

検討案別：「検討案1」及び「修正検討案3」の2ケース
 メーター口径別：「13mm、20mm、25mm、30mm、40mm、50mm、75mm、100mm、150mm、200mm」の10ケース
 料金算定期間別：3年・4年・5年の3ケース
 1か月使用水量別：使用実態に基づいた区分を設定

検討案別・メーター口径別・料金算定期間別・使用水量別による水道料金(税抜)の試算例

以下は、検討案1・メーター口径13mmの試算例である。

例えば、料金算定期間別の「1か月使用水量が20m³(3.3人/世帯×200ℓ×30日)の場合の1か月の水道料金」は、算定期間3年：3,297円、算定期間4年：3,380円、算定期間5年：3,461円であり、

算定期間別の1か月の水道料金の差は、「期間4年－期間3年＝83円」、「期間5年－期間4年＝81円」、「期間5年－期間3年＝164円」
 算定期間別の1か月の水道料金の差を率(%)でみると、「期間4年/期間3年＝102.5%」、「期間5年/期間4年＝102.4%」、「期間5年/期間3年＝105.0%」である。

検討案1(φ13)									
1か月 使用水量	①	②	③	②-①	③-②	③-①	②/①	③/②	③/①
	3年	4年	5年						
(m ³)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(%)	(%)	(%)
0	1,207	1,240	1,271	33	31	64	102.7	102.5	105.3
5	1,462	1,505	1,541	43	36	79	102.9	102.4	105.4
10	1,717	1,770	1,811	53	41	94	103.1	102.3	105.5
15	2,507	2,575	2,636	68	61	129	102.7	102.4	105.1
20	3,297	3,380	3,461	83	81	164	102.5	102.4	105.0
25	4,507	4,615	4,726	108	111	219	102.4	102.4	104.9
30	5,717	5,850	5,991	133	141	274	102.3	102.4	104.8

検討案1 (φ13)						
1か月 使用水量	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
(m ³)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	1,207	1,240	1,271	33	31	64
5	1,462	1,505	1,541	43	36	79
10	1,717	1,770	1,811	53	41	94
15	2,507	2,575	2,636	68	61	129
20	3,297	3,380	3,461	83	81	164
25	4,507	4,615	4,726	108	111	219
30	5,717	5,850	5,991	133	141	274
35	6,927	7,085	7,256	158	171	329
40	8,137	8,320	8,521	183	201	384
45	9,347	9,555	9,786	208	231	439
50	10,557	10,790	11,051	233	261	494
55	11,767	12,025	12,316	258	291	549
60	12,977	13,260	13,581	283	321	604
65	14,187	14,495	14,846	308	351	659
70	15,397	15,730	16,111	333	381	714
75	16,607	16,965	17,376	358	411	769
80	17,817	18,200	18,641	383	441	824
85	19,027	19,435	19,906	408	471	879
90	20,237	20,670	21,171	433	501	934
95	21,447	21,905	22,436	458	531	989
100	22,657	23,140	23,701	483	561	1,044

修正検討案3 (φ13)						
1か月 使用水量	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
(m ³)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	1,207	1,240	1,271	33	31	64
5	1,477	1,515	1,556	38	41	79
10	1,747	1,790	1,841	43	51	94
15	2,557	2,620	2,691	63	71	134
20	3,367	3,450	3,541	83	91	174
25	4,532	4,650	4,766	118	116	234
30	5,697	5,850	5,991	153	141	294
35	6,862	7,050	7,216	188	166	354
40	8,027	8,250	8,441	223	191	414
45	9,192	9,450	9,666	258	216	474
50	10,357	10,650	10,891	293	241	534
55	11,522	11,850	12,116	328	266	594
60	12,687	13,050	13,341	363	291	654
65	13,852	14,250	14,566	398	316	714
70	15,017	15,450	15,791	433	341	774
75	16,182	16,650	17,016	468	366	834
80	17,347	17,850	18,241	503	391	894
85	18,512	19,050	19,466	538	416	954
90	19,677	20,250	20,691	573	441	1,014
95	20,842	21,450	21,916	608	466	1,074
100	22,007	22,650	23,141	643	491	1,134

