

令和 5 年度（上半期）

愛知中部水道企業団業務状況報告書

愛知中部水道企業団告示第 22 号

愛知中部水道企業団の業務の状況について

地方公営企業法（昭和 27 年法律第 292 号）第 40 条の 2 及び愛知中部水道企業団の設置等に関する条例（昭和 50 年条例第 1 号）第 7 条の定めるところにより、令和 5 年 4 月 1 日から令和 5 年 9 月 30 日までの期間における業務状況を次のとおり公表する。

令和 5 年 11 月 21 日

愛知中部水道企業団

企業長 近藤 裕 貴

総括事項

(事業の概況)

令和5年9月末の給水人口は、328,019人で普及率は99.8パーセントとなりました。また、上半期の総配水量は、17,169,580立方メートルで前年同期と比較して190,946立方メートルの減少となりました。

なお、1日最大配水量は102,909立方メートルとなりました。

料金収入(調定額)は3,215,902,466円で、前年同期と比較して34,417,086円の減少となりました。

(経理の状況)

収益的収入及び支出では、収入額3,672,151,647円(うち給水収益3,215,902,466円)、執行率47.53パーセント(うち給水収益49.13パーセント)となり、支出額(支出負担行為済額)3,529,364,223円、執行率53.64パーセントとなりました。また、資本的収入及び支出では、収入額114,401,906円、執行率7.97パーセントとなり、支出額(支出負担行為済額)3,644,204,480円(うち前年度繰越額382,869,300円)、執行率75.77パーセントとなりました。

(工事の概況)

配水設備改良事業においては、長久手市山野田地内配水管布設替工事その5 R5 始め80件を2,933,871,160円で予算執行しました。

1 事業の概要

(1) 給水現況

区分 月	給水区域内戸数	給水戸数	給水区域内人口 A	給水人口 B	普及率 B/A*100
	戸	戸	人	人	%
4	139,698	139,589	328,030	327,596	99.8
5	139,874	139,765	328,190	327,756	99.8
6	140,012	139,903	328,335	327,901	99.8
7	139,981	139,872	328,295	327,861	99.8
8	140,127	140,018	328,380	327,946	99.8
9	140,274	140,165	328,453	328,019	99.8
令和4年度末	139,359	139,250	327,894	327,460	99.8
令和5年度 上半期増減	915	915	559	559	—

(2) 日配水量実績

区分 月	1日最大配水量			1日平均配水量		
	県水	自己水	合計	県水	自己水	合計
	m ³					
4	95,658	1,745	97,403	92,347	1,674	94,021
5	96,546	1,295	97,841	91,520	1,608	93,128
6	98,075	1,540	99,615	92,032	1,695	93,727
7	97,325	1,526	98,851	92,746	1,598	94,344
8	101,388	1,521	102,909	95,355	1,566	96,921
9	100,338	1,620	101,958	95,725	1,241	96,966

(3) 配水量・有収水量及び料金収入調定月別実績

区分 月		月別配水量			月別有収水量	月別料金 収入調定 [消費税込]
		県水	自己水	合計		
		m ³	m ³	m ³	m ³	円
	4	2,585,706	46,879	2,632,585	2,686,670	527,749,887
	5	2,837,110	49,846	2,886,956	2,634,889	516,288,735
	6	2,760,952	50,856	2,811,808	2,710,426	528,885,127
	7	2,875,126	49,539	2,924,665	2,719,829	534,470,148
	8	2,860,649	46,968	2,907,617	2,793,156	553,166,394
	9	2,967,465	38,484	3,005,949	2,795,836	555,342,175
上半 期 計	令和5年度	16,887,008	282,572	17,169,580	16,340,806	3,215,902,466
	令和4年度	17,092,723	267,803	17,360,526	16,608,459	3,250,319,552
	対前 年度 比較	増減 △ 205,715	14,769	△ 190,946	△ 267,653	△ 34,417,086
	伸率 (%)	△ 1.20	5.51	△ 1.10	△ 1.61	△ 1.06

