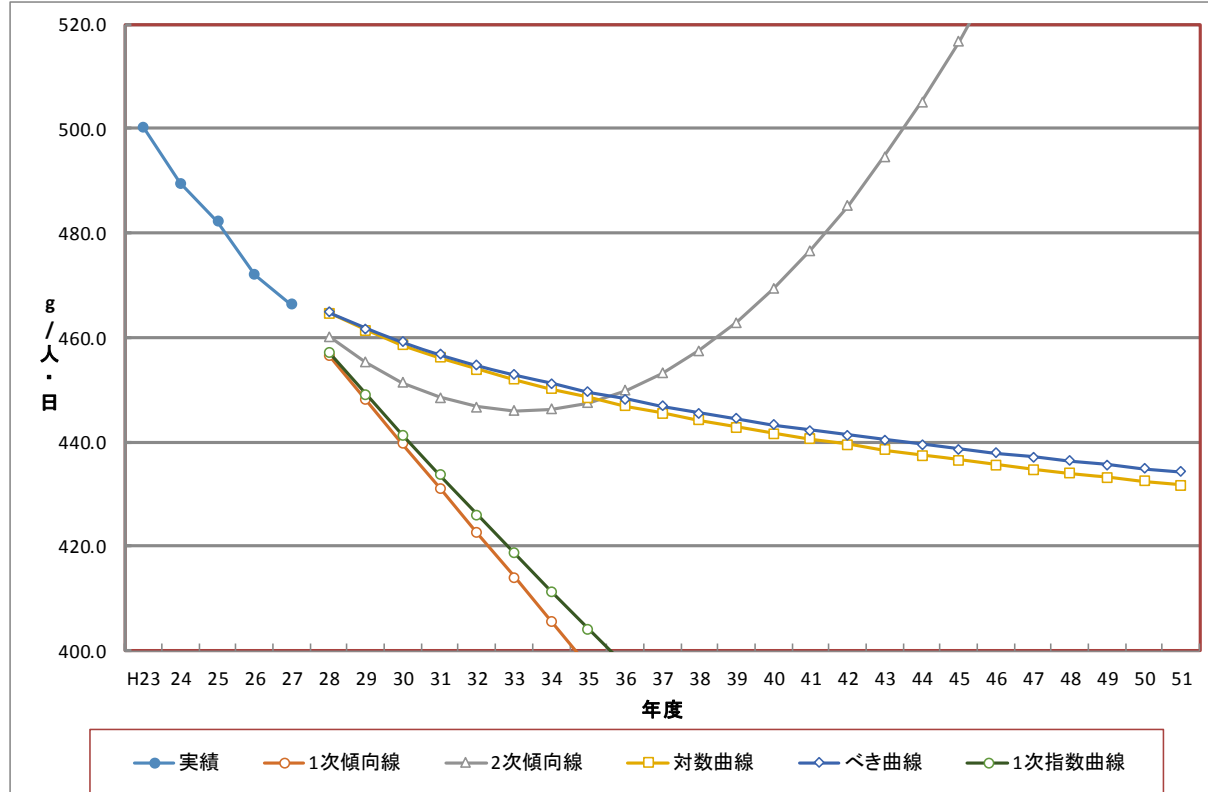


一般ごみ（家庭系）

(単位:g/人・日)