検討案1 (φ20)						
1か月 使用水量	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
(m ³)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	2,414	2,479	2,542	65	63	128
5	2,669	2,744	2,812	75	68	143
10	2,924	3,009	3,082	85	73	158
15	3,714	3,814	3,907	100	93	193
20	4,504	4,619	4,732	115	113	228
25	5,714	5,854	5,997	140	143	283
30	6,924	7,089	7,262	165	173	338
35	8,134	8,324	8,527	190	203	393
40	9,344	9,559	9,792	215	233	448
45	10,554	10,794	11,057	240	263	503
50	11,764	12,029	12,322	265	293	558
55	12,974	13,264	13,587	290	323	613
60	14,184	14,499	14,852	315	353	668
65	15,394	15,734	16,117	340	383	723
70	16,604	16,969	17,382	365	413	778
75	17,814	18,204	18,647	390	443	833
80	19,024	19,439	19,912	415	473	888
85	20,234	20,674	21,177	440	503	943
90	21,444	21,909	22,442	465	533	998
95	22,654	23,144	23,707	490	563	1,053
100	23,864	24,379	24,972	515	593	1,108

修正検討案3 (φ20)						
1か月 使用水量	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
(m ³)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	2,414	2,479	2,542	65	63	128
5	2,684	2,754	2,827	70	73	143
10	2,954	3,029	3,112	75	83	158
15	3,764	3,859	3,962	95	103	198
20	4,574	4,689	4,812	115	123	238
25	5,739	5,889	6,037	150	148	298
30	6,904	7,089	7,262	185	173	358
35	8,069	8,289	8,487	220	198	418
40	9,234	9,489	9,712	255	223	478
45	10,399	10,689	10,937	290	248	538
50	11,564	11,889	12,162	325	273	598
55	12,729	13,089	13,387	360	298	658
60	13,894	14,289	14,612	395	323	718
65	15,059	15,489	15,837	430	348	778
70	16,224	16,689	17,062	465	373	838
75	17,389	17,889	18,287	500	398	898
80	18,554	19,089	19,512	535	423	958
85	19,719	20,289	20,737	570	448	1,018
90	20,884	21,489	21,962	605	473	1,078
95	22,049	22,689	23,187	640	498	1,138
100	23,214	23,889	24,412	675	523	1,198

検討案1 (φ25)						
1か月 使用水量	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
(m ³)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	3,621	3,719	3,812	98	93	191
10	5,201	5,329	5,462	128	133	261
20	6,781	6,939	7,112	158	173	331
30	9,201	9,409	9,642	208	233	441
40	11,621	11,879	12,172	258	293	551
50	14,041	14,349	14,702	308	353	661
60	16,461	16,819	17,232	358	413	771
70	18,881	19,289	19,762	408	473	881
80	21,301	21,759	22,292	458	533	991
90	23,721	24,229	24,822	508	593	1,101
100	26,141	26,699	27,352	558	653	1,211
110	28,951	29,609	30,332	658	723	1,381
120	31,761	32,519	33,312	758	793	1,551
130	34,571	35,429	36,292	858	863	1,721
140	37,381	38,339	39,272	958	933	1,891
150	40,191	41,249	42,252	1,058	1,003	2,061
160	43,001	44,159	45,232	1,158	1,073	2,231
170	45,811	47,069	48,212	1,258	1,143	2,401
180	48,621	49,979	51,192	1,358	1,213	2,571
190	51,431	52,889	54,172	1,458	1,283	2,741
200	54,241	55,799	57,152	1,558	1,353	2,911

