

様似町水道事業業務状況説明書

令和4年度上半期

自 令和 4 年 4 月 1 日

至 令和 4 年 9 月 30 日

様似町建設水道課

目 次

1. 事業の概況

- (1) 業務に関する事項 1
- (2) 各種工事に関する事項 3

2. 経理の状況

- (1) 予算の執行状況 4
- (2) 損益計算書 5
- (3) 貸借対照表 6

3. 前年度決算の状況

- (1) 概要 8
- (2) 業務量 8
- (3) 収益的収入及び支出 9
- (4) 資本的収入及び支出 9
- (5) 損益計算書 10
- (6) 貸借対照表 11

1. 事業の概況

(1) 業務に関する事項

① 給水等の月別実績

上水道

区 分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	計又は平均	
給水人口(人)	3,838	3,835	3,827	3,822	3,818	3,808	-	
給水件数(件)	2,510	2,522	2,504	2,509	2,512	2,510	-	
配水量 (m^3)	月間	53,810.8	55,850.5	54,885.4	57,375.4	54,198.2	54,987.1	331,107.4
	一日平均	1,793.7	1,801.6	1,829.5	1,850.8	1,748.3	1,832.9	1,809.3
有収水量 (m^3)	月間	28,496.0	33,416.0	30,742.0	31,699.0	32,964.0	34,496.0	191,813.0
	一日平均	949.9	1,077.9	1,024.7	1,022.5	1,063.4	1,149.9	1,048.2
有収率(%)	53.0	59.8	56.0	55.2	60.8	62.7	57.9	
料金調定額(円)	8,738,510	9,393,430	9,258,280	9,433,390	9,702,960	9,995,300	56,521,870	

簡易水道

区 分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	計又は平均	
給水人口(人)	166	166	166	166	165	165	-	
給水件数(件)	98	98	98	98	98	98	-	
配水量 (m^3)	月間	1,407.7	1,704.0	1,821.5	2,123.7	2,195.0	1,319.9	10,571.8
	一日平均	46.9	55.0	60.7	68.5	70.8	44.0	57.8
有収水量 (m^3)	月間	767.0	951.0	807.0	979.0	856.0	1,022.0	5,382.0
	一日平均	25.6	30.7	26.9	31.6	27.6	34.1	29.4
有収率(%)	54.5	55.8	44.3	46.1	39.0	77.4	50.9	
料金調定額(円)	273,710	305,700	278,170	310,860	289,260	319,680	1,777,380	

上水道と簡易水道の合計

区 分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	計又は平均	
給水人口(人)	4,004	4,001	3,993	3,988	3,983	3,973	-	
給水件数(件)	2,608	2,620	2,602	2,607	2,610	2,608	-	
配水量 (m^3)	月間	55,218.5	57,554.5	56,706.9	59,499.1	56,393.2	56,307.0	341,679.2
	一日平均	1,840.6	1,856.6	1,890.2	1,919.3	1,819.1	1,876.9	1,867.1
有収水量 (m^3)	月間	29,263.0	34,367.0	31,549.0	32,678.0	33,820.0	35,518.0	197,195.0
	一日平均	975.4	1,108.6	1,051.6	1,054.1	1,091.0	1,183.9	1,077.6
有収率(%)	53.0	59.7	55.6	54.9	60.0	63.1	57.7	
料金調定額(円)	9,012,220	9,699,130	9,536,450	9,744,250	9,992,220	10,314,980	58,299,250	

