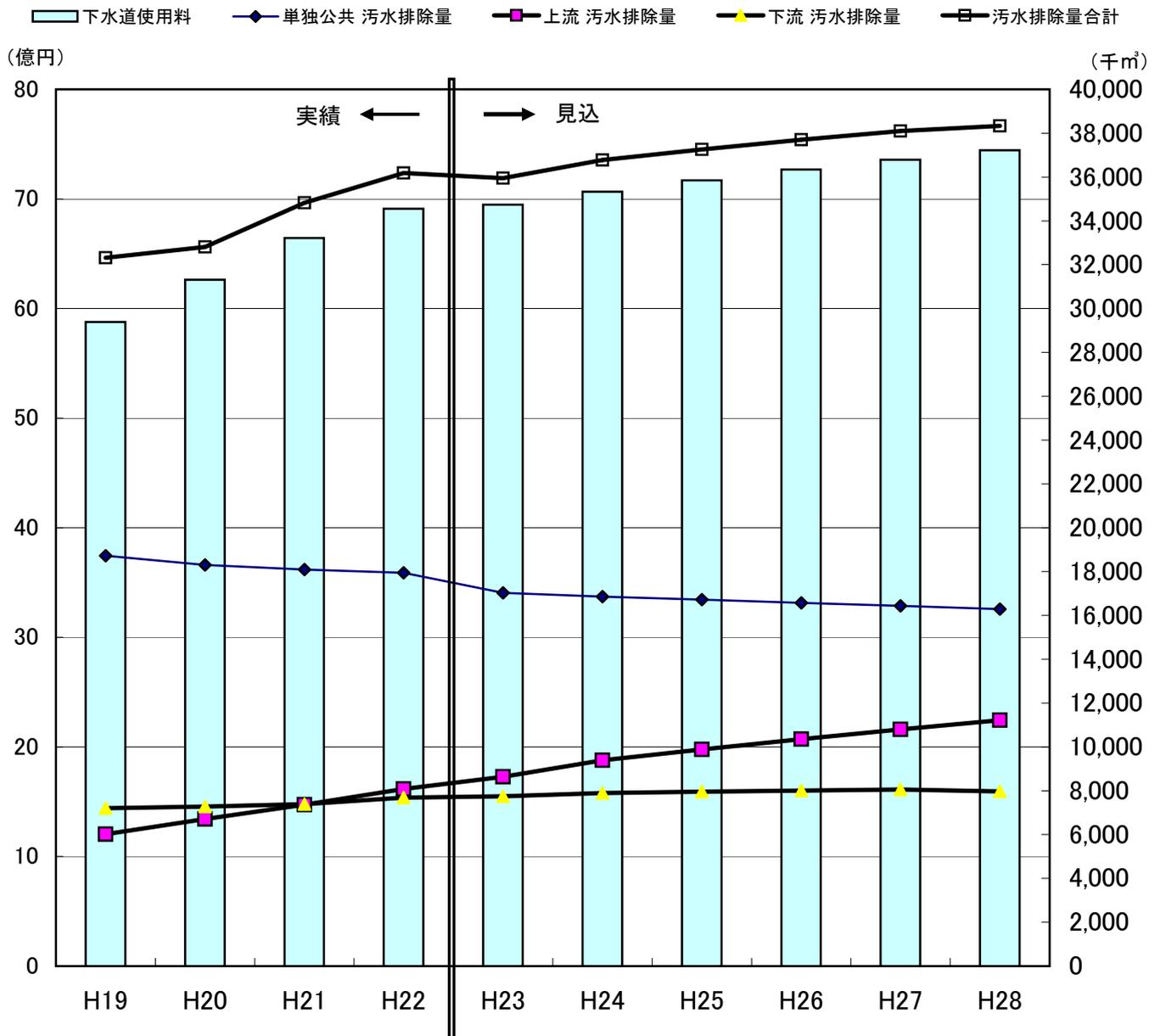


## 参 考 資 料

- 1 長野市の下水道使用料
  - (1) 年度別下水道使用料・汚水排除量推移 . . . . . 1
  - (2) 平成 22 年度汚水排除量別下水道使用状況 . . . . . 2
  - (3) 下水道使用料改定の履歴 . . . . . 3
- 2 補てん財源確保のイメージ . . . . . 4
- 3 減価償却費 . . . . . 5
- 4 他市の下水道使用料
  - (1) 県内の下水道使用料 . . . . . 6
  - (2) 中核市の下水道使用料 . . . . . 7

