

令和 7 年度

山 形 市 水 道 事 業 会 計
決 算 参 考 資 料

令和7年度山形市水道事業会計決算参考資料

目 次

1	貸借対照表科目説明	頁
(1)	営業未収金	1
(2)	営業外未収金	1
(3)	その他未収金	1
(4)	前払金	1
(5)	営業未払金	2
(6)	営業外未払金	2
(7)	その他未払金	2
(8)	前受金	2
(9)	預り金	3
2	経営分析	
(1)	資産及び資本に関する比率	5
(2)	回転率	6
(3)	損益に関する比率	7
(4)	その他	9
(5)	給水原価調	10
(6)	費用節区分支出調	11
3	導送配水管延長数／公設消火栓数／公設量水器数	
(1)	導送配水管延長数	13
(2)	公設消火栓数	15
(3)	公設量水器数	15

貸借対照表科目説明

(1) 営 業 未 収 金 202,411,010 円

科 目 年 度	給 水 収 益	加 入 金	受 託 工 事 収 益	そ の 他 営 業 収 益	計
	円	円	円	円	円
令和2年度	312,325				312,325
令和3年度	2,447,380				2,447,380
令和4年度	2,611,024				2,611,024
令和5年度	2,340,071				2,340,071
令和6年度	2,554,406				2,554,406
令和7年度	186,845,100	4,588,100	530,600	182,004	192,145,804
計	197,110,306	4,588,100	530,600	182,004	202,411,010

(2) 営 業 外 未 収 金 44,203,342 円

科 目 年 度	手 数 料	雑 収 益	一 般 会 計 補 助 金	計
	円	円	円	円
令和7年度	58,200	43,650,142	495,000	44,203,342

(3) そ の 他 未 収 金 8,763,871 円

科 目 年 度	工 事 負 担 金	受 託 金	計
	円	円	円
令和7年度	5,573,871	3,190,000	8,763,871

(4) 前 払 金 472,050,000 円

科 目	金 額	摘 要
	円	
前 払 金	472,050,000	蔵王ダム量水井更新工事ほか 17 件

(5) 営業未払金 367,914,089 円

科 目	金 額	摘 要
原 水 及 び 浄 水 費	121,552,416 ^円	村山広域水道受水費（3月分）ほか 69 件
配 水 費	30,568,573	山形市上下水道部上下水道管路情報システムデータ 管理更新業務委託料ほか 52 件
給 水 費	36,345,098	山形市上下水道部給排水関連業務委託料ほか 17 件
受 託 工 事 費	20,214	社会保険料負担金（3月分） 1 件
業 務 費	28,932,538	山形市上下水道部お客さまセンター業務委託料ほか 13 件
総 係 費	147,747,450	退職手当ほか 75 件
資 産 減 耗 費	2,747,800	道路工事に伴う配水管整備工事（江南一丁目工区）ほか 1 件
計	367,914,089	

(6) 営業外未払金 83,749,100 円

科 目	金 額	摘 要
消費税及び地方消費税	83,749,100 ^円	令和7年度分納付税

(7) その他未払金 146,446,650 円

科 目	金 額	摘 要
事 務 費	236,362 ^円	諸手当（3月分）ほか 1 件
整 備 事 業 費	142,685,888	道路工事に伴う配水管整備工事（江南一丁目工区）ほか 14 件
負 担 事 業 費	3,524,400	道路工事に伴う配水管整備工事（山寺工区）ほか 2 件
計	146,446,650	

(8) 前受金 102,000 円

科 目	金 額	摘 要
前受工事負担金	102,000 ^円	開発行為等に伴う配水管整備工事（見崎工区）ほか 1 件

(9) 預 り 金 8,785,370 円

科 目	金 額	摘 要
諸 税	4,427,085 ^円	所得税、住民税
還 付 金	532,260	水道料金過誤納付による還付ほか
そ の 他	3,826,025	契約保証金ほか
計	8,785,370	

経 営 分 析

(1) 資産及び資本に関する比率

(数値：四捨五入)