本年度9月末現在の給水件数は2,608件で、昨年度同期と比べ6件、0.23%の減となりました。

本年度上期における有収水量の合計は197,195 m^3 で、昨年度の同期と比べ1,146 m^3 、0.58%の増となりました。

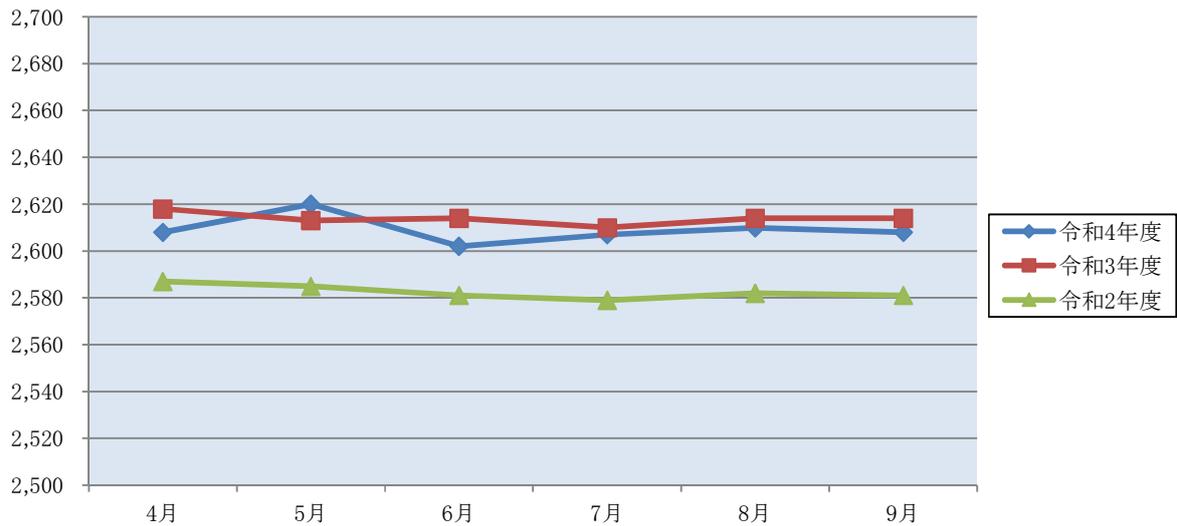
また、上期における料金調定額は58,299,250円で、昨年度同期と比べ86,520円、0.15%の減となりました。

② 過去同期との比較

給水件数

(単位：件)

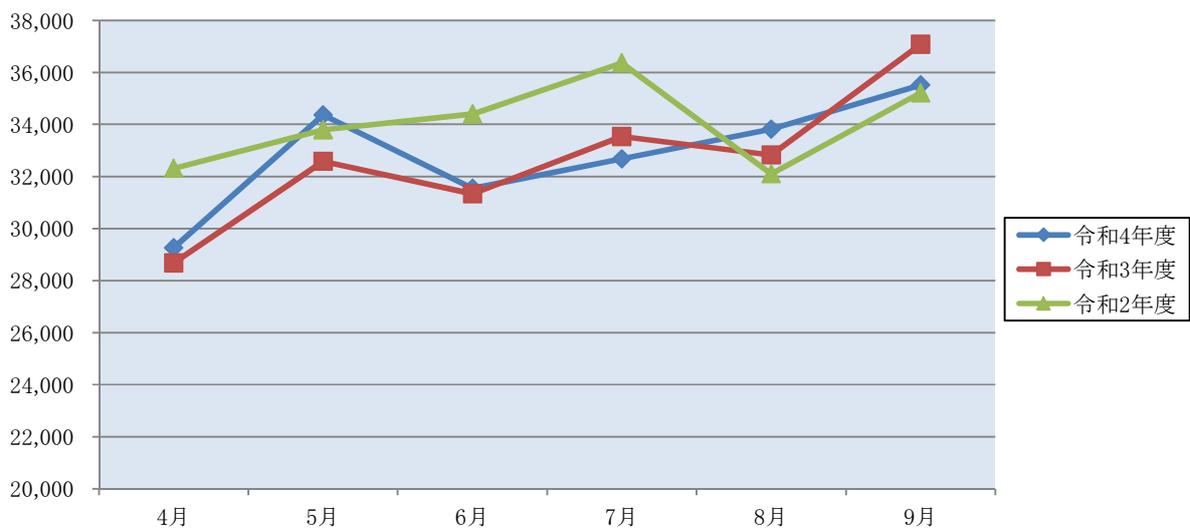
年 度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
令和4年度	2,608	2,620	2,602	2,607	2,610	2,608
令和3年度	2,618	2,613	2,614	2,610	2,614	2,614
令和2年度	2,587	2,585	2,581	2,579	2,582	2,581