修正検討案3 (φ25)						
1か月 使用水量	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
(m ³)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	4,230	4,346	4,458	116	112	228
10	5,850	6,006	6,158	156	152	308
20	7,470	7,666	7,858	196	192	388
30	9,800	10,066	10,308	266	242	508
40	12,130	12,466	12,758	336	292	628
50	14,460	14,866	15,208	406	342	748
60	16,790	17,266	17,658	476	392	868
70	19,120	19,666	20,108	546	442	988
80	21,450	22,066	22,558	616	492	1,108
90	23,780	24,466	25,008	686	542	1,228
100	26,110	26,866	27,458	756	592	1,348
110	28,800	29,636	30,288	836	652	1,488
120	31,490	32,406	33,118	916	712	1,628
130	34,180	35,176	35,948	996	772	1,768
140	36,870	37,946	38,778	1,076	832	1,908
150	39,560	40,716	41,608	1,156	892	2,048
160	42,250	43,486	44,438	1,236	952	2,188
170	44,940	46,256	47,268	1,316	1,012	2,328
180	47,630	49,026	50,098	1,396	1,072	2,468
190	50,320	51,796	52,928	1,476	1,132	2,608
200	53,010	54,566	55,758	1,556	1,192	2,748

検討案 1 (φ30)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	4,987	5,122	5,250	135	128	263
25	9,357	9,577	9,815	220	238	458
50	15,407	15,752	16,140	345	388	733
75	21,457	21,927	22,465	470	538	1,008
100	27,507	28,102	28,790	595	688	1,283
125	34,532	35,377	36,240	845	863	1,708
150	41,557	42,652	43,690	1,095	1,038	2,133
175	48,582	49,927	51,140	1,345	1,213	2,558
200	55,607	57,202	58,590	1,595	1,388	2,983
225	62,632	64,477	66,040	1,845	1,563	3,408
250	69,657	71,752	73,490	2,095	1,738	3,833
275	76,682	79,027	80,940	2,345	1,913	4,258
300	83,707	86,302	88,390	2,595	2,088	4,683
325	90,732	93,577	95,840	2,845	2,263	5,108
350	97,757	100,852	103,290	3,095	2,438	5,533
375	104,782	108,127	110,740	3,345	2,613	5,958
400	111,807	115,402	118,190	3,595	2,788	6,383
425	118,832	122,677	125,640	3,845	2,963	6,808
450	125,857	129,952	133,090	4,095	3,138	7,233
475	132,882	137,227	140,540	4,345	3,313	7,658
500	139,907	144,502	147,990	4,595	3,488	8,083

検討案 1 (φ40)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	9,173	9,422	9,658	249	236	485
25	13,543	13,877	14,223	334	346	680
50	19,593	20,052	20,548	459	496	955
75	25,643	26,227	26,873	584	646	1,230
100	31,693	32,402	33,198	709	796	1,505
125	38,718	39,677	40,648	959	971	1,930
150	45,743	46,952	48,098	1,209	1,146	2,355
175	52,768	54,227	55,548	1,459	1,321	2,780
200	59,793	61,502	62,998	1,709	1,496	3,205
225	66,818	68,777	70,448	1,959	1,671	3,630
250	73,843	76,052	77,898	2,209	1,846	4,055
275	80,868	83,327	85,348	2,459	2,021	4,480
300	87,893	90,602	92,798	2,709	2,196	4,905
325	94,918	97,877	100,248	2,959	2,371	5,330
350	101,943	105,152	107,698	3,209	2,546	5,755
375	108,968	112,427	115,148	3,459	2,721	6,180
400	115,993	119,702	122,598	3,709	2,896	6,605
425	123,018	126,977	130,048	3,959	3,071	7,030
450	130,043	134,252	137,498	4,209	3,246	7,455
475	137,068	141,527	144,948	4,459	3,421	7,880
500	144,093	148,802	152,398	4,709	3,596	8,305

