水道・下水道・ガス事業年報

令和6年版



目 次

第1	編	機	構	きと	職	制		
I	機	構	لح	職	制			1
	1.	機		構		等		1
	2.	事	務	5	}	掌		2
	企	業	総	務	部			
	(]	1)	企	業	総	務	課	2
	(2	2)	危	機	管	理	室	2
	;)	3)	経	営	経	理	課	2
	(4	1)	契	約	管	財	課	3
	(;	5)	エ	事	監	理	課	4
	((3)	料	金	収	納	課	4
	技	Ē	術	:	部			
	('	7)	水	首力	「ス <u>!</u>	整備	諌	5
	(8	3)	水ì	首カ	゚゚ズ゙		課	6
	(9	9)	下	水道	直 整	医備	課	6
	(1	0)	お	客村	兼 討	设備	課	7
	施	Ĺ	設		部			
	(1	1)	維	持	管	理	課	8
	(1	2)	浄	水	施	設	課	9
	(1	3)	水	質	管	理	課	9
	(1	4)	下	水ⅰ	首 邡	拉設	:課	10
	(1	5)	水	再生	ヒ	ンタ	<i>-</i>	10
	3.	職員	員数	及で	が酉己	置ā	長 .	
	4.	職	員	槓	隼	成		16
	(:	1)	給料)(才)別	職員	構成16
	(2	2)	年的	齡別.	職」	員構	成	17
	;)	3)	勤約	売年	数5	引職	員構	觜成 ······17
第2	編	水	ij	首 :	事	業		
I	事	業	根	旡 妻	Ę	• • • •	•••••	
	1.	沿				革		19

2. 事業の推移26
II 施 設 概 要 $\cdots 28$
1. 净 水 場28
(1) 八屋戸浄水場
(2) 真野浄水場30
(3) 柳が崎浄水場32
(4) 膳所浄水場36
(5) 新瀬田浄水場38
2. 主要配水施設40
3. 加 圧 施 設41
4. 配水管口径別布設延長
Ⅲ 業務状況
1. 需 給 状 況
(1) 配 水 状 況
(2) 給 水 状 況
(3) 用途別給水状況
2. 電力使用状況56
3. 薬品使用状況58
4. 水 質 検 査60
5.漏水防止状况66
(1) 漏水防止実績66
(2) 漏水件数の分類別比率66
(3) 漏水防止量の分類別比率66
IV 給水装置工事申込件数及び修繕状況 ····································
1. 給水工事申込件数67
2. 水 道 修 繕68
(1) 受付処理状況68
(2) 処 理 結 果
V 事業計画と成果 ·······70
1. 「湖都大津・新水道ビジョン」
(重点実行計画・中長期経営計画(経営戦略))70
2. 主要工事状況71

VI		経	廷	11 1	犬 沙	兄 ·			• • • • • •		• • • • •	• • • • •	••••	• • • •	 	• • • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • • •	73
	1	. >	科会	定及	び原	頁価									 			• • • • •		73
		(1)	料	金	収	入							• • • •	 					73
		(2)	料	金	変	遷		••••						 				• • • • •	74
		(3)	原	価	計	算							• • • •	 					76
	2	.)	財	務	状	況			•••••					• • • •	 				• • • • •	77
		(1)	財	務	比	較		•••••					• • • •	 				• • • • •	77
		(2)	比較	養損益	計算	書		•••••		••••		••••	••••	 			• • • • •	• • • • •	78
		(3)	比較	貸借	持対照	表		•••••		••••		••••	••••	 			• • • • •	• • • • •	80
		(4)	比較	ジキャ	ッシ	′ユ・	フロ	一計算	算書	•••			• • • •	 			• • • • •		84
	3	. ;	径	営	分	析			•••••			• • • • •	••••	• • • •	 		• • • • •	• • • • •	• • • • •	86
VII		給	水	区域	図		•••••		•••••			• • • • •	••••	• • • •	 		• • • • •	• • • • •		88
第3	糸	扁	下	水	道耳	事業														
I		事	業	概	要	••••			•••••		••••		••••	••••	 			• • • • •	• • • • •	89
		• 1				·			•••••											
	2	. =							続き											
		(1							•••••											
		(2				i法事		-	•••••											
		(3							•••••											
					り推				•••••											
						体の			•••••											
		(2							•••											
Ι									••••											
									•••••											
									•••••											
	3								•••••											
									•••••											
									••••											
									••••											
\coprod		業	務	状	況						• • • • •	• • • • •			 		• • • • •	• • • • •	• • • • •]	116

1. 使 用 量 状 況116
2. 管渠延長・普及率・水洗化率の推移118
3. 水 質 検 査120
(1) 水再生センター120
(2) 琵琶湖流域下水道 接続点水質測定結果122
IV 排水設備工事申込件数 ······127
V 主要工事状況 ·······128
VI 経 理 状 況 ········130
1. 下水道経費の負担区分130
2. 下水道使用料と受益者負担金131
(1) 下水道使用料の変遷131
(2) 使用料収入132
(3) 下水道事業受益者負担金133
(4) 原 価 計 算134
3. 財務状況135
(1) 財務比較135
(2) 比較損益計算書136
(3) 比較貸借対照表138
(4) 比較キャッシュ・フロー計算書142
4. 経 営 分 析144
VII 水洗化促進等の制度 ······146
1. 私道への下水道管布設146
(1) 私道の基準146
(2) 下水道管布設の要件146
2. 自家用汚水ポンプ施設設置等補助制度146
3. 水洗便所改造費補助制度147
4. 生活保護世帯水洗便所改造等補助制度147
5. 下水道排水設備指定工事店制度147
WⅢ 公共下水道基本計画図 ······148
第4編 ガス 事 業
I 事業概要149

	1. 沿	革14	9
	2. 事業	きの推移156	6
Π	施 設	概 要	3
	1. 中原	王 導 管158	3
	2. 整	圧 器	3
	(1)	中 E A 整 E 器 ·······158	3
	(2)	地区整圧器159	9
	3. 本支	管口径別布設延長160	С
Ш	業務	状 況16	1
	1. 託送	E供給状況 ·······16	1
	(1)	受入払出状況16:	1
	(2)	契約別託送供給状況162	2
	2. LP	G需給状況 ···········16-4	4
	(1)	購入販売状況164	4
	(2)	用途別需給状況160	6
IV	ガス供	給施設工事申込件数及び修繕状況168	3
	1. 装置	工事申込件数168	3
	2. ガン	ス 修 繕169	9
	(1)	受付処理状況169	9
	(2)	処 理 結 果170	С
V	主要工	事状況17	1
VI	経 理	状 況172	2
	1. 料金	及び原価172	2
	(1)	科 金 収 入172	2
	(2)	託送供給料金173	3
	(3) Y	京 価 計 算178	5
	2. 財 和	务 状 況176	6
	(1)	財務 比 較176	6
	(2) J	七較損益計算書178	3
	(3) P	七較貸借対照表 ······186	С
	(4) J	七較キャッシュ・フロー計算書 ·····184	4
	3. 経 %	営 分 析186	3

VII 供	給区域図		 	188
第5編	その	他		
I 施	設概要		 	189
1.	企業局庁	舎	 	189
2.	企業局研修セ	ンター	 	190
Ⅱ 研	修		 	191
1.	令和6年度の	重点事項	 	191
(1	1) 実務対応に	能力の向上	 	191
(2	2) 災害時対応	芯能力の向上	 	191
(3	3) 経営意識(の向上	 	191
2.	令和5年度実	施内容	 	191