有収水量 (月間)

(単位：m³)

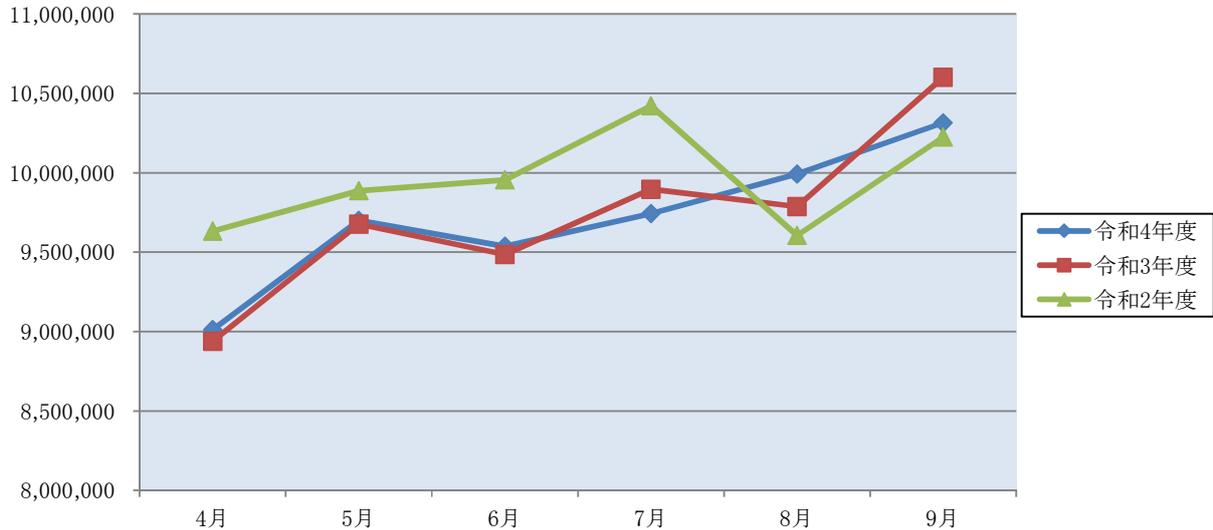
年 度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
令和4年度	29,263	34,367	31,549	32,678	33,820	35,518
令和3年度	28,679	32,586	31,333	33,537	32,834	37,080
令和2年度	32,316	33,795	34,398	36,367	32,100	35,223



料金調定額

(単位:円)

年 度	4月	5月	6月	7月	8月	9月
令和4年度	9,012,220	9,699,130	9,536,450	9,744,250	9,992,220	10,314,980
令和3年度	8,938,980	9,676,340	9,486,180	9,895,550	9,787,990	10,600,730
令和2年度	9,632,060	9,886,340	9,954,800	10,421,360	9,605,170	10,450,640



(2) 各種工事に関する事項

建設改良工事等の施工状況

番号	工事名	工事費(円)	契 約 工 期		備 考
			着 工 日	完 成 日	
1	栄町浄水場ろ過池集水トラフ更新工事	7,513,000	R 4. 5. 13	R 4. 11. 30	
2	栄町浄水場原水濁度計更新工事	3,278,000	R 4. 5. 13	R 5. 3. 10	
3	水道メーター取替 その1	3,652,000	R 4. 6. 1	R 4. 9. 22	123箇所
4	水道メーター取替 その2	3,509,000	R 4. 6. 1	R 4. 9. 30	124箇所
5	水道メーター取替 その3	3,476,000	R 4. 6. 1	R 4. 9. 30	123箇所
6	旭浄水場次亜・PAC注入ポンプ更新工事	220,000	R 4. 6. 7	R 4. 6. 29	
7	栄町浄水場送水ポンプ室新築工事	982,300,000	R 4. 8. 2	R 7. 2. 21	令和4年度 支払限度額 333,982,000円
8	栄町浄水場送水ポンプ室新築工事監理委託 業務	6,352,500	R 4. 8. 2	R 7. 2. 28	令和4年度 支払限度額 6,352,500円
計		1,010,300,500			

