

平成 20 年 度

仙台市下水道事業会計決算説明資料

- 1 決 算 の 概 要
- 2 事 業 実 績 表
- 3 予 算 決 算 比 較 表
- 4 決 算 雨 水 汚 水 内 訳 表
- 5 建 設 改 良 事 業 の 概 要

仙台市建設局

1 決算の概要

下水道事業は、生活環境の改善、市街地における浸水の防除、河川・海域等公共用水域の水質保全に大きな役割を担っており、さらに今日では、都市における水循環の重要な構成要素として、豊かな市民生活を実現する上で極めて重要な役割を担っております。

平成20年度の下水道事業は「仙台市下水道基本計画」に基づいて、下水道の着実な整備と施設の適切な運転管理に努めるとともに、下水道基本計画の実施計画である「仙台市下水道事業長期計画」の後期計画により、重点的、効率的な投資や維持管理費の縮減に努めてまいりました。

業務実績につきましては、処理区域面積は前年度比60ha増の16,952haとなりました。処理区域内人口は前年度比3,298人増の1,009,574人となり、人口普及率は前年度同様の99.3%となりました。また、水洗化人口は前年度比3,638人増の1,000,746人となり、水洗化戸数は前年度比5,104戸増の447,498戸となりました。年間総処理水量は前年度比287万立方メートル増の1億5,099万立方メートルで、年間有収水量は前年度比218万立方メートル減の1億1,034万立方メートルとなりました。

建設改良事業につきましては、汚水処理施設整備事業では、汚水管きよの整備として、青葉区の芋沢地区、太白区の富田地区等の枝線工事を実施したほか、処理場整備として、南蒲生浄化センターの沈砂洗浄施設建設工事を実施しました。雨水対策事業では、雨水貯留施設整備として、宮城野区の前町東部地区で日の出町公園調整池建設工事及び導水管工事を実施し、雨水管きよの整備として、中田地区等の雨水幹線工事と各地区の枝線工事を実施しました。また、ポンプ場整備として、扇町雨水ポンプ場や苦竹雨水ポンプ場の建設工事を実施しました。合流式下水道改善事業では、七郷堀幹線工事及び七郷堀幹線返送ポンプ場等の建設工事を実施しました。

公設公管理の浄化槽事業では、平成20年度に新たに67基を設置し、総数で374基の整備となり、また、既存の合併処理浄化槽は新たに2基引き取り（廃止1基）、総数で648基となりました。

財政状況につきましては、損益収支（消費税及び地方消費税抜き）では、総収益260億7百万円に対し、総費用252億3千6百万円で、差引7億7千1百万円の純利益となりました。

以上が平成20年度決算の概要でございますが、今後とも、下水道施設の効果的な整備と適切な維持管理に努め、事業経営の一層の効率化に努めてまいります。

2 事業実績表

区分	単位	平成20年度 (A)	平成19年度 (B)	対前年度比較		
				増減(A)-(B) (△減)	比率(A/B)	
普及 状況	(1) 行政区域面積	ha	78,809	78,809	0	100.0
	(2) 認可区域面積	ha	18,709	18,696	13	100.1
	(3) 処理区域面積	ha	16,952	16,892	60	100.4
	(4) 行政区域内人口	人	1,016,506	1,013,638	2,868	100.3
	(5) 処理区域内人口	人	1,009,574	1,006,276	3,298	100.3
	(6) 水洗化人口	人	1,000,746	997,108	3,638	100.4
	(7) 水洗化（污水处理）戸数	戸	447,498	442,394	5,104	101.2
	(8) 人口普及率(5)／(4)×100	%	99.3	99.3	0.0	—
	(9) 水洗化率(6)／(5)×100	%	99.1	99.1	0.0	—
処理 状況	(10) 年間総処理水量	千m ³	150,992	148,115	2,877	101.9
	(11) 年間污水处理水量	千m ³	133,860	133,206	654	100.5
	(12) 年間雨水処理水量	千m ³	17,132	14,909	2,223	114.9
	(13) 年間有収水量	千m ³	110,341	112,523	△ 2,182	98.1
	(14) 一日平均処理水量	千m ³	414	405	9	102.2
施設 状況	(15) 一日最大処理能力（污水）	千m ³	445	445	0	100.0
	(16) 下水管敷設延長	km	4,553	4,505	48	101.1
	(17) 処理場数	箇所	23	23	0	100.0
	(18) ポンプ場数	箇所	45	45	0	100.0
	(19) 浄化槽数	基	1,022	954	68	107.1