(△は減を示す)

(4) 量水器設置数

(単位 個)

口径 年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	合計
	令和5年9月末	93,540	58,147	1,210	363	307	217	73	16	2	1
令和4年度末	93,522	57,585	1,202	358	302	215	74	16	2	1	153,277
令和5年度 上半期増減	18	562	8	5	5	2	△ 1	0	0	0	599

(△は減を示す)

2 経理の状況

(1) 収益的収入及び支出

収入

[消費税込]

科 目	予 算 額 A	執 行 額 B	予 算 残 額 A-B	執 行 率 B/A*100
給 水 収 益	円 6,545,353,000	円 3,215,902,466	円 3,329,450,534	% 49.13
受 託 工 事 収 益	803,000	0	803,000	0.00
そ の 他 営 業 収 益	235,723,000	12,692,630	223,030,370	5.38
他 会 計 負 担 金	20,269,000	0	20,269,000	0.00
受 取 利 息	3,244,000	1,623,700	1,620,300	50.05
長 期 前 受 金 戻 入	868,723,000	418,767,949	449,955,051	48.21
雑 収 益	37,217,000	23,164,902	14,052,098	62.24
そ の 他 特 別 利 益	14,412,000	0	14,412,000	0.00
合 計	7,725,744,000	3,672,151,647	4,053,592,353	47.53

支出

[消費税込]

科 目	予 算 額 A	支 出 負 担 行 為 済 額 B	執 行 額 C	予 算 残 額 A-B	執 行 率 B/A*100
原水及び浄水費	円 2,529,160,000	円 1,244,017,393	円 1,036,220,253	円 1,285,142,607	% 49.19
配水及び給水費	1,019,529,000	753,748,705	425,810,499	265,780,295	73.93
受 託 工 事 費	803,000	0	0	803,000	0.00
総 係 費	755,519,000	462,958,228	287,820,761	292,560,772	61.28
議会及び監査費	2,687,000	1,146,226	1,146,226	1,540,774	42.66
水源地環境整備 事業費	22,682,000	4,389,268	373,818	18,292,732	19.35
減 価 償 却 費	2,052,900,000	1,026,449,857	1,026,449,857	1,026,450,143	50.00
資 産 減 耗 費	107,149,000	16,940,000	0	90,209,000	15.81
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	34,117,000	16,355,961	16,355,961	17,761,039	47.94
雑 支 出	5,100,000	3,358,585	3,358,585	1,741,415	65.85
消 費 税 及 び 地 方 消 費 税	50,239,000	0	0	50,239,000	0.00
合 計	6,579,885,000	3,529,364,223	2,797,535,960	3,050,520,777	53.64

(2) 資本的收入及び支出

収入

[消費税込]

科 目	予 算 額 A	執 行 額 B	予 算 残 額 A-B	執 行 率 B/A*100
企 業 債	円 500,000,000	円 0	円 500,000,000	% 0.00
県 補 助 金	40,267,000	0	40,267,000	0.00
工 事 負 担 金	(58,204,906) 895,170,906	(579,206) 114,401,906	(57,625,700) 780,769,000	(1.00) 12.78
固 定 資 産 売 却 代 金	348,000	0	348,000	0.00
合 計	(58,204,906) 1,435,785,906	(579,206) 114,401,906	(57,625,700) 1,321,384,000	(1.00) 7.97

()書は前年度繰越額で内書き

支出

[消費税込]

科 目	予 算 額 A	支 出 負 担 行 為 済 額 B	執 行 額 C	予 算 残 額 A-B	執 行 率 B/A*100
配水設備改良費	円 (382,869,300) 4,558,674,300	円 (382,869,300) 3,514,223,235	円 (26,676,100) 283,109,335	円 (0) 1,044,451,065	% (100.00) 77.09
固定資産購入費	35,120,000	21,416,360	3,529,370	13,703,640	60.98
企業債償還金	211,307,000	103,813,411	103,813,411	107,493,589	49.13
補助金返還金	4,760,000	4,751,474	0	8,526	99.82
合 計	(382,869,300) 4,809,861,300	(382,869,300) 3,644,204,480	(26,676,100) 390,452,116	(0) 1,165,656,820	(100.00) 75.77