検討案 1 (φ50)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	19,312	19,835	20,333	523	498	1,021
25	23,682	24,290	24,898	608	608	1,216
50	29,732	30,465	31,223	733	758	1,491
75	35,782	36,640	37,548	858	908	1,766
100	41,832	42,815	43,873	983	1,058	2,041
125	48,857	50,090	51,323	1,233	1,233	2,466
150	55,882	57,365	58,773	1,483	1,408	2,891
175	62,907	64,640	66,223	1,733	1,583	3,316
200	69,932	71,915	73,673	1,983	1,758	3,741
225	76,957	79,190	81,123	2,233	1,933	4,166
250	83,982	86,465	88,573	2,483	2,108	4,591
275	91,007	93,740	96,023	2,733	2,283	5,016
300	98,032	101,015	103,473	2,983	2,458	5,441
325	105,057	108,290	110,923	3,233	2,633	5,866
350	112,082	115,565	118,373	3,483	2,808	6,291
375	119,107	122,840	125,823	3,733	2,983	6,716
400	126,132	130,115	133,273	3,983	3,158	7,141
425	133,157	137,390	140,723	4,233	3,333	7,566
450	140,182	144,665	148,173	4,483	3,508	7,991
475	147,207	151,940	155,623	4,733	3,683	8,416
500	154,232	159,215	163,073	4,983	3,858	8,841

修正検討案 3 (φ30)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	5,826	5,986	6,140	160	154	314
25	10,231	10,506	10,765	275	259	534
50	16,056	16,506	16,890	450	384	834
75	21,881	22,506	23,015	625	509	1,134
100	27,706	28,506	29,140	800	634	1,434
125	34,431	35,431	36,215	1,000	784	1,784
150	41,156	42,356	43,290	1,200	934	2,134
175	47,881	49,281	50,365	1,400	1,084	2,484
200	54,606	56,206	57,440	1,600	1,234	2,834
225	61,331	63,131	64,515	1,800	1,384	3,184
250	68,056	70,056	71,590	2,000	1,534	3,534
275	74,781	76,981	78,665	2,200	1,684	3,884
300	81,506	83,906	85,740	2,400	1,834	4,234
325	88,231	90,831	92,815	2,600	1,984	4,584
350	94,956	97,756	99,890	2,800	2,134	4,934
375	101,681	104,681	106,965	3,000	2,284	5,284
400	108,406	111,606	114,040	3,200	2,434	5,634
425	115,131	118,531	121,115	3,400	2,584	5,984
450	121,856	125,456	128,190	3,600	2,734	6,334
475	128,581	132,381	135,265	3,800	2,884	6,684
500	135,306	139,306	142,340	4,000	3,034	7,034

修正検討案 3 (φ40)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	10,716	11,009	11,293	293	284	577
25	15,121	15,529	15,918	408	389	797
50	20,946	21,529	22,043	583	514	1,097
75	26,771	27,529	28,168	758	639	1,397
100	32,596	33,529	34,293	933	764	1,697
125	39,321	40,454	41,368	1,133	914	2,047
150	46,046	47,379	48,443	1,333	1,064	2,397
175	52,771	54,304	55,518	1,533	1,214	2,747
200	59,496	61,229	62,593	1,733	1,364	3,097
225	66,221	68,154	69,668	1,933	1,514	3,447
250	72,946	75,079	76,743	2,133	1,664	3,797
275	79,671	82,004	83,818	2,333	1,814	4,147
300	86,396	88,929	90,893	2,533	1,964	4,497
325	93,121	95,854	97,968	2,733	2,114	4,847
350	99,846	102,779	105,043	2,933	2,264	5,197
375	106,571	109,704	112,118	3,133	2,414	5,547
400	113,296	116,629	119,193	3,333	2,564	5,897
425	120,021	123,554	126,268	3,533	2,714	6,247
450	126,746	130,479	133,343	3,733	2,864	6,597
475	133,471	137,404	140,418	3,933	3,014	6,947
500	140,196	144,329	147,493	4,133	3,164	7,297