分 析 項 目	単 位	算 式	令 和 7 年 度	令 和 6 年 度	比 較 増 △ 減
固 定 資 産 率 構 成 比 率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$	90.9	91.4	△ 0.5
固 定 負 債 率 構 成 比 率	%	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債} \cdot \text{資本合計}} \times 100$	23.6	24.3	△ 0.7
自 己 資 本 率 構 成 比 率	%	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債} \cdot \text{資本合計}} \times 100$	73.0	72.3	0.7
固 定 資 産 対 長 期 資 本 比 率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定負債} + \text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	94.1	94.6	△ 0.5
固 定 比 率	%	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$	124.4	126.4	△ 2.0
流 動 比 率	%	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	267.7	258.4	9.3
当 座 比 率 (酸性試験比率)	%	$\frac{\text{現金預金} + \text{未収金} - \text{貸倒引当金}}{\text{流動負債}} \times 100$	240.0	246.7	△ 6.7
現 金 比 率	%	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	227.6	225.1	2.5
職 員 一 人 当 り 有 形 固 定 資 産	円	$\frac{\text{有形固定資産}}{\text{職員総数}}$	415,707,490	413,005,687	2,701,803

(2) 回 転 率

(数値：四捨五入)

分 析 項 目	単 位	算 式	令 和 7 年 度	令 和 6 年 度	比 較 増 △ 減
自 己 資 本 率 回 転	回	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本} + \text{期末自己資本}) \div 2}$ (注) 自己資本＝資本金＋剰余金＋繰延収益	0.1	0.1	0.0
固 定 資 産 率 回 転	回	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \div 2}$	0.1	0.1	0.0
流 動 資 産 率 回 転	回	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}) \div 2}$	1.0	1.1	△ 0.1
未 収 金 回 転 率	回	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首未収金} + \text{期末未収金}) \div 2}$	22.0	15.4	6.6

(3) 損益に関する比率

(数値：四捨五入)

分 析 項 目	単 位	算 式	令 和 7 年 度	令 和 6 年 度	比 較 増 △ 減
総資本利益率	%	$\frac{\text{経常利益} - \text{経常損失}}{(\text{期首負債資本合計} + \text{期末負債資本合計}) \div 2} \times 100$	1.0	1.2	△ 0.2
総収支比率	%	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	110.3	113.2	△ 2.9
経常収支比率	%	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	110.3	113.2	△ 2.9
営業収支比率	%	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費}} \times 100$	103.5	104.8	△ 1.3
当年度減価償却率	%	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{有形固定資産} + \text{無形固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{当年度減価償却費}} \times 100$	4.3	4.2	0.1
利子負担率	%	$\frac{\text{支払利息} + \text{企業債取扱諸費}}{\text{建設改良費等の財源に充てるための企業債}} \times 100$	1.4	1.4	0.0
企業債元金償還金 対減価償却額比率	%	$\frac{\text{建設改良のための企業債元金償還金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	72.1	77.3	△ 5.2
企業債元金償還金 対給水収益比率	%	$\frac{\text{建設改良のための企業債元金償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$	24.3	25.4	△ 1.1

分 析 項 目	単 位	算 式	令 和 7 年 度	令 和 6 年 度	比 較 増 △ 減
企 業 債 利 息 対 給 水 収 益 比 率	%	$\frac{\text{建設改良のための企業債利息}}{\text{給水収益}} \times 100$	3.9	4.0	△ 0.1
企業債元利償還金 対給水収益比率	%	$\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$	28.2	29.4	△ 1.2
職 員 給 与 費 対 給 水 収 益 比 率	%	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$	21.0	22.8	△ 1.8
職 員 一 人 当 り 営 業 収 益	円	$\frac{\text{営業収益－受託工事収益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	53,391,821.1	52,262,226.6	1,129,594.5
不 良 債 務 比 率	%	$\frac{\text{不良債務}}{\text{営業収益－受託工事収益}} \times 100$	△ 61.7	△ 57.0	△ 4.7

(4) そ の 他

(数値:四捨五入)