()書は前年度繰越額で内書き

合計残高試算表
令和5年9月30日

残高	借方		勘定科目	貸方		残高
	累計	当月		当月	累計	
96,088,340.428	96,091,026.218	85,847,917	固定資産	1,026,449,857	43,834,076,292	43,831,390,502
95,579,872.738	95,579,904.036	85,847,917	有形固定資産	1,023,795,365	43,831,188,303	43,831,157,005
1,864,700.081	1,864,700.081		土地			
1,667,373.359	1,667,373.359		建物			
			建物減価償却累計額	16,632,233	1,142,122,072	1,142,122,072
87,237,666.063	87,237,666.063		構築物			
			構築物減価償却累計額	929,055,533	40,288,422,282	40,288,422,282
3,228,931.931	3,228,952,796	508,585	機械及び装置		20,865	
	10,433		機械及び装置減価償却累計額	57,122,453	1,966,581,056	1,966,570,623
103,524.091	103,524.091		車両運搬具			
			車両運搬具減価償却累計額	3,198,062	84,476,688	84,476,688
453,205.822	453,205.822	145,000	工具器具及び備品			
			工具器具及び備品減価償却累計額	17,787,084	349,565,340	349,565,340
1,024,471.391	1,024,471.391	85,194,332	建設仮勘定			
8,234.193	10,888,685		無形固定資産	2,654,492	2,654,492	
1,253.115	1,253,115		電話加入権			
6,981.078	9,635,570		ソフト開発費	2,654,492	2,654,492	
500,233.497	500,233.497		投資その他の資産		233,497	233,497
500,000.000	500,000.000		投資有価証券			
233.497	233,497		破産更生債権等			
			貸倒引当金		233,497	233,497
4,837,941.178	14,047,467.025	1,454,800.473	流動資産	1,397,166.623	9,209,525,847	
3,189,932.020	8,723,268.566	851,897.020	現金預金	817,969,618	5,533,336,546	
50,000	50,000		現金			
3,179,882.020	8,713,218,566	851,897.020	普通預金	817,969,618	5,533,336,546	
10,000.000	10,000.000		定期預金			
117,542.892	3,725,712,990	558,060,236	未収金	551,080,263	3,608,170,098	
92,545.292	3,474,047,235	557,758,736	営業未収金	551,079,853	3,381,501,943	
301,500	27,445,026	301,500	営業外未収金	410	27,143,526	
24,696.100	224,220,729		その他未収金		199,524,629	
			貸倒引当金		6,216,672	6,216,672
			貸倒引当金		6,216,672	6,216,672
24,458.055	61,696,804		貯蔵品	6,311,600	37,238,749	
9,131.140	9,131,140		材料			
15,326.915	52,565,664		貯蔵量水器	6,311,600	37,238,749	
134,350	2,484,939		前払費用	4,942	2,350,589	
	2,317,080		未経過保険料		2,317,080	
134,350	167,859		その他前払費用	4,942	33,509	
1,058,653.400	1,080,497,000	10,394,200	前払金	21,800,000	21,843,600	
50,000	93,600		営業前払金		43,600	
1,048,209.200	1,070,009,200		その他前払金	21,800,000	21,800,000	
10,394.200	10,394,200	10,394,200	前払消費税			
600,000	600,000		その他流動資産			
600,000	600,000		保管担保金			
311,429.644	311,795,992	2,793,156	水道水源環境保全基金		366,348	
211,429.644	211,795,992	2,793,156	預金		366,348	
100,000.000	100,000.000		有価証券			
141,407.489	141,410,734	31,655,861	仮払消費税	200	3,245	
141,407.489	141,410,734	31,655,861	仮払消費税	200	3,245	
			固定負債		2,754,918,134	2,754,918,134
			企業債		1,768,793,942	1,768,793,942
			建設改良費等の財源に充てるための企業債		1,768,793,942	1,768,793,942
			引当金		986,124,192	986,124,192
			退職給付引当金		627,257,486	627,257,486
			修繕引当金		358,866,706	358,866,706
	2,669,032.430	426,206.597	流動負債	350,458.751	3,573,457.262	904,424,832
	641,235.947	5,585,800	未払金		821,199,578	179,963,631
	330,974.960		営業未払金		335,958,091	4,983,131
	310,260.987	5,585,800	その他未払金		485,241,487	174,980,500
	22,502.272	10,175,000	前受金	1,754,500	51,292,972	28,790,700
	7,685.272		営業前受金		7,685,272	
	14,817,000	10,175,000	その他前受金	1,754,500	43,607,700	28,790,700
	1,831,730.786	306,292,900	預り金	295,087,405	2,108,374,125	276,643,339
	29,799.599	3,553,312	預り諸税	3,520,912	33,350,248	3,550,649
	1,801,931.187	302,739,588	その他預り金	291,566,493	2,075,023,877	273,092,690
	2,081,014	339,486	仮受消費税	53,616,846	305,387,692	303,306,678
	2,081,014	339,486	仮受消費税	53,616,846	305,387,692	303,306,678
			その他流動負債		10,600,000	10,600,000
			預り担保金		10,600,000	10,600,000
	103,813.411	103,813.411	企業債		208,933,895	105,120,484
	103,813.411	103,813.411	建設改良費等の財源に充てるための企業債		208,933,895	105,120,484
	67,669,000		引当金		67,669,000	
	57,057,000		賞与引当金		57,057,000	
	10,612,000		法定福利費引当金		10,612,000	

