

平成30年度

第6回 銚子市下水道事業運営協議会資料  
(平成30年7月31日開催)

都市整備課下水道室

# 改定案 (22.2%)

## 現行 (H31-33平均)

基本料金 500

県内33団体中順位  
20m<sup>3</sup> 13位  
10,000m<sup>3</sup> 31位

階層	従量料金	使用料	1か月	2か月
10 m <sup>3</sup> まで	60	43,467,440	1,100	2,200
20 m <sup>3</sup> まで	120	68,380,040	2,300	4,600
30 m <sup>3</sup> まで	130	67,771,580	3,600	7,200
50 m <sup>3</sup> まで	155	46,786,880	6,700	13,400
100 m <sup>3</sup> まで	160	12,529,540	14,700	29,400
100 m <sup>3</sup> 超	180	188,675,220	4,496,700	8,993,400
合計		427,610,700	25,000m <sup>3</sup> /月	

税抜

## ①単価を平均的に上げた場合

基本料金 500

県内33団体中順位  
20m<sup>3</sup> 5位  
10,000m<sup>3</sup> 21位

従量料金上げ幅

率	円	階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率
26.67%	16	10 m <sup>3</sup> まで	76	47,687,824	1,260	2,520円	160 320	14.55%
26.67%	32	20 m <sup>3</sup> まで	152	81,034,184	2,780	5,560円	480 960	20.87%
26.15%	34	30 m <sup>3</sup> まで	164	82,474,644	4,420	8,840円	820 1,640	22.78%
26.45%	41	50 m <sup>3</sup> まで	196	57,741,916	8,340	16,680円	1,640 3,280	24.48%
26.25%	42	100 m <sup>3</sup> まで	202	15,662,388	18,440	36,880円	3,740 7,480	25.44%
26.11%	47	100 m <sup>3</sup> 超	227	237,809,633	5,670,740	11,341,480	1,174,040 2,348,080	26.11%
		合計		522,410,589	25,000m <sup>3</sup> /月			
				94,799,889				22.17%

## ②支払い額を平均的に上げた場合

基本料金 500

県内33団体中順位  
20m<sup>3</sup> 4位  
10,000m<sup>3</sup> 22位

従量料金上げ幅

率	円	階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率
41.67%	25	10 m <sup>3</sup> まで	85	50,061,790	1,350	2,700円	250 500	22.73%
23.33%	28	20 m <sup>3</sup> まで	148	84,056,356	2,830	5,660円	530 1,060	23.04%
23.08%	30	30 m <sup>3</sup> まで	160	83,392,050	4,430	8,860円	830 1,660	23.06%
23.23%	36	50 m <sup>3</sup> まで	191	57,587,666	8,250	16,500円	1,550 3,100	23.13%
24.38%	39	100 m <sup>3</sup> まで	199	15,474,306	18,200	36,400円	3,500 7,000	23.81%
22.78%	41	100 m <sup>3</sup> 超	221	231,852,959	5,521,100	11,042,200	1,024,400 2,048,800	22.78%
		合計		522,425,127	25,000m <sup>3</sup> /月			
				94,814,427				22.17%

# 改定案 (17.3%)

## 現行 (H31-33平均)

基本料金 500

県内33団体中順位  
20㎡ 13位  
10,000㎡ 31位

階層	従量料金	使用料	1か月	2か月
10㎡まで	60	43,467,440	1,100	2,200
20㎡まで	120	68,380,040	2,300	4,600
30㎡まで	130	67,771,580	3,600	7,200
50㎡まで	155	46,786,880	6,700	13,400
100㎡まで	160	12,529,540	14,700	29,400
100㎡超	180	188,675,220	4,496,700	8,993,400
合計		427,610,700	25,000㎡/月	