修正検討案 3 (φ50)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	22,560	23,177	23,775	617	598	1,215
25	26,965	27,697	28,400	732	703	1,435
50	32,790	33,697	34,525	907	828	1,735
75	38,615	39,697	40,650	1,082	953	2,035
100	44,440	45,697	46,775	1,257	1,078	2,335
125	51,165	52,622	53,850	1,457	1,228	2,685
150	57,890	59,547	60,925	1,657	1,378	3,035
175	64,615	66,472	68,000	1,857	1,528	3,385
200	71,340	73,397	75,075	2,057	1,678	3,735
225	78,065	80,322	82,150	2,257	1,828	4,085
250	84,790	87,247	89,225	2,457	1,978	4,435
275	91,515	94,172	96,300	2,657	2,128	4,785
300	98,240	101,097	103,375	2,857	2,278	5,135
325	104,965	108,022	110,450	3,057	2,428	5,485
350	111,690	114,947	117,525	3,257	2,578	5,835
375	118,415	121,872	124,600	3,457	2,728	6,185
400	125,140	128,797	131,675	3,657	2,878	6,535
425	131,865	135,722	138,750	3,857	3,028	6,885
450	138,590	142,647	145,825	4,057	3,178	7,235
475	145,315	149,572	152,900	4,257	3,328	7,585
500	152,040	156,497	159,975	4,457	3,478	7,935

検討案 1 (φ50)						
1か月 使用水量 (㎡)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	19,312	19,835	20,333	523	498	1,021
25	23,682	24,290	24,898	608	608	1,216
50	29,732	30,465	31,223	733	758	1,491
75	35,782	36,640	37,548	858	908	1,766
100	41,832	42,815	43,873	983	1,058	2,041
125	48,857	50,090	51,323	1,233	1,233	2,466
150	55,882	57,365	58,773	1,483	1,408	2,891
175	62,907	64,640	66,223	1,733	1,583	3,316
200	69,932	71,915	73,673	1,983	1,758	3,741
225	76,957	79,190	81,123	2,233	1,933	4,166
250	83,982	86,465	88,573	2,483	2,108	4,591
275	91,007	93,740	96,023	2,733	2,283	5,016
300	98,032	101,015	103,473	2,983	2,458	5,441
325	105,057	108,290	110,923	3,233	2,633	5,866
350	112,082	115,565	118,373	3,483	2,808	6,291
375	119,107	122,840	125,823	3,733	2,983	6,716
400	126,132	130,115	133,273	3,983	3,158	7,141
425	133,157	137,390	140,723	4,233	3,333	7,566
450	140,182	144,665	148,173	4,483	3,508	7,991
475	147,207	151,940	155,623	4,733	3,683	8,416
500	154,232	159,215	163,073	4,983	3,858	8,841

検討案 1 (φ75)						
1か月 使用水量 (㎡)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	41,038	42,150	43,207	1,112	1,057	2,169
50	51,458	52,780	54,097	1,322	1,317	2,639
100	63,558	65,130	66,747	1,572	1,617	3,189
150	77,608	79,680	81,647	2,072	1,967	4,039
200	91,658	94,230	96,547	2,572	2,317	4,889
250	105,708	108,780	111,447	3,072	2,667	5,739
300	119,758	123,330	126,347	3,572	3,017	6,589
350	133,808	137,880	141,247	4,072	3,367	7,439
400	147,858	152,430	156,147	4,572	3,717	8,289
450	161,908	166,980	171,047	5,072	4,067	9,139
500	175,958	181,530	185,947	5,572	4,417	9,989
550	190,008	196,080	200,847	6,072	4,767	10,839
600	204,058	210,630	215,747	6,572	5,117	11,689
650	218,108	225,180	230,647	7,072	5,467	12,539
700	232,158	239,730	245,547	7,572	5,817	13,389
750	246,208	254,280	260,447	8,072	6,167	14,239
800	260,258	268,830	275,347	8,572	6,517	15,089
850	274,308	283,380	290,247	9,072	6,867	15,939
900	288,358	297,930	305,147	9,572	7,217	16,789
950	302,408	312,480	320,047	10,072	7,567	17,639
1000	316,458	327,030	334,947	10,572	7,917	18,489