# 1 長野市の下水道使用料

## (1) 下水道使用料の推移



年度	汚水排除量(千m <sup>3</sup> )									下水道使用料(千円)	
	公共下水道						その他	合計		対前年	
	単独公共	上流区		下流区							
		対前年	対前年	対前年	対前年	対前年					
H19	18,724	-138	6,014	618	7,208	261	367	32,313	778	5,876,454	246,594
H20	18,305	-419	6,716	702	7,280	73	503	32,805	492	6,262,857	386,403
H21	18,090	-216	7,370	654	7,388	108	1,972	34,820	2,015	6,643,428	380,571
H22	17,937	-152	8,082	713	7,692	304	2,471	36,183	1,363	6,909,885	266,457
H23見込	17,032	-905	8,632	549	7,754	62	2,530	35,948	-235	6,946,965	37,080
H24見込	16,851	-181	9,387	755	7,897	143	2,640	36,774	826	7,066,292	119,327
H25見込	16,715	-136	9,887	500	7,957	61	2,699	37,258	484	7,170,558	104,266
H26見込	16,576	-139	10,359	472	8,011	54	2,750	37,696	438	7,267,700	97,142
H27見込	16,434	-142	10,804	444	8,057	47	2,799	38,093	397	7,358,458	90,758
H28見込	16,289	-145	11,223	420	7,976	-81	2,845	38,333	240	7,443,479	85,021