税抜

## ①単価を平均的に上げた場合

基本料金 500

県内33団体中順位  
20㎡ 5位  
10,000㎡ 23位

従量料金上げ幅

率	円	階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率
20.00%	12	10㎡まで	72	46,632,728	1,220	2,440円	120 240	10.91%
20.83%	25	20㎡まで	145	78,056,820	2,670	5,340円	370 740	16.09%
20.77%	27	30㎡まで	157	79,169,662	4,240	8,480円	640 1,280	17.78%
20.65%	32	50㎡まで	187	55,337,152	7,980	15,960円	1,280 2,560	19.10%
20.63%	33	100㎡まで	193	14,979,792	17,630	35,260円	2,930 5,860	19.93%
20.56%	37	100㎡超	217	227,336,543	5,420,930	10,841,860	924,230 1,848,460	20.55%
		合計		501,512,697	25,000㎡/月			
				73,901,997				17.28%

## ②支払い額を平均的に上げた場合

基本料金 500

県内33団体中順位  
20㎡ 5位  
10,000㎡ 26位

従量料金上げ幅

率	円	階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率
33.33%	20	10㎡まで	80	48,742,920	1,300	2,600円	200 400	18.18%
17.50%	21	20㎡まで	141	80,660,452	2,710	5,420円	410 820	17.83%
17.69%	23	30㎡まで	153	79,838,438	4,240	8,480円	640 1,280	17.78%
18.06%	28	50㎡まで	183	55,127,808	7,900	15,800円	1,200 2,400	17.91%
18.13%	29	100㎡まで	189	14,781,616	17,350	34,700円	2,650 5,300	18.03%
17.78%	32	100㎡超	212	222,266,248	5,296,150	10,592,300	799,450 1,598,900	17.78%
		合計		501,417,482	25,000㎡/月			
				73,806,782				17.26%

改定案 1回目を11.1% 2回目を平成32年6月に改定する場合

★ 料金算定期間（H31～H33年度）で改定率17.3%分の料金収入を得るためには、2回目で1回目からさらに約10%の改定が必要。

現行（H31～33平均）

県内33団体内順位  
20㎡ 13位  
10,000㎡ 31位

基本料金 500

階層	従量料金	使用料	1か月	2か月
10㎡まで	60	43,467,440	1,100	2,200
20㎡まで	120	68,380,040	2,300	4,600
30㎡まで	130	67,771,580	3,600	7,200
50㎡まで	155	46,786,880	6,700	13,400
100㎡まで	160	12,529,540	14,700	29,400
100㎡超	180	188,675,220	4,496,700	8,993,400
合計		427,610,700		

税抜  
25,000㎡/月

① 1回目も2回目も単価を平均的に上げた場合（一般家庭へ配慮）

県内33団体内順位  
20㎡ 5位  
10,000㎡ 26位

基本料金 500

従量料金上げ幅		階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率
13.33%	8	10㎡まで	68	45,577,632	1,180	2,360円	80 160	7.27%
12.50%	15	20㎡まで	135	74,520,940	2,530	5,060円	230 460	10.00%
13.08%	17	30㎡まで	147	74,874,482	4,000	8,000円	400 800	11.11%
13.55%	21	50㎡まで	176	52,183,136	7,520	15,040円	820 1,640	12.24%
13.13%	21	100㎡まで	181	14,095,964	16,570	33,140円	1,870 3,740	12.72%
13.33%	24	100㎡超	204	213,712,216	5,096,170	10,192,340	599,470 1,198,940	13.33%
		合計		474,964,370				

25,000㎡/月  
47,353,670 11.07%

1回目から2回目の  
従量料金上げ幅  
基本料金 500

県内33団体内順位  
20㎡ 5位  
10,000㎡ 21位

従量料金上げ幅		階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率	1回目から2回目の	現行から2回目の
11.76%	8	10㎡まで	76	47,687,824	1,260	2,520円	80 160	6.78%	14.55%	
12.59%	17	20㎡まで	152	81,034,184	2,780	5,560円	250 500	9.88%	20.87%	
11.56%	17	30㎡まで	164	82,474,644	4,420	8,840円	420 840	10.50%	22.78%	
11.36%	20	50㎡まで	196	57,741,916	8,340	16,680円	820 1,640	10.90%	24.48%	
11.60%	21	100㎡まで	202	15,662,388	18,440	36,880円	1,870 3,740	11.29%	25.44%	
11.27%	23	100㎡超	227	237,809,633	5,670,740	11,341,480	574,570 1,149,140	11.27%	26.11%	
		合計		522,410,589						

