令和6年第2回(3月)上越市議会定例会

農政建設常任委員会資料

案件番号	案 件 名	提出課	ページ
議案第21号	令和5年度上越市ガス事業会計補正予算(第 3号)	経営企画課	1~2
議案第22号	令和5年度上越市水道事業会計補正予算(第 3号)		3~4
議案第41号	上越市水道事業給水条例の一部改正について		5
議案第42号	上越市公営企業の設置等に関する条例の一 部改正について	総務課	6
議案第43号	上越市ガス水道事業管理者の給与及び旅費 に関する条例の一部改正について		7
議案第13号	令和6年度上越市ガス事業会計予算	経営企画課	8~51
議案第14号	令和6年度上越市水道事業会計予算		52~123

所管委員会	農政建設常任委員会
関係案件	議案第21号
提出課	経営企画課

令和5年度上越市ガス事業会計補正予算(第3号)の概要

(1) 収益的収支の状況

単位:千円

	区分						補正前		補正額	計	
収入	1 ガス事業収益						9, 524,	568	0	9, 524, 568	
	1 ガ	ス事	業費	用				9, 354,	351	911	9, 355, 762
支		4 営	業外	費用				49,	373	911	50, 284
出			4 消	費税及び	ブ地方消	費税		17,	373	911	18, 284
		1 消費税及び地方消費税						17,	373	911	18, 284
	巾	ζ	J	Ī	差	引		169,	717	△ 911	168, 806
	(純	利	益)		(52, 60	<i>39)</i>	(0)	(52, 669)

(2) 資本的収支の状況

	区分						補正前	補正額	計
	1 資	本的	収入				170, 93	$1 \qquad \triangle \ 2,774$	168, 157
収		3 Т	事負	担金			170, 93	$1 \qquad \triangle \ 2,774$	168, 157
入			1 I	事負担金	•		170, 93	\triangle 2, 774	168, 157
				1 工事	負担金		170, 93	$1 \qquad \triangle \ 2,774$	168, 157
	1 資	本的]	支出				2, 016, 02	\triangle 12, 788	2, 003, 232
支		1 建	設改	良費			1, 443, 18	$0 \qquad \triangle 12,788$	1, 430, 392
出	1 供給設備						1, 431, 74	8 \(\triangle 12,788	1, 418, 960
	9 導管本支管						1, 220, 92	2	1, 208, 134
	差		引	不	足	額	1, 845, 08	9	1, 835, 075

【補正理由】

市道側溝改良工事等の支障物件の対象とならなかったことから、ガスの管路入替工事等の関連経費を減額するもの

【補正内容】

収益的支出

単位:千円

事業名	補正前	補正額	補正後					
その他営業外費用	18, 373	911	19, 284					
増減内訳								
○ 補正に伴う消費税及び地方消費税の再計算 91:								
消費税及び地方消費税 911								

資本的収入

単位:千円

事業名	補正前	補正額	補正後								
工事負担金	170, 931	△ 2,774	168, 157								
増減内訳	增減内訳										
○ ほ場整備の見直しに伴うガス管移設補償費の減 △ 2,77											

資本的支出

単位:千円

事業名	補正前	補正額	補正後
その他建設改良費	1, 888, 104	△ 12,788	1, 875, 316

増減内訳

導管本支管

○ほ場整備の見直しにより支障物件の対象とならなかったガス管入替工事の減

施工箇所	口径	延長	金額
大字西松野木ほか地内	φ 100	40 m	△ 3,982千円

○市道側溝改良工事の見直しにより支障物件の対象とならなかったガス管入替 工事の減

施工箇所	口径	延長	金額
北本町3丁目地内	φ 150~50	30m	△ 8,806千円

所管委員会	農政建設常任委員会
関係案件	議案第22号
提出課	経営企画課

令和5年度上越市水道事業会計補正予算(第3号)の概要

(1) 収益的収支の状況

単位:千円

	区分						神	甫正前	補正額		計
収入	1 水道事業収益						6	5, 795, 522		0	6, 795, 522
支	1 水	道事	業費	Ħ			5	5, 598, 566		743	5, 599, 309
		3 営	業外	費用				273, 811		743	274, 554
			4 消	費税及	び地方消	費税		75, 681		743	76, 424
出								75, 681		743	76, 424
	収 支 差 引				1	, 196, 956	\triangle	743	1, 196, 213		
	(純	利	益)	((934, 425)		(0)	(934, 425)

(2) 資本的収支の状況

	区分								補正額	計
	1 資	本的	収入					610, 154	△ 44, 218	565, 936
収		3 I	事負	担金				334, 389	△ 44, 218	290, 171
入			1 工	事負担金	•			334, 389	△ 44, 218	290, 171
				1 工事負	担金			334, 389	△ 44, 218	290, 171
	1 資	本的	支出					4, 895, 038	△ 52, 350	4, 842, 688
支		1 建	設改	良費				3, 519, 934	△ 52, 350	3, 467, 584
出			2 配	水及び給	水設備			2, 531, 325	△ 52, 350	2, 478, 975
. ,		9 導管本支管						2, 298, 451	△ 52, 350	2, 246, 101
	差 引 不 足 額						4, 284, 884	△ 8, 132	4, 276, 752	

【補正理由】

見込んでいた工事の申込みがなかったことや市道側溝改良工事等の支障物件の対象とならなかったことから、水道の管路入替工事等の関連経費を減額するもの

【補正内容】

収益的支出

単位:千円

事業名	補正前	補正額	補正後		
その他営業外費用	76, 931	743	77, 674		
增減内訳					
○補正に伴う消費税及び地方消費税の再計算 74					
消費税及び地方消費税 743					

資本的収入

単位:千円

			<u> </u>		
項目	補正前補正額		補正後		
工事負担金	334, 389	△ 44, 218	290, 171		
増減内訳					
○見込んでいた工事の申込みがなかったことに伴う工事負担金の減 △ 39,082					
○ほ場整備等の見直しに伴う水道管移設補償費の減 △ 5,136					

資本的支出

単位:千円

			1 1== 1 1 1 4
事業名	補正前	補正額	補正後
その他建設改良費	1, 776, 209	△ 52, 350	1, 723, 859

増減内訳

導管本支管

○見込んでいた工事の申込みがなかったことに伴う水道管布設工事の減

施工箇所	口径	延長	金額
国府1丁目地内	φ 50	98m	△ 16,933千円
南高田町地内	φ 50	245 m	△ 20,818千円

○市道側溝改良工事等の見直しにより支障物件の対象とならなかった水道管入替 工事の減

施工箇所	口径	延長	金額
北本町3丁目地内	φ 150~100	30m	△ 7,328千円
大字西松野木ほか地内	φ 150	20 m	△ 2,420千円
三和区下中地内	φ 75	35 m	△ 4,851千円

所	管 委 員	会	農政建設常任委員会
関	係 案	件	議案第41号
提	出	課	総務課

上越市水道事業給水条例の一部改正について

1 改正理由

水道法(以下「法」という。)の一部改正に伴い、水道整備・管理行政が厚生労働 省から国土交通省及び環境省へ移管されることを受け、所要の改正を行うもの

- 2 改正内容 法で引用する省令名を改める。(第3条関係)
- 3 施行期日 令和6年4月1日
- 4 上越市水道事業給水条例改正案新旧対照表

(下線部分が改正箇所)

改 正 案	改 正 前
(定義)	(定義)
第3条 略	第3条 略
2 この条例において「給水装置工事」と	2 この条例において「給水装置工事」と
は、給水装置の新設、改造、修繕(水道法	は、給水装置の新設、改造、修繕(水道法
(昭和32年法律第177号。以下「法」	(昭和32年法律第177号。以下「法」
という。) 第16条の2第3項の国土交通	という。)第16条の2第3項の <u>厚生労働</u>
<u>省令</u> で定める給水装置の軽微な変更である	<u>省令</u> で定める給水装置の軽微な変更である
ときを除く。)及び撤去のための工事をい	ときを除く。)及び撤去のための工事をい
う。	う。

所	管 委 員	会	農政建設常任委員会
関	係 案	件	議案第42号
提	出	課	総務課

上越市公営企業の設置等に関する条例の一部改正について

- 1 改正理由 地方自治法の一部改正に伴い、引用条項を整備するもの
- 2 改正内容地方自治法の引用条項を改める。(第7条関係)
- 3 施行期日 令和6年4月1日
- 4 上越市公営企業の設置等に関する条例改正案新旧対照表

(下線部分が改正箇所)

改正案	改 正 前
(賠償責任の免除)	(賠償責任の免除)
第7条 法第34条において準用する地方自	第7条 法第34条において準用する地方自
治法(昭和22年法律第67号) 第243	治法(昭和22年法律第67号) 第243
条の2の8第8項の規定により、公営企業	条の2の2第8項の規定により、公営企業
の業務に従事する職員の賠償責任の免除に	の業務に従事する職員の賠償責任の免除に
ついて議会の同意を得なければならない場	ついて議会の同意を得なければならない場
合は、当該賠償責任に係る賠償額が10万	合は、当該賠償責任に係る賠償額が10万
円以上である場合とする。	円以上である場合とする。

所	管 委 員	会	農政建設常任委員会
関	係 案	件	議案第43号
提	出	課	総務課

上越市ガス水道事業管理者の給与及び旅費に関する条例 の一部改正について

- 1 改正理由 特別職の職員と同様に、ガス水道事業管理者の給料月額を引き上げるもの
- 2 改正内容

ガス水道事業管理者の給料月額を次のとおり改める。 (第3条関係)

改定前	改定後	比	較
(令和5年度)	(令和6年度以後)	月額	改定率
609, 100 円	610,900円	+1,800円	+0.3%

- 3 施行期日 令和6年4月1日
- 4 上越市ガス水道事業管理者の給与及び旅費に関する条例改正案新旧対照表

(下線部分が改正箇所)

改 正 案	改 正 前
(給料)	(給料)
第3条 管理者の給料の額は、月額	第3条 管理者の給料の額は、月額
<u>610,900円</u> とする。	<u>609,100円</u> とする。

所管委員会	農政建設常任委員会
関係案件	議案第13号
提出課	経営企画課

令和6年度上越市ガス事業会計予算の概要

ポイント

- ・第3次ガス事業中期経営計画に基づき予算編成を行った。
- ・ガス供給量は、直近の需要動向を踏まえ、今後の需要見込みを契約種別ごとに推計し、前年 度に比べ330万㎡ (5.5%) 減の5,649万㎡とした。
- ・補助金を含めたガス売上は、ガス販売量の大幅な減少に伴い、前年度に比べ4億1,074万円 (4.6%)減の85億4,490万円とした。また、国の電気・ガス価格激変緩和対策事業による補助金を活用し、令和6年3月使用(4月検針)分から5月使用(6月検針)分までの都市ガス料金を値引きする。
- ・収益的支出は、ガス供給量の減少に伴う原料ガス費の減少や、法定耐用年数経過に伴う減価 償却費等の減少により、前年度に比べ3億6,470万円(3.9%)減の89億9,182万円を見込み、 当年度純利益は、724万円を予定する。
- ・営業活動では、新築やリフォームを検討されるお客様に都市ガスの利便性や安全性などを PRするとともに、都市ガス機器設置助成金を活用して都市ガス採用率の向上や需要の拡大 を図る。また、脱炭素社会の実現に向けた取組では、ガス空調などを使用する選択契約等の 需要家に対して、カーボンニュートラルガスを販売し、環境負荷の低減に取り組む。
- ・敷地に埋設された古いガス鋼管から腐食に強く耐震性に優れたポリエチレン管への入替えを 促進し宅地内のガス漏えい事故の防止を図るため、補助制度を創設する。
- ・携帯端末等からガス水道料金等の確認や各種手続ができるガス水道ポータルサイトを導入 する。
- ・建設改良費は、水道管入替工事と同時施工するガス管入替工事が減少することから、前年度 に比べ4億2,946万円(29.8%)減の総額10億1,078万円を計上した。計画的な修繕や管網整備 を実施し、災害に強い供給体制を構築する。
- ・投資有価証券では、前年度に引き続き、内部留保資金の有効活用を図るため、資金の一部を 債券で運用する。

1業務の概要

単位: 戸、m³、%

区分	令和 5	5年度	令和6年度	増 🛚	載 率
	当初予算	補正後予算	当初予算	当初予算	補正後予算
供給 戸数(調定件数)	46, 687	46, 687	46, 319	△ 0.8	△ 0.8
年間供給量(45.0MJ)	59, 804, 610	59, 804, 610	56, 498, 484	△ 5.5	△ 5.5
一日平均供給量(45.0MJ)	163, 401	163, 401	154, 790	△ 5.3	△ 5.3

2 予算の概要

(1) 収益的収支の状況

単位:千円、%

	区 分	令和 5	5年度	令和6年度	増	載 率
	区 分	当初予算	補正後予算	当初予算	当初予算	補正後予算
	ガ ス 売 上	8, 107, 596	8, 107, 596	8, 380, 314	3. 4	3. 4
収	営 業 雑 収 益	257, 299	257, 299	254, 715	△ 1.0	△ 1.0
	附带事業収益	6, 559	6, 559	6, 436	△ 1.9	△ 1.9
	営 業 外 収 益	1, 153, 114	1, 153, 114	437, 598	△ 62.1	△ 62.1
	繰 入 金	3, 512	3, 512	3, 740	6. 5	6. 5
	補 助 金	848, 050	848, 050	164, 589	△ 80.6	△ 80.6
入	長期前受金戻入	257, 308	257, 308	223, 333	△ 13.2	△ 13.2
	その他	44, 244	44, 244	45, 936	3.8	3.8
収	入 計	9, 524, 568	9, 524, 568	9, 079, 063	△ 4.7	△ 4.7
	営 業 費 用	9, 043, 377	9, 047, 337	8, 668, 803	△ 4.1	△ 4.2
	原料ガス費	7, 090, 951	7, 090, 951	6, 771, 784	△ 4.5	△ 4.5
支	職員給与費	308, 759	312, 559	308, 719	△ 0.0	△ 1.2
	修繕費等	160, 584	160, 584	164, 631	2. 5	2. 5
	委 託 料	191, 390	191, 390	188, 561	△ 1.5	△ 1.5
	需要開発費	18, 692	18, 692	22, 675	21. 3	21. 3
	減価償却費	1, 146, 472	1, 146, 472	1, 103, 364	△ 3.8	△ 3.8
	その他	126, 529	126, 689	109, 069	△ 13.8	△ 13.9
	営 業 雑 費 用	256, 902	251, 259	253, 300	△ 1.4	0.8
	附带事業費用	5, 882	5, 882	7, 325	24. 5	24. 5
	営 業 外 費 用	49, 376	50, 284	61, 286	24. 1	21. 9
出	支 払 利 息	32,000	32, 000	27, 434	△ 14.3	△ 14.3
	消費税及び 地方消費税	17, 376	18, 284	33, 852	94.8	85. 1
	特 別 損 失 等	1,000	1,000	1, 114	11. 4	11. 4
支	出計	9, 356, 537	9, 355, 762	8, 991, 828	△ 3.9	△ 3.9
Ц	又 支 差 引	168, 031	168, 806	87, 235		
(純 利 益)	(50, 983)	(52, 669)	(7, 247)		