2. 経理の状況

(1) 予算の執行状況

① 収益的収入及び支出

収入

款	項	予算額 (円)	上期執行額 (円)	執行率 (%)
水道事業収益	営業収益	119,061,000	62,843,504	52.78
	営業外収益	79,644,000	41,403,621	51.99
	特別利益	388,000	950	0.24
収入合計		199,093,000	104,248,075	52.36

支出

款	項	予算額 (円)	上期執行額 (円)	執行率 (%)
水道事業費用	営業費用	154,758,000	36,575,900	23.63
	営業外費用	7,163,000	4,521,569	63.12
	特別損失	100,000	550	0.55
	予備費	100,000	0	0.00
支出合計		162,121,000	41,098,019	25.35

② 資本的収入及び支出

収入

款	項	予算額 (円)	上期執行額 (円)	執行率 (%)
資本的収入	負担金及び補助金	613,000	612,632	99.94
	企業債	431,600,000	0	0.00
収入合計		432,213,000	612,632	0.14

支出

款	項	予算額 (円)	上期執行額 (円)	執行率 (%)
資本的支出	建設改良費	442,420,000	6,070,410	1.37
	企業債償還金	15,054,000	7,474,292	49.65
支出合計		457,474,000	13,544,702	2.96

(2) 損益計算書

(令和4年4月1日 から 令和4年9月30日 まで)

(単位:円)

1. 営業収益			
(1) 上水道給水収益	51,383,522		
(2) 簡易水道給水収益	1,615,803		
(3) 受託工事収益	0		
(4) その他営業収益	4,544,254	57,543,579	
	<hr/>		
2. 営業費用			
(1) 総係費	15,782,044		
(2) 原水及び浄水費	6,269,774		
(3) 配水及び給水費	7,366,445		
(4) 簡易水道費	5,362,525		
(5) 受託工事費	0		
(6) 減価償却費	0		
(7) 資産減耗費	29,977	34,810,765	
	<hr/>	<hr/>	
営業利益			22,732,814
3. 営業外収益			
(1) 受取利息	953		
(2) 他会計負担金	41,387,368		
(3) 長期前受金戻入	0		
(4) 雑収益	15,300	41,403,621	
	<hr/>		
4. 営業外費用			
(1) 支払利息	2,320,722		
(2) 雑支出	2,200,847	4,521,569	36,882,052
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
経常利益			59,614,866
5. 特別損失			
(1) 過年度損益修正益	864	864	
	<hr/>	<hr/>	
6. 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	550	550	314
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
当期純利益			59,615,180
前年度繰越利益剰余金			0
その他の未処分利益剰余金変動額			0
当期未処分利益剰余金			<hr/> <hr/> 59,615,180

(3) 貸借対照表

(令和4年9月30日)

(単位:円)

		資産の部		
1. 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地			826,760	
ロ 建物	112,048,971			
減価償却累計額	<u>△ 40,690,345</u>		71,358,626	
ハ 構築物	1,441,481,752			
減価償却累計額	<u>△ 736,804,964</u>		704,676,788	
ニ 機械及び装置	362,736,896			
減価償却累計額	<u>△ 288,918,108</u>		73,818,788	
ホ 車両運搬具	1,444,108			
減価償却累計額	<u>△ 1,310,395</u>		133,713	
ヘ 工具器具及び備品	25,389,812			
減価償却累計額	<u>△ 10,662,217</u>		14,727,595	
ト 建設仮勘定			82,090,990	
有形固定資産合計				947,633,260
(2) 無形固定資産				
イ ソフトウェア	25,892,200			
減価償却累計額	<u>△ 18,245,720</u>		7,646,480	
無形固定資産合計				<u>7,646,480</u>
固定資産合計				<u>955,279,740</u>
2. 流動資産				
(1) 現金預金			191,315,442	
(2) 未収金				
イ 未収金		14,930,710		
ロ 貸倒引当金		<u>△ 520,394</u>		
未収金合計				14,410,316
(4) 貯蔵品			3,535,853	
(5) 前払金			0	
(6) 仮払消費税及び地方消費税			2,383,492	
流動資産合計				<u>211,645,103</u>
資産合計				<u><u>1,166,924,843</u></u>