合計残高試算表
令和5年9月30日

残高	借方		勘定科目	貸方		残高
	合計			合計		
	累計	当月		当月	累計	
	22,247,325,654	418,767,949	繰延収益	26,630,000	41,997,395,366	19,750,069,712
	6,007,100		長期前受金	26,630,000	41,997,395,366	41,991,388,266
			国庫補助金長期前受金		673,812,197	673,812,197
			県補助金長期前受金		1,272,226,091	1,272,226,091
	826,100		工事負担金長期前受金	26,630,000	38,557,361,290	38,556,535,190
	5,181,000		受贈財産評価額長期前受金		1,477,532,788	1,472,351,788
			寄附金長期前受金		15,000,000	15,000,000
			その他長期前受金		1,463,000	1,463,000
22,241,318,554	22,241,318,554	418,767,949	長期前受金収益化累計額			
226,968,880	226,968,880	7,471,969	国庫補助金長期前受金収益化累計額			
592,320,598	592,320,598	10,243,912	県補助金長期前受金収益化累計額			
21,072,372,408	21,072,372,408	384,531,945	工事負担金長期前受金収益化累計額			
345,583,408	345,583,408	16,251,424	受贈財産評価額長期前受金収益化累計額			
3,881,250	3,881,250	168,750	寄附金長期前受金収益化累計額			
192,010	192,010	99,949	その他長期前受金収益化累計額			
			資本金		32,068,918,915	32,068,918,915
			自己資本金		32,068,918,915	32,068,918,915
			固有資本金		290,163,876	290,163,876
			組入資本金		31,778,755,039	31,778,755,039
	1,410,310,549		剰余金		2,314,892,249	904,581,700
			資本剰余金		215,362,651	215,362,651
	1,410,310,549		受贈財産評価額		215,362,651	215,362,651
			利益剰余金		2,099,529,598	689,219,049
			減債積立金		21,000,000	21,000,000
			建設改良積立金		370,095,027	370,095,027
	1,410,310,549		当年度未処分利益剰余金		1,708,434,571	298,124,022
	20,811,368	3,394,895	水道事業収益	930,038,346	3,399,903,637	3,379,092,269
	20,811,368	3,394,895	営業収益	510,899,976	2,956,455,670	2,935,644,302
	20,810,368	3,394,895	給水収益	508,279,231	2,944,523,740	2,923,713,372
	1,000		その他営業収益	2,620,745	11,931,930	11,930,930
			営業外収益	419,138,370	443,447,967	443,447,967
			受取利息	3,200	1,623,700	1,623,700
			雑収益	367,221	23,056,318	23,056,318
			長期前受金戻入	418,767,949	418,767,949	418,767,949
2,667,114,458	2,667,155,118	1,341,727,746	水道事業費用	2,000	40,660	
2,647,703,386	2,647,744,046	1,325,351,640	営業費用	2,000	40,660	
944,492,371	944,492,371	191,089,565	原水及び浄水費			
400,335,631	400,343,836	58,422,003	配水及び給水費		8,205	
275,023,786	275,056,241	49,281,756	総係費	2,000	32,455	
1,060,292	1,060,292	108,459	議会及び監査費			
1,026,449,857	1,026,449,857	1,026,449,857	減価償却費			
341,449	341,449		水源環境整備事業費			
19,411,072	19,411,072	16,376,106	営業外費用			
16,355,961	16,355,961	16,355,961	支払利息及び企業債取扱諸費			
3,055,111	3,055,111	20,145	雑支出			
103,593,396,064	139,153,128,362	3,730,745,577	合計	3,730,745,577	139,153,128,362	103,593,396,064