(2) 資本的収支の状況

単位:千円、%

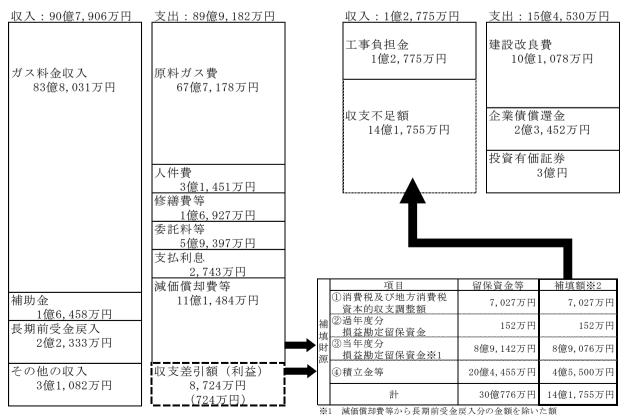
1				八		令和 5	5年度	令和6年度	増り	或 率
Į.	<u> </u>	分		当初予算	補正後予算	当初予算	当初予算	補正後予算		
収入	エ	事	負	担	金	170, 931	168, 157	127, 750	△ 25.3	△ 24.0
収	Į.	入		軸	 	170, 931	168, 157	127, 750	△ 25.3	△ 24.0
	建	設	改	良	費	1, 440, 248	1, 430, 392	1, 010, 786	△ 29.8	△ 29.3
		土			地	0	0	11, 198	皆増	皆増
支		建			物	18, 882	18, 882	0	皆減	皆減
		構	5	築	物	2, 310	2, 310	0	皆減	皆減
		機	械	装	置	83, 022	83, 022	47, 520	△ 42.8	△ 42.8
		ガフ	くメ	一 5	7 —	8, 987	8, 987	19, 386	115. 7	115. 7
		導	管っ	本 支	管	1, 219, 101	1, 208, 134	795, 059	△ 34.8	△ 34.2
出		導	管(共 給	管	95, 997	97, 108	91, 964	△ 4.2	△ 5.3
		そ	(カ	他	11, 949	11, 949	45, 659	282. 1	282. 1
	企	業 債	賃	賞 還	金	272, 840	272, 840	234, 522	△ 14.0	△ 14.0
	投資	資 有	~ 征	話証	券	300, 000	300, 000	300,000	0.0	0.0
支	-	出		計	+	2, 013, 088	2, 003, 232	1, 545, 308	△ 23.2	△ 22.9
差	引	不	듄	2	Ą	1, 842, 157	1, 835, 075	1, 417, 558		
上	記	損 留 f	益 呆	勘 資 金	定 : 等	1, 030, 157	1, 028, 075	962, 558		
財	源	積	-	<u>1</u>	金	812, 000	807, 000	455, 000		
内	訳		Ī	計		1, 842, 157	1, 835, 075	1, 417, 558		

令和6年度予算の状況

【税込:万円未満省略】

収益的収支

資本的収支



※2 資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額を補填する。

3 収益的収支

(1) 収益的収入

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比較
ガ ス 売 上 (料 金 収 入)	8, 380, 314	8, 107, 596	272, 718

- ○予定年度末供給戸数 46,319戸
 - ・令和5年度予定供給戸数46,687戸に対し、368戸(0.8%)減少の見込み
- ○予定年間供給量 56,498,484m³
 - ・令和5年度当初予定供給量59,804,610m³に対し、3,306,126m³(5.5%)減少の見込み
 - ・一般契約は、令和3年度から令和5年度の供給量の推移から算出
 - ・選択契約は、予定供給件数に直近3年平均の1件当たりの供給量を乗じて算出
 - ・大口契約は、各需要家の計画年間使用量を供給量として見込む。

ガス供給量(45.0MJ)

単位: m3

区 分	本 年 度	前 年 度	比 較
一般契約	18, 393, 033	19, 680, 972	△ 1, 287, 939
選択契約	11, 398, 841	11, 405, 459	△ 6,618
(小型空調)	933, 971	909, 270	24, 701
(空調)	854, 774	777, 731	77, 043
(天然ガススタンド)	4, 943	9, 131	△ 4,188
(時間帯別B)	5, 135, 888	4, 988, 748	147, 140
(家庭用温水暖房)	1, 657, 629	1, 775, 485	△ 117,856
(融雪)	419, 119	497, 491	△ 78, 372
(小型空調パッケージ)	1, 680, 992	1, 740, 017	△ 59,025
(コージェネレーション)	659, 626	653, 307	6, 319
(家庭用コージェネレーション)	51, 899	54, 279	△ 2,380
大口契約	26, 706, 610	28, 718, 179	△ 2,011,569
合 計	56, 498, 484	59, 804, 610	△ 3, 306, 126
(うち、CNガス ※)	(3, 967, 125)	(1, 958, 000)	(2, 009, 125)

※CNガスはカーボンニュートラルガス

○ガス売上

- ・契約種別ごとの予定年間供給量に販売単価を乗じて算出する。
- ・国の電気・ガス価格激変緩和対策事業による補助金を活用し、該当期間における各月 の従量料金単価から値引き単価を控除している。

値引き対象期間	値引き単価		
令和6年3月使用(4月検針)分及び 4月使用(5月検針)分	1㎡当たり13.63円(税抜き)		
令和6年5月使用(6月検針)分	1㎡当たり6.81円(税抜き)		

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比較
営 業 雑 収 益	254, 715	257, 299	△ 2,584

○予定工事件数等

- ・工事件数及び工事費は、直近5年の実績から算出
- ・令和5年度に比べ、工事件数が減少する見込みから収益が減少する。

単位:件

区分	新設工事	改造工事	増設工事	撤去工事	その他	合計
本年度	176	351	55	337	32	951
前年度	191	315	41	414	38	999
比 較	△ 15	36	14	△ 77	\triangle 6	△ 48

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比 較
附 帯 事 業 収 益 (液化石油ガス販売)	6, 436	6, 559	△ 123

10,692 m³

○液化石油ガス供給戸数 大潟区 162 戸

○液化石油ガス供給量

○収益内訳 液化石油ガス売上 5,549 千円

受注工事収益 686 千円 長期前受金戻入 201 千円

6,436 千円

単位:千円

ij	頁 目		本 年 度	前 年 度	比較
繰	入	金	3, 740	3, 512	228

○職員の児童手当に係る一般会計負担金

3歳に満たない児童に係る給付に要する経費の15分の8及び3歳以上中学校修了前の 児童に係る給付に要する経費の合計額

単位:千円

	項目		本 年 度	前 年 度	比較
補	助	金	164, 589	848, 050	△ 683, 461

○国の電気・ガス価格激変緩和対策事業による補助金

- ・国の補助金を活用して都市ガス料金の値引きを実施する。
- ・令和6年4月検針分から6月検針分までの3か月分を補助対象とする。

対象期間	補助対象販売予定量	補助単価	補助金額
令和6年3月使用(4月検針)分及び 4月使用(5月検針)分	10, 190, 905 m³	13.63円	138,902千円
令和6年5月使用(6月検針)分	3, 771, 976 m³	6.81円	25,687千円
合 計	13, 962, 881 m ³		164,589千円

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比較
長期前受金戻入	223, 333	257, 308	△ 33, 975

○長期前受金戻入

現金収入を伴わない収益で、長期前受金に対する令和6年度分の収益化額 ※長期前受金・・・下水道工事等に伴う導管移設に係る工事負担金又は一般会計 からの繰入金などの財源

単位:千円

	区 分		本 年 度	前 年 度	比較
補	助	金	1,670	1,722	△ 52
工 事	. 負担	旦 金	213, 621	242, 558	△ 28,937
受贈.	財産評	価額	236	236	0
繰	入	金	7, 806	12, 792	△ 4,986
É	計 計		223, 333	257, 308	△ 33, 975

単位:千円

	項目		本 年 度	前 年 度	比較
そ	Ø	他	45, 936	44, 244	1, 692

○受取利息 3,008 千円

資金運用による定期預金利息、貸付金利息及び有価証券利息

○雑収益 42,928 千円

下水道受託収益及び補償修繕収益など

(2) 収益的支出

単位:千円

		_			
事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較		
原料ガス購入業務	6, 771, 784	7, 090, 951	△ 319, 167		
経費内訳					
売上原価	5,701,252 事業	5, 701, 252 事業者間精算費			

売上原価 【目的】

都市ガスを安定的に供給するために原料ガスを確保する。

原料ガスを株式会社INPEXから購入する。原料ガス購入量の減に伴い、事業費が減 少する。

ガス購入量 (41.8605M J)

単位: m³

			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
区 分	本 年 度	前 年 度	比 較
一般契約	19, 540, 580	20, 851, 232	△ 1, 310, 652
選択契約	11, 220, 221	11, 167, 859	52, 362
(小型空調)	960, 961	935, 545	25, 416
(空調)	861, 874	787, 146	74, 728
(天然ガススタンド)	5, 086	9, 393	△ 4,307
(時間帯別B)	5, 284, 326	5, 132, 928	151, 398
(家庭用温水暖房)	1, 223, 587	1, 279, 802	△ 56, 215
(融雪)	423, 469	507, 267	△ 83, 798
(小型空調パッケージ)	1, 729, 578	1, 790, 305	△ 60,727
(コージェネレーション)	678, 689	672, 189	6, 500
(家庭用コージェネレーション)	52, 651	53, 284	△ 633
大口契約	27, 478, 452	29, 548, 166	\triangle 2, 069, 714
合 計	58, 239, 253	61, 567, 257	△ 3, 328, 004

			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
供給所運転管理業務	18, 87	23, 737	△ 4,863
経費内訳			
備消品費	3,511 保	険料	244
修繕費	9,609 通	信運搬費	1, 795
動力費	213 委	託料	316
光熱燃料費	609 手	数料	166
使用ガス費	2, 411		

【目的】

ガス供給所の維持管理等の実施及び定期的な点検整備により、施設等の長寿命化を図り、施設の更新需要を抑制する。

【概要】

定期的な点検整備を実施し、適正な運転管理を行う。

令和6年度は、保安規程に基づき、南部ガス供給所ガスホルダーの供用中検査を実施する。

<主な費用>

備消品費 付臭剤 3,286 千円

修繕費南部ガス供給所ガスホルダー供用中検査費

消費税相当分 7,700 千円 ※

※検査費77,000千円は、特別修繕引当金を取り崩し、検査費に係る

消費税相当分のみを予算計上する。

通信運搬費 各供給所専用回線使用料 998 千円

事 業 名	本 年 度	前	年 度	比較
供給施設維持管理業務	47, 7	790	61, 111	△ 13, 321
経費内訳				
報酬	1, 797	使用ガス費		432
手当	510	賃借料		479
法定福利費	393	保険料		240
備消品費	1, 139 j	通信運搬費		1, 374
旅費交通費	62	委託料		15, 545
修繕費	4, 401	手数料		490
特別修繕引当金繰入額	13,000	印刷製本費		280
動力費	151	租税課金		99
光熱燃料費	2,715	固定資産除去		4, 683

【目的】

地区整圧器室及び整圧器の維持管理や定期的な点検整備により、施設等の長寿命化を図り、施設の更新需要を抑制する。

【概要】

整圧器等施設の定期的な点検整備を実施し、適正な運転管理を行う。なお、各地域で4年に1回実施する中圧管防食状況調査の実施年度ではないことから、事業費が減少する。

<主な費用>

修繕費	各整圧器室建物修繕工事	2,669 千円
委託料	整圧器分解点検業務委託	3,620 千円
	春日山供給所流量調整弁及びフィルター分解 点検業務委託	2,998 千円
	春日山供給所付臭ポンプ分解点検業務委託	1,639 千円
	伊豆殿A整圧器室コリオリ流量計基盤交換業務委託	1,375 千円
固定資産除却費	導管本支管撤去工事	4,078 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 月	ぎ 前	年 度	比較
ガス管修繕業	51	, 675	55, 327	△ 3, 652
経費内訳				
報酬	1, 772	保険料		78
手当	510	委託料		715
法定福利費	391	手数料		4
備消品費	1, 049	印刷製本費		52
修繕費	47, 082	租税課金		14
光熱燃料費	8	3		
<特定財源>				
その他雑収益	1, 190			
[_

【目的】

ガス漏えい及び導管に係る事故の未然防止と拡大防止を図る。

【概要】

ガス管の漏えいや急を要する他工事の支障移転に迅速に対応し、安定した供給を維持する。

<主な費用>

報酬会計年度任用職員 1人1,772 千円修繕費責任修繕工事費34,705 千円責任修繕工事舗装本復旧費8,010 千円補償修繕工事費1,539 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
ガスメーター取替業務	111, 808	97, 337	14, 471
経費内訳			
備消品費	39 通信	運搬費	309
修繕費	88,838 委託	料	22, 552
光熱燃料費	5 印刷	製本費	65
I → <i>LL</i> 1			

【目的】

計量法に基づき、検定満期を迎えるガスメーターを取り替える。

【概要】

検定満期を迎えるガスメーターを取り替える。取替用ガスメーターの購入価格が高騰していることから、事業費が増加する。

<主な費用>

修繕費 取替用ガスメーター 87,563 千円

(予定数4,879個、対前年度比297個の減)

委託料 取替業務委託料 22,520 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
受注工事業務	248, 6	247, 605	1, 045
経費内訳			•
報酬	1, 477	呆険料	24
手当	421 j	通信運搬費	53
法定福利費	327	委託料	1, 347
備消品費	370	手数料	12
修繕費	4, 639	L事請負費	239, 073
光熱燃料費	37 1	且税課金	7
賃借料	443	器具販売原価	420
<特定財源>			
受注工事収益	248, 650		
7 12 44 T	•		

【目的】

安全で安定した供給を行うための装置工事の施工に係る管理を行う。

【概要】

申込みのあった内管工事の設計審査及び竣工時の検査を実施するとともに、適正な施工 となるよう指定工事業者に対して指導・監督を行う。

<主な費用>

報酬 会計年度任用職員 1人 1,477 千円 修繕費 受注修繕工事費 4,467 千円 工事受付システム維持管理費 委託料 1,263 千円 工事請負費 受注工事請負費 239,073 千円

単位:千円

			十一. 111
事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
液化石油ガス販売事業	7, 3	25 5,	882 1,443
経費内訳			
売上原価	3,582 孝	泛 託料	539
備消品費	622 寻	三数料	119
修繕費	1, 338 E	口刷製本費	18
光熱燃料費	40 負	負担金及び補助	72
賃借料	49 杂	生費	11
保険料	13 海	城価償却費	316
通信運搬費	40 🗆	二事請負費	566
<特定財源>			
液化石油ガス売上	5, 549 長	長期前受金戻入	201
液化石油ガス受注工事収益	686		
【目的】			

