

令和3年度

中井町水道事業会計決算に係る  
主要な施策の成果及び実績報告書

中井町環境上下水道課

## 令和3年度中井町水道事業報告書

### 1 概況

#### (1) 総括事項

令和3年度の業務量は、給水人口9,189人、給水戸数4,186戸、有収水量1,927,509m<sup>3</sup>でした。

収益的収入は、給水収益を含む営業収益は276,340千円で前年度対比1,314千円(0.5%)の増、営業外収益は464千円

(0.7%)増の69,733千円となり、水道事業収益全体では前年度対比1,811千円(0.5%)増の356,558千円となりました。

水道事業費用は、久所貯水池耐震診断業務委託を実施した一方、支払利息の減等から費用全体では前年度対比2,619千円

(1.1%)減の242,718千円で、当年度純利益は113,840千円となりました。

建設改良事業では、久所地内送配水管布設替工事や富士見台配水池緊急遮断弁操作盤更新工事等を実施し、安全で良質な水道水の供給に努めました。

資本的支出は、建設改良費83,656千円と企業債償還金60,162千円の合計額143,818千円で、資本的収入は企業債60,000千円となりました。この結果、資本的収支の不足額83,818千円は、過年度分損益勘定留保資金、当年度分損益勘定留保資金、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額のほか、建設改良積立金及び減債積立金の取り崩しにより補てんしました。

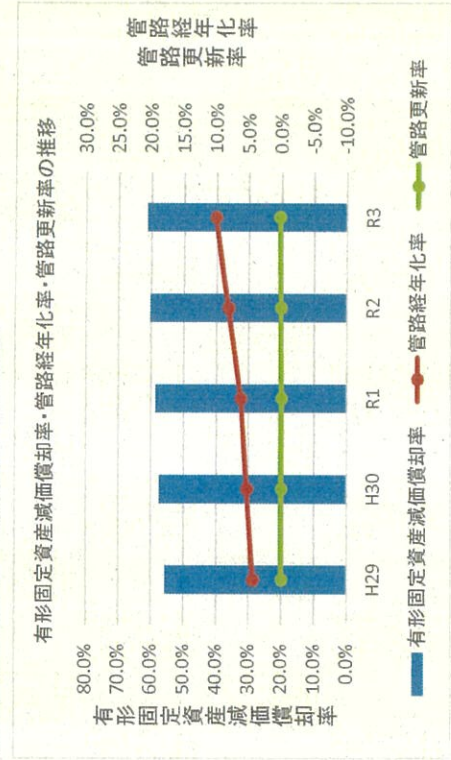
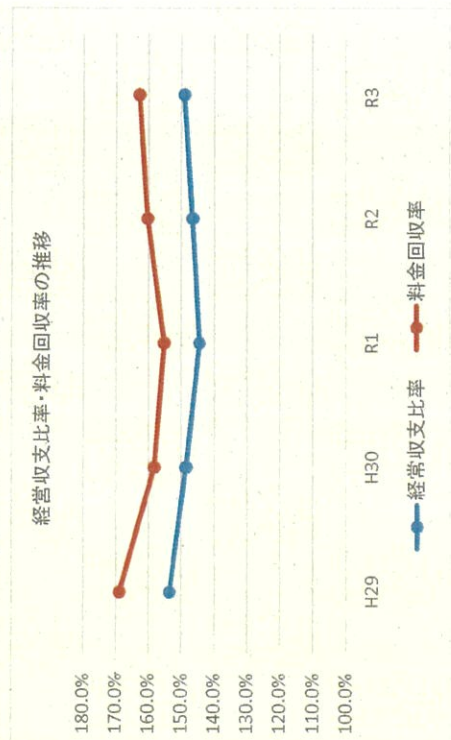
## (2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、給水収益の増加及び支払利息の減少等による費用の減少により前年度対比2.4ポイント増の149.0%となり、健全経営の水準とされ100%を上回っています。また、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度対比2.5ポイント増の162.8%となりました。事業に必要な費用を給水収益で賄えている状況とされている100%を上回っています。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度対比1.0ポイント増の61.3%、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は前年度対比2.0ポイント増の10.1%と施設の老朽化が進んでいるのに対して、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は前年度対比0.2ポイント増の0.3%の留まっています。これは、未だ更新需要のピークを迎えていないこと、大口径の基幹管路の更新を優先的に実施しているためであり、将来の更新需要に備え、現在の経営を維持しつつ、引き続き計画的な施設更新を行ってまいります。