検討案 1 (φ100)						
1か月 使用水量 (㎡)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	74,834	76,862	78,790	2,028	1,928	3,956
50	85,254	87,492	89,680	2,238	2,188	4,426
100	97,354	99,842	102,330	2,488	2,488	4,976
150	111,404	114,392	117,230	2,988	2,838	5,826
200	125,454	128,942	132,130	3,488	3,188	6,676
250	139,504	143,492	147,030	3,988	3,538	7,526
300	153,554	158,042	161,930	4,488	3,888	8,376
350	167,604	172,592	176,830	4,988	4,238	9,226
400	181,654	187,142	191,730	5,488	4,588	10,076
450	195,704	201,692	206,630	5,988	4,938	10,926
500	209,754	216,242	221,530	6,488	5,288	11,776
550	223,804	230,792	236,430	6,988	5,638	12,626
600	237,854	245,342	251,330	7,488	5,988	13,476
650	251,904	259,892	266,230	7,988	6,338	14,326
700	265,954	274,442	281,130	8,488	6,688	15,176
750	280,004	288,992	296,030	8,988	7,038	16,026
800	294,054	303,542	310,930	9,488	7,388	16,876
850	308,104	318,092	325,830	9,988	7,738	17,726
900	322,154	332,642	340,730	10,488	8,088	18,576
950	336,204	347,192	355,630	10,988	8,438	19,426
1000	350,254	361,742	370,530	11,488	8,788	20,276

修正検討案 3 (φ50)						
1か月 使用水量 (㎡)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	22,560	23,177	23,775	617	598	1,215
25	26,965	27,697	28,400	732	703	1,435
50	32,790	33,697	34,525	907	828	1,735
75	38,615	39,697	40,650	1,082	953	2,035
100	44,440	45,697	46,775	1,257	1,078	2,335
125	51,165	52,622	53,850	1,457	1,228	2,685
150	57,890	59,547	60,925	1,657	1,378	3,035
175	64,615	66,472	68,000	1,857	1,528	3,385
200	71,340	73,397	75,075	2,057	1,678	3,735
225	78,065	80,322	82,150	2,257	1,828	4,085
250	84,790	87,247	89,225	2,457	1,978	4,435
275	91,515	94,172	96,300	2,657	2,128	4,785
300	98,240	101,097	103,375	2,857	2,278	5,135
325	104,965	108,022	110,450	3,057	2,428	5,485
350	111,690	114,947	117,525	3,257	2,578	5,835
375	118,415	121,872	124,600	3,457	2,728	6,185
400	125,140	128,797	131,675	3,657	2,878	6,535
425	131,865	135,722	138,750	3,857	3,028	6,885
450	138,590	142,647	145,825	4,057	3,178	7,235
475	145,315	149,572	152,900	4,257	3,328	7,585
500	152,040	156,497	159,975	4,457	3,478	7,935

修正検討案 3 (φ75)						
1か月 使用水量 (㎡)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	47,940	49,250	50,521	1,310	1,271	2,581
50	58,170	59,770	61,271	1,600	1,501	3,101
100	69,820	71,770	73,521	1,950	1,751	3,701
150	83,270	85,620	87,671	2,350	2,051	4,401
200	96,720	99,470	101,821	2,750	2,351	5,101
250	110,170	113,320	115,971	3,150	2,651	5,801
300	123,620	127,170	130,121	3,550	2,951	6,501
350	137,070	141,020	144,271	3,950	3,251	7,201
400	150,520	154,870	158,421	4,350	3,551	7,901
450	163,970	168,720	172,571	4,750	3,851	8,601
500	177,420	182,570	186,721	5,150	4,151	9,301
550	190,870	196,420	200,871	5,550	4,451	10,001
600	204,320	210,270	215,021	5,950	4,751	10,701
650	217,770	224,120	229,171	6,350	5,051	11,401
700	231,220	237,970	243,321	6,750	5,351	12,101
750	244,670	251,820	257,471	7,150	5,651	12,801
800	258,120	265,670	271,621	7,550	5,951	13,501
850	271,570	279,520	285,771	7,950	6,251	14,201
900	285,020	293,370	299,921	8,350	6,551	14,901
950	298,470	307,220	314,071	8,750	6,851	15,601
1000	311,920	321,070	328,221	9,150	7,151	16,301