液化石油ガスを安全で安定的に供給する。

【概要】

液化石油ガス供給施設(大潟区)の維持管理業務を適正に行い、安全で安定的に液化石 油ガスを供給する。

供給戸数 162戸 (対前年度比4戸の減)

販売量 10,692㎡ (対前年度比1,194㎡の減)

単位: 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
白ガス灯外内管対策	8, 146	813	7, 333
経費内訳			
報酬	1,614 賃借	料	131
手当	306 通信	運搬費	301
法定福利費	327 需要	開発費	5, 400
旅費交通費	67		
	•		

【目的】

需要家の敷地に埋設された経年埋設内管(白ガス管)を耐震性・耐腐食性に優れたガス管へ入れ替えることで、ガス漏れ事故の防止及び保安の向上を図る。

【概要】

白ガス灯外内管の早期入替えを促進するため、安全なガス管に入れ替える工事費の補助制度を創設し、白ガス灯外内管の削減に努める。

専門の会計年度任用職員が需要家に戸別訪問し、白ガス管の腐食性や地震に対する脆弱性及び、補助制度の周知・説明を行い、入替工事の折衝を行う。

(折衝件数 1,100件 対前年度比 236件の増)

※灯外内管:道路境界からガスメーターまでのガス管

<制度の概要>

名 称:ガス経年灯外内管改善工事補助金

対象者:白ガス灯外内管の埋設部分を全て改善するための工事を行う者

補助額:改善工事に係る経費の2分の1(上限6万円)

生活保護世帯等は全額(上限12万円)

<主な費用>

報酬 会計年度任用職員 1人 1,614 千円

需要開発費 ガス経年灯外内管改善工事補助金 5,400 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
ガス管漏えい検査	5, 255	4, 780	475

|経費内訳

委託料 5,255

【目的】

道路に埋設されているガス管の漏えい検査を実施し、安全で安定した供給を確保する。

【概要】

ガス供給エリアを4ブロックに分割し、ガス事業法に基づき4年に1回の頻度で計画的に 漏えい検査を行う。令和6年度は、高田地区を予定する。

<主な費用>

委託料 導管漏えい検査業務委託料 5,255 千円

(検査延長148,798m、対前年度比3,968mの増)

事 業 名	本 年 度	前 年	E 度	比 較
定期保安調	46	, 391	44, 887	1, 504
経費内訳				
報酬	1, 464	保険料		25
手当	421	通信運搬費		71
法定福利費	327	委託料		41,619
備消品費	686	印刷製本費		1, 277
修繕費	309	需要開発費		125
光熱燃料費	67	•		
7 → 11 3			-	

【目的】

内管漏えい検査及び消費機器調査を実施して、漏えいや消費機器の不備による事故を未 然に防止することで、需要家の安全を確保する。

【概要】

ガス事業法に基づき、4年に1回の頻度で戸別訪問し、ガス管及びガス器具の調査を行い、必要に応じて改善を促す。

需要家の保安向上を図るため、非安全型ガス機器から安全なガス機器への入替えを行う世帯に対する助成金の交付対象を生活保護世帯等から全ての使用者、所有者に拡充する。

<定期保安調査対象件数>

単位:件数

			1 == 11 ///
区 分	本 年 度	前 年 度	比 較
戸建一般需要家	7, 822	8, 161	△ 339
集合一般需要家	3, 142	3, 654	△ 512
業務用需要家	167	197	△ 30
閉栓灯外内管検査	2, 179	1, 188	991
合 計	13, 310	13, 200	110

<制度の概要>

名 称:上越市安全型ガス機器普及促進事業助成金

対象者:助成対象ガス機器の入替工事を行う建物の所有者が属する世帯の者

補 助 額:入替工事に係る経費の2分の1(生活保護世帯等は全額)

不完全燃焼防止装置未装着の開放型ガス小型瞬間湯沸器

上限3万円(生活保護世帯等は上限6万円)

不完全燃焼防止装置未装着の半密閉燃焼式自然排気型ガス浴室内風呂釜

上限9万5千円(生活保護世帯等は上限19万円)

<主な費用>

委託料 消費機器調査及び内管検査業務委託料 40,737 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
マッピングシステム整備業務	4, 453	4, 221	232
経費内訳			
報酬	1,489 旅費	交通費	49
手当	421 修繕	費	33
法定福利費	328 委託	料	2, 133

【目的】

ガス水道管路情報システム(マッピングシステム)の管理を行い、ガス施設の維持管理 及び将来の整備計画に活用する。

【概要】

工事竣工に伴うガス管情報の修正などを行い、システムを適正に維持管理する。

<主な費用>

報酬 会計年度任用職員 1人 1,489 千円

委託料 マッピングシステムソフト保守業務委託料 2,133 千円

単位:千円

			1 1
事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
都市ガスPR活動業務	20, 980	22, 136	△ 1, 156
経費内訳			
幸辰酉州	5,325 光熱	燃料費	119
手当	1,459 保険	料	63
法定福利費	1,114 通信	1,061	
備消品費	21 手数	料	24
旅費交通費	159 租税	課金	12
修繕費	199 需要	開発費	11, 424
<特定財源>			
その他雑収益	307		
7 - 11 T			

【目的】

クリーンなエネルギーで供給安定性の高い都市ガスを幅広くPRすることで、家庭用及び業務用の販売拡大を目指すとともに、既存需要家の都市ガス離れの防止を図る。

【概要】

新築やリフォームを検討されるお客さまに対し、体感型ショールーム「ガステラス」を営業拠点として都市ガスの利便性や安全性をPRするとともに、割引料金プランなどを提案し販売拡大を図るほか、住宅販売会社等サブユーザーへの営業活動やメディア・SNSの活用及びガス水道フェア等イベントを実施する。

さらに、都市ガスの魅力を発信する都市ガス導入促進事業では、オール電化住宅の更新時期を捉え都市ガスへの切替えを促す。業務用ガス販売では、重油等の他燃料を使用している事業所等に対し、各種補助制度やJクレジット制度を活用した燃料転換など、設備の更新を含む各種提案を行い、都市ガスの需要の維持・拡大に向けた取組を行う。



ガス水道フェア(ガス水道局庁舎及び春日謙信交流館) (令和5年10月28、29日開催)

<主な費用>

報酬会計年度任用職員 3人5,072 千円需要開発費ガス水道フェア経費4,713 千円ショールーム「ガステラス」運営費990 千円ガス広告経費2,751 千円

単位: 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
都市ガス機器設置助成金	5, 726	5, 726	0
経費内訳			
需要開発費	5, 726		

【目的】

人口減少に加えオール電化住宅等の他燃料との競合などにより、減少傾向にある家庭用ガス販売量維持のため、都市ガス機器設置に対し助成金を交付する。

【概要】

省エネ性に優れた家庭用燃料電池「エネファーム」と高効率給湯器「エコジョーズ」の設置費の助成を行い、エネルギーの省力化を図るとともに、温水暖房等の利用による家庭用ガス販売量の拡大を目指す。

また、令和5年度に新設したガス衣類乾燥機の設置費助成制度を継続し、家事の負担軽減を図るとともに、都市ガスの採用率向上や需要の拡大を目指す。

<主な費用>

需要開発費

エネファーム	400 千円/台	X	5 台	=	2,000 千円
エコジョーズ	30 千円/台	\times	25 台	=	750 千円
(温水暖房機器同時	寺設置の場合)				
エコジョーズ	20 千円/台	\times	35 台	=	700 千円
(温水暖房機能付之	体設置の場合)				
ガス衣類乾燥機	30 千円/台	\times	70 台	=	2,100 千円

単位: 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
料金徴収委託業務	98, 229	95, 280	2, 949
経費内訳			
備消品費	324 委託	料	86, 527
修繕費	275 手数	料	710
賃借料	1,167 雑費	,	725
通信運搬費	8, 501		
<特定財源>			
その他雑収益	38, 555		
T 11 T	·		·

【目的】

民間ノウハウを活用し、事務の効率化とガス水道料金の収納率向上を図る。

【概要】

民間事業者に包括的な料金徴収業務を委託し、収納率の維持向上を目指す。

委託期間:令和2年4月~令和7年3月(5年間)

また、現委託契約が令和6年度末で終了することから、令和6年度中に業者選定を行うため、債務負担行為を設定する。

お客様の利便性向上の観点から、携帯端末等からガス水道料金等の確認や各種手続を行うことができるガス水道ポータルサイトを導入する。

<主な費用>

賃借料料金システムリース料1,167 千円通信運搬費料金納入令書郵送料8,379 千円委託料料金等徴収業務委託料74,866 千円料金口座振替及びコンビニエンスストア等収納委託料10,469 千円

手数料 ガス水道ポータルサイト利用料 330 千円

単位:千円

		_	
事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
無線設備管理業務	323	393	△ 70
経費内訳			
修繕費	55 委託	料	211
通信運搬費	46 手数	料	11

【目的】

ガス漏えい対応や災害対応時などに使用する緊急連絡用無線設備を適正に維持管理する。

【概要】

基地局や端末無線機器の通信機能点検及び無線設備の保守管理を行う。

<主な費用>

委託料 無線設備定期点検業務委託料 211 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
局ネットワーク管理業務	8, 727	7, 827	900
経費内訳			
備消品費	332 通信	運搬費	1, 153
修繕費	110 委計	料	5, 042
賃借料	165 負担	金	1, 925

【目的】

局が所有するネットワーク及びサーバー等について、セキュリティを含め適正に維持管理する。

【概要】

局内ネットワークの安定性やセキュリティの確保に必要な電算処理運用支援業務及び各機器の保守を行う。

<主な費用>

委託料 電算処理運用支援業務委託料 2,836 千円

局内イントラネット保守業務委託料 2,130 千円

負担金及び補助 共有システム等整備・維持管理負担金 1,925 千円

単位:千円

	事業	差 名		本 年 度	前年度	比較
入	札	業	務	2, 906	2, 592	314
経費内	沢				<u>-</u>	
報酬				1,464 賃借	料	23
手当				421 委託	料	12
法定福利	利費			327 印刷	製本費	5
備消品	費			13 負担	金及び補助	606
旅費交流	通費			35		
		•				·

【目的】

建設工事等について、透明性、公平性及び競争性の高い入札を適正かつ円滑に執行する。

【概要】

事業者に対する利便性の向上及び入札契約事務の負担を軽減するため、全ての建設工事及び建設コンサルタント等業務委託を対象に電子入札及び電子契約を実施する。

<主な費用>

報酬会計年度任用職員 1人1,464 千円負担金及び補助電子入札システム使用負担金582 千円

単位: 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
庁 舎 維 持 管 理 業 務	11, 769	10, 515	1, 254
経費内訳			
備消品費	172 保険	料	43
修繕費	210 通信	運搬費	411
光熱燃料費	3,020 委割	料	5, 515
使用ガス費	1,105 手数	八料	917
賃借料	331 雑費		45
<特定財源>			_
その他雑収益	34		
7 □ 66 1			

【目的】

ガス水道局庁舎の適切な維持管理により執務環境の安全を確保する。

【概要】

ガス水道局庁舎施設及び設備の定期的な保守点検等を行う。

<主な費用>

 2,817 千円

3,262 千円

単位:千円

	事業	美 名		本 年 度	前 年	度	比	較
経	理	業	務	3, 718		3, 219		499
経費内	沢		•		•		•	
報酬				1,464 委託	E料			1, 347
手当				421 印刷	川製本費			25
法定福	利費			335 負担	旦金及び補助			10
旅費交	通費			116				
7 // \								

【目的】

地方公営企業法を始めとする関係法令に基づき適正な会計処理を行うことにより、事業経営の健全性を維持する。

【概要】

上越市ガス水道事業会計規程に基づく経理処理を行うとともに、会計システムの適正な管理を行う。

<主な費用>

報酬会計年度任用職員 1人1,464 千円委託料企業会計システム保守業務委託料1,347 千円

単位:千円

	事	業名		本 年 度	前	年 度	比	較
職	員	研	修	2, 3	93	2, 200		193
経費内	訳						•	
備消品	費			209	F数料			18
旅費交流	通費			858 🖠	負担金及び補	i助		1, 308
	_							_

【目的】

外部研修、内部研修を通じて職員の知識及び技術力の向上を図る。

【概要】

職員の技術や知識の向上・継承のため、漏えい調査及び修理、応急供給などの内部研修を実施するほか、日本ガス協会等が主催する外部研修へ参加する。また、職員に技術資格取得を奨励するため、受験費用等の一部を助成する。

<主な費用>

旅費交通費研修会旅費交通費858 千円負担金及び補助研修会参加費等1,308 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
その他営業費用	1, 447, 856	1, 510, 297	△ 62, 441
経費内訳			
報酬	1,772 賃借	料	766
給料	147,918 保険	料	1, 339
手当	72, 499 通信	運搬費	135
賞与引当金繰入額	19,850 委託	料	1,772
法定福利費	46,033 手数	料	67
法定福利費引当金繰入額	3,941 印刷	製本費	152
厚生福利費	445 交際	費	139
退職給付費	22,340 負担	金及び補助	4, 088
備消品費	7,003 食糧	費	3
旅費交通費	1,139 貸倒	引当金繰入額	476
修繕費	510 雑費		310
光熱燃料費	431 固定	資産除却費	11, 171
使用ガス費	193 減価	償却費	1, 103, 364

【概要】

ガス事業を運営することに附帯して生ずる業務を行う。

<主な費用>

職員給与費(営業費用に係る職員分)

単位:千円

17.12 (1111)	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	11 - 11 - 11 - 12 - 12 - 12				<u> </u>
区分	職員数	給料	手当	退職給付費	法定福利費	合計
本年度	37人	147, 918	89, 299	22, 340	49, 582	309, 139
前年度	37人	148, 627	86, 110	24, 231	49, 791	308, 759
比 較	0人	△ 709	3, 189	△ 1,891	△ 209	380

[※]手当は児童手当を除く

単位: 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
その他営業雑費用	4, 650	9, 325	△ 4,675
経費内訳			
給料	2,446 法定	福利費	739
手当	1,075 法定	60	
賞与引当金繰入額	312 厚生	福利費	18
<特定財源>		_	
受注工事収益	4, 650		
1			·

【概要】

申込みのあった内管工事の設計審査及び竣工検査を実施するとともに、適切な施工となるよう指定工事業者に対して指導・監督を行う。

<主な費用>

職員給与費(営業雑費用に係る職員分)

単位:千円

区分	職員数	給料	手当	法定福利費	合計
本年度	1人	2, 446	1, 387	799	4, 632
前年度	1人	4, 299	3, 193	1, 569	9, 061
比 較	0人	△ 1,853	△ 1,806	△ 770	△ 4, 429

