

## 7. 下水道使用料

昭和 48 年 12 月から公共下水道の処理区域を対象として、下水道使用料の徴収を実施している。

下水道使用料の徴収方法は、地方自治法第 153 条第 1 項の既定により水道事業に事務を委任し、水道料金と同時に集金している。

### (1) 使用料・維持管理負担金の改定経過

昭和 47 年 7 月 1 日	戸田市下水道条例制定
昭和 47 年 10 月	県条例制定（維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 10 円）
昭和 48 年 12 月 1 日	使用料徴収開始
昭和 50 年 12 月	12 月県議会で維持管理負担金が改定
昭和 51 年 3 月	3 月市議会で条例改正
昭和 51 年 6 月 1 日	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 16 円（暫定料金）
昭和 52 年 3 月 31 日	
昭和 51 年 6 月 1 日	下水道使用料改定（従量制料金から逦増制料金に改定）
昭和 52 年 4 月 1 日	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 21 円
昭和 55 年 2 月	2 月県議会で維持管理負担金が改定
昭和 55 年 7 月 1 日	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 25 円
昭和 56 年 3 月	3 月市議会で条例改正
昭和 56 年 6 月 1 日	下水道使用料改定
平成 元 年 3 月	3 月市議会で条例改正
平成 元 年 4 月 1 日	下水道使用料に消費税転嫁（税率 3%）
平成 4 年 6 月 1 日	下水道使用料改定
平成 6 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 37 円
平成 8 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 39 円
平成 8 年 4 月 1 日	下水道使用料改定
平成 9 年 4 月 1 日	下水道使用料に消費税転嫁（税率 5%）
平成 11 年 1 月 1 日	下水道使用料金等のコンビニエンスストアにおける収納業務開始
平成 12 年 4 月 1 日	下水道使用料改定
平成 16 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 33 円
平成 26 年 4 月 1 日	下水道使用料に消費税転嫁（税率 8%）
平成 27 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 35 円
平成 29 年 4 月 1 日	下水道使用料改定
平成 29 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 36 円
令和 元 年 10 月 1 日	下水道使用料に消費税転嫁（税率 10%）

## (2) 使用料算定方法

### (イ) 上水道使用者

上水道のメーターによりその使用水量を決定する。

### (ロ) 井戸水使用者

1. 地下水の揚水ポンプに積算時間計を設置し、その稼働時間により使用水量を決定する。
2. 地下水の揚水量について流量計を設置することで計測し、使用水量を決定する。

### (ハ) 工業用水使用者

埼玉県企業局の各使用者別使用水量資料により使用水量を決定する。

### (二) 下水道使用料金表

区 分		汚 水 排 除 量 （1 か月）	料 金
一 般 汚 水	基 本 料 金		600 円
	従量使用料	1 ㎡から 10 ㎡まで	1 ㎡につき 11 円
		11 ㎡から 20 ㎡まで	〃 22 円
		21 ㎡から 50 ㎡まで	〃 76 円
		51 ㎡から 100 ㎡まで	〃 96 円
		101 ㎡から 200 ㎡まで	〃 106 円
		201 ㎡から 500 ㎡まで	〃 132 円
		501 ㎡から 1, 000 ㎡まで	〃 150 円
		1, 001 ㎡から 5, 000 ㎡まで	〃 185 円
		5, 001 ㎡以上	〃 212 円
公 衆 浴 場 汚 水		〃 20 円	

※ 使用料の額は、使用者が排除した汚水の量に応じ、上記に定めるところによる額に  
100 分の 110 を乗じた金額

### (3) 使用料徴収方法

#### (イ) 水道汚水

水道事業に賦課徴収の業務を委任

水道料金と併徴、金融機関窓口納付・口座振替・コンビニ及びクレジット収納・スマートフォン決済

#### (ロ) 井戸水等の汚水

下水道事業において使用水量の認定をし、水道汚水と併徴

#### (ハ) 調定等事務負担金の算定方法

○H26年度まで 負担金＝単価×下水道原符発行枚数

$$\text{単 価} = \frac{\text{下水道事業会計業務費} \times 1/2}{\text{下水道原符発行枚数}} \quad (\text{業務費は当該年度当初予算の数値})$$