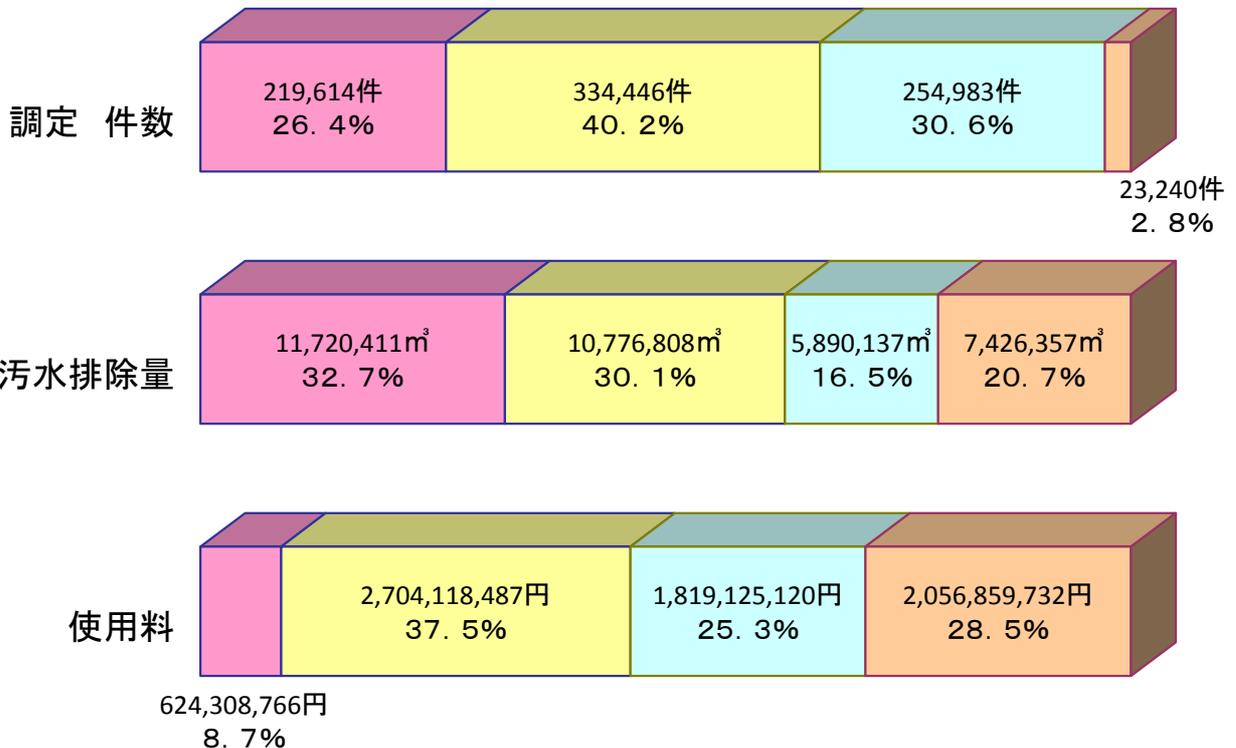
(2) 平成22年度汚水排除量別下水道使用状況

※使用料は税込金額

汚水排除量 区分	調定件数(件)	割合	汚水排除量(m <sup>3</sup> )	割合	使用料(円)	割合
0~8m <sup>3</sup>	219,614	26.4%	11,720,411	32.7%	624,308,766	8.7%
9~20m <sup>3</sup>	334,446	40.2%	10,776,808	30.1%	2,704,118,487	37.5%
21~50m <sup>3</sup>	254,983	30.6%	5,890,137	16.5%	1,819,125,120	25.3%
51m <sup>3</sup> 以上	23,240	2.8%	7,426,357	20.7%	2,056,859,732	28.5%
合計	832,283	100.0%	35,813,713	100.0%	7,204,412,105	100.0%

※平成22年度実績(途中開閉栓分・公衆浴場は含まない)  
別荘で基本料金以内のものは汚水排除量(0~8m<sup>3</sup>)へ算入した。

■ 0~8m<sup>3</sup>      ■ 9~20m<sup>3</sup>      ■ 21~50m<sup>3</sup>      ■ 51m<sup>3</sup>以上