[※]手当は児童手当を除く

単位:千円

	事業	業 名		本 年 度	前 年 度	比較
支	払	利	息	27, 434	32,000	△ 4, 566
経費内語	沢					

27, 434

【概要】

企業債利息

中長期的な経営収支見通しに基づき、内部留保資金を活用し企業債の新規発行を行わないことにより、支払利息額の減少に努める。

<支払先>

財務省 11,642 千円 地方公共団体金融機構 15,792 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較			
その他営業外費用	34, 966	18, 376	16, 590			
経費内訳						
消費税及び地方消費税	33,852 予備	費	1,000			
固定資産売却損	114					
【概要】						
<主な費用>						
消費税及び地方消費税	兑		33,852 千円			

4 資本的収支

(1) 資本的収入

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比較
工事負担金	127, 750	170, 931	△ 43, 181

○下水道工事等に伴う移設補償費

単位:千円

区 分	本 年 度	前 年 度	比較
宅 地 造 成 等	0	7, 673	△ 7,673
一般他工事関連	1, 471	8, 749	△ 7,278
下 水 道 関 連	124, 609	153, 506	△ 28,897
その他工事等	1,670	1,003	667
合 計	127, 750	170, 931	△ 43, 181

(2) 資本的支出

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
供給施設更新事業	58, 080	117, 095	△ 59,015

経費内訳

【目的】

ガス供給施設の計画的な更新を行い、安全で安定した供給を図る。

【概要】

アセットマネジメント(資産管理)に基づいた上越市ガス事業施設整備計画をもとに施 設の更新を行う。

新たな整圧器室及び流量計室を設置するための用地を取得するほか、電気防食のための外部電源装置更新等を行う。

<主な費用>

土地 昭和町2丁目整圧器室用地取得費 5,138 千円

子安流量計室用地取得費 6,059 千円

機械装置 外部電源装置更新工事 32,670 千円

伊豆殿A整圧器室計装設備更新工事4,279 千円中央1丁目整圧器室フィルター改修工事2,530 千円柿崎供給所流量調節計更新工事2,970 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
設 計 業 務	14, 581	10, 821	3, 760

経費内訳

導管本支管 14,581

【目的】

ガス本支管工事の設計を行い、設計図及び設計書を作成する。

【概要】

CAD設計積算システムを使用して設計積算を行うとともに、設計業務の一部を委託する。

<主な費用>

導管本支管 本支管工事設計業務委託料 11,440 千円

		_	
事業名	本 年 度	前 年 度	比 較
その他建設改良費	1, 472, 647	1, 885, 172	△ 412, 525
経費内訳			
車両運搬具	2,628 ソフ	トウェア	2, 834
工具器具備品	40, 197 機械	装置(附帯設備)	638
ガスメーター	19,386 導管	供給管(附帯設備)	627
導管本支管	780, 478 企業	債償還金	234, 522
導管供給管	91,337 投資	有価証券	300, 000
<特定財源>			
工事負担金	127, 750		
V love V			

【概要】

水道管入替工事と同時施工するガス管入替工事が減少することから、導管本支管工事費が減少する。

低金利環境が続く中、内部留保資金の一部を比較的高利な中長期の債券で運用する。

<主な費用>

職員給与費(設計監督業務に係る職員分)

単位:千円

年度	職員数給料手当法定福利		法定福利費	合計	
本年度	10人	41, 570	26, 727	14, 302	82, 599
前年度	10人	40, 074	26, 671	14, 166	80, 911
比 較	0人	1, 496	56	136	1, 688

※手当は児童手当を除く

工具器具備品 仮想デスクトップ環境構築費(水道事業と折半) 33,925 千円 導管本支管 ガス管入替工事など導管本支管工事費 712,975 千円 工事延長 φ200~50 L=4,748m ソフトウェア ガス水道ポータルサイト構築費(水道事業と折半) 1,650 千円 立会受付システム構築費 409 千円 企業賃償還金 既発債償還元金 234,522 千円 投資有価証券 債券購入費 300,000 千円

5 第3次ガス事業中期経営計画業務指標

業務指標名	単位	指標の 優位性	計画	予算	比較	増減理由
家庭用選択契約 獲得件数	件	↑	60	60	0	_
業務用契約獲得件数 (大口契約、 業務用選択契約)	件	1	12 (R5-8)	12 (R5-8)	0	_
業務用契約獲得件数 (他燃料から都市ガスへ の燃料転換実施件数)	件	1	1 (R5-8)	1 (R5-8)	0	_
職員資格取得度	件/人	1	1. 55	1. 59	0.04	職員の資格取得件数が増加したため、計画値を上回る。
収納率	%	↑	99. 5	99. 5	0	_
経常収支比率	%	1	101. 0	100. 1	△ 0.9	経常収入、経常支出とも に販売量の減少に伴いガ ス売上、売上原価が減少 したものの、ガス売上の 下げ幅のほうが大きかっ たため計画値を下回る。
脱炭素社会の実現に 向けた取組の理解度	%	1	25	25	0	_
カーボンニュートラル ガス新規販売件数	件	1	2 (R5-8)	2 (R5-8)	0	_

※指標の優位性: ↑ 高いほうが望ましい ↓ 低いほうが望ましい

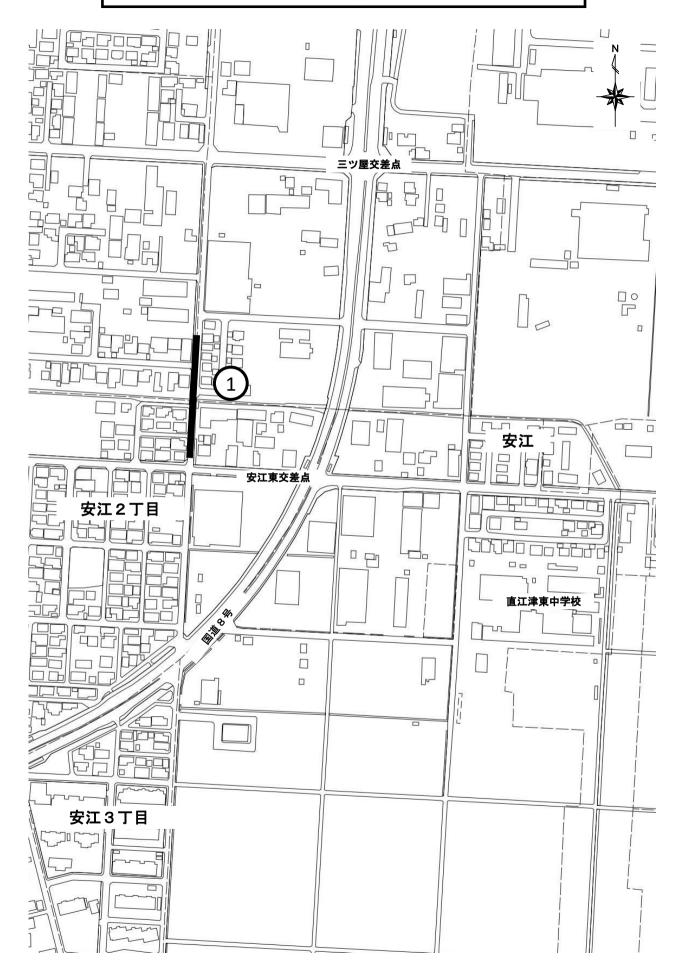
[・]業務指標は、毎年度の予算、決算において計画値との比較を行い、事業の評価・分析及び 進捗管理を行う。

6 導管本支管工事箇所明細

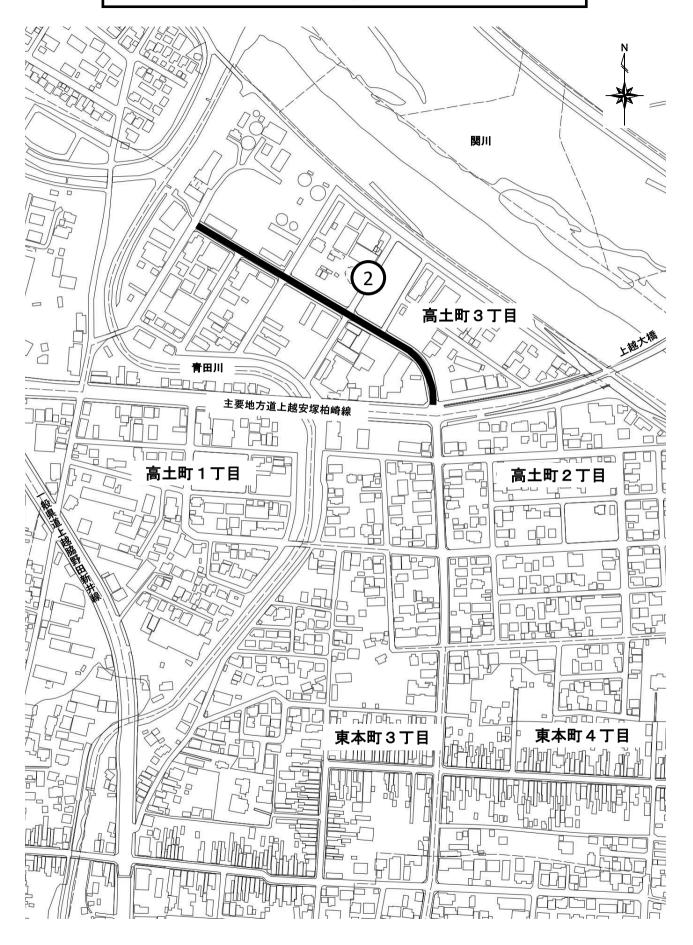
口径 (mm)	延長 (m)	ページ
$\phi 150 \sim 50$	L= 88	35
$\phi 150 \sim 50$	L= 435	36
ϕ 100	L= 99	37
$\phi 150 \sim 50$	L= 135	38
$\phi 150 \sim 50$	L= 275	39
ϕ 100	L= 13	40
$\phi 100 \sim 50$	L= 220	41
$\phi 150 \sim 50$	L= 155	42
$\phi 200 \sim 50$	L= 175	43
ϕ 100	L= 25	44
$\phi 100 \sim 50$	L= 205	45
ϕ 150	L= 10	46
ϕ 50	L= 10	47
$\phi 200 \sim 75$	L= 9	39
ϕ 75 \sim 50	L= 115	48
ϕ 50	L= 12	49
ϕ 100	L= 80	50
$\phi 100 \sim 50$	L= 275	50
ϕ 150	L= 870	51
4 150 a .50	L= 1.542	
	φ 150~50 φ 200~50 φ 100 φ 100~50 φ 150 φ 50 φ 200~75 φ 75~50 φ 50 φ 100 φ 100~50 φ 150	$\phi 150 \sim 50$

[※]導管本支管工事は全て「その他建設改良費事業」で実施

ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 1/13



ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 2/13



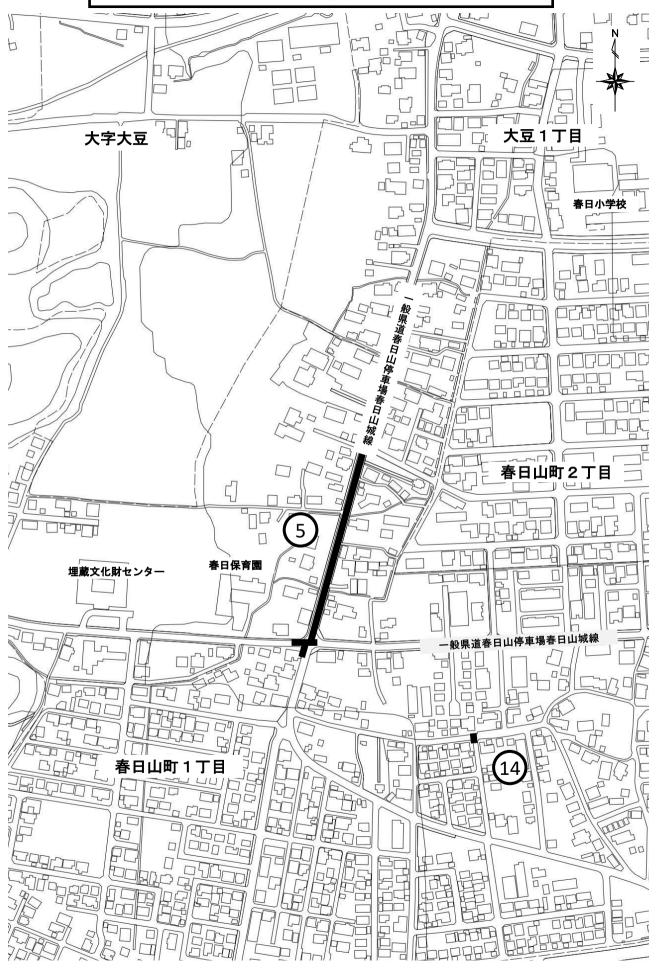
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 3/13



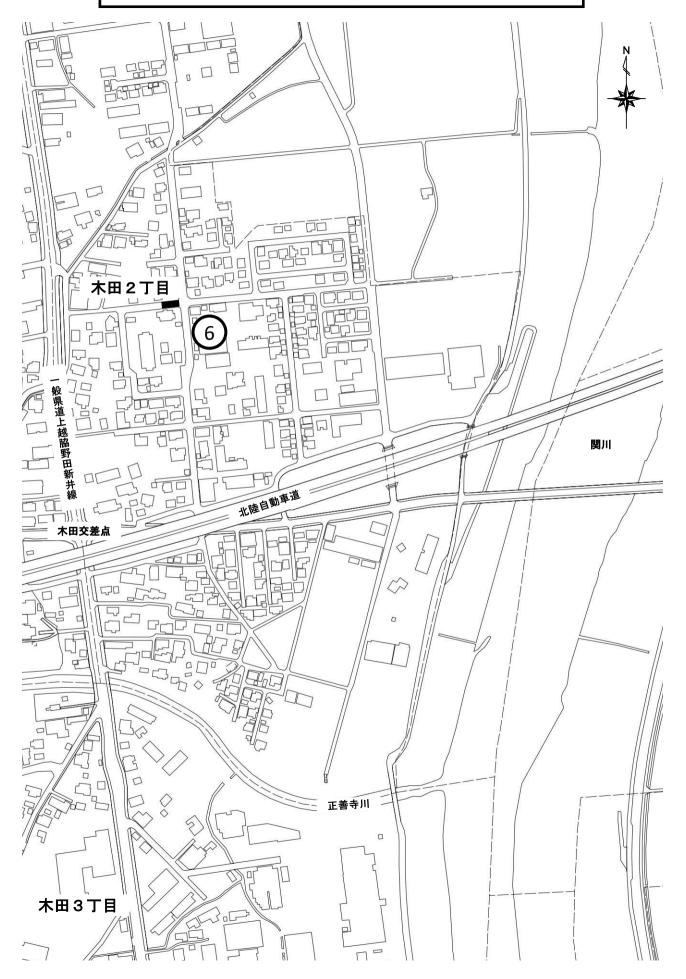
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 4/13



