上下水道総務課 下水道施設課 下水道工事課

浜松市下水道事業会計決算(連結)及び浜松市公共下水道終末処理場(西遠処理区)運営 事業令和元年度モニタリング結果の報告について

令和元年度浜松市下水道事業会計に西遠運営委託事業を含めた決算(連結)及び平成30年4月1日に開始した浜松市公共下水道終末処理場(西遠処理区)運営事業に対する令和元年度のモニタリング結果について報告します。

#### 1 浜松市下水道事業会計決算(連結)

- ・当年度純利益は、前年度に比べ3.6億円の増の25.3億円を計上
- ・経常収益は、下水道使用料の減などにより、前年度に比べ 0.6 億円の減
- ・経常費用は、下水道使用料徴収業務負担金の減や支払利息などの資本費の減により、前年度に比べ3.2億円の減
- ・特別利益は、西遠浄化センター焼却設備破損に伴う損害負担金の皆増などにより、前年度に比べ 0.8 億円の増
- ・特別損失は、運営権者である浜松ウォーターシンフォニー株式会社の法人税、住民税及 び事業税の増はあるものの、過年度損益修正損の減などにより、前年度に比べ 0.2 億円 の減

(単位: 千円)

区分	R1連結決算	H30連結決算	比較			
			金額	増減率		
経常収益	22, 672, 196	22, 734, 410	△ 62, 214	△ 0.3%		
経常費用	20, 128, 776	20, 452, 825	△ 324, 049	△ 1.6%		
経常収支	2, 543, 421	2, 281, 586	261, 835	11.5%		
特別利益	84, 911	6, 784	78, 127	1, 151. 7%		
特別損失	98, 771	115, 039	△ 16, 267	△ 14.1%		
当年度純利益	2, 529, 560	2, 173, 331	356, 230	16. 4%		

## 2 浜松市公共下水道終末処理場(西遠処理区)運営事業 令和元年度モニタリング結果

#### (1) モニタリング概要

モニタリングは、内容により月次・四半期・年度ごとに運営権者自らが行うセルフモニタリングの結果を踏まえて、市によるモニタリング及び、第三者機関である日本下水道事業団によるダブルチェックを目的として市と同じ視点で行う第三者モニタリングにより、書類及び会議体並びに現地確認を行ったモニタリング結果について報告するもの。

#### (2) モニタリングの結果

- ・194 項目延べ907 件の適合判定の結果、実施契約及び要求水準書の基準を充足しない事象が3 件発生し、うち2 件は(書類提出遅延や違算等の業務管理工程上の軽微な不備であり) 是正指導を行い、1 件は(放流水質基準を超過したことから)是正勧告を行った。いずれも改善がなされたことを確認している。
- ・経営部門では、資金繰りや収支見通し等を月次又は四半期ごとに確認し、安定した経営が 行われていることを確認した。従前はメーカーなどに委託していた修繕及び点検を可能な 限り自社で行い(内製化)保全費を削減するなど、民間の専門技術を活かした事業運営が なされていることを確認した。また、令和元年度の当期純利益は197,091千円となった。
- ・改築部門では、令和元年度に3件の改築工事が発注され、平成30年度発注分と併せて合計4件の改築工事について、設計監理及び工事監理が適切に行われていることを確認した。
- ・維持管理部門では、放流水質、臭気等を適切に管理し、処理施設の維持を適切に行っていること、また、施設機能維持するために、点検・修繕が適切に行われていることなどを確認した。なお、放流水質については、運営権者による測定とは別に、市が毎月抜き打ちで水質測定を行い、結果を市ホームページで公表している。

#### (3) モニタリング結果の公表

「浜松市モニタリング結果年次報告書(令和元年度)」を、財務三表(損益計算書、賃借対照表、キャッシュ・フロー計算書)を除いた暫定版として6月17日付けで市ホームページ上に公表した。また、本日、財務三表を追加し、正式に市ホームページ上に公表する。

### 下水道事業会計の決算状況(対前年度比較)

【収益的収入及び支出(税抜)】

(単位:円)