## （3）下水道使用料改定の履歴

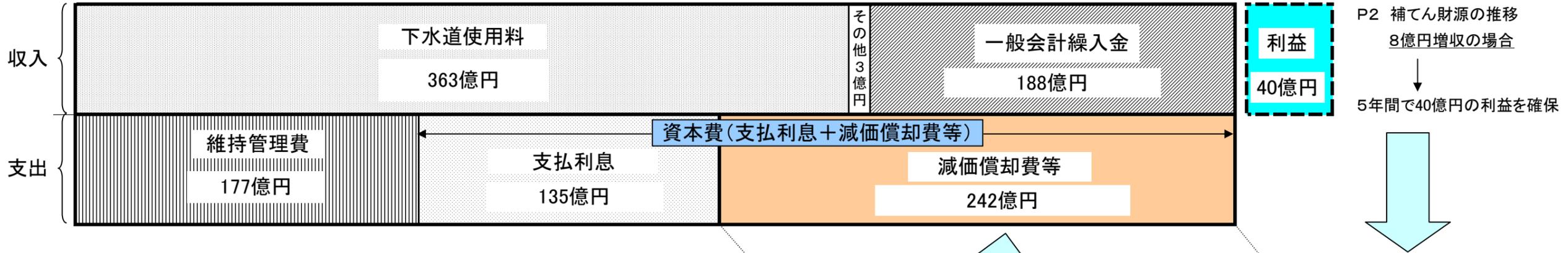
（税抜き）

	平成9年4月1日	平成12年6月1日	平成15年6月1日	平成18年6月1日
一般汚水	8 <sup>3</sup> まで 1,010円	8 <sup>3</sup> まで 1,170円	8 <sup>3</sup> まで 1,263円	8 <sup>3</sup> まで 1,353円
	9～20 <sup>3</sup> 110円	9～20 <sup>3</sup> 130円	9～20 <sup>3</sup> 140円	9～20 <sup>3</sup> 155円
	21～50 <sup>3</sup> 130円	21～50 <sup>3</sup> 150円	21～50 <sup>3</sup> 162円	21～50 <sup>3</sup> 177円
	51～100 <sup>3</sup> 158円	51～100 <sup>3</sup> 178円	51～100 <sup>3</sup> 192円	51～100 <sup>3</sup> 207円
	101～300 <sup>3</sup> 185円	101～300 <sup>3</sup> 205円	101～300 <sup>3</sup> 221円	101～300 <sup>3</sup> 236円
	301～500 <sup>3</sup> 213円	301～500 <sup>3</sup> 229円	301～500 <sup>3</sup> 247円	301～500 <sup>3</sup> 262円
	501 <sup>3</sup> 以上 233円	501 <sup>3</sup> 以上 247円	501 <sup>3</sup> 以上 267円	501 <sup>3</sup> 以上 282円
別荘汚水	10 <sup>3</sup> まで 1,230円	10 <sup>3</sup> まで 1,430円	10 <sup>3</sup> まで 1,543円	10 <sup>3</sup> まで 1,663円
	11～20 <sup>3</sup> 110円	11～20 <sup>3</sup> 130円	11～20 <sup>3</sup> 140円	11～20 <sup>3</sup> 155円
	21～50 <sup>3</sup> 130円	21～50 <sup>3</sup> 150円	21～50 <sup>3</sup> 162円	21～50 <sup>3</sup> 177円
	51～100 <sup>3</sup> 158円	51～100 <sup>3</sup> 178円	51～100 <sup>3</sup> 192円	51～100 <sup>3</sup> 207円
	101～300 <sup>3</sup> 185円	101～300 <sup>3</sup> 205円	101～300 <sup>3</sup> 221円	101～300 <sup>3</sup> 236円
	301～500 <sup>3</sup> 213円	301～500 <sup>3</sup> 229円	301～500 <sup>3</sup> 247円	301～500 <sup>3</sup> 262円
	501 <sup>3</sup> 以上 233円	501 <sup>3</sup> 以上 247円	501 <sup>3</sup> 以上 267円	501 <sup>3</sup> 以上 282円
公衆浴場 汚水	8 <sup>3</sup> まで 560円	8 <sup>3</sup> まで 1,010円	8 <sup>3</sup> まで 1,010円	8 <sup>3</sup> まで 1,010円
	9～1200 <sup>3</sup> 21円	9～1200 <sup>3</sup> 21円	9～1200 <sup>3</sup> 21円	9～1200 <sup>3</sup> 21円
	1201 <sup>3</sup> 以上 40円	1201 <sup>3</sup> 以上 40円	1201 <sup>3</sup> 以上 40円	1201 <sup>3</sup> 以上 40円
20 <sup>3</sup> /月 (税込み)	2,330円 (2,446円)	2,730円 (2,866円)	2,943円 (3,090円)	3,213円 (3,373円)
平均改定率	15.92%	13.88%	7.92%	8.00%
備考	平成9年4月1日から 消費税率変更(3%→5%)			