(単位:円)

		負債の部		
3. 固定負債				
(1) 企業債				
イ	建設改良等の財源に 充てるための企業債	487,739,363		
	企業債合計		487,739,363	
	固定負債合計			487,739,363
4. 流動負債				
(1) 企業債				
イ	建設改良等の財源に 充てるための企業債	7,579,456		
	企業債合計		7,579,456	
(2)	前受金		0	
(3)	未払金		0	
(4)	預り金		23,043,170	
(5)	引当金			
イ	賞与引当金	0		
	引当金合計		0	
(6)	仮受消費税及び地方消費税		5,300,011	
	流動負債合計			35,922,637
5. 繰延収益				
(1)	長期前受金		278,665,835	
(2)	長期前受金収益化累計額		△ 204,505,322	
	繰延収益合計			74,160,513
負債合計				597,822,513
資本の部				
6. 資本金				
				388,600,320
7. 剰余金				
(1) 利益剰余金				
イ	減債積立金	8,158,317		
ロ	利益積立金	3,500,000		
ハ	建設改良積立金	109,228,513		
ニ	当期末処分利益剰余金	59,615,180		
	利益剰余金合計		180,502,010	
	剰余金合計			180,502,010
資本合計				569,102,330
負債資本合計				1,166,924,843

3. 前年度決算の状況

(1) 概要

令和3年度における水道事業の経営は、地方公営企業の基本原則に添い、経済性と公共性に矛盾をきたさないように配慮しながら公共の福祉の増進を図るよう能率的・合理的な運営の確保に努めてまいりました。以下その概要について報告いたします。

当期における収益的収支では、営業収益は給水人口の減少に加えコロナ禍による水需要の減少により、1,251千円減の112,243千円となりました。

営業費用は、工事請負費や委託料等が減少したものの、更新工事による固定資産の除却に伴う固定資産除却費の増等により、8,781千円増の144,948千円。営業損失は10,032千円増の32,705千円となりました。

他会計負担金や支払利息等を加えた経常損益では、経常収益が12,601千円増の155,465千円、経常費用は8,926千円増の148,954千円で、経常利益は3,675千円増の6,511千円、純利益は3,387千円増の6,569千円となりました。

資本的収支では、建設改良事業として、上水道送配水管布設替調査実施設計業務、栄町浄水場送水ポンプ室新築実施設計業務、あわせて委託料に43,582千円。上水道導水管配水管新設工事、西様似駅前配水管新設工事、栄町岡田線配水管移設工事、栄町浄水場沈澱池・ろ過池・浄水池配管更新工事、栄町浄水場沈澱池濁度計更新工事、栄町浄水場上屋鉄骨柱耐震補強改修工事、栄町浄水場送水ポンプ室屋根取替修繕工事、栄町浄水場PAC注入ポンプ更新工事、あわせて工事請負費に263,223千円、水道メーターに5,169千円、備品・ソフトウェアの購入に11,574千円、また、企業債償還金に17,225千円、合計340,773千円の支出となりました。

これに対して収入は、一般会計から簡易水道の建設改良に係る企業債償還金負担金601千円、企業債の発行274,000千円、合計274,601千円の収入となりました。

この結果、収支において66,172千円の不足が生じたので、当年度消費税及び地方消費税資本的収支調整額28,919千円、当年度分損益勘定留保資金37,253千円により補填いたしました。