○H27年度以降 負担金＝経費総額(業務費＋量水器保守経費)×下水道使用率

$$\text{下水道使用率} = \frac{\text{下水道調定件数}}{\text{上水道調定件数} + \text{下水道調定件数}}$$

#### (二) 使用料調定等事務負担金

年 度	調定件数(件)	単価(円)	負担金(円)	備 考
昭和48年度	3,080	113	348,040	
昭和49年度	25,141	125	3,142,625	
昭和50年度	30,673	116	3,558,068	
昭和51年度	39,071	112	4,375,952	
昭和52年度	50,357	109	5,488,913	
昭和53年度	59,975	113	6,777,175	
昭和54年度	65,249	121	7,895,129	
昭和55年度	74,558	153	11,407,374	
昭和56年度	82,769	181	14,981,189	
昭和57年度	92,381	199	18,383,819	
昭和58年度	101,517	210	21,318,570	
昭和59年度	109,133	208	22,699,664	
昭和60年度	117,931	210	24,765,510	
昭和61年度	129,840	220	28,564,800	
昭和62年度	140,498	240	33,719,520	
昭和63年度	149,510	245	36,629,950	
平成元年度	158,863	255	41,725,361	消費税 3%
平成2年度	167,440	270	46,565,059	消費税 3%
平成3年度	177,032	275	50,144,308	消費税 3%
平成4年度	185,696	285	54,511,055	消費税 3%
平成5年度	194,610	297	59,533,139	消費税 3%
平成6年度	198,754	344	70,422,512	消費税 3%
平成7年度	207,927	348	74,529,348	消費税 3%
平成8年度	218,658	364	81,979,251	消費税 3%
平成9年度	229,827	352	84,944,054	消費税 5%
平成10年度	236,918	391	97,266,678	消費税 5%
平成11年度	240,240	371	93,585,486	消費税 5%
平成12年度	245,608	380	97,997,592	消費税 5%
平成13年度	250,334	356	93,574,846	消費税 5%
平成14年度	257,178	347	93,702,798	消費税 5%
平成15年度	263,475	358	99,040,248	消費税 5%
平成16年度	269,959	347	98,359,557	消費税 5%
平成17年度	275,668	341	98,702,922	消費税 5%
平成18年度	279,447	339	99,469,155	消費税 5%
平成19年度	283,549	337	100,333,808	消費税 5%
平成20年度	262,242	335	92,243,619	消費税 5%
平成21年度	292,473	334	102,570,276	消費税 5%
平成22年度	295,496	338	104,871,525	消費税 5%
平成23年度	300,972	324	102,390,671	消費税 5%
平成24年度	308,261	324	104,870,388	消費税 5%
平成25年度	316,856	325	108,127,105	消費税 5%
平成26年度	323,890	303	110,705,292	消費税 8%
平成27年度	331,074		97,446,530	消費税 8%
平成28年度	340,627		73,167,683	消費税 8%
平成29年度	349,320		76,696,310	消費税 8%
平成30年度	340,281		89,786,026	消費税 8%
令和元年度	348,883		94,383,022	消費税8%(～9月)／10%(10月～)
令和2年度	356,665		89,981,965	消費税 10%
令和3年度	364,628		88,357,513	消費税 10%
令和4年度	367,798		89,205,277	消費税 10%
令和5年度	395,356		99,572,160	消費税 10%
令和6年度	400,493		113,730,407	消費税 10%