修正検討案 3 (φ100)						
1か月 使用水量 (㎡)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年 (円)	4年 (円)	5年 (円)			
0	87,420	89,809	92,127	2,389	2,318	4,707
50	97,650	100,329	102,877	2,679	2,548	5,227
100	109,300	112,329	115,127	3,029	2,798	5,827
150	122,750	126,179	129,277	3,429	3,098	6,527
200	136,200	140,029	143,427	3,829	3,398	7,227
250	149,650	153,879	157,577	4,229	3,698	7,927
300	163,100	167,729	171,727	4,629	3,998	8,627
350	176,550	181,579	185,877	5,029	4,298	9,327
400	190,000	195,429	200,027	5,429	4,598	10,027
450	203,450	209,279	214,177	5,829	4,898	10,727
500	216,900	223,129	228,327	6,229	5,198	11,427
550	230,350	236,979	242,477	6,629	5,498	12,127
600	243,800	250,829	256,627	7,029	5,798	12,827
650	257,250	264,679	270,777	7,429	6,098	13,527
700	270,700	278,529	284,927	7,829	6,398	14,227
750	284,150	292,379	299,077	8,229	6,698	14,927
800	297,600	306,229	313,227	8,629	6,998	15,627
850	311,050	320,079	327,377	9,029	7,298	16,327
900	324,500	333,929	341,527	9,429	7,598	17,027
950	337,950	347,779	355,677	9,829	7,898	17,727
1000	351,400	361,629	369,827	10,229	8,198	18,427

検討案 1 (φ150)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	193,120	198,353	203,328	5,233	4,975	10,208
200	243,740	250,433	256,668	6,693	6,235	12,928
400	299,940	308,633	316,268	8,693	7,635	16,328
600	356,140	366,833	375,868	10,693	9,035	19,728
800	412,340	425,033	435,468	12,693	10,435	23,128
1000	468,540	483,233	495,068	14,693	11,835	26,528
1200	524,740	541,433	554,668	16,693	13,235	29,928
1400	580,940	599,633	614,268	18,693	14,635	33,328
1600	637,140	657,833	673,868	20,693	16,035	36,728
1800	693,340	716,033	733,468	22,693	17,435	40,128
2000	749,540	774,233	793,068	24,693	18,835	43,528
2200	805,740	832,433	852,668	26,693	20,235	46,928
2400	861,940	890,633	912,268	28,693	21,635	50,328
2600	918,140	948,833	971,868	30,693	23,035	53,728
2800	974,340	1,007,033	1,031,468	32,693	24,435	57,128
3000	1,030,540	1,065,233	1,091,068	34,693	25,835	60,528
3200	1,086,740	1,123,433	1,150,668	36,693	27,235	63,928
3400	1,142,940	1,181,633	1,210,268	38,693	28,635	67,328
3600	1,199,140	1,239,833	1,269,868	40,693	30,035	70,728
3800	1,255,340	1,298,033	1,329,468	42,693	31,435	74,128
4000	1,311,540	1,356,233	1,389,068	44,693	32,835	77,528

修正検討案 3 (φ150)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	225,600	231,766	237,748	6,166	5,982	12,148
200	274,380	281,986	289,048	7,606	7,062	14,668
400	328,180	337,386	345,648	9,206	8,262	17,468
600	381,980	392,786	402,248	10,806	9,462	20,268
800	435,780	448,186	458,848	12,406	10,662	23,068
1000	489,580	503,586	515,448	14,006	11,862	25,868
1200	543,380	558,986	572,048	15,606	13,062	28,668
1400	597,180	614,386	628,648	17,206	14,262	31,468
1600	650,980	669,786	685,248	18,806	15,462	34,268
1800	704,780	725,186	741,848	20,406	16,662	37,068
2000	758,580	780,586	798,448	22,006	17,862	39,868
2200	812,380	835,986	855,048	23,606	19,062	42,668
2400	866,180	891,386	911,648	25,206	20,262	45,468
2600	919,980	946,786	968,248	26,806	21,462	48,268
2800	973,780	1,002,186	1,024,848	28,406	22,662	51,068
3000	1,027,580	1,057,586	1,081,448	30,006	23,862	53,868
3200	1,081,380	1,112,986	1,138,048	31,606	25,062	56,668
3400	1,135,180	1,168,386	1,194,648	33,206	26,262	59,468
3600	1,188,980	1,223,786	1,251,248	34,806	27,462	62,268
3800	1,242,780	1,279,186	1,307,848	36,406	28,662	65,068
4000	1,296,580	1,334,586	1,364,448	38,006	29,862	67,868