業務面では、給水人口が上水道、簡易水道合わせて前年度から68人減の3,995人、給水件数は25件増の2,613件となりました。

年間配水量は上水道、簡易水道合わせて前年度から854^m (0.1%) 減の677,042^m、年間有収水量は前年度から9,824^m (2.4%) 減の392,222^mであり、有収率は、前年度から上水道で1.3ポイント減の57.9%、簡易水道で4.7ポイント減の58.2%、上水道、簡易水道合わせて前年度から1.4ポイント減の57.9%となりました。

有収水量が低い要因は、前年度に引き続き配水管の維持管理のため、配水管洗浄作業を2回行った結果、無収水量が多くなっていること、また、老朽化等により漏水が頻発し無効水量の増加傾向が続いていることによるもので、今後も配水管洗浄作業を実施しながら、漏水調査などの漏水対策や老朽化した配水管や施設を優先順位の高いものから改修し、有収率の維持・向上を図ってまいります。

また、今後とも施設の延命を図りつつ能率的な事業運営を行い、利用者のライフラインとしての給水サービスの運営に努めてまいります。

(2) 業務量

事 項	上水道				簡易水道				
	3年度	2年度	比 較		3年度	2年度	比 較		
			増 減	比率(%)			増 減	比率(%)	
給水区域人口 (人)	3,870	3,941	△ 71	98.2	169	159	10	106.3	
給水人口 (人)	3,829	3,907	△ 78	98.0	166	156	10	106.4	
普及率 (%)	98.9	99.1	△ 0.2	99.8	98.2	98.1	0.1	100.1	
給水件数 (件)	2,515	2,491	24	101.0	98	97	1	101.0	
配水量 (^m)	年間	658,736	660,448	△ 1,712	99.7	18,306	17,448	858	104.9
	一月平均	54,895	55,037	△ 142	99.7	1,526	1,454	72	105.0
	一日平均	1,805	1,809	△ 4	99.8	50	48	2	104.2
有収水量 (^m)	年間	381,567	391,077	△ 9,510	97.6	10,655	10,969	△ 314	97.1
	一月平均	31,797	32,590	△ 793	97.6	888	914	△ 26	97.2
	一日平均	1,045	1,071	△ 26	97.6	29	30	△ 1	96.7
一日最大配水量 (^m)	2,269	2,269	0	100.0	124	127	△ 3	97.6	
有収率 (%)	57.9	59.2	△ 1.3	97.8	58.2	62.9	△ 4.7	92.5	

(3) 収益的收入及び支出

収入

(単位:円)

款	項	予算額	決算額	予算に比べ 決算額の増減
水道事業収益	営業収益	122,337,000	122,971,002	634,002
	営業外収益	62,011,000	65,506,570	3,495,570
	特別利益	370,000	375,678	5,678
収入合計		184,718,000	188,853,250	4,135,250

支出

(単位:円)

款	項	予算額	決算額	不要額
水道事業費用	営業費用	153,917,000	149,231,723	4,685,277
	営業外費用	3,342,000	3,185,612	156,388
	特別損失	350,000	349,800	200
	予備費	0	0	0
支出合計		157,609,000	152,767,135	4,841,865

(4) 資本的收入及び支出

収入

(単位:円)

款	項	予算額	決算額	予算に比べ 決算額の増減
資本的收入	負担金及び補助金	602,000	601,051	△ 949
	企業債	274,000,000	274,000,000	0
収入合計		274,602,000	274,601,051	△ 949

支出

(単位:円)

款	項	予算額	決算額	不要額
資本的支出	建設改良費	328,383,000	323,547,918	4,835,082
	企業債償還金	17,226,000	17,225,325	675
支出合計		345,609,000	340,773,243	4,835,757

(5) 損益計算書

(令和3年4月1日 から 令和4年3月31日 まで)

(単位:円)