分 析 項 目	単 位	算 式	令 和 7 年 度	令 和 6 年 度	比 較 増 △ 減
負 荷 率	%	$\frac{\text{一日平均給水量}}{\text{一日最大給水量}} \times 100$	90.6	93.6	△ 3.0
施 設 利 用 率	%	$\frac{\text{一日平均給水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	49.0	49.3	△ 0.3
最 大 稼 働 率	%	$\frac{\text{一日最大給水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	54.1	52.7	1.4
配水管使用効率 (配水管1m当り)	m ³	$\frac{\text{年間総給水量}}{\text{導送配水管延長数}}$	17.6	17.7	△ 0.1
固定資産使用効率 (1万円当り)	m ³	$\frac{\text{年間総給水量}}{\text{有形固定資産}}$	5.0	5.0	0.0
供 給 単 価	円	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	215.87	215.35	0.52
給 水 原 価	円	$\frac{\text{経常費用－受託工事費－長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	211.98	208.24	3.74
職 員 一 人 当 り 給 水 人 口	人	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	2,288.5	2,262.8	25.7
職 員 一 人 当 り 有 収 水 量	m ³	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定所属職員数}}$	231,738.6	227,864.6	3,873.9
有 収 率	%	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総給水量}} \times 100$	91.1	90.9	0.2

(5) 給水原価調（経常費用－受託工事費）

(四捨五入)

科 目	令和7年度			令和6年度			比較増△減		
	金 額	構成比率 %	1 m ³ 当り 円 銭	金 額	構成比率 %	1 m ³ 当り 円 銭	金 額	比 率 %	1 m ³ 当り 円 銭
職 員 給 与 費	給 料	446,607,259	9.0	19.27	439,404,942	9.0	18.91	7,202,317	101.6
	手 当	196,303,798	4.0	8.47	205,957,660	4.3	8.86	△ 9,653,862	95.3
	賞与引当金繰入額	81,768,018	1.7	3.53	72,574,000	1.5	3.12	9,194,018	112.7
	退 職 給 付 費	176,196,000	3.6	7.60	277,996,000	5.7	11.96	△ 101,800,000	63.4
	報 酬	600,000	0.0	0.03	300,000	0.0	0.01	300,000	200.0
	法 定 福 利 費	128,649,325	2.6	5.55	128,836,070	2.7	5.54	△ 186,745	99.9
計	1,030,124,400	21.0	44.45	1,125,068,672	23.2	48.41	△ 94,944,272	91.6	△ 3.96
支 払 利 息	193,636,520	3.9	8.35	199,702,548	4.1	8.59	△ 6,066,028	97.0	△ 0.24
減 価 償 却 費	1,687,374,383	34.3	72.81	1,643,913,505	34.0	70.73	43,460,878	102.6	2.08
動 力 費	128,736,983	2.6	5.56	129,048,721	2.7	5.55	△ 311,738	99.8	0.01
修 繕 費	159,823,362	3.3	6.90	152,915,601	3.2	6.58	6,907,761	104.5	0.32
材 料 費	48,511,384	1.0	2.10	32,547,374	0.7	1.40	15,964,010	149.0	0.70
薬 品 費	65,637,020	1.4	2.83	58,760,490	1.2	2.53	6,876,530	111.7	0.30
路 面 復 旧 費	12,460,500	0.3	0.54	15,773,600	0.3	0.68	△ 3,313,100	79.0	△ 0.14
受 水 費	432,070,210	8.8	18.64	432,070,210	8.9	18.59	0	100.0	0.05
委 託 料	823,957,466	16.7	35.56	724,704,630	15.0	31.18	99,252,836	113.7	4.38
そ の 他	329,959,972	6.7	14.24	325,361,276	6.7	14.00	4,598,696	101.4	0.24
合 計	4,912,292,200	100.0	211.98	4,839,866,627	100.0	208.24	72,425,573	101.5	3.74
有 収 水 量	23,173,857 m ³			23,242,193 m ³			△ 68,336 m ³		