注：(4)，(5)，(6)の人口は、住民基本台帳登録人口と外国人登録人口の計である。

3 予算決算比較表

(1) 収益的収支

(単位 千円)

区 分	平成20年度予算額				平成20年度 決算額 (B)	増 減 (B)-(A) (△減)
	当初予算額	補正予算額	流用増減額	合計(A)		
下水道事業収益	27,328,581	△ 478,423		26,850,158	26,871,350	21,192
営業収益	26,638,276	△ 677,358		25,960,918	25,976,974	16,056
下水道使用料	18,219,406	△ 376,947		17,842,459	17,856,931	14,472
他会計負担金	8,418,870	△ 300,411		8,118,459	8,120,043	1,584
営業外収益	635,037	214,276		849,313	892,448	43,135
受取利息及び 配当金	9,780	15,000		24,780	31,482	6,702
他会計補助金	554,393	△ 7,724		546,669	545,085	△ 1,584
国庫補助金	63			63	64	1
県補助金	940			940	730	△ 210
その他営業外収益	69,861	207,000		276,861	315,087	38,226
特別利益	55,268	△ 15,341		39,927	1,928	△ 37,999
下水道事業費用	26,844,739	△ 468,000		26,376,739	25,807,514	△ 569,225
営業費用	17,814,890	△ 258,000		17,556,890	17,102,907	△ 453,983
人件費	1,753,189	△ 130,000		1,623,189	1,545,281	△ 77,908
経費	6,380,890	△ 20,000		6,360,890	6,098,950	△ 261,940
減価償却費等	9,680,811	△ 108,000		9,572,811	9,458,676	△ 114,135
営業外費用	8,917,147	△ 210,000		8,707,147	8,661,992	△ 45,155
支払利息及び諸費	8,653,734	△ 210,000	△ 69,160	8,374,574	8,329,421	△ 45,153
消費税及び地方消費税	263,413		69,160	332,573	332,571	△ 2
特別損失	62,702			62,702	42,615	△ 20,087
予備費	50,000			50,000	0	△ 50,000
当年度純損益(税込み)	483,842	△ 10,423		473,419	1,063,836	590,417
当年度純損益(税抜き)	135,715	△ 10,423		125,292	770,865	645,573
繰越利益剰余金(△欠損)	△ 20,816	20,816		0	0	0
未処分利益剰余金(△欠損)	114,899	10,393		125,292	770,865	645,573
経常損益	190,522	4,703		195,225	809,777	614,552

注：上記の予算・決算額については消費税及び地方消費税込みの額である。ただし、当年度純損益(税抜き)、繰越利益剰余金、未処分利益剰余金及び経常利益については、消費税及び地方消費税抜きの額である。

(2) 資本的収支

(単位 千円)

区 分	平成20年度予算額				平成20年度 決算額 (B)	増 減 (B)-(A) (△減)	翌年度 繰越額
	当初予算額	補正予算額	繰越額	合計(A)			
資 本 的 収 入	14,927,505	120,600	5,163,900	20,212,005	14,032,774	△ 6,179,231	5,400,348
企 業 債	10,455,900	120,600	3,077,900	13,654,400	9,175,800	△ 4,478,600	3,373,100
国 庫 支 出 金	3,054,102		2,086,000	5,140,102	3,399,258	△ 1,740,844	2,027,248
固 定 資 産 売 却 代 金	5,509			5,509	0	△ 5,509	
他 会 計 出 資 金	1,361,051			1,361,051	1,361,051	0	
負 担 金	32,516			32,516	78,546	46,030	
そ の 他 資 本 的 収 入	18,427			18,427	18,119	△ 308	
前年度支出充当財源				0	0	0	
翌年度への繰越工事資金				0	△ 3,609	△ 3,609	
資 本 的 支 出	24,504,905	101,000	5,376,661	29,982,566	23,587,846	△ 6,394,720	5,641,135
建 設 改 良 費	11,294,934		5,376,661	16,671,595	10,280,213	△ 6,391,382	5,641,135
投 資	27,000			27,000	27,000	0	
企 業 債 償 還 金	13,181,971	101,000		13,282,971	13,280,633	△ 2,338	
そ の 他 資 本 的 支 出	1,000			1,000	0	△ 1,000	
差 引 額	△ 9,577,400	19,600	△ 212,761	△ 9,770,561	△ 9,558,681	211,880	△ 240,787