令和4年度愛知中部水道企業団水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

ア 営業収支

令和4年度は、営業収益 6,161,217,719 円に対し、営業費用 6,006,464,003 円で、営業利益は 154,753,716 円となりました。また、営業外収益 913,199,717 円に対し、営業外費用 33,814,989 円で、経常利益は 1,034,138,444 円となりました。

また、特別利益が 3,096,024 円ありましたので、当年度純利益は 1,037,234,468 円となりました。

イ 業 務

令和4年度において、給水戸数は 139,250 戸（対前年度比 1.5 パーセント増）、給水人口は 327,460 人（対前年度比 0.4 パーセント増）となりました。また、年間総配水量は 34,962,024 立方メートル（対前年度比 0.4 パーセント減）で、5,925,907,995 円（対前年度比 0.0 パーセント減）の料金収入がありました。

ウ 改良工事

配水設備改良事業として、事業費 3,445,631,969 円を投じ、水道施設整備事業・重要給水施設管路耐震化県補助事業として送配水管布設替工事 38 件 20,517 メートル始め、下水道関連事業等に伴う配水管布設替工事を実施しました。

令和4年度愛知中部水道企業団水道事業損益計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位 円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	5,925,907,995		
(2) その他営業収益	215,577,719		
(3) 他会計負担金	19,732,005	6,161,217,719	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	2,286,574,346		
(2) 配水及び給水費	950,277,712		
(3) 総係費	676,063,657		
(4) 議会及び監査費	1,257,094		
(5) 水源地環境整備事業費	15,155,387		
(6) 減価償却費	1,976,605,992		
(7) 資産減耗費	100,529,815	6,006,464,003	
営業利益			154,753,716
3 営業外収益			
(1) 受取利息	3,244,200		
(2) 他会計補助金	166,297		
(3) 長期前受金戻入	868,742,374		
(4) 雑収益	41,046,846	913,199,717	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	30,072,228		
(2) 雑支出	3,742,761	33,814,989	879,384,728
経常利益			1,034,138,444
5 特別利益			
(1) その他特別利益	3,096,024	3,096,024	3,096,024
当年度純利益			1,037,234,468
前年度繰越利益剰余金			279,791,830
その他未処分利益剰余金変動額			373,076,081
当年度未処分利益剰余金			1,690,102,379