年度	X	実績	推計					
			1次傾向線 $y=ax+b$	2次傾向線 $y=ax+bx^2+c$	対数曲線 $y=a\log(x)+b$	べき曲線 $y=bx^a$	1次指数曲線 $y=ba^x$	
H23	1	500.2						
24	2	489.5						
25	3	482.2						
26	4	472.1						
27	5	466.4						
28	6		456.6	460.2	464.6	464.9	457.1	
29	7		448.1	455.3	461.4	461.8	449.1	
30	8		439.6	451.4	458.6	459.1	441.3	
31	9		431.1	448.6	456.1	456.8	433.6	
32	10		422.6	446.8	453.9	454.7	426.0	
33	11		414.1	446.0	451.9	452.8	418.6	
34	12		405.6	446.2	450.1	451.1	411.3	
35	13		397.1	447.5	448.5	449.6	404.1	
36	14		388.6	449.8	446.9	448.1	397.1	
37	15		380.1	453.1	445.5	446.8	390.1	
38	16		371.6	457.5	444.1	445.5	383.3	
39	17		363.1	462.9	442.8	444.4	376.6	
40	18		354.6	469.3	441.6	443.3	370.0	
41	19		346.1	476.7	440.5	442.2	363.6	
42	20		337.6	485.2	439.4	441.3	357.2	
43	21		329.1	494.7	438.4	440.3	351.0	
44	22		320.6	505.2	437.4	439.5	344.9	
45	23		312.1	516.8	436.5	438.6	338.8	
46	24		303.6	529.4	435.6	437.8	332.9	
47	25		295.1	543.0	434.8	437.0	327.1	
48	26		286.6	557.6	434.0	436.3	321.4	
49	27		278.1	573.3	433.2	435.6	315.8	
50	28		269.6	590.0	432.4	434.9	310.3	
51	29		261.1	607.7	431.7	434.2	304.9	
推計式 係 数	a	-8.5000	-11.5857	-20.9201	-0.043	0.9825		
	b	507.5800	0.5143	502.1110	502.3027	508.0775		
	c	-	511.18	-	-	-		
	k	-	-	-	-	-		
相関係数		0.9942	0.9963	0.9798	0.9775	0.9950		
採用式		不適	不適	○		不適		
		対数曲線を採用						



粗大ごみ（家庭系）

(単位:g/人・日)

年度	X	実績	推計					
			1次傾向線 $y=ax+b$	2次傾向線 $y=ax+bx^2+c$	対数曲線 $y=a\log(x)+b$	べき曲線 $y=bx^a$	1次指数曲線 $y=ba^x$	
H23	1	26.13						
24	2	25.06						
25	3	28.57						
26	4	25.57						
27	5	26.18						
28	6		26.49	24.91	26.52	26.49	26.46	
29	7		26.55	23.40	26.56	26.53	26.53	
30	8		26.61	21.43	26.59	26.56	26.59	
31	9		26.67	19.02	26.62	26.59	26.66	
32	10		26.73	16.15	26.65	26.62	26.72	
33	11		26.79	12.84	26.68	26.64	26.78	
34	12		26.85	9.08	26.70	26.67	26.85	
35	13		26.91	4.86	26.72	26.69	26.91	
36	14		26.97	0.20	26.74	26.71	26.98	
37	15		27.03	-4.92	26.76	26.72	27.04	
38	16		27.10	-10.48	26.77	26.74	27.11	
39	17		27.16	-16.49	26.79	26.76	27.17	
40	18		27.22	-22.96	26.80	26.77	27.24	
41	19		27.28	-29.87	26.82	26.78	27.30	
42	20		27.34	-37.24	26.83	26.80	27.37	
43	21		27.40	-45.05	26.84	26.81	27.43	
44	22		27.46	-53.31	26.86	26.82	27.50	
45	23		27.52	-62.03	26.87	26.83	27.57	
46	24		27.58	-71.19	26.88	26.84	27.63	
47	25		27.64	-80.81	26.89	26.86	27.70	
48	26		27.71	-90.87	26.90	26.87	27.76	
49	27		27.77	-101.38	26.91	26.88	27.83	
50	28		27.83	-112.35	26.92	26.88	27.90	
51	29		27.89	-123.76	26.93	26.89	27.96	
推計式 係 数	a	0.0610	1.4110	0.2598	0.010	1.0024		
	b	26.1190	-0.2250	26.0533	26.0333	26.0869		
	c	-	24.544	-	-	-		
	k	-	-	-	-	-		
相関係数		0.0716	0.3204	0.1225	0.1226	0.0757		
採用式		不適 採用式はない(H27年度の値で推移することとする)						