(6) 費用節区分支出調

項 目 節	営業費用									営業外費用		合計 (経常費用)	支出割合(四捨五入)	
	水源涵養費	原水及び浄水費	配水費	給水費	受託工事費	業務費	総係費	減価償却費	資産減耗費	支払利息及び 企業債取扱諸費	雑支出		7年度	6年度
給料	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	%	%
		159,690,596	82,917,735	14,499,452	11,730,396	25,040,100	164,459,376					458,337,655	8.52	8.43
手当等		83,455,958	32,965,085	5,086,204	4,079,138	10,282,034	70,774,517					206,642,936	3.84	4.05
賞与引当金繰入額		29,465,173	14,545,893	3,473,553	1,904,550	4,603,272	29,680,127					83,672,568	1.56	1.40
報酬							600,000					600,000	0.01	0.01
法定福利費		47,725,203	23,374,289	3,458,914	3,210,528	7,625,597	46,465,322					131,859,853	2.45	2.47
旅費		1,800	20,764				740,173					762,737	0.01	0.03
退職給付費							176,196,000					176,196,000	3.28	5.24
報償費	61,500	860,192					283,308					1,205,000	0.02	0.02
被服費		487,020	197,190	24,550	33,800	16,640	87,510					846,710	0.02	0.01
備消耗品費	6,100	6,758,839	2,596,036	1,329,494	158,090	119,004	3,971,212					14,938,775	0.28	0.26
燃料費		1,022,834	378,522	304,572	10,294	7,994	953,104					2,677,320	0.05	0.07
光熱水費		2,506,443	1,185,521				11,422,488					15,114,452	0.28	0.26
印刷製本費		8,914	44,464			9,638	664,928					727,944	0.01	0.02
通信運搬費		5,735,159	172,554	4,547		5,000	4,186,912					10,104,172	0.19	0.19
広告料							1,893,440					1,893,440	0.04	0.04
委託料	938,600	178,416,275	57,363,844	216,823,000		307,995,327	62,420,420					823,957,466	15.34	13.67
手数料		1,816,172	21,000	40,400	1,800	7,660,017	1,365,201					10,904,590	0.20	0.19
賃借料	100,000	12,999,020	15,795,472	6,278		14,970	23,496,882					52,412,622	0.97	0.97
修繕費		63,984,008	28,190,735	64,634,014	92,304	71,837	2,942,768					159,915,666	2.97	2.89
工事請負費			20,710,000	112,562,000								133,272,000	2.48	2.36
路面復旧費			7,612,500	4,848,000								12,460,500	0.23	0.30
動力費		118,662,585	10,074,398									128,736,983	2.39	2.43
薬品費		65,637,020										65,637,020	1.22	1.11

項 目 節		営 業 費 用								営 業 外 費 用		合 計 (経 常 費 用)	支出割合 (四捨五入)		
		水 源 涵 養 費	原水及び浄水費	配 水 費	給 水 費	受 託 工 事 費	業 務 費	総 係 費	減 価 償 却 費	資 産 減 耗 費	支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		雑 支 出	7 年 度	6 年 度
材 料 費		円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	%	%	
			17,747,820	1,922,244	28,679,920			161,400				48,511,384	0.90	0.61	
補 助 金					4,317,324			237,212				4,554,536	0.08	0.04	
会 費 負 担 金				10,000				799,805				809,805	0.02	0.01	
負 担 金		90,910	14,811,335					21,200				14,923,445	0.28	0.28	
交 付 金			224,400									224,400	0.00	0.00	
受 水 費			432,070,210									432,070,210	8.04	8.15	
交 際 費								171,000				171,000	0.00	0.00	
研 修 費			297,802	18,900				1,198,662				1,515,364	0.03	0.04	
食 糧 費			6,130	4,630			3,000	43,104				56,864	0.00	0.00	
厚 生 費			748,962	318,772	58,690	45,933	90,883	760,765				2,024,005	0.04	0.04	
保 険 料		9,401	868,852	297,176	218,714	44,168	30,550	1,341,910				2,810,771	0.05	0.05	
公 課 費			108,000	87,000	123,800	8,800	5,000	55,800				388,400	0.01	0.01	
貸倒引当金繰入額							2,055,868					2,055,868	0.04	0.00	
有形固定資産 減 価 償 却 費									2,122,370,937			2,122,370,937	39.48	39.26	
固定資産除却費										54,354,041		54,354,041	1.01	1.28	
棚卸資産減耗費										280,570		280,570	0.01	0.00	
企 業 債 利 息											193,636,520	193,636,520	3.60	3.77	
雑 支 出												2,801,719	0.05	0.04	
合 計		1,206,511	1,246,116,722	300,824,724	460,493,426	21,319,801	365,636,731	607,394,546	2,122,370,937	54,634,611	193,636,520	2,801,719	5,376,436,248	100	100
支出割合 (四捨五入)	7 年 度	% 0.02	% 23.17	% 5.60	% 8.57	% 0.40	% 6.80	% 11.30	% 39.47	% 1.02	% 3.60	% 0.05	100		
	6 年 度	0.10	21.41	5.87	7.90	0.29	6.67	13.41	39.26	1.28	3.77	0.04	100		