2 補てん財源確保のイメージ

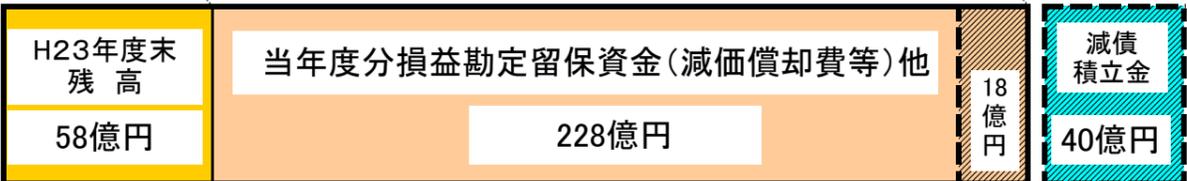
平成24年度から平成28年度の5ヶ年の財政推計合計額でのイメージ図

収益的収支



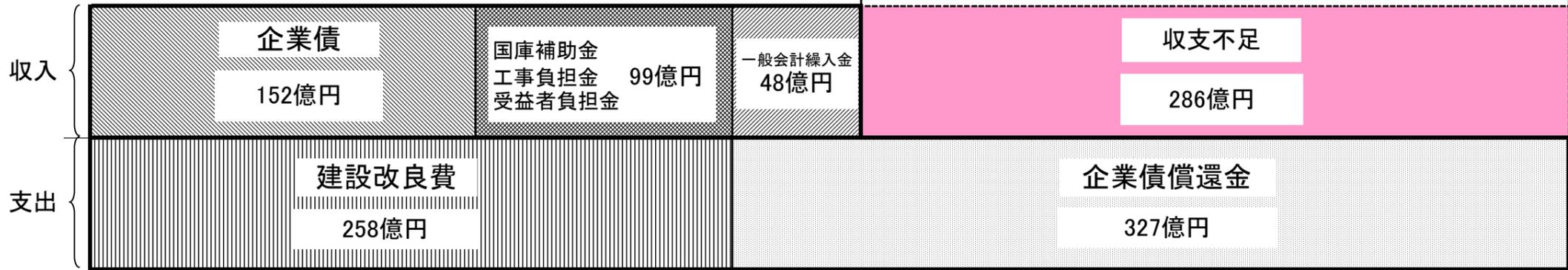
**補てん財源**

- ・損益勘定留保資金(減価償却費等)
- ・減債積立金(利益) 他



40億円の利益を確保することにより  
H28年度末残高は、58億円となる

資本的収支



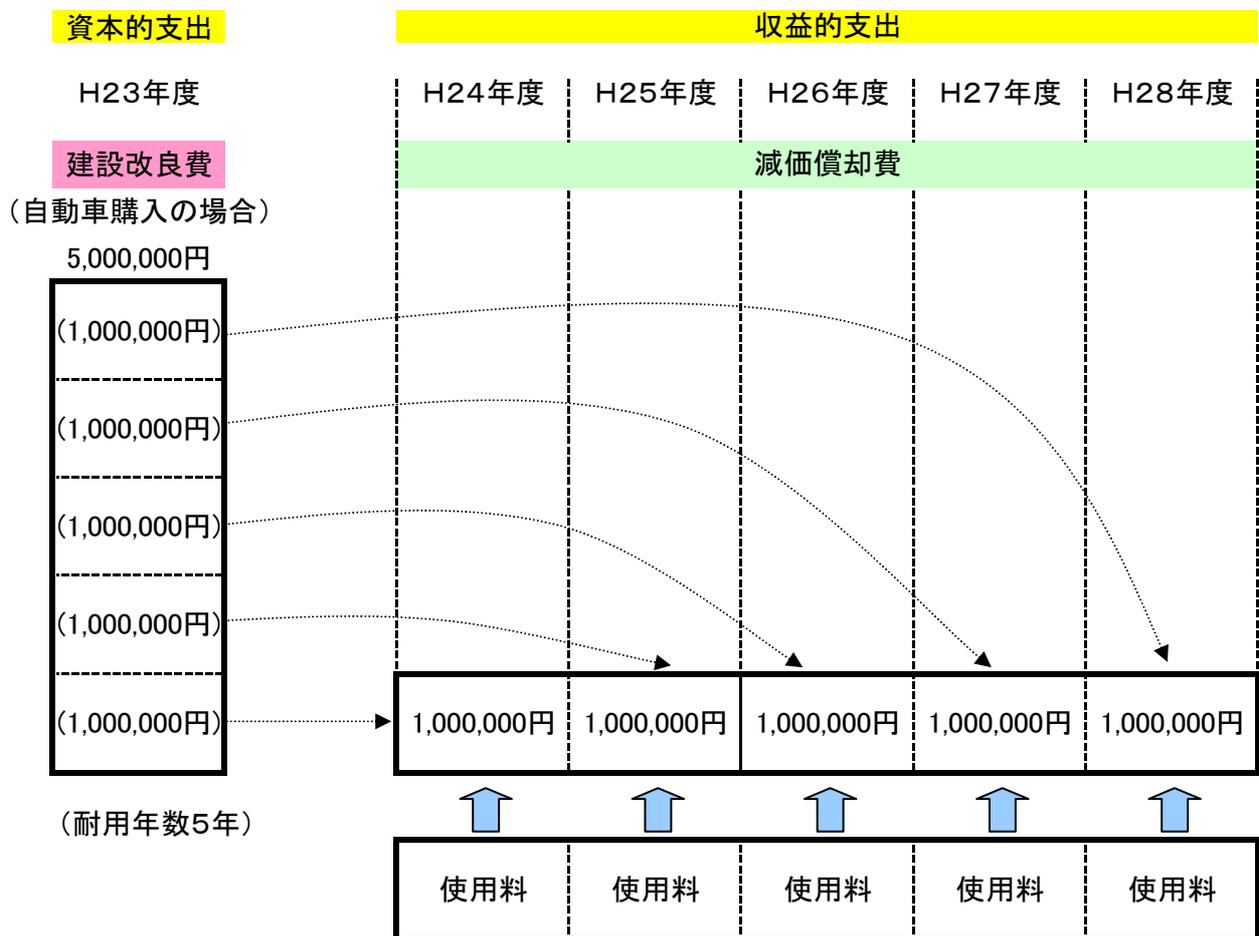
### 3 減価償却費

建設改良のように、その支出の効果が将来に渡って持続するもの（固定資産）は、その年度の費用としないで、翌年度以降、減価償却費として計上します。

このことにより、正しい期間損益計算を行うことができます。

また、減価償却費は費用として計上するものの現金の支出は伴わないことから、内部留保資金として、資本的収支不足額の補てん財源となります。

#### 【減価償却のイメージ】



## 4 他市の下水道使用料

## (1) 県内の下水道使用料

順位	1ヶ月あたりの下水使用料（一般用）（単位：円・税込）				
	20m <sup>3</sup>	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>
1	佐久市 4,329	佐久市 11,185	佐久市 23,890	安曇野市 183,435	安曇野市 338,185
2	塩尻市 3,810	塩尻市 10,700	飯田市 23,840	飯田市 145,240	飯田市 300,240
3	安曇野市 3,780	飯田市 10,340	塩尻市 23,600	塩尻市 143,400	塩尻市 298,400
4	上田市 3,779	上田市 9,688	須坂市 21,480	佐久市 135,610	佐久市 287,860
5	小諸市 3,580	大町市 9,660	小諸市 20,710	中野市 126,567	<b>長野市 272,446</b>