## (4) 使用料賦課徴収状況

年度	区分	調定済額(円)	収入済額(円)	収入率(%)
昭和48年度	現年度分	2,966,310	2,815,910	94.93
	滞納繰越分	0	0	0.00
	計	2,966,310	2,815,910	94.93
昭和49年度	現年度分	42,280,210	41,908,180	99.12
	滞納繰越分	150,400	150,010	99.74
	計	42,430,610	42,058,190	99.12
昭和50年度	現年度分	65,078,150	65,030,980	99.93
	滞納繰越分	372,420	352,750	94.72
	計	65,450,570	65,383,730	99.90
昭和51年度	現年度分	174,435,351	174,380,819	99.97
	滞納繰越分	66,840	37,800	56.55
	計	174,502,191	174,418,619	99.95
昭和52年度	現年度分	202,041,975	201,585,676	99.77
	滞納繰越分	167,103	114,437	68.48
	計	202,209,078	201,700,113	99.75
昭和53年度	現年度分	201,571,505	201,475,049	99.95
	滞納繰越分	508,965	105,573	20.74
	計	202,080,470	201,580,622	99.75
昭和54年度	現年度分	203,716,868	203,448,314	99.87
	滞納繰越分	499,848	161,308	32.27
	計	204,216,716	203,609,622	99.70
昭和55年度	現年度分	201,159,028	200,946,890	99.89
	滞納繰越分	607,094	444,174	73.16
	計	201,766,122	201,391,064	99.81
昭和56年度	現年度分	295,912,128	295,166,181	99.75
	滞納繰越分	375,058	198,762	53.00
	計	296,287,186	295,364,943	99.69
昭和57年度	現年度分	332,251,040	330,849,235	99.58
	滞納繰越分	919,885	588,304	63.95
	計	333,170,925	331,437,539	99.48
昭和58年度	現年度分	367,949,805	364,034,150	98.94
	滞納繰越分	1,733,386	998,060	57.58
	計	369,683,191	365,032,210	98.74
昭和59年度	現年度分	357,174,405	354,711,755	99.31
	滞納繰越分	4,627,341	3,243,040	70.08
	計	361,801,746	357,954,795	98.94
昭和60年度	現年度分	401,052,484	397,420,684	99.09
	滞納繰越分	3,646,817	1,681,845	46.12
	計	404,699,301	399,102,529	98.62
昭和61年度	現年度分	435,026,075	429,398,165	98.71
	滞納繰越分	5,536,847	2,517,470	45.47
	計	440,562,922	431,915,635	98.04
昭和62年度	現年度分	494,664,222	491,168,492	99.29
	滞納繰越分	8,604,781	5,057,345	58.77
	計	503,269,003	496,225,837	98.60
昭和63年度	現年度分	542,290,785	527,978,895	97.36
	滞納繰越分	6,604,741	2,183,255	33.06
	計	548,895,526	530,162,150	96.59
平成元年度	現年度分	567,489,258	560,704,484	98.80
	滞納繰越分	17,791,216	13,484,410	75.79
	計	585,280,474	574,188,894	98.10
平成2年度	現年度分	578,947,741	571,700,262	98.75
	滞納繰越分	10,375,564	3,918,057	37.76
	計	589,323,305	575,618,319	97.67