導	送	配	水	管	延	長	数
公	設		消	火	栓		数
公	設		量	水	器		数

(1) 導送配水管延長数 (資産台帳)

(端数：四捨五入)

種 別	規 格	6 年 度 末 延 長	当 年 度 増	当 年 度 減	7 年 度 末 延 長	備 考
鑄 鉄 管	φ 1,350 ^{mm}	36 ^m	0 ^m	0 ^m	36 ^m	
	1,200	3,401	0	0	3,401	
	1,000	1,433	0	0	1,433	
	900	4,842	0	0	4,842	
	800	2,753	0	0	2,753	
	700	3,737	0	0	3,737	
	600	5,953	0	0	5,953	
	500	14,300	0	0	14,300	
	450	6,420	0	0	6,420	
	400	16,936	20	0	16,956	
	350	6,187	0	0	6,187	
	300	47,905	1	0	47,906	
	250	46,895	32	31	46,896	
	200	96,159	153	129	96,183	
	150	250,397	2,294	1,101	251,590	
	100	727,915	5,424	4,456	728,883	
	75	126,175	1,702	364	127,513	
	50	1,480	0	0	1,480	
	計	1,362,924	9,626	6,081	1,366,469	
鋼 管	1,000	97	0	0	97	
	900	200	0	0	200	
	800	7,200	0	0	7,200	
	700	6	0	0	6	
	600	2,096	0	0	2,096	
	500	7,439	0	0	7,439	
	400	243	0	0	243	
	300	1,992	0	0	1,992	
	250	1,028	0	3	1,025	
	200	1,249	13	0	1,262	
	150	5,490	0	0	5,490	
	125	16	0	0	16	
	100	2,103	0	0	2,103	
	75	2,496	0	0	2,496	
	50	57	0	0	57	
	40	8	0	0	8	
	30	108	0	0	108	
	20	35	0	0	35	
	計	31,863	13	3	31,873	

(端数：四捨五入)

種 別	規 格	6 年 度 末 延 長	当 年 度 増	当 年 度 減	7 年 度 末 延 長	備 考
ヒューム管	φ ^{mm} 1,500	^m 54	^m 0	^m 0	^m 54	
	1,000	168	0	0	168	
	700	49	0	0	49	
	500	151	0	0	151	
	400	0	0	0	0	
	300	45	0	0	45	
	250	158	0	0	158	
	200	30	0	0	30	
	150	155	0	0	155	
	125	56	0	0	56	
	計	866	0	0	866	
ビニール管	300	22	0	0	22	
	250	71	0	0	71	
	200	124	0	0	124	
	150	393	0	0	393	
	100	707	0	0	707	
	50	129	0	0	129	
	40	35	0	0	35	
	30	2,841	0	0	2,841	
	25	4,307	0	0	4,307	
	計	8,629	0	0	8,629	
ポリエチレン管	200	621	1	1	621	
	150	3,178	0	0	3,178	
	100	4,396	73	0	4,469	
	75	2,741	0	0	2,741	
	50	24,490	80	3	24,567	
	40	2,714	0	88	2,626	
	30	257	0	0	257	
	20	17	0	0	17	
	計	38,414	154	92	38,476	
合 計		1,442,696	9,793	6,176	1,446,313	

(2) 公設消火栓数 (資産台帳)

種 別	6 年 度 末	当 年 度 増	当 年 度 減	7 年 度 末
	基	基	基	基
地上式双口消火栓	14	0	0	14
地上式単口消火栓	3,275	28	17	3,286
地下式単口消火栓	43	1	1	43
計	3,332	29	18	3,343

(3) 公設量水器数 (資産台帳)

種 別	6 年 度 末	当 年 度 増	当 年 度 減	7 年 度 末
φ mm	個	個	個	個
13	49,250	371	610	49,011
20	67,562	960	312	68,210
25	2,458	18	25	2,451
30	976	8	8	976
40	704	4	4	704
50	389	2	4	387
75	85	0	0	85
100	18	0	0	18
150	5	0	0	5
計	121,447	1,363	963	121,847