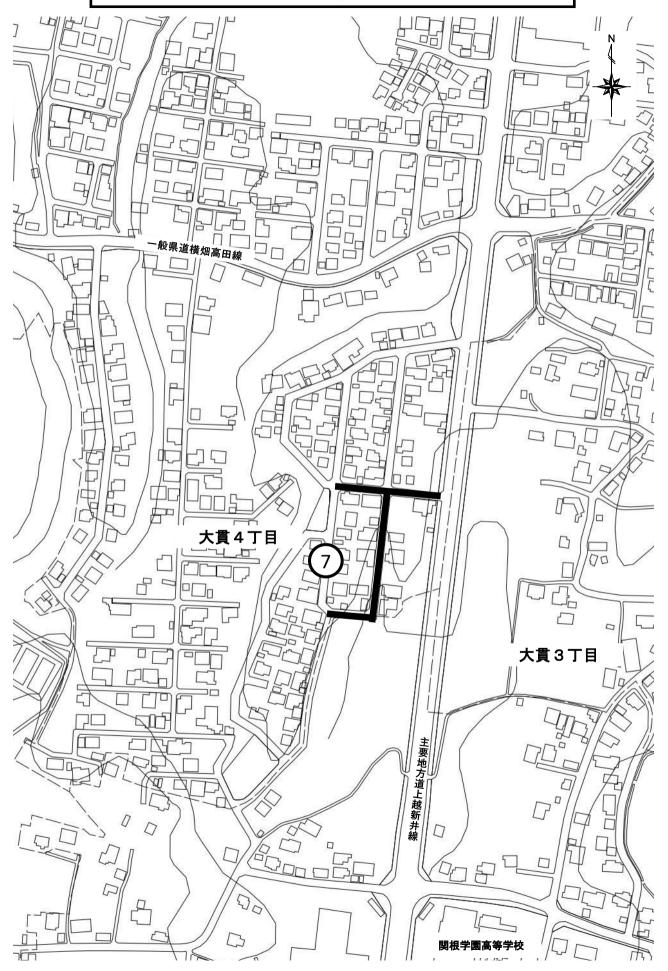
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 5/13



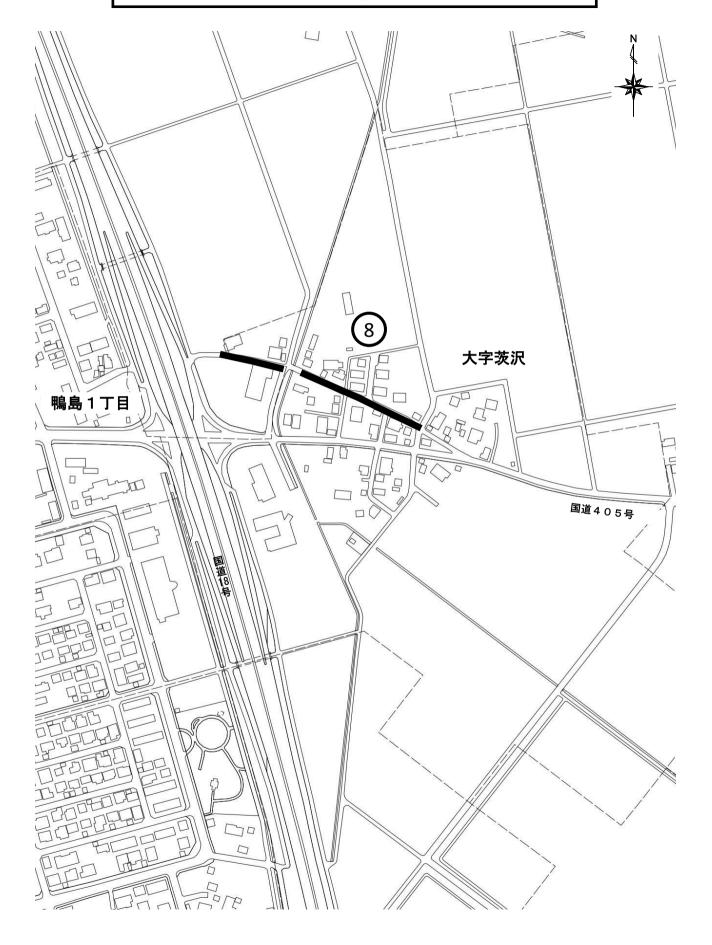
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 6/13



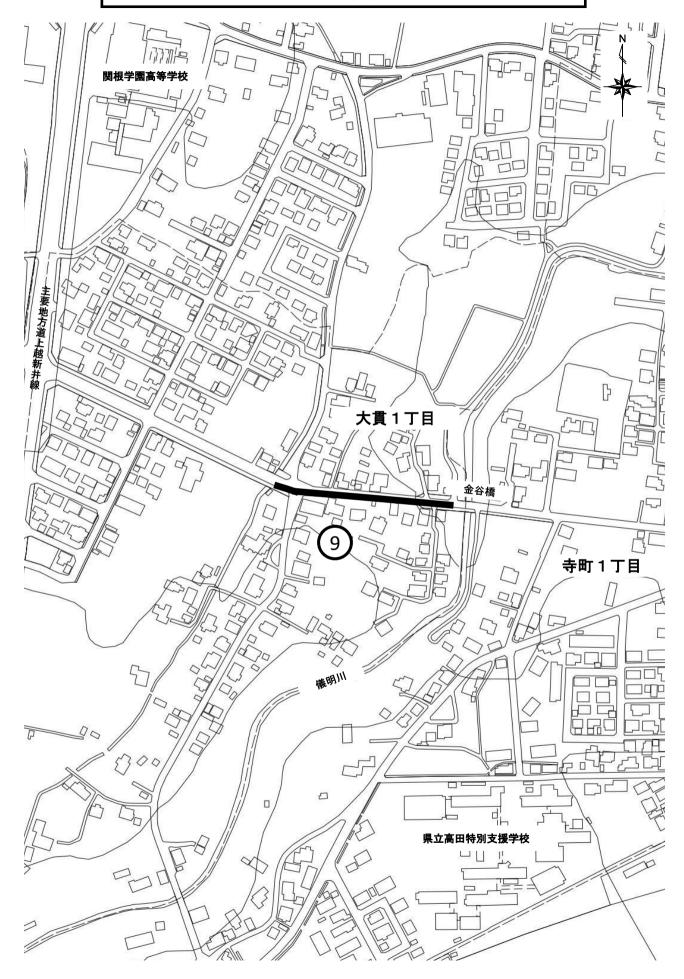
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 7/13



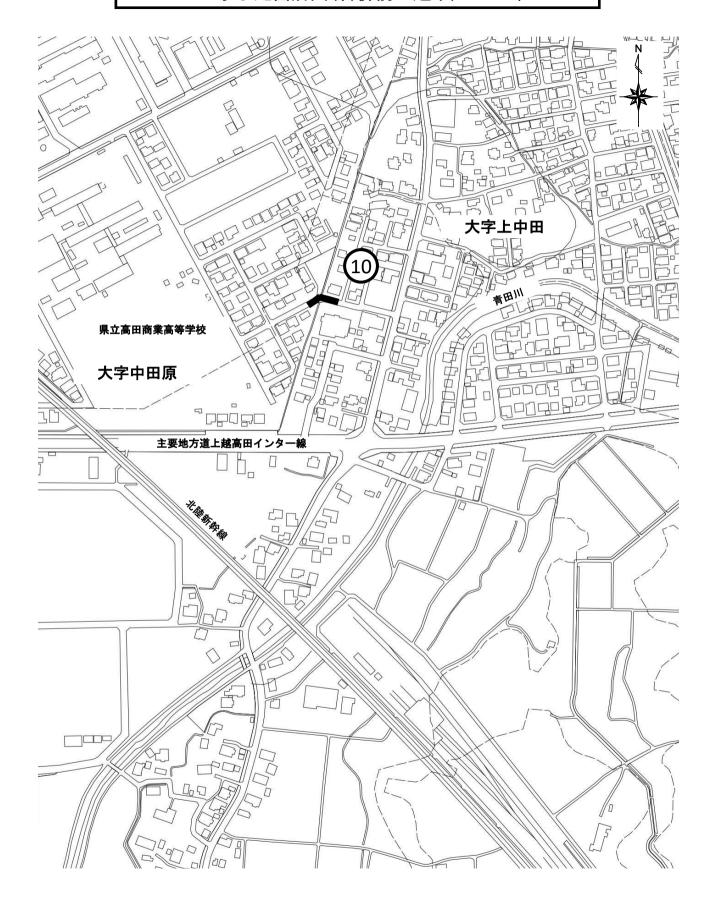
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 8/13



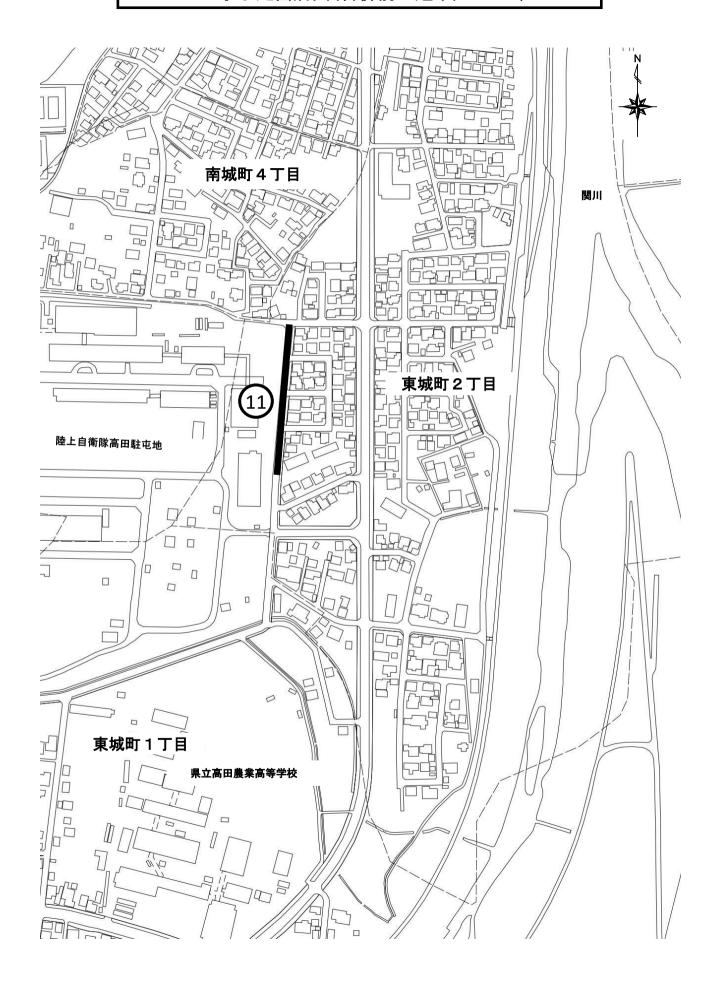
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 9/13



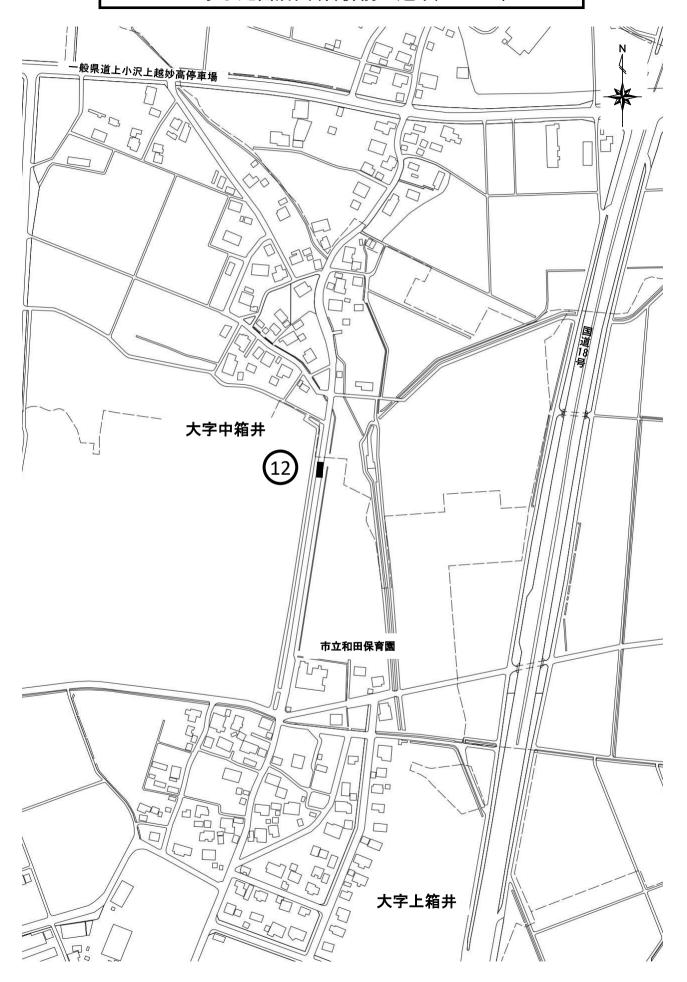
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 10/13



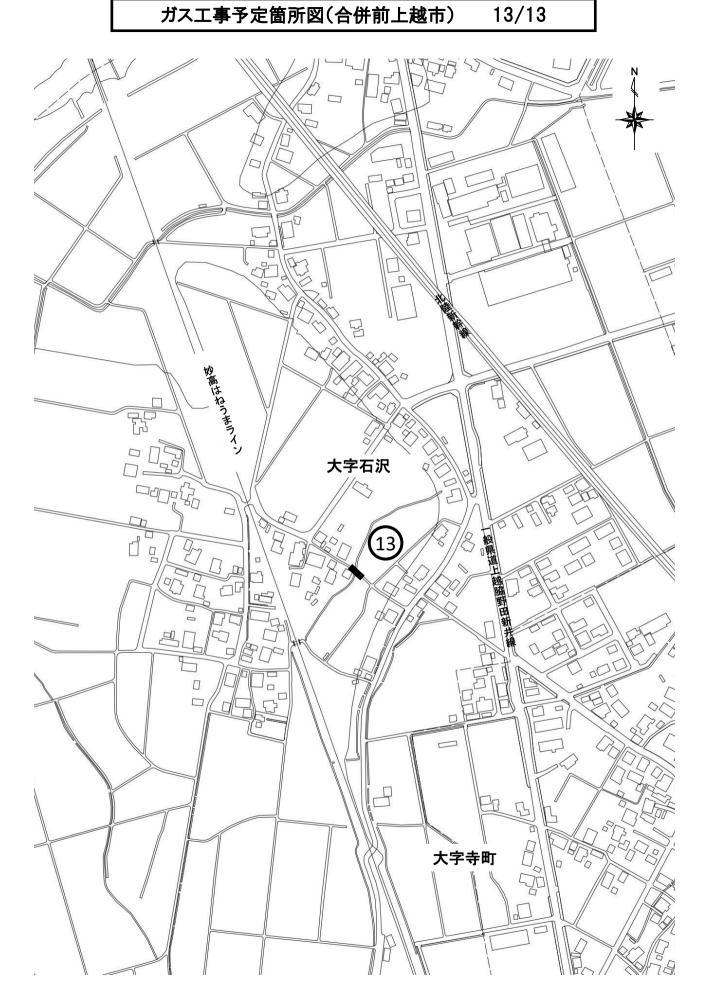
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 11/13