6	須坂市 3,470	安曇野市 9,660	大町市 20,680	<b>長野市 124,396</b>	中野市 263,277
7	大町市 3,460	小諸市 9,530	中野市 20,517	伊那市 120,330	小諸市 256,440
8	飯山市 3,410	須坂市 9,460	上田市 20,361	小諸市 119,410	伊那市 251,580
9	<b>長野市 3,373</b>	<b>長野市 8,949</b>	<b>長野市 19,816</b>	大町市 119,380	大町市 250,630
10	飯田市 3,270	中野市 8,925	安曇野市 19,635	須坂市 117,660	須坂市 242,610
11	伊那市 3,255	伊那市 8,715	伊那市 19,530	上田市 111,183	上田市 229,838
12	東御市 3,202	駒ヶ根市 8,630	松本市 18,630	松本市 110,190	松本市 228,840
13	駒ヶ根市 3,150	岡谷市 8,442	岡谷市 18,417	諏訪市 104,659	諏訪市 220,684
14	岡谷市 3,129	松本市 8,400	駒ヶ根市 18,290	茅野市 104,658	茅野市 220,683
15	千曲市 3,097	飯山市 8,310	諏訪市 17,719	駒ヶ根市 101,870	駒ヶ根市 208,970
16	中野市 3,045	東御市 8,295	茅野市 17,718	岡谷市 98,217	飯山市 207,060
17	松本市 3,000	諏訪市 8,112	東御市 17,482	東御市 97,282	岡谷市 197,967
18	諏訪市 2,977	茅野市 8,111	飯山市 17,060	飯山市 97,060	東御市 197,032
19	茅野市 2,976	千曲市 8,085	千曲市 16,747	千曲市 89,197	千曲市 181,072
平均	3,373	9,116	19,796	118,408	244,938