補 て ん 財 源	15,500,263	△ 100,423	212,761	15,612,601	15,933,886	321,285	240,787
消費税及び地方消費税 資本的収支調整額	348,127		156,698	504,825	292,971	△ 211,854	172,036
損益勘定留保資金	9,594,748	△ 90,000	56,063	9,560,811	9,448,377	△ 112,434	68,751
当年度純損益	135,715	△ 10,423		125,292	770,865	645,573	
前年度繰越額	5,421,673			5,421,673	5,421,673	0	
当年度末資金剰余金	5,922,863	△ 80,823	0	5,842,040	6,375,205	533,165	0

注：上記の予算・決算額については消費税及び地方消費税込みの額である。

○資金不足比率

(単位 千円, %)

資金不足額 (a)	事業規模 (b)	資金不足比率 (a) / (b)
0	25,127,544	—

※事業規模＝営業収益－受託工事収益

4 決算雨水汚水内訳表

(単位 千円)

区 分	平成20年度 決 算 額	雨水分	汚水分 (雨水以外)
下水道事業収益	26,007,099	7,052,992	18,954,107
営業収益	25,127,544	7,052,992	18,074,552
下水道使用料	17,007,501		17,007,501
他会計負担金	8,120,043	7,052,992	1,067,051
営業外収益	877,707		877,707
受取利息及び配当金	31,482		31,482
他会計補助金	545,085		545,085
国庫補助金	64		64
県補助金	730		730
その他営業外収益	300,346		300,346
特別利益	1,848		1,848
下水道事業費用	25,236,234	7,052,992	18,183,242
営業費用	16,814,345	4,415,407	12,398,938
人件費	1,544,263	429,748	1,114,515
経費	5,811,954	765,837	5,046,117
減価償却費等	9,458,128	3,219,822	6,238,306
営業外費用	8,381,129	2,637,585	5,743,544
支払利息及び諸費	8,329,421	2,599,779	5,729,642
雑支出	51,708	37,806	13,902
特別損失	40,760		40,760
当年度純利益 (△純損失)	770,865	0	770,865

注：上記の決算額については消費税及び地方消費税抜きの額である。

5 建設改良事業の概要

(単位:千円)

	区 分	事業費	主たる事業
公 共 下 水 道 事 業	管 き よ 建 設 費	4,772,159	汚水管きよ建設 573,471 ・各地区枝線工事(芋沢地区, 富田地区等) 雨水管きよ建設 1,822,051 ・日の出町公園調整池関連工事 ・苦竹雨水ポンプ場導水管関連工事 ・中田雨水幹線関連工事 等 合流改善管きよ建設 869,546 ・七郷堀幹線関連工事 等 管きよ改築更新・改良 1,101,016 ・長町雨水幹線(木流堀川) 関連工事 等 事務費 等 406,075
	ポ ン プ 場 建 設 費	1,618,367	汚水ポンプ場建設 144,584 ・ポンプ場遠方監視制御設備関連工事 等 雨水ポンプ場建設 197,598 ・扇町雨水ポンプ場関連工事 ・苦竹雨水ポンプ場関連工事 等 合流改善関連 68,496 ・七郷堀幹線返送ポンプ場関連工事 等 ポンプ場等改築更新・改良 1,202,596 ・六丁目ポンプ場設備関連工事 ・北中山一丁目ポンプ場設備関連工事 等 事務費 等 5,093
	処 理 場 建 設 費	2,749,509	処理場改築更新 2,746,422 ・南蒲生浄化センター1系曝気槽関連工事 ・南蒲生浄化センター沈砂洗浄施設関連工事 等 事務費 等 3,087
排 水 事 業	農 業 集 落 排 水 施 設 建 設 費	2,033	本管・取付管更新工事 等 2,033
事 業	浄 化 槽 建 設 費	121,892	新設工事 等 121,892
事 業	地 域 下 水 道 建 設 費	15,816	補修工事 15,816
そ の 他	建 設 諸 費 等	1,000,437	人件費 649,076 事務費 等 351,361
	計	10,280,213	

注：消費税及び地方消費税込みの額である。