### <経営指標の推移>

	H29	H30	R1	R2	R3
経常収支比率	153.5%	148.5%	144.5%	146.6%	149.0%
料金回収率	168.8%	158.2%	155.2%	160.3%	162.8%
有形固定資産減価償却率	55.7%	57.4%	58.7%	60.3%	61.3%
管路経年化率	4.3%	5.2%	6.2%	8.1%	10.1%
管路更新率	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.3%



(3) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
第37号	令和3年度中井町水道事業会計補正予算(第1号)	令和3年7月8日	令和3年7月8日
第49号	令和2年度中井町水道事業会計剰余金の処分及び決算の認定について	令和3年9月7日	令和3年9月17日
第59号	令和3年度中井町水道事業会計補正予算(第2号)	令和3年11月30日	令和3年11月30日
第13号	令和4年度中井町水道事業会計予算	令和4年3月1日	令和4年3月11日

(4) 職員に関する事項

職名別	令和4年3月31日現在職員数	令和3年3月31日現在職員数	増減	備考
事務職員	1	1	0	主事1名
技術職員	3	3	0	課長1名、技幹1名、技師1名
計	4	4	0	

## 2 工 事

### 主要事業の概要

工 事 名	施 行 内 容	工 事 費	契 約 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
富士見台配水池緊急遮断弁操作盤更新工事 (令和2・3年度継続費)	緊急遮断弁操作盤(屋外自立形背面扉式) 1300W×2150H×1300H 地震計 1式	11,850,000	R2.10.20	R3.7.30	
久所地内送配水管布設替工事	DIP-GX (φ300)268.40m (φ200)271.06m (φ150)5.49m (φ100)10.42m DIP-K (φ200)4.05m (φ150)3.16m HIGRVP (φ100)3.76m 仕切弁 (φ200)3基 (φ150)1基 (φ100)1基 空気弁 1基	70,737,700	R3.11.9	R4.3.22	

3. 業務

(1) 業務量

事業	項目	単位	本年度	前年度	比較		備考
					増減	比率	
年度	未給水人口	人	9,189	9,328	△ 139	98.5%	
年度	未給水戸数	戸	4,186	4,174	12	100.3%	
年間	配水量	m <sup>3</sup>	2,134,204	2,124,217	9,987	100.5%	
1ヶ月	平均配水量	m <sup>3</sup>	177,850	177,018	832	100.5%	
1日	最大配水量	m <sup>3</sup>	7,283	7,534	△ 251	96.7%	
1人1日	最大配水量	L	793	808	△ 15	98.1%	
年間	給水量	m <sup>3</sup>	1,927,509	1,943,399	△ 15,890	99.2%	
1ヶ月	平均給水量	m <sup>3</sup>	160,626	161,950	△ 1,324	99.2%	
1日	平均給水量	m <sup>3</sup>	5,281	5,324	△ 43	99.2%	
1人1日	平均給水量	L	575	571	4	100.7%	
有収	収率	%	90.3	91.5	△ 1.2	98.7%	
給水	原価	円/m <sup>3</sup>	86.33	86.87	△ 0.54	99.4%	(經常費用-長期前受金戻入)/年間有収水量
			120.48	120.86	△ 0.38	99.7%	經常費用/年間有収水量
供給	単価	円/m <sup>3</sup>	140.50	139.26	1.24	100.9%	給水収益/年間有収水量

(2) 事業収入に関する事項

区 分	当年度決算額	前年度決算額	比 較		備 考
			増 減	比 率	
水道事業収益	356,557,933円	354,746,540円	1,811,393円	100.5%	
営業収益	276,340,181円	275,026,644円	1,313,537円	100.5%	
営業外収益	69,733,202円	69,268,896円	464,306円	100.7%	
特別利益	10,484,550円	10,451,000円	33,550円		