	令和元年度	平成30年度	対前年	対前年度増減	
区分	連結決算 (税抜)A	連結決算 (税抜)B	金額 A-B	増減率 (%)	
k道事業収益	22, 757, 107, 182	22, 741, 194, 063	15, 913, 119	0. 1	
営業収益	13, 659, 123, 654	13, 730, 021, 257	△ 70, 897, 603	△ 0.5	
下水道使用料	11, 526, 746, 395	11, 591, 920, 806	△ 65, 174, 411	△ 0.6	
他会計負担金	2, 132, 367, 342	2, 137, 666, 948	△ 5, 299, 606	△ 0.2	
その他営業収益	9, 917	433, 503	△ 423, 586	△ 97.7	
営業外収益	9, 013, 072, 477	9, 004, 389, 055	8, 683, 422	0. 1	
受取利息及び配当金	329, 161	498, 249	△ 169,088	△ 33.9	
他会計負担金	2, 883, 788, 057	2, 946, 679, 692	△ 62, 891, 635	△ 2.1	
農業集落排水業務負担金	21, 930, 000	21, 624, 000	306, 000	1. 4	
合併処理浄化槽設置業務負担金	44, 599, 532	44, 129, 397	470, 135	1. 1	
長期前受金戻入	6, 017, 834, 292	5, 967, 391, 139	50, 443, 153	0.8	
雑収益	44, 591, 435	17, 843, 618	26, 747, 817	149. 9	
国庫補助金	0	6, 222, 960	△ 6, 222, 960	皆減	
特別利益	84, 911, 051	6, 783, 751	78, 127, 300	1, 151. 7	
過年度損益修正益	2, 142, 688	2, 892, 482	△ 749, 794	△ 25.9	
その他特別利益	82, 768, 363	3, 891, 269	78, 877, 094	2, 027. 0	
〈道事業費用	20, 227, 546, 894	20, 567, 863, 453	△ 340, 316, 559	Δ 1.7	
営業費用	17, 338, 263, 665	17, 387, 999, 406	△ 49, 735, 741	△ 0.3	
管きょ費	541, 903, 515	489, 547, 028	52, 356, 487	10. 7	
ポンプ場費	356, 790, 211	333, 098, 880	23, 691, 331	7. 1	
浄化センター費	2, 820, 601, 847	2, 883, 899, 498	△ 63, 297, 651	△ 2.2	
業務費	284, 870, 755	406, 565, 111	△ 121, 694, 356	△ 29.9	
総係費	295, 682, 967	288, 846, 265	6, 836, 702	2. 4	
減価償却費	12, 687, 240, 459	12, 922, 165, 381	△ 234, 924, 922	△ 1.8	
資産減耗費	351, 173, 911	63, 877, 243	287, 296, 668	449. 8	
営業外費用	2, 790, 511, 836	3, 064, 825, 401	△ 274, 313, 565	△ 9.0	
支払利息及び企業債取扱諸費	2, 663, 278, 705	2, 963, 145, 483	$\triangle$ 299, 866, 778	△ 10.1	
利子補給金	68, 369	83, 112	△ 14,743	△ 17.7	
農業集落排水業務費	21, 893, 619	21, 610, 600	283, 019	1. 3	
合併処理浄化槽設置業務費	44, 573, 230	44, 098, 354	474, 876	1. 1	
雑支出	46, 554, 245	21, 744, 184	24, 810, 061	114. 1	
開業費償却	14, 143, 668	14, 143, 668	0	0.0	
特別損失	98, 771, 393	115, 038, 646	△ 16, 267, 253	△ 14.1	
過年度損益修正損	8, 519, 883	32, 849, 038	△ 24, 329, 155	△ 74.1	
その他特別損失	0	73, 285	△ 73, 285	皆減	
法人税、住民税及び事業税	90, 251, 510	82, 116, 323	8, 135, 187	9. 9	
当年度純利益	2, 529, 560, 288	2, 173, 330, 610	356, 229, 678	16. 4	

# 下水道事業会計の決算状況 (対前年度比較)

【資本的収入及び支出(税込)】

(単位:円)

「真本的状パ及び文山(枕込)」 (単位・					
		令和元年度	平成30年度	対前年度増減	
	区分	連結決算 (税込)A	連結決算 (税込)B	金額 A-B	増減率 (%)
本	的収入	10, 107, 302, 343	9, 832, 285, 789	275, 016, 554	2. 8
[	企業債	6, 746, 700, 000	6, 766, 300, 000	△ 19, 600, 000	△ 0.3
	企業債	6, 746, 700, 000	6, 766, 300, 000	△ 19,600,000	△ 0.3
L	出資金	990, 432, 322	1, 017, 959, 537	△ 27, 527, 215	Δ 2.7
L	他会計出資金	990, 432, 322	1, 017, 959, 537	$\triangle$ 27, 527, 215	△ 2.7
	国庫支出金	2, 062, 888, 000	1, 856, 663, 040	206, 224, 960	11. 1
	国庫補助金	2, 062, 888, 000	1, 856, 663, 040	206, 224, 960	11. 1
[	受益者負担金	216, 263, 621	162, 023, 092	54, 240, 529	33. 5
ſ	受益者負担金	216, 263, 621	162, 023, 092	54, 240, 529	33. 5
[	工事負担金	91, 018, 400	29, 310, 120	61, 708, 280	210. 5
	工事負担金	91, 018, 400	29, 310, 120	61, 708, 280	210. 5
Ī	固定資産売却代金	0	30, 000	△ 30,000	皆減
	固定資産売却代金	0	30, 000	△ 30,000	皆減
本	的支出	18, 784, 849, 687	19, 000, 072, 418	△ 215, 222, 731	Δ 1.1
3	建設改良費	5, 482, 695, 182	5, 543, 258, 410	△ 60, 563, 228	△ 1.1
Γ	公共整備事業費	3, 396, 839, 142	3, 622, 678, 244	△ 225, 839, 102	△ 6.2
	単独整備事業費	1, 654, 956, 771	1, 496, 279, 065	158, 677, 706	10. 6
	特定環境保全公共整備事業費	61, 770, 788	14, 186, 055	47, 584, 733	335. 4
	特定環境保全単独整備事業費	245, 811, 720	189, 669, 818	56, 141, 902	29. 6
	受益者負担金徴収業務費	48, 291, 930	38, 555, 059	9, 736, 871	25. 3
	改良費	67, 743, 140	170, 804, 880	△ 103, 061, 740	△ 60.3
	固定資産購入費	5, 661, 691	11, 085, 289	△ 5, 423, 598	△ 48.9
	リース債務支払額	1, 620, 000	0	1, 620, 000	皆増
-	コンセッション整備事業費	741, 494, 000	201, 700, 000	539, 794, 000	267. 6
ſ	コンセッション整備事業費	741, 494, 000	201, 700, 000	539, 794, 000	267. 6
[:	企業債償還金	12, 560, 660, 505	13, 255, 114, 008	△ 694, 453, 503	△ 5.2
	企業債償還金	12, 560, 660, 505	13, 255, 114, 008	△ 694, 453, 503	△ 5.2
	収支差引	△ 8, 677, 547, 344	△ 9, 167, 786, 629	490, 239, 285	△ 5.3