25,000㎡/月  
47,446,219 9.99%  
94,799,889 22.17%

② 1回目も2回目も支払額を平均的に上げた場合

県内33団体内順位  
20㎡ 5位  
10,000㎡ 28位

基本料金 500

従量料金上げ幅		階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率
21.67%	13	10㎡まで	73	46,896,502	1,230	2,460円	130 260	11.82%
10.83%	13	20㎡まで	133	76,241,296	2,560	5,120円	260 520	11.30%
10.77%	14	30㎡まで	144	75,376,064	4,000	8,000円	400 800	11.11%
11.61%	18	50㎡まで	173	52,026,128	7,460	14,920円	760 1,520	11.34%
11.25%	18	100㎡まで	178	13,947,332	16,360	32,720円	1,660 3,320	11.29%
11.67%	21	100㎡超	201	210,614,179	5,021,260	10,042,520	524,560 1,049,120	11.67%
		合計		475,101,501				

25,000㎡/月  
47,490,801 11.11%

1回目から2回目の  
従量料金上げ幅  
基本料金 500

県内33団体内順位  
20㎡ 4位  
10,000㎡ 22位

従量料金上げ幅		階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率	1回目から2回目の	現行から2回目の
16.44%	12	10㎡まで	85	50,061,790	1,350	2,700円	120 240	9.76%	22.73%	
11.28%	15	20㎡まで	148	84,056,356	2,830	5,660円	270 540	10.55%	23.04%	
11.11%	16	30㎡まで	160	83,392,050	4,430	8,860円	430 860	10.75%	23.06%	
10.40%	18	50㎡まで	191	57,587,666	8,250	16,500円	790 1,580	10.59%	23.13%	
11.80%	21	100㎡まで	199	15,474,306	18,200	36,400円	1,840 3,680	11.25%	23.81%	
9.95%	20	100㎡超	221	231,852,959	5,521,100	11,042,200	499,840 999,680	9.95%	22.78%	
		合計		522,425,127						

25,000㎡/月  
47,323,626 9.96%  
94,814,427 22.17%

③ 1回目も2回目も100㎡以上の支払額を他の階層の上げ率を2%程度抑えた場合

県内33団体内順位  
20㎡ 5位  
10,000㎡ 30位

基本料金 500

従量料金上げ幅		階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率
23.33%	14	10㎡まで	74	47,160,276	1,240	2,480円	140 280	12.73%
12.50%	15	20㎡まで	135	77,032,180	2,590	5,180円	290 580	12.61%
12.31%	16	30㎡まで	146	76,284,826	4,050	8,100円	450 900	12.50%
12.26%	19	50㎡まで	174	52,615,614	7,530	15,060円	830 1,660	12.39%
11.88%	19	100㎡まで	179	14,062,626	16,480	32,960円	1,780 3,560	12.11%
10.00%	18	100㎡超	198	207,955,042	4,946,680	9,893,360	4,946,680 899,960	10.01%
		合計		475,110,564				