(3) 事業費に関する事項

区 分	当年度決算額	前年度決算額	比 較		備 考
			増 減	比 率	
水道事業費用	242,718,236円	245,337,320円	△ 2,619,084円	98.9%	
営業費用	225,254,479円	224,968,756円	285,723円	100.1%	
営業外費用	6,972,632円	9,901,276円	△ 2,928,644円	70.4%	
特別損失	10,491,125円	10,467,288円	23,837円	100.2%	

#### 4 会 計

##### (1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契 約 の 内 容	契約の相手方
R3. 6. 30	5,237,100円	久所貯水池耐震診断業務委託	(株)東洋設計事務所
R3. 11. 9	70,737,000円	久所地内送配水管布設替工事	中井開発(株)



(2) 企業債及び一時借入金の概況

企業債

前年度末残高	343,841,410円	本年度借入高	60,000,000円	本年度償還高	60,162,071円	本年度末残高	343,679,339円
--------	--------------	--------	-------------	--------	-------------	--------	--------------

一時借入金 なし

(3) 議会の議決を経なければ流用できない経費の決算について

区分	予算額		計	決算額	差引	備考
	当初予算額	補正予算額				
職員給与費	33,711,000円	△ 3,607,000円	30,104,000円	29,068,941円	1,035,059円	

(4) その他

ア 不課税収入の用途の特定について

(ア) 町支出金の用途について

町支出金3,000,000円は、消火栓の維持管理費として修繕費3,000,000円(特定収入)に充当した。

(イ) その他特別利益の用途について

その他特別利益10,484,550円は、その他特別損失10,484,550円(特定収入)に充当した。

# 令和3年度中井町水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	113,839,697
減価償却費	127,075,940
資産減耗費	1,694,233
長期前受金戻入	△ 65,819,577
引当金の増減額	△ 376,000
受取利息及び配当金 (△)	△ 15,430
支払利息及び企業債取扱諸費	6,920,027
営業未収金の増加額 (△)・減少額	△ 997,486
貯蔵品の増加額 (△)・減少額	0
営業未払金の増加額・減少額 (△)	△ 15,403,233
預り金の増減額	4,428
小計	166,922,599
受取利息及び配当金	15,430
支払利息及び企業債取扱諸費の支払額 (△)	△ 6,920,027
計	160,018,002
2 投資活動によるキャッシュ・フロー	
固定資産の取得による支出 (建設改良費)	△ 76,050,747
工事負担金の収入	0
その他未払金の増加額・減少額 (△)	0
計	△ 76,050,747

## 3 財務活動によるキャッシュ・フロー

企業債の発行	60,000,000
企業債の償還	△ 60,162,071
計	△ 162,071
4 現金預金増加額・減少額	83,805,184
5 現金預金期首残高	660,198,337
6 現金預金期末残高	744,003,521

## 注 記

### 1 重要な会計方針

#### (1) 固定資産の減価償却の方法

ア 減価償却の方法 定額法による。

イ 主な耐用年数

建物	20～60年
構築物	25～60年
機械及び装置	8～20年
工具器具及び備品	3～8年

#### (2) 引当金の計上方法

ア 退職給付引当金

神奈川県市町村職員退職手当組合に加入しており、一般負担金以外は一般会計で負担するため引当金を計上しない。

イ 賞与引当金、法定福利費引当金

職員の期末手当、勤勉手当及び法定福利費の支出に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

ウ 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率により回収不能見込額を計上している。

(3) 消費税及び地方消費税の会計処理  
消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

### 2 キャッシュ・フロー計算書等関連

該当なし

### 3 貸借対照表等に関する注記

#### (1) 引当金の取崩し

ア 賞与引当金、法定福利費引当金の取崩し

令和3年度において、期末手当、勤勉手当及びこれに係る法定福利費を支出するため、令和2年12月から令和3年3月分にあたる賞与引当金2,393千円、及び法定福利費引当金458千円を取り崩した。