年度	区分	調定済額(円)	収入済額(円)	収入率(%)
平成3年度	現年度分	565,297,990	556,066,805	98.37
	滞納繰越分	13,202,121	4,890,348	37.04
	計	578,500,111	560,957,153	96.97
平成4年度	現年度分	682,003,650	668,573,564	98.03
	滞納繰越分	16,203,901	5,939,951	36.66
	計	698,207,551	674,513,515	96.61
平成5年度	現年度分	679,045,727	665,333,316	97.98
	滞納繰越分	22,757,122	11,667,506	51.27
	計	701,802,849	677,000,822	96.47
平成6年度	現年度分	655,415,616	640,414,335	97.71
	滞納繰越分	23,342,019	10,126,588	43.38
	計	678,757,635	650,540,923	95.84
平成7年度	現年度分	660,119,768	647,794,926	98.13
	滞納繰越分	28,068,131	12,968,201	46.20
	計	688,187,899	660,763,127	96.01
平成8年度	現年度分	831,669,069	813,075,492	97.76
	滞納繰越分	25,591,399	8,237,106	32.19
	計	857,260,468	821,312,598	95.81
平成9年度	現年度分	864,954,765	847,926,330	98.03
	滞納繰越分	33,902,357	10,214,414	30.13
	計	898,857,122	858,140,744	95.47
平成10年度	現年度分	886,352,249	868,698,215	98.01
	滞納繰越分	38,014,783	12,729,972	33.49
	計	924,367,032	881,428,187	95.35
平成11年度	現年度分	897,560,400	883,042,150	98.38
	滞納繰越分	39,916,878	13,269,750	33.24
	計	937,477,278	896,311,900	95.61
平成12年度	現年度分	1,124,395,305	1,093,914,393	97.29
	滞納繰越分	37,984,495	13,343,456	35.13
	計	1,162,379,800	1,107,257,849	95.26
平成13年度	現年度分	1,104,998,663	1,075,365,864	97.32
	滞納繰越分	52,091,554	16,589,771	31.85
	計	1,157,090,217	1,091,955,635	94.37
平成14年度	現年度分	1,086,124,613	1,062,761,879	97.85
	滞納繰越分	61,483,389	15,045,229	24.47
	計	1,147,608,002	1,077,807,108	93.92
平成15年度	現年度分	1,053,456,495	1,020,729,982	96.89
	滞納繰越分	65,845,263	17,018,576	25.85
	計	1,119,301,758	1,037,748,558	92.71
平成16年度	現年度分	1,085,920,060	1,060,473,338	97.66
	滞納繰越分	77,219,178	22,901,558	29.66
	計	1,163,139,238	1,083,374,896	93.14
平成17年度	現年度分	1,108,645,555	1,097,809,342	99.02
	滞納繰越分	76,003,845	22,508,700	29.62
	計	1,184,649,400	1,120,318,042	94.57
平成18年度	現年度分	1,093,307,940	1,075,369,068	98.36
	滞納繰越分	60,034,213	19,324,208	32.19
	計	1,153,342,153	1,094,693,276	94.91
平成19年度	現年度分	1,089,391,775	1,078,976,275	99.04
	滞納繰越分	47,722,278	11,884,566	24.90
	計	1,137,114,053	1,090,860,841	95.93
平成20年度	現年度分	1,038,278,033	1,027,904,585	99.00
	滞納繰越分	38,422,132	9,673,131	25.18
	計	1,076,700,165	1,037,577,716	96.37

年度	区分	調定済額(円)	収入済額(円)	収入率(%)
平成21年度	現年度分	1,036,927,094	1,026,303,685	98.98
	滞納繰越分	31,499,308	9,022,339	28.64
	計	1,068,426,402	1,035,326,024	96.90
平成22年度	現年度分	1,050,616,045	1,033,039,018	98.33
	滞納繰越分	33,064,189	9,415,842	28.48
	計	1,083,680,234	1,042,454,860	96.20
平成23年度	現年度分	1,015,416,541	1,003,417,553	98.82
	滞納繰越分	37,117,057	16,408,090	44.21
	計	1,052,533,598	1,019,825,643	96.89
平成24年度	現年度分	1,012,342,026	1,002,477,226	99.03
	滞納繰越分	30,872,701	11,433,454	37.03
	計	1,043,214,727	1,013,910,680	97.19
平成25年度	現年度分	1,021,641,138	927,417,211	90.78
	滞納繰越分	30,092,061	10,058,996	33.43
	計	1,051,733,199	937,476,207	89.14
平成26年度	現年度分	1,057,660,202	959,995,123	90.77
	過年度分(繰越未収額)	112,869,087	96,007,859	85.06
	計	-	1,056,002,982	-
平成27年度	現年度分	1,084,690,733	981,837,153	90.52
	過年度分(繰越未収額)	111,076,610	101,568,210	91.44
	計	-	1,083,405,363	-
平成28年度	現年度分	1,098,253,651	990,972,570	90.23
	過年度分(繰越未収額)	109,361,652	101,755,900	93.05
	計	-	1,092,728,470	-
平成29年度	現年度分	1,412,069,492	1,274,905,578	90.29
	過年度分(繰越未収額)	112,746,864	107,255,602	95.13
	計	-	1,382,161,180	-
平成30年度	現年度分	1,475,674,895	1,340,428,489	90.83
	過年度分(繰越未収額)	140,888,945	131,416,527	93.28
	計	-	1,471,845,016	-
令和元年度	現年度分	1,423,148,961	1,294,613,264	90.97
	過年度分(繰越未収額)	143,690,848	129,370,610	90.03
	計	-	1,423,983,874	-
令和2年度	現年度分	1,248,635,656	1,125,163,084	90.11
	過年度分(繰越未収額)	141,867,416	129,015,003	90.94
	計	-	1,254,178,087	-
令和3年度	現年度分	1,422,214,901	1,301,412,629	91.51
	過年度分(繰越未収額)	135,651,861	126,516,030	93.27
	計	-	1,427,928,659	-
令和4年度	現年度分	1,227,540,480	1,112,983,861	90.67
	過年度分(繰越未収額)	129,129,513	121,127,546	93.80
	計	-	1,234,111,407	-
令和5年度	現年度分	1,397,097,391	1,280,038,873	91.62
	過年度分(繰越未収額)	121,416,328	114,211,604	94.07
	計	-	1,394,250,477	-
令和6年度	現年度分	1,398,824,255	1,284,910,020	91.86
	過年度分(繰越未収額)	123,317,048	116,304,809	94.31
	計	-	1,401,214,829	-
令和7年度	現年度分			
	過年度分(繰越未収額)			
	計			