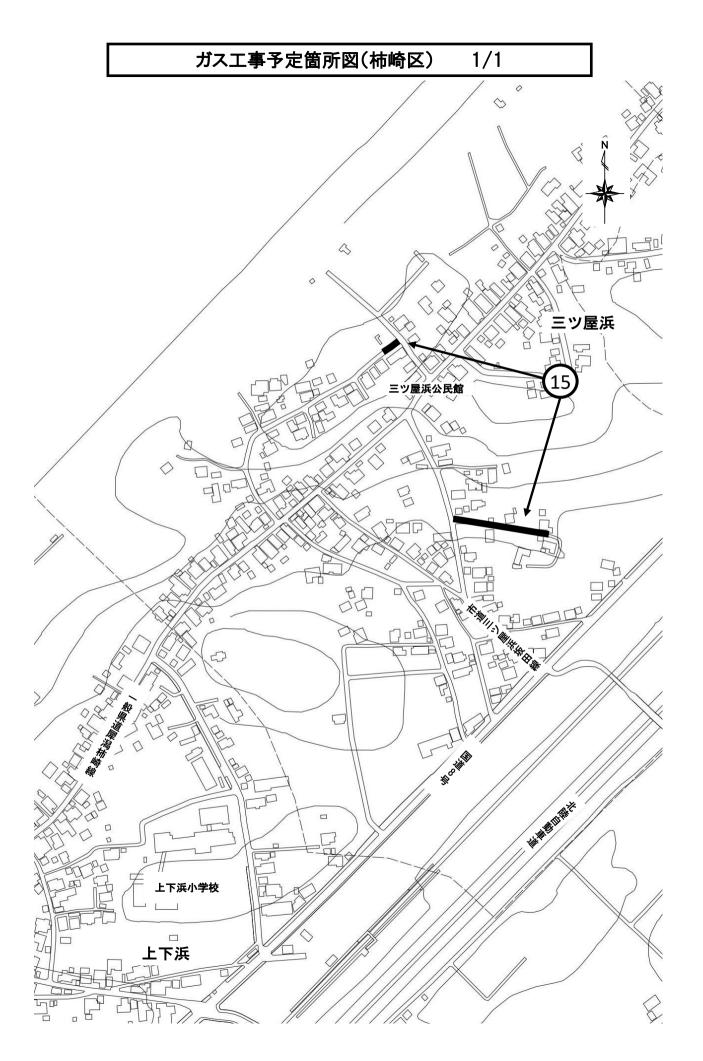


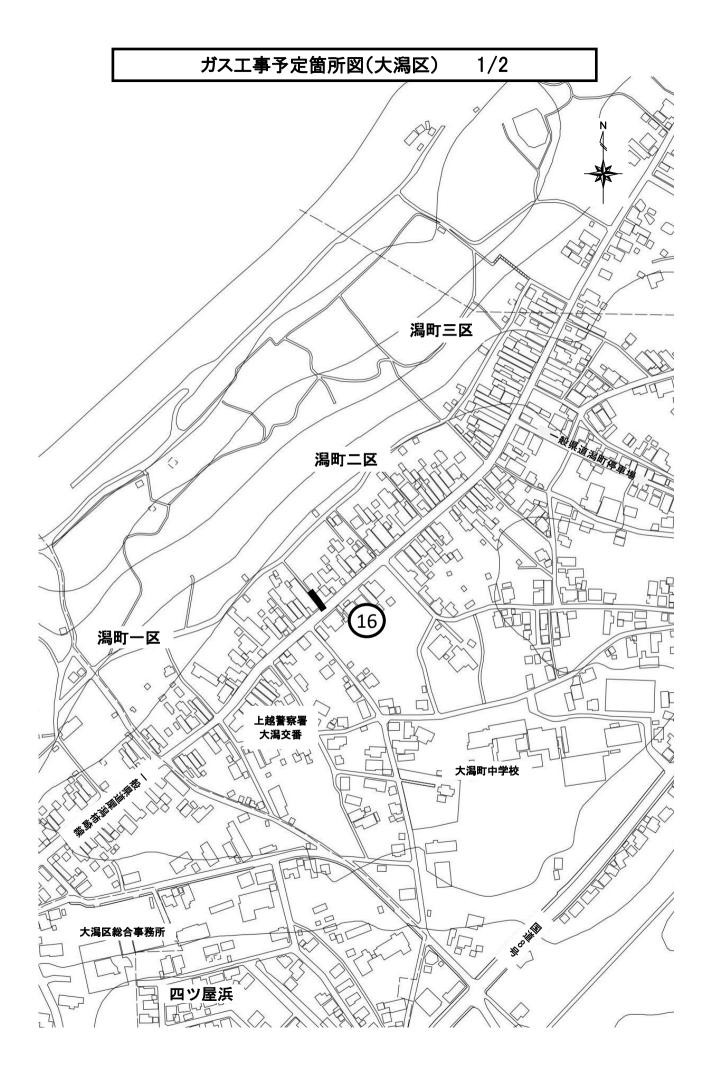
ガス工事予定箇所図(合併前上越市) 12/13



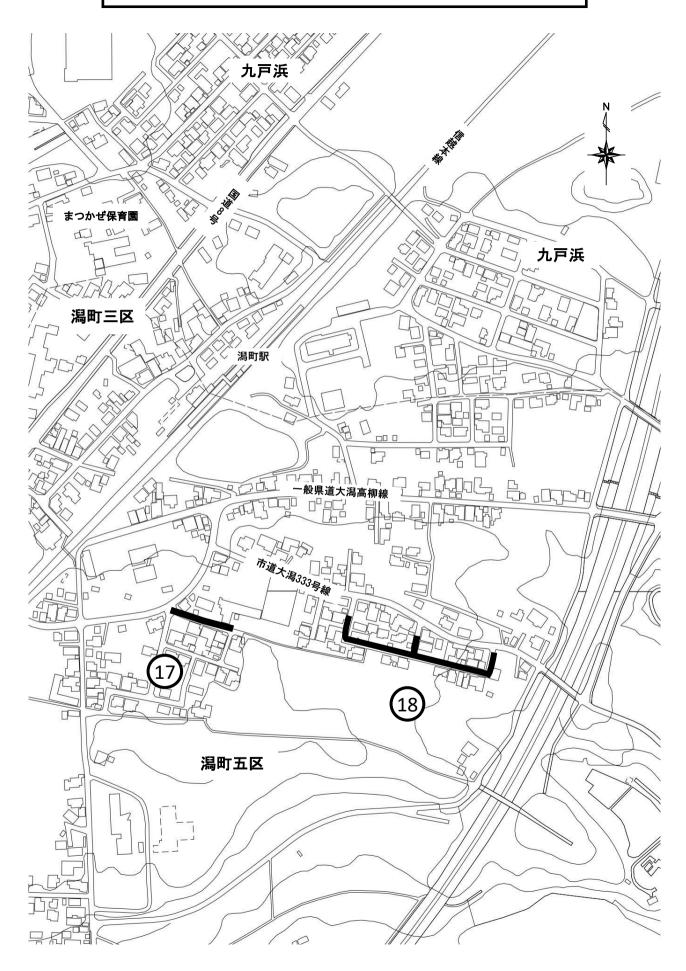
ガス工事予定箇所図(合併前上越市)



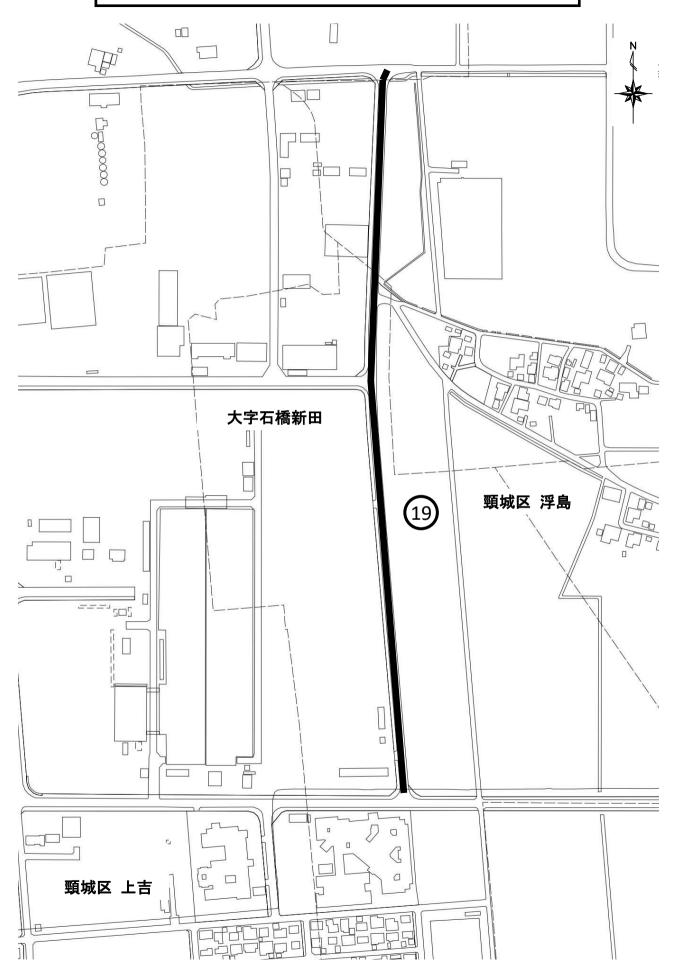




ガス工事予定箇所図(大潟区) 2/2



ガス工事予定箇所図(頸城区) 1/1



所管委員会	農政建設常任委員会
関係案件	議案第14号
提出課	経営企画課

令和6年度上越市水道事業会計予算の概要

ポイント

- ・第3次水道事業中期経営計画に基づき予算編成を行った。
- ・給水量は、給水人口及び直近の需要動向を踏まえ、今後の需要見込みを口径ごとに推計し、 前年度に比べ96万㎡(4.4%)減の2,075万㎡とした。
- ・給水収益は、給水量の減少により前年度に比べ、2億2,835万円(4.5%)減の48億7,226万円 を計上する。
- ・収益的支出は、用途廃止した五智配水池の撤去工事を実施するほか、県が実施する高田発電 所大規模改修事業の共同施設分の費用等を計上したことにより、前年度に比べ4,662万円 (0.8%) 増の55億8,744万円を見込み、当年度純利益は、4億8,418万円を予定する。
- ・令和5年1月の凍結被害で漏水の発見に時間を要した地区に水道スマートメーターを設置し、 検針データの通信状況を確認するなどの実証試験を行う。
- ・携帯端末等からガス水道料金等の確認や各種手続ができるガス水道ポータルサイトを導入 する。
- ・建設改良費は、城山浄水場大規模改修事業の進捗に伴い工事費が増加することから、前年度に比べ19億2,855万円(54.3%)増の総額54億8,229万円を計上した。 計画的な水道施設の更新を行い、安全で安定した供給を図るとともに、基幹管路の耐震化を進め、災害に強い供給体制を構築する。
- ・投資有価証券では、前年度に引き続き、内部留保資金の有効活用を図るため、資金の一部を 債券で運用する。

1業務の概要

単位:戸、m³、%

	区	分			令和 5	5年度	令和6年度	増 🔰	載 率
				<u> </u>			当初予算	補正後予算	当初予算
給	水戸数	(調	定件	数)	87, 147	87, 147	87, 394	0.3	0.3
年	間	給	水	量	21, 723, 553	21, 723, 553	20, 757, 214	△ 4.4	△ 4.4
_	日 平	均	給 水	量	59, 354	59, 354	56, 869	△ 4.2	△ 4.2
用	水	供	給	量	755, 973	755, 973	753, 907	△ 0.3	△ 0.3
_	日 平	均	給 水	量	2, 065	2, 065	2, 065	0.0	0.0

2 予算の概要

(1) 収益的収支の状況

単位:千円、%

区分		令和 5	5年度	令和6年度	増り	載 率		
		当初予算	補正後予算	当初予算	当初予算	1		
	営	業収	益	5, 100, 615	5, 100, 615	4, 872, 260	△ 4.5	△ 4.5
		給 水 収	益	5, 100, 615	5, 100, 615	4, 872, 260	△ 4.5	△ 4.5
収	営	業 雑 収	益	9, 963	9, 963	9, 201	△ 7.6	△ 7.6
	営	業外収	益	1, 589, 927	1, 589, 927	1, 537, 355	△ 3.3	△ 3.3
		繰 入	金	198, 037	198, 037	45, 996	△ 76.8	△ 76.8
		長期前受金属		1, 003, 915	1, 003, 915	994, 991	△ 0.9	△ 0.9
		広 域 施 営 業 外 収	設益	223, 278	223, 278	207, 383	△ 7.1	△ 7.1
		その	他	164, 697	164, 697	288, 985	75. 5	75. 5
入	用力	水供給事業収		95, 017	95, 017	93, 901	△ 1.2	△ 1.2
		用 水 供 営 業 収	給益	82, 525	82, 525	82, 300	△ 0.3	△ 0.3
		用 水 供 営 業 外 収	給益	12, 492	12, 492	11,601	△ 7.1	△ 7.1
収		入 計	-	6, 795, 522	6, 795, 522	6, 512, 717	△ 4.2	△ 4.2
	営	業費	用	5, 180, 301	5, 245, 698	5, 341, 479	3. 1	1.8
		職員給与	費	522, 432	530, 613	522, 690	0.0	△ 1.5
		薬 品	費	30, 848	30, 848	34, 590	12. 1	12. 1
		修繕	費	250, 940	282, 340	254, 843	1. 6	△ 9.7
		動力	費	163, 523	163, 523	185, 576	13. 5	13. 5
支		委託	料	341, 418	341, 418	352, 379	3. 2	3. 2
		共 同 施 管 理 分 担	設費	50, 510	50, 510	114, 159	126. 0	126. 0
		減価償却		2, 321, 659	2, 321, 659	2, 368, 249	2. 0	2.0
		広 域 施 営 業 費	設用	1, 198, 776	1, 215, 415	1, 091, 520	△ 8.9	△ 10.2
		その	他	300, 195	309, 372	417, 473	39. 1	34. 9
	営	業雑費	用	12, 431	8, 388	8, 328	△ 33.0	△ 0.7
	営	業外費	用	278, 348	274, 554	173, 849	△ 37.5	△ 36.7
		支 払 利	息	174, 776	174, 776	155, 101	△ 11.3	△ 11.3
		雑 支	出	124	124	124	0.0	0.0
出		消 費 税 及 地 方 消 費		80, 218	76, 424	0	皆減	皆減
		広 域 施営業外費	設	23, 230	23, 230	18, 624	△ 19.8	△ 19.8
	用力	水供給事業費		68, 674	69, 606	62, 414	△ 9.1	△ 10.3
		用 水 供 営 業 費	給用	67, 372	68, 304	61, 370	△ 8.9	△ 10.2
		営業費 用水供 営業外費	給	1, 302	1, 302	1, 044	△ 19.8	△ 19.8
L	特	別損失	等	1, 063	1, 063	1, 373	29. 2	29. 2
支		出 計	<u> </u>	5, 540, 817	5, 599, 309	5, 587, 443	0.8	△ 0.2
収		支 差 引	[1, 254, 705	1, 196, 213	925, 274		
(純	利 益)	(992, 157)	(934, 425)	(484, 189)		
(5)	ち、ノ	用水供給分純利益	益)	(21, 477)	(20, 633)	(26, 370)		