令和4年度愛知中部水道企業団水道事業貸借対照表

(令和5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	地	1,864,700,081	
ロ	建物	1,667,373,359	
	減価償却累計額	<u>△ 1,125,489,839</u>	541,883,520
ハ	構築物	87,237,666,063	
	減価償却累計額	<u>△ 39,359,366,749</u>	47,878,299,314
ニ	機械及び装置	3,226,658,726	
	減価償却累計額	<u>△ 1,909,458,603</u>	1,317,200,123
ホ	車両運搬具	103,524,091	
	減価償却累計額	<u>△ 81,278,626</u>	22,245,465
ヘ	工具器具及び備品	452,082,822	
	減価償却累計額	<u>△ 331,778,256</u>	120,304,566
ト	建設仮勘定	<u>783,756,000</u>	
	有形固定資産合計		52,528,389,069

(2) 無形固定資産

イ	電話加入権	1,253,115	
ロ	ソフト開発費	<u>9,635,570</u>	
	無形固定資産合計		10,888,685

(3) 投資その他の資産

イ	投資有価証券	500,000,000	
ロ	破産更生債権等	233,497	
	貸倒引当金	<u>△ 233,497</u>	
	投資その他の資産合計		<u>500,000,000</u>

固定資産合計 53,039,277,754

2 流 動 資 産

(1)	現金・預金	3,300,963,523	
(2)	未収金	482,910,230	
	貸倒引当金	<u>△ 6,216,672</u>	476,693,558
(3)	貯蔵品	44,904,687	

(単位 円)

(4) 前払費用	2,319,563	
(5) 前払金	46,759,200	
(6) その他流動資産	600,000	
(7) 水道水源環境保全基金	<u>298,124,022</u>	
流動資産合計		<u>4,170,364,553</u>
資産合計		<u>57,209,642,307</u>

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債

イ 建設改良費等の財源に
充てるための企業債

1,768,793,942

1,768,793,942

(2) 引当金

イ 退職給付引当金

627,257,486

ロ 修繕引当金

358,866,706

引当金合計

986,124,192

固定負債合計

2,754,918,134

4 流動負債

(1) 企業債

イ 建設改良費等の財源に
充てるための企業債

208,933,895

企業債合計

208,933,895

(2) 未払金

816,772,078

(3) 前受金

19,252,872

(4) 引当金

イ 賞与引当金

57,057,000

ロ 法定福利費引当金

10,612,000

引当金合計

67,669,000

(5) 預り金

287,305,558

(6) その他流動負債

10,600,000

流動負債合計

1,410,533,403

(単位 円)

5 繰延収益

(1) 長期前受金

イ 国庫補助金長期前受金	673,812,197	
収益化累計額	<u>△ 219,496,911</u>	454,315,286
ロ 県補助金長期前受金	1,272,226,091	
収益化累計額	<u>△ 582,076,686</u>	690,149,405
ハ 工事負担金長期前受金	38,453,206,684	
収益化累計額	<u>△ 20,687,840,463</u>	17,765,366,221
ニ 受贈財産評価額	1,477,532,788	
長期前受金		
収益化累計額	<u>△ 329,331,984</u>	1,148,200,804
ホ 寄附金長期前受金	15,000,000	
収益化累計額	<u>△ 3,712,500</u>	11,287,500
ヘ その他長期前受金	1,463,000	
収益化累計額	<u>△ 92,061</u>	<u>1,370,939</u>
長期前受金合計		<u>20,070,690,155</u>
繰延収益合計		<u>20,070,690,155</u>
負債合計		<u>24,236,141,692</u>

資 本 の 部

6 資 本 金 30,827,100,460

7 剰 余 金

(1) 資本剰余金

イ 受贈財産評価額	<u>215,362,651</u>	
資本剰余金合計		215,362,651

(2) 利益剰余金

イ 減債積立金	13,000,000	
ロ 建設改良積立金	227,935,125	
ハ 当年度未処分利益剰余金	<u>1,690,102,379</u>	
利益剰余金合計		<u>1,931,037,504</u>
剰余金合計		<u>2,146,400,155</u>
資本合計		<u>32,973,500,615</u>
負債資本合計		<u>57,209,642,307</u>