※平成26年度からの地方公営企業法適用により、滞納繰越分は過年度分(繰越未収額)としている。

## (5) 流入水量と維持管理費比較(消費税及び地方消費税込み)

年 度	A 有収水量 (m3)	B 荒川 水循環 センター 流入量 (m3)	C 使用料金 (円)	D 維持管理費 (調定事務 負担金含む) (円)	A — B %	C — D %	備 考
昭和 47 年度	—	—	—	2,124,100	—	—	
昭和 48 年度	281,591	4,100,225	2,815,910	83,918,011	6.86	3.35	
昭和 49 年度	4,096,858	5,309,078	42,058,190	111,421,232	77.16	37.74	
昭和 50 年度	6,215,704	8,279,325	65,383,730	140,449,171	75.07	46.55	
昭和 51 年度	6,621,289	8,180,159	174,418,619	179,588,148	80.94	97.12	使用料金改定
昭和 52 年度	6,822,439	7,966,453	201,700,113	228,272,851	85.63	88.35	
昭和 53 年度	7,116,173	8,260,001	201,580,622	257,537,904	86.15	78.27	
昭和 54 年度	7,251,063	8,557,692	203,609,622	282,332,882	84.73	72.11	
昭和 55 年度	7,570,753	9,417,103	201,391,064	362,375,478	80.39	55.57	使用料金改定
昭和 56 年度	8,175,727	9,981,270	295,364,943	396,632,247	81.91	74.46	
昭和 57 年度	8,746,169	11,792,262	331,437,539	452,082,038	74.16	73.31	
昭和 58 年度	9,597,376	11,953,750	365,032,210	465,926,733	80.29	78.35	
昭和 59 年度	9,858,089	11,679,211	357,954,795	465,138,511	84.41	76.96	
昭和 60 年度	10,912,400	13,202,663	399,102,529	547,819,627	82.65	72.85	
昭和 61 年度	11,868,000	14,022,484	431,915,635	526,325,305	84.64	82.06	
昭和 62 年度	13,023,823	14,342,139	496,225,837	538,356,338	90.81	92.17	
昭和 63 年度	14,168,477	16,081,916	530,162,150	604,275,331	88.10	87.74	
平成 元 年度	15,033,604	15,896,934	574,188,894	605,694,109	94.57	94.80	
平成 2 年度	15,278,511	16,892,834	575,618,319	671,466,912	90.44	85.73	
平成 3 年度	15,388,319	16,900,764	560,957,153	699,456,687	91.05	80.20	
平成 4 年度	15,011,829	17,168,173	674,513,515	804,039,885	87.44	83.89	
平成 5 年度	14,550,452	17,669,871	677,000,822	964,161,462	82.35	70.22	
平成 6 年度	14,103,422	16,458,229	650,540,923	1,980,275,506	85.69	32.85	使用料金改定
平成 7 年度	14,300,037	16,456,548	660,763,127	1,541,624,745	86.90	42.86	
平成 8 年度	14,590,809	17,422,685	821,312,598	1,360,380,096	83.75	60.37	使用料金改定
平成 9 年度	14,670,403	18,453,973	858,140,744	1,432,184,282	79.50	59.92	