(2) 資本的収支の状況

単位:千円、%

1:	<i>T</i> /	令和 5	5年度	令和6年度	増 🔰	載 率
<u> </u>	玄 分	当初予算	補正後予算	当初予算	当初予算	補正後予算
	補 助 金	157, 057	157, 057	121, 578	△ 22.6	△ 22.6
収	補 助 金	157, 057	157, 057	121, 578	△ 22.6	△ 22.6
	工事負担金	334, 389	290, 171	348, 467	4. 2	20. 1
	工事負担金	334, 389	290, 171	348, 467	4. 2	20. 1
入	繰 入 金	118, 708	118, 708	119, 167	0.4	0.4
	繰 入 金	118, 708	118, 708	119, 167	0. 4	0.4
	固定資産売却収入	0	0	169	皆増	皆増
収		610, 154	565, 936	589, 381	△ 3.4	4. 1
	建設改良費	3, 522, 615	3, 467, 584	5, 445, 149	54. 6	57. 0
	土地	0	0	3, 629	皆増	皆増
	建物	1, 118	1, 118	23, 705	著増	著増
	構築物	233, 386	233, 386	2, 446, 000		948. 0
支	機械装置	254, 108	254, 108	272, 124	7. 1	7. 1
	水道メーター	4, 498	4, 498	3, 656		△ 18.7
	導管本支管	2, 302, 029	2, 246, 101	1, 845, 709		
	導管給水管	152, 752	153, 649	137, 439	△ 10.0	△ 10.6
	広 域 施 設 設 備	556, 035	556, 035	663, 639	19. 4	19. 4
	その他	18, 689	18, 689	49, 248	163. 5	163. 5
	企業債償還金	1, 132, 805	1, 132, 805	1, 115, 343	△ 1.5	△ 1.5
	企 業 貨 還 金	933, 097	933, 097	919, 297	△ 1.5	△ 1.5
出	広 域 施 設 企業債償還金	199, 708	199, 708	196, 046	△ 1.8	△ 1.8
	用水供給資本的支出	42, 299	42, 299	48, 117	13.8	13.8
	用 水 供 給 建 設 改 良 費	31, 122	31, 122	37, 144	19. 3	19. 3
	用 水 供 給 企業債償還金	11, 177	11, 177	10, 973	△ 1.8	△ 1.8
	投資有価証券	200, 000	200, 000	200, 000	0.0	0.0
支	出計	4, 897, 719	4, 842, 688	6, 808, 609	39. 0	40.6
差		4, 287, 565	4, 276, 752	6, 219, 228		
上	記 損 益 勘 定 留 保 資 金 等	2, 057, 565	2, 093, 752	2, 266, 228		
財	源 積 立 金	2, 230, 000	2, 183, 000	3, 953, 000		
内	訳計	4, 287, 565	4, 276, 752	6, 219, 228		

【税込:万円未満省略】

収益的収支

収入:6<u>5億1,271万円</u> 支出:55億8,744万円 収入:5億8,938万円 支出:68億860万円 人件費 補助金 1億2,157万円 6億669万円 建設改良費 工事負担金 54億4,514万円 水道料金収入 3億4,846万円 48億7,226万円 修繕費 3億5,452万円 繰入金 1億1,916万円 固定資産売却収入 動力・薬品費 3億7,707万円 16万円 委託料等 10億4,257万円 企業債償還金 収支不足額 11億1,534万円 62億1,922万円 支払利息 用水供給資本的支出 1億7,470万円 4,811万円 投資有価証券 2億円 減価償却費等 30億3,189万円 用水供給料金収入 8,230万円 項目 留保資金等 補填額※2 長期前受金戻入 ①消費税及び地方消費税 4億3,816万円 4億3,816万円 12億1,123万円 資本的収支調整額 ②過年度分 補 1億3,411万円 2,873万円 損益勘定留保資金 填 ③当年度分 18億2,066万円 18億33万円 損益勘定留保資金※1 源 ④積立金等 39億5,200万円 その他の収入 収支差引額(利益) 96億8,968万円 3億4,692万円 9億2,527万円 120億8,261万円 62億1,922万円 (4億8,418万円) ※1 減価償却費等から長期前受金戻入分の金額を除いた額

資本的収支

※2 資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額を補填する。

3 収益的収支

(1) 収益的収入

単位: 千円

項目	本 年 度	前 年 度	比較
給 水 収 益 (料 金 収 入)	4, 872, 260	5, 100, 615	△ 228, 355

○予定年度末給水戸数

87, 394 戸

令和5年度予定給水戸数87,147戸に対し、247戸(0.3%)増加の見込み

- ○予定年間給水量
- 20, 757, 214 m³
- ・令和5年度予定年間給水量21,723,553㎡に対し、966,339㎡(4.4%)減少の見込み
- ・人口減少が顕著に影響する水道メーターの口径が13mm及び20mmの給水量は、推計給水 人口に1人当たり給水量を乗じて算出
- ・25mm以上の中口径及び大口径の給水量は、人口減少の影響を受けにくいため、直近 5年間の平均給水量から算出

○給水収益

水道メーターの口径ごとの予定年間給水量に販売単価を乗じて算出

給水量 単位:m³

口径	本 年 度	前 年 度	比 較
13mm	6, 833, 611	7, 344, 526	△ 510, 915
20mm	8, 807, 351	8, 985, 449	△ 178, 098
25mm	802, 825	818, 821	△ 15, 996
30mm	405, 628	435, 538	△ 29,910
40mm	1, 057, 901	1, 115, 677	△ 57,776
50mm	894, 233	963, 679	△ 69, 446
75mm	1, 807, 501	1, 864, 735	△ 57, 234
100mm	55, 493	65, 591	△ 10,098
150mm	92, 671	129, 537	△ 36, 866
合 計	20, 757, 214	21, 723, 553	△ 966, 339

項目	本 年 度	前 年 度	比較
営 業 雑 収 益	9, 201	9, 963	△ 762

○その他営業雑収益

新設・その他で1,338件の設計審査手数料を予定

単位:千円

	項目		本 年 度	前 年 度	比較
繰	入	金	45, 996	198, 037	△ 152, 041

○高料金対策等一般会計繰入金

39,860 千円

資本費の増加により料金の高水準化を防ぐための繰入金など

○職員の児童手当に係る一般会計負担金

6,136 千円

3歳に満たない児童に係る給付に要する経費の15分の8及び3歳以上中学校修了前の児童 に係る給付に要する経費の合計額

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比較
長期前受金戻入	994, 991	1, 003, 915	△ 8, 924

○長期前受金戻入

現金収入を伴わない収益で、長期前受金に対する令和6年度分の収益化額

※長期前受金・・・資産取得のために交付された国からの補助金又は一般会計からの 繰入金などの財源

単位:千円

	区		分		本 年 度	前 年 度	比較
補		助		金	199, 405	187, 695	11, 710
工	事	負	担	金	670, 026	686, 573	△ 16, 547
受	贈財	産	評価	額	15, 146	14, 717	429
繰		入		金	110, 216	114, 732	△ 4,516
寄		附		金	198	198	0
	合		計		994, 991	1, 003, 915	△ 8,924

項目	本 年 度	前 年 度	比較
広域施設営業外収益	207, 383	223, 278	△ 15, 895

○繰入金
937 千円

職員の児童手当に係る一般会計負担金

○長期前受金戻入

204,786 千円

現金収入を伴わない収益で、長期前受金に対する令和6年度分の広域施設分収益化額

○雑収益 1,660 千円

単位: 千円

	項目		本 年 度	前 年 度	比 較
そ	Ø	他	288, 985	164, 697	124, 288

○受取利息 2,691 千円

資金運用による定期預金利息、貸付金利息及び有価証券利息

○加入金 46,391 千円

新設及び口径変更による加入金

○雑収益 107,614 千円

下水道受託収益及び補償修繕収益など

○消費税及び地方消費税還付金

132,289 千円

城山浄水場大規模改修事業などの建設改良費が令和5年度に比べ増加することから、 消費税及び地方消費税還付金が発生するもの

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比較
用水供給営業収益(料金収入)	82, 300	82, 525	△ 225

○予定年間給水量 753,907㎡ 妙高市との契約水量から算出

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比 較
用水供給営業外収益	11, 601	12, 492	△ 891

○繰入金 52 千円

職員の児童手当に係る一般会計負担金

| 頼貝の元里ナヨに体る| | 阪云司 貝担金

○長期前受金戻入

11,459 千円

現金収入を伴わない収益で、長期前受金に対する令和6年度分の用水供給分収益化額

○雑収益 90 千円

(2) 収益的支出

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前	年 度	比	較
净水場運転管理業務	492, 79	99	446, 510		46, 289
経費内訳					
報酬	3, 139 爿	比熱燃料費			6, 607
手当	421 通	通信運搬費			8,098
法定福利費	330 季	季託料			221, 483
備消品費	5,673 手	手数料			1,007
旅費交通費	86 薬	 表品費			72, 409
動力費	173, 546				
【目的】			_	_	

安定給水を継続するため、浄水場の適正な運転管理を行う。

【概要】

浄水処理量や水源水質に対応した薬品管理、配水運用など、適正かつ効率的な運転管理 により、安全で安定した水づくりを行うとともに経費の削減に努める。動力費や薬品費な どの上昇により、事業費が増加する。

<主な費用>

報酬	会計年度任用職員 1人	1,464 千円
動力費	各水源及び浄水場動力費	173,546 千円
委託料	浄水場運転管理業務委託料	198,001 千円
薬品費	次亜塩素酸ナトリウム等購入費	72,409 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較	
净水施設維持管理業務	97, 407 134, 219		△ 36, 812	
経費内訳	•			
備消品費	311 委	託料	15, 115	
修繕費	70, 157 手	数料	815	
光熱燃料費	1,139 租	税課金	42	
賃借料	2,429 雑	費	2, 612	
保険料	2,337 固	定資産除却費	2, 409	
通信運搬費	41			
【目的】				

浄水設備の点検整備を計画的に行うことで安定的な水づくりを行う。

【概要】

各施設の稼働状況(運転時間)を考慮した適切な運転管理及びメンテナンスを行い、故 障リスクの軽減を図る。施設の修繕工事が小規模であることから、事業費が減少する。

<主な費用>

修繕費 正善寺浄水場沈澱池掻寄機ガイドローラー修繕工事 6,930 千円

> 名立区不動浄水場ろ過砂補充工事 4,424 千円 清里区青柳浄水場ろ過砂補充工事 4,422 千円

> 浄水場設備等緊急修繕工事 37,980 千円

委託料 浄水施設維持管理業務委託料 7,206 千円

	事	業 名	1		本 年 月	Ŧ	前	年 度	比	較
水質	検	查	業	務	59	, 007		58, 244		763
経費内訳									•	
備消品費					684	委託	料			5, 768
修繕費					74	手数	料			51, 659
光熱燃料	費				97	薬品	費			702
保険料					23	3				
7 m 44 1										

【目的】

安全な水道水を供給するため、水道法に基づく水質検査を実施する。

【概要】

適正かつ適切な水質検査を実施し、検査結果を浄水場での運転管理や水質維持に反映する。

<主な費用>

委託料 管末毎日水質検査委託料

5,275 千円

手数料 水質検査等手数料

51,659 千円

単位:千円

	事業	業 名		本 年 度	前 年 度	比較
水	源	保	護	5, 794	5, 767	27
経費内記	訳					
報酬				35 雑葉	<u></u>	5, 759

【目的】

水道水源の水質汚濁を防止し、将来にわたり安全で良質な水道水を安定的に供給できる 水源を確保する。

【概要】

水道水源保護地域の環境整備に対する助成や森林整備を行った場所の下草刈りを行い生育の促進を図るとともに、保護地域内の不法投棄のパトロールを行う。

<主な費用>

雑費 水源かん養助成金

5,000 千円

植樹林保育作業業務委託料

627 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較	
共 同 施 設 管 理 業 務	180, 463	105, 394	75, 069	

経費内訳

共同施設管理分担費

180,343 ダム使用料

120

【目的】

ダム施設を適正に維持管理し修繕工事を行うことで、正常な機能を維持する。

【概要】

後谷ダム、正善寺ダム及び柿崎川ダムの維持管理費及び運営費について、県との協定に基づく割合に応じて費用を負担する。県が実施する高田発電所大規模改修事業に伴い、令和6年度から7年度まで共同施設分の費用が発生するため、事業費が増加する。

【後谷ダム】新潟県68.9%上越市31.1%【正善寺ダム】新潟県58.8%上越市41.2%【柿崎川ダム】新潟県82.5%上越市17.5%

<主な費用>

共同施設管理分担費

180,343 千円

ダム使用料(正善寺川河川流水占用料)

120 千円

事 業 名	本 年 度		前 年 度		比 較
配水施設維持管理業務	373,	246	273,	934	99, 312
経費内訳					
報酬	6, 472	賃借料	박		2, 938
手当	1,862	保険料			677
法定福利費	1, 452	通信道	重搬費		12, 985
備消品費	2, 313	委託料	斗		20, 887
旅費交通費	262	手数制			1, 417
修繕費	17, 302	租税詞	果金		75
動力費	130, 416	固定資	資産除却費		166, 526
光熱燃料費	7, 662				
<特定財源>					
その他雑収益	1, 156				

【目的】

安全で安定した給水を行うため、配水施設の点検整備等を行い施設の長寿命化を図る。

【概要】

故障履歴、運転時間、設置環境を考慮し適切な時期に点検整備を行い、施設の長寿命化を図る。五智配水池撤去工事を令和6年度から9年度までの4か年計画で債務負担行為を設定して実施することから、事業費が増加する。

<主な費用>

修繕費	ポンプ場設備等緊急修繕費	6,450 千円
	牧区岩神ポンプ場防水改修工事	2,001 千円
動力費	ポンプ場等配水動力費	130,416 千円
委託料	施設維持管理業務委託料	14,789 千円
固定資産除却費	導管本支管撤去工事	84,870 千円
	五智配水池撤去工事	63,998 千円

事	業	名			本 年 度		前	年 度	比較
水道管	修	繕	業	務	221,	473		287, 709	△ 66, 236
経費内訳									
報酬					1, 464	修繕	費		216, 347
手当					421	光熱	燃料費		1,007
法定福利費					327	保険	料		256
備消品費					1, 383	印刷	製本費		74
旅費交通費					35	租税	課金		159
<特定財源>									
その他雑収益	益				25, 387				