25,000㎡/月  
47,499,864 11.11%

1回目から2回目の  
従量料金上げ幅  
基本料金 500

県内33団体内順位  
20㎡ 4位  
10,000㎡ 23位

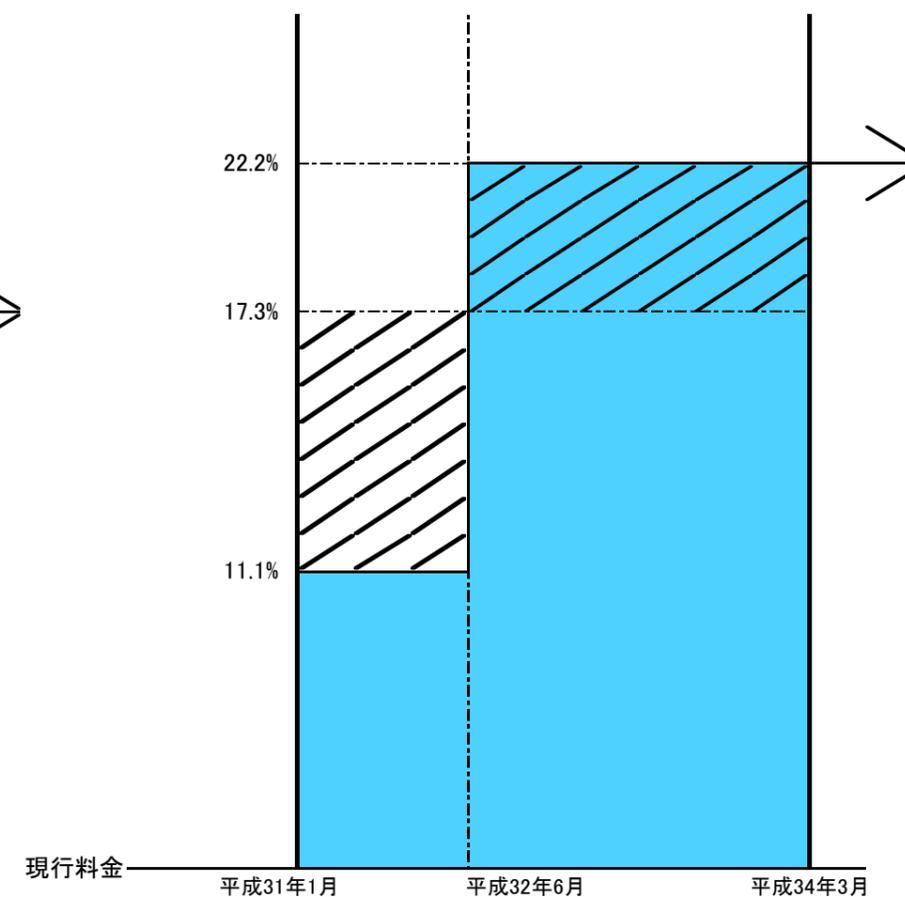
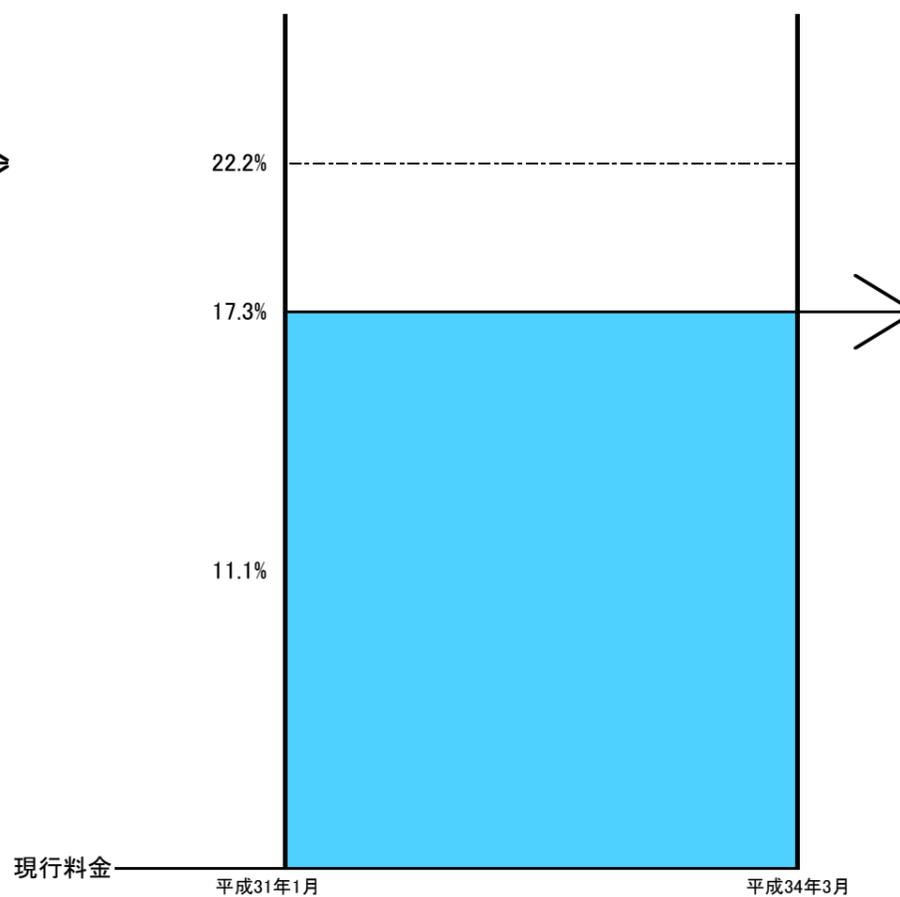
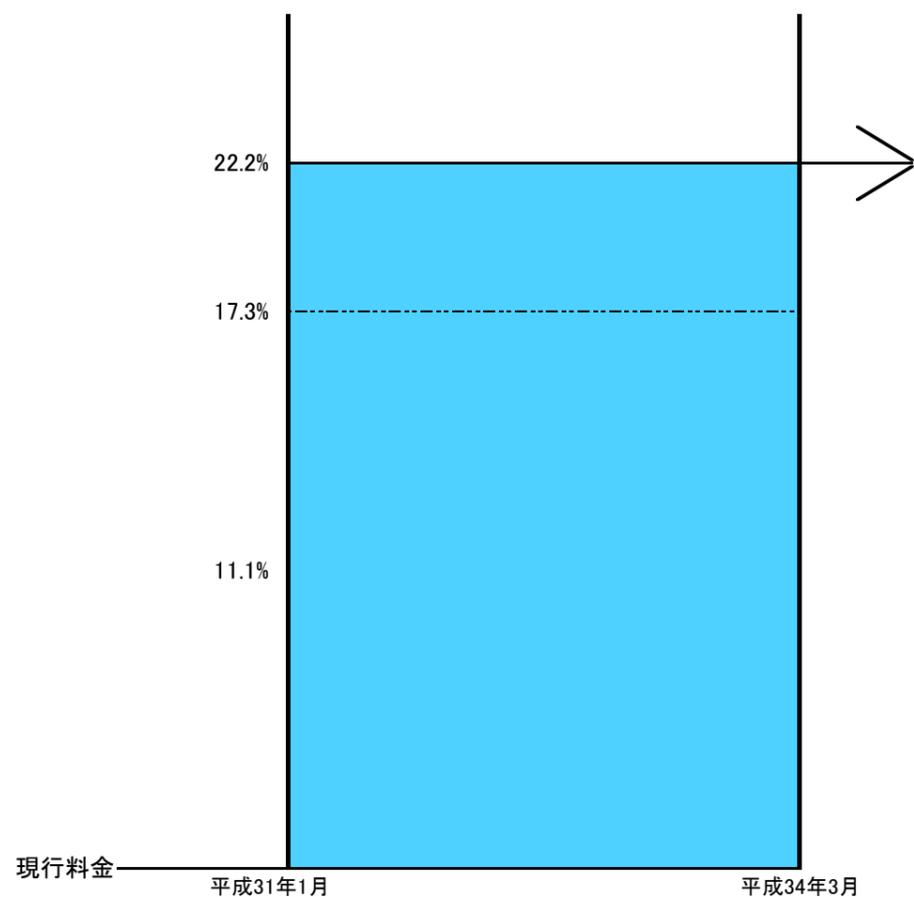
従量料金上げ幅		階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率	1回目から2回目の	現行から2回目の
17.57%	13	10㎡まで	87	50,589,338	1,370	2,740円	130 260	10.48%	24.55%	
11.11%	15	20㎡まで	150	85,265,780	2,870	5,740円	280 560	10.81%	24.78%	
10.96%	16	30㎡まで	162	84,549,442	4,490	8,980円	440 880	10.86%	24.72%	
10.92%	19	50㎡まで	193	58,336,918	8,350	16,700円	820 1,640	10.89%	24.63%	
11.17%	20	100㎡まで	199	15,605,806	18,300	36,600円	1,820 3,640	11.04%	24.49%	
9.60%	19	100㎡超	217	228,227,643	5,421,600	10,843,200	474,920 949,840	9.60%	20.57%	
		合計		522,574,927						