## （2） 中核市下水道使用料

順位	1ヶ月あたりの下水道使用料（一般用）					（単位：円・税込）				
	20m <sup>3</sup>	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>	20m <sup>3</sup>	50m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>	500m <sup>3</sup>	1000m <sup>3</sup>
1	長野市 3,373	青森市 11,199	長崎市 29,557	長崎市 222,757	長崎市 464,257					
2	下関市 3,188	倉敷市 10,334	青森市 26,004	大津市 175,208	大津市 388,358					
3	長崎市 3,150	秋田市 9,618	倉敷市 24,484	青森市 163,764	倉敷市 346,684					
4	旭川市 3,116	福山市 9,124	大津市 22,958	秋田市 150,790	横須賀市 336,036					
5	秋田市 2,971	大津市 8,993	船橋市 22,884	倉敷市 149,684	青森市 335,964					
6	青森市 2,967	長野市 8,949	秋田市 22,690	船橋市 146,784	秋田市 335,590					
7	久留米市 2,950	長崎市 8,820	福山市 20,832	横須賀市 142,311	柏市 326,413					
8	郡山市 2,930	和歌山市 8,767	長野市 19,816	柏市 142,138	船橋市 314,784					
9	函館市 2,877	郡山市 8,750	郡山市 19,750	久留米市 133,024	久留米市 286,849					
10	松山市 2,860	下関市 8,648	盛岡市 19,660	郡山市 128,350	郡山市 280,350					
11	倉敷市 2,834	久留米市 8,494	和歌山市 19,530	高知市 127,638	和歌山市 276,780					
12	大津市 2,798	船橋市 8,447	柏市 19,498	東大阪市 126,165	東大阪市 272,640					
13	和歌山市 2,782	松山市 8,420	高知市 19,383	和歌山市 124,530	長野市 272,446					
14	いわき市 2,734	旭川市 8,030	東大阪市 19,065	長野市 124,396	姫路市 270,180					
15	宇都宮市 2,573	函館市 7,864	久留米市 18,784	豊橋市 122,070	高知市 269,388					
16	金沢市 2,530	高知市 7,780	いわき市 18,495	盛岡市 117,660	豊橋市 252,070					
17	高知市 2,478	いわき市 7,627	松山市 18,420	いわき市 116,880	いわき市 249,705					
18	福山市 2,394	宇都宮市 7,613	横須賀市 18,411	福山市 116,067	熊本市 249,190					
19	高松市 2,385	東大阪市 7,463	豊橋市 18,070	姫路市 115,680	盛岡市 240,160					
20	大分市 2,347	高松市 7,455	下関市 18,048	高槻市 109,364	福山市 236,292					
21	盛岡市 2,340	盛岡市 7,410	高松市 18,005	熊本市 109,190	高槻市 234,839					
22	熊本市 2,240	柏市 7,266	岡崎市 17,850	岡崎市 106,050	高松市 225,405					
23	岐阜市 2,205	高槻市 7,199	高槻市 17,594	高松市 102,405	豊田市 222,390					
24	柏市 2,079	熊本市 7,190	熊本市 17,190	高崎市 102,181	宇都宮市 216,563					
25	宮崎市 2,079	大分市 7,017	宇都宮市 17,063	松山市 101,970	岡崎市 216,300					
26	高崎市 2,074	岡崎市 6,825	高崎市 16,396	豊田市 101,640	松山市 214,470					
27	前橋市 2,058	横須賀市 6,704	函館市 16,369	宇都宮市 101,063	高崎市 212,431					
28	横須賀市 1,995	高崎市 6,579	旭川市 16,220	大分市 97,767	大分市 211,267					
29	東大阪市 1,992	豊橋市 6,570	大分市 16,167	下関市 95,048	鹿児島市 198,345					
30	姫路市 1,980	金沢市 6,541	豊田市 15,540	函館市 94,069	下関市 192,048					
31	岡崎市 1,942	宮崎市 6,352	姫路市 15,080	鹿児島市 91,245	函館市 191,194					
32	豊田市 1,890	豊田市 6,300	宮崎市 14,070	宮崎市 88,410	宮崎市 187,635					
33	船橋市 1,884	姫路市 5,950	金沢市 13,629	川越市 84,104	川越市 183,854					
34	高槻市 1,876	前橋市 5,628	川越市 13,229	旭川市 81,740	旭川市 163,640					
35	豊橋市 1,770	鹿児島市 5,355	尼崎市 12,441	金沢市 80,409	金沢市 161,049					
36	鹿児島市 1,753	川越市 5,354	鹿児島市 12,390	富山市 75,495	富山市 159,495					
37	奈良市 1,720	岐阜市 5,302	前橋市 12,190	尼崎市 73,131	奈良市 157,000					
38	西宮市 1,696	尼崎市 5,196	岐阜市 10,815	前橋市 72,040	前橋市 156,040					
39	尼崎市 1,637	西宮市 4,710	西宮市 10,485	西宮市 64,140	尼崎市 152,406					
40	川越市 1,522	奈良市 4,300	富山市 9,345	奈良市 61,500	西宮市 142,260					
41	富山市 1,260	富山市 3,833	奈良市 8,600	岐阜市 57,015	岐阜市 114,765					
平均	2,347	7,316	17,488	112,094	241,891					