検討案 1 (φ200)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	376,277	386,473	396,166	10,196	9,693	19,889
250	440,947	453,103	464,406	12,156	11,303	23,459
500	511,197	525,853	538,906	14,656	13,053	27,709
750	581,447	598,603	613,406	17,156	14,803	31,959
1000	651,697	671,353	687,906	19,656	16,553	36,209
1250	721,947	744,103	762,406	22,156	18,303	40,459
1500	792,197	816,853	836,906	24,656	20,053	44,709
1750	862,447	889,603	911,406	27,156	21,803	48,959
2000	932,697	962,353	985,906	29,656	23,553	53,209
2250	1,002,947	1,035,103	1,060,406	32,156	25,303	57,459
2500	1,073,197	1,107,853	1,134,906	34,656	27,053	61,709
2750	1,143,447	1,180,603	1,209,406	37,156	28,803	65,959
3000	1,213,697	1,253,353	1,283,906	39,656	30,553	70,209
3250	1,283,947	1,326,103	1,358,406	42,156	32,303	74,459
3500	1,354,197	1,398,853	1,432,906	44,656	34,053	78,709
3750	1,424,447	1,471,603	1,507,406	47,156	35,803	82,959
4000	1,494,697	1,544,353	1,581,906	49,656	37,553	87,209
4250	1,564,947	1,617,103	1,656,406	52,156	39,303	91,459
4500	1,635,197	1,689,853	1,730,906	54,656	41,053	95,709
4750	1,705,447	1,762,603	1,805,406	57,156	42,803	99,959
5000	1,775,697	1,835,353	1,879,906	59,656	44,553	104,209

修正検討案 3 (φ200)						
1か月 使用水量 (m ³)	①	②	③	②-①	③-②	③-①
	3年	4年	5年			
	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
0	439,561	451,575	463,230	12,014	11,655	23,669
250	501,791	515,645	528,680	13,854	13,035	26,889
500	569,041	584,895	599,430	15,854	14,535	30,389
750	636,291	654,145	670,180	17,854	16,035	33,889
1000	703,541	723,395	740,930	19,854	17,535	37,389
1250	770,791	792,645	811,680	21,854	19,035	40,889
1500	838,041	861,895	882,430	23,854	20,535	44,389
1750	905,291	931,145	953,180	25,854	22,035	47,889
2000	972,541	1,000,395	1,023,930	27,854	23,535	51,389
2250	1,039,791	1,069,645	1,094,680	29,854	25,035	54,889
2500	1,107,041	1,138,895	1,165,430	31,854	26,535	58,389
2750	1,174,291	1,208,145	1,236,180	33,854	28,035	61,889
3000	1,241,541	1,277,395	1,306,930	35,854	29,535	65,389
3250	1,308,791	1,346,645	1,377,680	37,854	31,035	68,889
3500	1,376,041	1,415,895	1,448,430	39,854	32,535	72,389
3750	1,443,291	1,485,145	1,519,180	41,854	34,035	75,889
4000	1,510,541	1,554,395	1,589,930	43,854	35,535	79,389
4250	1,577,791	1,623,645	1,660,680	45,854	37,035	82,889
4500	1,645,041	1,692,895	1,731,430	47,854	38,535	86,389
4750	1,712,291	1,762,145	1,802,180	49,854	40,035	89,889
5000	1,779,541	1,831,395	1,872,930	51,854	41,535	93,389