25,000㎡/月  
47,464,363 9.99%  
94,964,227 22.21%

第1案  
 平成31年1月改定 改定率22.2%

第2案  
 平成31年1月改定 改定率17.3%

第3案  
 2段階で改定を行うもので、  
 平成31年1月11.1%の改定を行い、平成32年6月に  
 料金改定前からみた改定率22.2%となる改定を行う。



 =   
 となる時点が平成32年6月

# 改定案 (17.3%)

## 現行 (H31-33平均)

基本料金	500	県内33団体中順位 20m <sup>3</sup> 13位 10,000m <sup>3</sup> 31位			
階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	
10 m <sup>3</sup> まで	60	43,467,440	1,100	2,200	
20 m <sup>3</sup> まで	120	68,380,040	2,300	4,600	
30 m <sup>3</sup> まで	130	67,771,580	3,600	7,200	
50 m <sup>3</sup> まで	155	46,786,880	6,700	13,400	
100 m <sup>3</sup> まで	160	12,529,540	14,700	29,400	
100 m <sup>3</sup> 超	180	188,675,220	4,496,700	8,993,400	
合計		427,610,700			25,000m <sup>3</sup> /月

税抜

## ①単価を平均的にあげた場合 (一般家庭へ配慮)

基本料金	500	県内33団体中順位 20m <sup>3</sup> 5位 10,000m <sup>3</sup> 23位							
率	円	階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率	
20.00%	12	10 m <sup>3</sup> まで	72	46,632,728	1,220	2,440円	120	240	10.91%
20.83%	25	20 m <sup>3</sup> まで	145	78,056,820	2,670	5,340円	370	740	16.09%
20.77%	27	30 m <sup>3</sup> まで	157	79,169,662	4,240	8,480円	640	1,280	17.78%
20.65%	32	50 m <sup>3</sup> まで	187	55,337,152	7,980	15,960円	1,280	2,560	19.10%
20.63%	33	100 m <sup>3</sup> まで	193	14,979,792	17,630	35,260円	2,930	5,860	19.93%
20.56%	37	100 m <sup>3</sup> 超	217	227,336,543	5,420,930	10,841,860	924,230	1,848,460	20.55%
		合計		501,512,697					
				73,901,997					17.28%

## ②支払額を平均的に 上げた場合

基本料金	500	県内33団体中順位 20m <sup>3</sup> 5位 10,000m <sup>3</sup> 26位							
率	円	階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率	
33.33%	20	10 m <sup>3</sup> まで	80	48,742,920	1,300	2,600円	200	400	18.18%
17.50%	21	20 m <sup>3</sup> まで	141	80,660,452	2,710	5,420円	410	820	17.83%
17.69%	23	30 m <sup>3</sup> まで	153	79,838,438	4,240	8,480円	640	1,280	17.78%
18.06%	28	50 m <sup>3</sup> まで	183	55,127,808	7,900	15,800円	1,200	2,400	17.91%
18.13%	29	100 m <sup>3</sup> まで	189	14,781,616	17,350	34,700円	2,650	5,300	18.03%
17.78%	32	100 m <sup>3</sup> 超	212	222,266,248	5,296,150	10,592,300	799,450	1,598,900	17.78%
		合計		501,417,482					
				73,806,782					17.26%

## ③100m<sup>3</sup>以上の階層の上げ率を 他の階層の上げ率の2%程度抑えた場合

基本料金	500	県内33団体中順位 20m <sup>3</sup> 5位 10,000m <sup>3</sup> 26位							
率	円	階層	従量料金	使用料	1か月	2か月	比較	階層の上げ率	
33.33%	20	10 m <sup>3</sup> まで	80	48,742,920	1,300	2,600円	200	400	18.18%
19.17%	23	20 m <sup>3</sup> まで	143	81,032,796	2,730	5,460円	430	860	18.70%
20.00%	26	30 m <sup>3</sup> まで	156	80,580,006	4,290	8,580円	690	1,380	19.17%
18.71%	29	50 m <sup>3</sup> まで	184	55,717,294	7,970	15,940円	1,270	2,540	18.96%
18.75%	30	100 m <sup>3</sup> まで	190	14,896,910	17,470	34,940円	2,770	5,540	18.84%
16.67%	30	100 m <sup>3</sup> 超	210	220,546,690	5,246,470	10,492,940	5,246,470	1,499,540	16.67%
		合計		501,516,616					
				73,905,916					17.28%