イ 貸倒引当金の取崩し

令和3年度において、不納欠損処分に係るものとして、貸倒引当金45,489円を取り崩した。

#### 4 リース契約により使用する固定資産

##### (1) リース会計に係る特例措置

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

##### (2) 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未經過リース料相当額

1年内	261,600円
1年超	566,800円
計	828,400円

# 収益費用明細書

収益的収入

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業収益	営業収益	給水収益		356,557,933	
			水道料金	276,340,181	
		その他営業収益		270,822,181	
			水道利用加入金	270,822,181	
			手数料	5,518,000	
			材料売却収益	4,605,000	
				903,000	
				10,000	
	営業外収益			69,733,202	
		受取利息及び配当金		15,430	
		預金利息		15,430	
	町支出金			3,000,000	
	長期前受金戻入			3,000,000	
				65,819,577	
	営業外雑収益			65,819,577	
				898,195	
			営業外雑収益	898,195	
	特別利益			10,484,550	
		過年度損益修正益		0	
				0	
		過年度損益修正益		0	
		その他特別利益		10,484,550	
				10,484,550	
		その他特別利益		10,484,550	
				10,484,550	
	収益合計			356,557,933	

収益的支出

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業費用	営業費用	原水浄水費		242,718,236	
				225,254,479	
			備用品費	41,930,719	
			燃料費	66,893	
			委託料	8,318	
			修繕費	3,669,354	
			動力費	458,000	
			薬品費	37,392,714	
				335,440	
		配水給水費		7,875,745	
			備用品費	48,400	
			印刷製本費	0	
			委託料	1,627,116	
			修繕費	4,723,100	
			材料費	1,477,129	
			負担金	0	
	総係費			46,677,842	
			給送料	14,840,100	
			手当	7,793,522	
			賞与引当金繰入額	2,080,000	
			法定福利費	4,450,319	
			法定福利費引当金繰入額	395,000	
			旅費	2,436	
			退職手当組負担金	2,077,614	
			報償費	0	

# 資本的収支明細書

	被服費	0
	備用品費	50,243
	燃料費	78,245
	印刷製本費	37,108
	通信運搬費	1,179,368
	委託料	10,872,622
	手数料	367,462
	賃借料	918,636
	修繕費	0
	研修費	0
	負担金	1,210,239
	保険料	279,439
	貸倒引当金繰入額	45,489
	減価償却費	127,075,940
	有形固定資産減価償却費	127,075,940 ※1
	資産減耗費	1,694,233
	固定資産除却費	1,694,233
営業外費用	支払利息及び企業債取扱諸費	6,920,632
	企業債利息	6,920,027
	借入金利息	0
	雑支出	52,605
	雑支出	52,605
特別損失	過年度損益修正損	10,491,125
	過年度損益修正損	6,575
	過年度損益修正損	6,575
	その他特別損失	10,484,550
	その他特別損失	10,484,550 コロナ減免
	費用合計	242,718,236

※1 地方公営企業法施行令第18条第5項ただし書きの規定による予算超過支出額 75,940円

(単位：円)

資本的収入	款	目	節	金額
資本的収入	企業債			60,000,000
	企業債			60,000,000
	企業債	企業債		60,000,000
	企業債	企業債		60,000,000
	収入合計			60,000,000

(単位：円)

資本的支出	款	目	節	金額
資本的支出	建設改良費			143,817,893
	建設改良費			83,655,822
	建設改良費	配水設備工事費		82,587,700
		委託費		0
		修繕費		11,850,000
		工事請負費		70,737,700
	営業設備費			1,068,122
	営業設備費	備用品費		0
		量水器購入費		1,068,122
	企業債償還金			60,162,071
	企業債償還金	企業債償還金		60,162,071
		元金償還金		60,162,071
支出合計				143,817,893

## 固定資産明細書

### 1 有形固定資産明細書

(単位：円)