年 度	A 有収水量 (m3)	B 荒川 水循環 センター 流入量 (m3)	C 使用料金 (円)	D 維持管理費 (調定事務 負担金含む) (円)	A — B %	C — D %	備 考
平成 10 年度	14,802,697	18,439,208	881,428,187	1,409,968,946	80.28	62.51	
平成 11 年度	14,910,118	17,003,764	896,311,900	1,120,217,342	87.69	80.01	
平成 12 年度	14,818,915	17,504,313	1,107,257,849	1,188,360,342	84.66	93.18	使用料金改定
平成 13 年度	14,464,729	17,520,710	1,091,955,635	1,294,145,109	82.56	84.38	
平成 14 年度	14,355,805	16,859,757	1,075,363,548	1,106,217,514	85.15	97.21	
平成 15 年度	14,135,254	15,865,339	1,037,748,558	1,287,000,934	89.10	80.63	
平成 16 年度	14,548,354	17,285,944	1,083,374,896	1,335,707,442	84.16	81.11	
平成 17 年度	14,750,851	16,207,062	1,120,318,042	982,418,409	91.01	114.04	
平成 18 年度	14,575,117	17,215,297	1,094,693,276	977,022,798	84.66	112.04	
平成 19 年度	14,611,383	17,782,345	1,090,860,841	939,174,354	82.17	116.15	
平成 20 年度	14,216,407	15,814,544	1,037,577,716	926,878,804	89.89	111.94	
平成 21 年度	14,043,607	16,776,543	1,035,326,024	890,795,594	83.71	116.22	
平成 22 年度	14,244,452	17,525,383	1,042,454,860	920,146,848	81.28	113.29	
平成 23 年度	13,905,854	16,854,948	1,019,825,643	918,368,602	82.50	111.05	
平成 24 年度	13,992,494	17,050,941	1,013,910,680	980,806,274	82.06	103.38	
平成 25 年度	14,172,530	16,831,693	937,476,207	672,675,105	84.20	139.37	
平成 26 年度	14,241,842	17,660,854	1,057,660,202	952,024,448	80.64	111.10	
平成 27 年度	14,493,120	17,146,391	1,084,690,733	978,090,816	84.53	110.90	
平成 28 年度	14,658,562	18,802,270	1,098,253,651	1,009,799,709	77.96	108.76	
平成 29 年度	15,014,248	19,811,742	1,412,069,492	1,092,616,628	75.78	129.24	使用料金改定
平成 30 年度	15,090,717	19,298,481	1,475,674,895	1,115,624,718	78.20	132.27	
令和 元 年度	14,902,742	19,068,786	1,423,148,961	1,107,119,773	78.15	128.55	
令和 2 年度	15,217,737	18,293,360	1,248,635,656	1,046,306,414	83.19	119.34	
令和 3 年度	15,279,363	17,106,409	1,422,702,121	1,022,679,763	89.32	139.12	
令和 4 年度	15,060,971	15,990,347	1,228,758,706	1,010,882,908	94.19	121.55	
令和 5 年度	15,023,901	15,129,337	1,397,098,147	958,815,151	99.30	145.71	
令和 6 年度	15,008,799	15,777,196	1,398,824,255	1,040,291,435	95.13	134.46	