1. 営業収益			
(1) 上水道給水収益	102,933,455		
(2) 簡易水道給水収益	3,200,291		
(3) 受託工事収益	0		
(4) その他営業収益	6,109,364	112,243,110	
2. 営業費用			
(1) 総係費	41,410,294		
(2) 原水及び浄水費	13,340,302		
(3) 配水及び給水費	23,104,991		
(4) 簡易水道費	11,259,130		
(5) 受託工事費	0		
(6) 減価償却費	44,468,116		
(7) 資産減耗費	11,365,335	144,948,168	
営業損失			32,705,058
3. 営業外収益			
(1) 受取利息	1,895		
(2) 他会計負担金	37,835,949		
(3) 長期前受金戻入	5,143,741		
(4) 雑収益	240,354	43,221,939	
4. 営業外費用			
(1) 支払利息	3,161,066		
(2) 雑支出	844,910	4,005,976	39,215,963
経常利益			6,510,905
5. 特別利益			
(1) その他特別利益	375,678	375,678	
6. 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	0		
(2) その他特別損失	318,000	318,000	57,678
当期純利益			6,568,583
前年度繰越利益剰余金			0
その他の未処分利益剰余金変動額			0
当期未処分利益剰余金			6,568,583

(6) 貸借対照表

(令和3年3月31日)

(単位:円)

		資産の部		
1. 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地			826,760	
ロ 建物	112,048,971			
減価償却累計額	<u>△ 40,690,345</u>		71,358,626	
ハ 構築物	1,441,481,752			
減価償却累計額	<u>△ 736,804,964</u>		704,676,788	
ニ 機械及び装置	362,736,896			
減価償却累計額	<u>△ 288,918,108</u>		73,818,788	
ホ 車両運搬具	1,444,108			
減価償却累計額	<u>△ 1,310,395</u>		133,713	
ヘ 工具器具及び備品	25,389,812			
減価償却累計額	<u>△ 10,662,217</u>		14,727,595	
ト 建設仮勘定			76,098,000	
有形固定資産合計			<u>941,640,270</u>	
(2) 無形固定資産				
イ ソフトウェア	25,892,200			
減価償却累計額	<u>△ 18,245,720</u>		7,646,480	
無形固定資産合計			<u>7,646,480</u>	
固定資産合計				<u>949,286,750</u>
2. 流動資産				
(1) 現金預金			102,876,278	
(2) 未収金				
イ 未収金		34,652,775		
ロ 貸倒引当金		<u>△ 520,394</u>		
未収金合計			<u>34,132,381</u>	
(3) 貯蔵品			3,375,250	
流動資産合計			<u>3,375,250</u>	<u>140,383,909</u>
資産合計				<u><u>1,089,670,659</u></u>

(単位:円)

		負債の部		
3. 固定負債				
(1) 企業債				
イ	建設改良等の財源に 充てるための企業債	487,739,363		
	企業債合計		487,739,363	
	固定負債合計			487,739,363
4. 流動負債				
(1) 企業債				
イ	建設改良等の財源に 充てるための企業債	15,053,748		
	企業債合計		15,053,748	
(2)	前受金		600	
(3)	未払金		427,917	
(4) 引当金				
イ	賞与引当金	3,414,000		
	引当金合計		3,414,000	
(5)	預り金		0	
	流動負債合計			18,896,265
5. 繰延収益				
(1)	長期前受金		278,053,203	
(2)	長期前受金収益化累計額		△ 204,505,322	
	繰延収益合計			73,547,881
負債合計				580,183,509
資本の部				
6. 資本金				
7. 剰余金				
(1) 利益剰余金				
イ	減債積立金	7,828,317		
ロ	利益積立金	3,500,000		
ハ	建設改良積立金	102,989,930		
ニ	当期末処分利益剰余金	6,568,583		
	利益剰余金合計		120,886,830	
	剰余金合計			120,886,830
資本合計				509,487,150
負債資本合計				1,089,670,659

令和4年度上半期
様似町水道事業業務状況説明書

自 令和 4 年 4 月 1 日
至 令和 4 年 9 月 30 日

北海道様似町建設水道課
TEL:0146-36-2116
FAX:0146-36-2662