【目的】

水道管の漏水及び給水に係る事故の未然防止と拡大防止を図る。

【概要】

水道管の漏水や急を要する他工事の支障移転に迅速に対応し、安定した給水を維持す

る。 令和6年能登半島地震で被害が多かった空気弁については、計画的に入替工事を実施 し、地震発生時の被害の減少に努める。

<主な費用>

修繕費	責任修繕工事費	95,415 千円
	責任修繕工事舗装本復旧	30,984 千円
	補償修繕工事費	23,767 千円
	広域施設空気弁入替工事	46,200 千円

本 年 度	前 年 度	比 較
		1 1/
101, 855	85, 828	16, 027
1,464 光剤	热燃料費	95
421 保	食料	13
327 通何	言運搬費	687
90 委割	毛料	49, 104
89 印象	训製本費	144
49, 421		
	421 保際 327 通作 90 委割 89 印刷	1,464 光熱燃料費 421 保険料 327 通信運搬費 90 委託料 89 印刷製本費 49,421

【目的】

計量法に基づき、検定満期を迎える水道メーターを取り替える。

【概要】

検定満期を迎える水道メーターを取り替える。取替用水道メーターの購入価格が高騰していることから、事業費が増加する。

また、凍結による漏水の発見に時間を要した地区に水道スマートメーターを設置し、積雪下において検針データの送受信が正常に行われるか等の実証試験を実施する。

<主な費用>

修繕費 取替用水道メーター 45,422 千円

(予定数12,397個、対前年度比30個の減)

水道スマートメーター (予定数120個) 3,357 千円

委託料 取替業務委託料 49,104 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較	
受注工事業務	2, 618	2, 737	△ 119	
経費内訳				
備消品費	437 賃借	料	443	
旅費交通費	79 委託	料	1, 318	
修繕費	297 負担	金及び補助	44	
<特定財源>				
受注工事収益	473			
【目的】				

【目的】

安全で安定した給水を行うための給水装置工事の施工に係る管理を行う。

【概要】

申込みのあった給水装置工事の設計審査及び竣工時の検査を実施するとともに、適正な施工となるよう指定工事業者に対して指導・監督を行う。

<主な費用>

賃借料工事受付システムリース料443 千円委託料工事受付システム維持管理費1,318 千円

事 業 名					本 年 度	前 年 度	比較
漏水	調	査	業	務	3, 540	3, 266	274
経費内訳							
委託料					3, 540		

【目的】

漏水調査により、突発的な断・減水などの事故を未然に防ぐとともに、有収率の維持向上を図る。また、施設の運転負荷を軽減し経費の削減を図る。

【概要】

水道使用量の検針時にあわせて漏水調査を実施し、漏水の発見・修理を行うことにより 有収率の向上を目指すとともに、経費の節減を図る。

<主な費用>

委託料 戸別音聴調査業務委託料

3,540 千円

(予定件数21,417戸、対前年度比326戸の増)

単位: 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
貯水槽水道・専用水道管理業務	29	60	△ 31
経費内訳			
通信運搬費	29		

【目的】

貯水槽給水施設の管理基準に基づき、衛生的で安全な飲料水の給水を確保し、公衆衛生の向上を図る。

【概要】

貯水槽給水施設の設置者に対し、水質検査や施設の点検など適切な管理方法について周知を行う。

また、施設管理業者からの点検報告において不備があった場合は、技術基準に適合するよう指導・助言を行う。

<主な費用>

通信運搬費 周知ハガキ郵送料(450件)

29 千円

本 年 度	前 年 度	比 較
14, 562	11, 788	2, 774
6,281 旅費	交通費	233
1,633 修繕	費	77
1,361 委託	料	4, 977
	14, 562 6, 281 旅費 1, 633 修繕	

【目的】

ガス水道管路情報システム(マッピングシステム)の管理を行い、水道施設の維持管理及び将来の整備計画に活用する。

【概要】

工事竣工に伴う水道管情報の修正などを行い、システムを適正に維持管理する。

<主な費用>

報酬 会計年度任用職員 4人 6,281 千円

委託料 マッピングシステムソフト保守業務委託料 4,977 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比較
料金徴収委託業務	165, 73	162, 032	3, 703
経費内訳			•
備消品費	324 委	託料	151, 866
修繕費	275 手	数料	710
賃借料	2,126 雑	費	562
通信運搬費	9,872		
<特定財源>			
その他雑収益	79, 404		

【目的】

民間ノウハウを活用し、事務の効率化とガス水道料金の収納率向上を図る。

【概要】

民間事業者に包括的な料金徴収業務を委託し、収納率の維持向上を目指す。

委託期間:令和2年4月~令和7年3月(5年間)

また、現委託契約が令和6年度末で終了することから、令和6年度中に業者選定を行うため、債務負担行為を設定する。

お客様の利便性向上の観点から、携帯端末等からガス水道料金等の確認や各種手続を行うことができるガス水道ポータルサイトを導入する。

<主な費用>

賃借料料金システムリース料2,126 千円通信運搬費料金納入令書郵送料9,746 千円委託料料金等徴収業務委託料136,340 千円料金口座振替及びコンビニエンスストア等収納委託料14,075 千円手数料ガス水道ポータルサイト利用料330 千円

事業名	本 年 度	前 年 度	比 較
無線設備管理業務	332	374	△ 42
経費内訳			-
修繕費	55 委託	料	211
通信運搬費	46 手数	料	20

【目的】

漏水対応や災害対応時などに使用する緊急連絡用無線設備を適正に維持管理する。

【概要】

基地局や端末無線機器の通信機能点検及び無線設備の保守管理を行う。

<主な費用>

委託料 無線設備定期点検業務委託料

221 千円

単位:千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
局ネットワーク管理業務	9, 893	9, 260	633
経費内訳		-	•
備消品費	279 通信	運搬費	2, 363
修繕費	110 委託	料	5, 051
賃借料	165 負担	金及び補助	1, 925
_	·		

【目的】

局が所有するネットワーク及びサーバー等について、セキュリティを含め適正に維持管理する。

【概要】

局内ネットワークの安定性やセキュリティの確保に必要な電算処理運用支援業務及び各機器の保守を行う。

<主な費用>

委託料 電算処理運用支援業務委託料 2,836 千円

局内イントラネット保守業務委託料 2,139 千円

負担金及び補助 共有システム等整備・維持管理負担金 1,925 千円

	事業	美 名		本 年 度	前年	度	比	較
入	札	業	務	1, 630)	1,724		△ 94
経費内記	尺							
備消品	\$			35 印)	副製本費			5
賃借料				23 負	担金及び補助			1, 555
委託料				12				
	•					•		

【目的】

建設工事等について、透明性、公平性及び競争性の高い入札を適正かつ円滑に執行する。

【概要】

事業者に対する利便性の向上及び入札契約事務の負担を軽減するため、全ての建設工事及び建設コンサルタント等業務委託を対象に電子入札及び電子契約を実施する。

<主な費用>

備消品費電子入札システム用 I Cカード購入費26 千円負担金及び補助電子入札システム使用負担金1,531 千円

単位: 千円

事 業 名		本 年 度		前	年 度	比	較
庁舎維持管理業	务	12,	074		10, 962		1, 112
経費内訳	•					•	
備消品費		172	通信	軍搬費			411
修繕費		210	委託	针			5, 515
光熱燃料費		4, 430	手数				917
賃借料		331	雑費				45
保険料		43					
<特定財源>							
その他雑収益		34					
[

【目的】

ガス水道局庁舎の適切な維持管理により執務環境の安全を確保する。

【概要】

ガス水道局庁舎施設及び設備の定期的な保守点検等を行う。

<主な費用>

光熱燃料費庁舎電気料2,807 千円委託料庁舎維持管理業務委託料3,262 千円

	事	業 名		本 年 度	前 年	度	比	較
経	理	業	務	1, 383		1, 103		280
経費内	訳				<u> </u>			
委託料			1,348 負担金及び補助					10
印刷製	本費			25				

【目的】

地方公営企業法を始めとする関係法令に基づき適正な会計処理を行うことにより、事業経営の健全性を維持する。

【概要】

上越市ガス水道事業会計規程に基づく経理処理を行うとともに、会計システムの適正な管理を行う。

<主な費用>

委託料 企業会計システム保守業務委託料

1,348 千円

単位:千円

					_	
	事	業 名		本 年 度	前 年 度	比 較
職	員	研	修	2, 572	1, 768	804
経費内	訳					
備消品	費			107 負担	金及び補助	1, 448
旅費交流	通費			1, 017		
T - 11						

【目的】

外部研修、内部研修を通じて職員の知識及び技術力の向上を図る。

【概要】

職員の技術や知識の向上・継承のため、漏水調査や応急給水などの内部研修を実施するほか、日本水道協会等が主催する外部研修へ参加する。また、職員に技術資格取得を奨励するため、受験費用等の一部を助成する。

<主な費用>

旅費交通費 研修会旅費交通費 負担金及び補助 研修会参加費等 1,017 千円

1,448 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
その他営業費用	3, 659, 055 3, 647, 731		11, 324
経費内訳			
報酬	1,464 通信	運搬費	85
給料	289, 121 委託	三料	1, 946
手当	138, 399 手数	以料	61
賞与引当金繰入額	38, 276 印吊	製本費	152
法定福利費	89,710 交際	養	139
法定福利費引当金繰入額	7,573 負担	1金及び補助	1, 578
厚生福利費	653 食糧	費	3
退職給付費	42,685 租利	2課金	7
備消品費	6,658 需要	開発費	1, 345
旅費交通費	1,082 貸倒	引引金繰入額	1,620
修繕費	204 雑費		1,062
光熱燃料費	236 固定	資産除却費	98, 556
賃借料	402 減品	近 間對費	2, 934, 484
保険料	1, 554		

【概要】

水道事業を運営することに附帯して生ずる業務を行う。

<主な費用>

職員給与費(営業費用及び用水供給営業費用に係る職員分)

単位:千円

区分	職員数	給料	手当	退職給付費	法定福利費	合計
本年度	72人	289, 121	172, 253	42, 685	96, 939	600, 998
前年度	72人	285, 287	171, 653	38, 738	96, 583	592, 261
比 較	0人	3, 834	600	3, 947	356	8, 737

[※]管理者給与費を含む。手当は児童手当を除く

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
その他営業雑費用	5, 710	9, 694	△ 3,984
経費内訳			
給料	2,790 法定	福利費	893
手当	1,594 法定	福利費引当金繰入額	68
賞与引当金繰入額	356 厚生	福利費	9

【概要】

申込みのあった給水装置工事の設計審査及び竣工検査を実施するとともに、適切な施工となるよう指定工事業者に対して指導・監督を行う。

<主な費用>

職員給与費(営業雑費用に係る職員分)

単位:千円

区分	職員数	給料	手当	法定福利費	合計
本年度	1人	2, 790	1, 950	961	5, 701
前年度	1人	4, 472	3, 408	1, 679	9, 559
比 較	0人	△ 1,682	△ 1,458	△ 718	△ 3,858

※手当は児童手当を除く

単位:千円

	事業	半 名		本 年 度	前 年 度	比較
支	払	利	心	174, 706	199, 245	△ 24, 539
奴弗山:	≑ □					

経費内訳

企業債利息 174,706

【概要】

中長期的な経営収支見通しに基づき、内部留保資金を活用し企業債の新規発行を抑制することにより、支払利息額の減少に努める。

<支払先>

財務省 地方公共団体金融機構 83,196 千円

91,510 千円

事 業 名	本 年 度	前 年 度	比 較
その他営業外費用	1, 560	81, 468	△ 79,908
経費内訳			
その他雑支出	187 予備		1,000
固定資産売却損	373		
【概要】			
<主な費用>			
その他雑支出 放射	性物質検査費		187 千円
固定資産売却損 土地	売却等に伴う売却損		373 千円

4 資本的収支

(1) 資本的収入

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比 較
補 助 金 (広域・用水供給含む)	121, 578	157, 057	△ 35, 479

○生活基盤施設耐震化等交付金

単位:千円

事 業 名	交付基本額	交付率	交付金額	工事箇所
重要給水施設配水管	262, 914	1/4	65, 727	大潟区潟町地内ほか
老朽管更新事業	15, 115	1/4	3, 778	南高田町地内
合 計	278, 029	-	69, 505	

○簡易水道等施設整備費国庫補助金

単位:千円

事	業	名	補助基本額	補助率	国庫補助額	工事箇所
増補改良			25, 145	1/4	6, 285	大島区旭地内ほか

○防衛施設周辺対策事業補助金

単位:千円

事 業 名	補助基本額	補助率	国庫補助額	工事箇所
民生安定施設助成事業	91, 575	5/10	45, 788	中郷区岡川地内

項目	本 年 度	前 年 度	比較
工事負担金	348, 467	334, 389	14, 078

○下水道工事・他工事等に伴う移設補償費及び消火栓設置に伴う工事負担金 単位:千円

区 分	本 年 度	前 年 度	比較
宅 地 造 成 等	0	45, 628	△ 45,628
一般他工事関連	69, 434	14, 532	54, 902
下 水 道 関 連	115, 880	115, 479	401
消火栓設置工事	75, 092	59, 355	15, 737
その他工事等	88, 061	99, 395	△ 11,334
合 計	348, 467	334, 389	14, 078

単位:千円

	項目		本 年 度	前 年 度	比較
繰	入	金	119, 167	118, 708	459

○建設改良に要する経費等一般会計繰入金

119,167 千円

資本費負担の軽減を図るために行われる建設改良費の一部に対する繰入金など

単位:千円

項目	本 年 度	前 年 度	比 較
固定資産売却収入	169	0	169

○用途廃止に伴う配水池計装施設用地売却収入

169 千円

(2) 資本的支出

単位:千円

本 年 度	前 年 度	比 較				
3, 084, 693	736, 375	2, 348, 318				
経費内訳						
87, 572 機械	装置	575, 130				
2, 421, 991						
6, 285						
	3, 084, 693 87, 572 機械 2, 421, 991	3, 084, 693 736, 375 87, 572 機械装置 2, 421, 991				

【目的】

更新時期を迎えた浄水施設の計画的な更新を行い、安全で安定した給水を図る。

【概要】

アセットマネジメント(資産管理)に基づいた上越市水道事業施設整備計画をもとに施 設の更新を行う。

設の更新を行う。 城山浄水場大規模改修事業を行うほか、柿崎川浄水場の監視制御設備の更新を前年度から継続して実施する。

<主な費用>

建物	柿崎川浄水場空調設備更新工事	29,700 千円
	正善寺浄水場照明設備更新工事	27,500 千円
構築物	城山浄水場大規模改修事業	2,421,991 千円
機械装置	柿崎川浄水場監視制御設備更新工事	304,656 千円
	東部営業所水道施設中央監視装置更新工事	89,274 千円
	中郷浄水場次亜塩素等貯蔵タンク更新工事	46,200 千円
	大島区旭浄水場小規模ろ過装置設置工事	14,806 千円
	安塚区朴ノ木浄水場小規模ろ過装置設置工事	14,608 千円