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減価償却累計額			年度末償却未済高	備考
					当年度増加額	当年度減少額	累計		
土地	226,186,577	0	0	226,186,577	0	0	0	226,186,577	
建物	95,725,900	0	0	95,725,900	1,689,227	0	46,603,184	49,122,716	
構築物	5,479,098,261	31,893,415	△ 4,118,032	5,506,873,644	108,703,034	△ 3,234,829	3,190,838,831	2,316,034,813	
機械及び装置	1,034,372,767	55,471,020	△ 9,552,410	1,080,291,377	16,545,079	△ 8,741,380	860,830,964	219,460,413	
工具器備品及び	1,633,000	0	0	1,633,000	138,600	0	1,097,050	535,950	
小計	6,837,016,505	87,364,435	△ 13,670,442	6,910,710,498	127,075,940	△ 11,976,209	4,099,370,029	2,811,340,469	
建設仮勘定	88,515,773	34,813,585	△ 46,127,273	77,202,085	—	—	—	77,202,085	
計	6,925,532,278	122,178,020	△ 59,797,715	6,987,912,583	127,075,940	△ 11,976,209	4,099,370,029	2,888,542,554	

### 2 無形固定資産明細書

(単位：円)

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	備考
電話加入権	62,680	0	0	62,680	
計	62,680	0	0	62,680	



# 企業債明細書

(単位：円)

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
大蔵省資金運用部	H4.5.27	244,000,000	17,356,765	244,000,000	0	-	5.50	R4.3.25	
大蔵省資金運用部	H5.5.28	140,000,000	8,608,471	131,008,590	8,991,410	-	4.40	R5.3.25	
公営企業金融公庫	H6.5.20	78,000,000	5,252,147	78,000,000	0	-	4.40	R4.3.20	
大蔵省資金運用部	H6.5.27	182,000,000	10,632,866	159,327,799	22,672,201	-	4.30	R6.3.25	
大蔵省資金運用部	H7.3.27	10,000,000	572,967	8,114,252	1,885,748	-	4.65	R7.3.1	
公営企業金融公庫	H7.3.27	10,000,000	662,667	9,305,483	694,517	-	4.75	R5.3.20	
大蔵省資金運用部	H9.3.25	9,100,000	433,449	6,742,396	2,357,604	-	2.80	R9.3.1	
公営企業金融公庫	H9.3.28	13,000,000	696,484	10,788,289	2,211,711	-	2.85	R7.3.20	
公営企業金融公庫	H9.3.28	2,800,000	150,512	2,321,567	478,433	-	2.90	R7.3.20	
大蔵省資金運用部	H10.3.25	13,900,000	623,152	9,874,909	4,025,091	-	2.10	R10.3.1	
大蔵省資金運用部	H10.3.25	17,900,000	802,477	12,716,609	5,183,391	-	2.10	R10.3.1	
公営企業金融公庫	H10.3.25	2,700,000	135,391	2,127,820	572,180	-	2.20	R8.3.20	
公営企業金融公庫	H10.3.25	15,500,000	774,917	12,229,166	3,270,834	-	2.15	R8.3.20	
公営企業金融公庫	H11.3.24	20,200,000	986,047	14,948,601	5,251,399	-	2.10	R9.3.20	
大蔵省資金運用部	H11.3.25	29,800,000	1,308,347	19,834,702	9,965,298	-	2.10	R11.3.1	
公営企業金融公庫	H12.3.22	12,000,000	571,334	8,322,595	3,677,405	-	2.00	R10.3.20	
大蔵省資金運用部	H12.3.24	18,000,000	771,687	11,241,123	6,758,877	-	2.00	R12.3.1	
公営企業金融公庫	H13.3.22	13,400,000	618,509	8,773,800	4,626,200	-	1.65	R11.3.20	
財務省財政融資資金	H13.3.26	16,600,000	691,939	9,850,328	6,749,672	-	1.60	R13.3.1	
公営企業金融公庫	H14.3.22	31,100,000	1,428,812	18,470,940	12,629,060	-	2.20	R12.3.20	
財務省財政融資資金	H14.3.25	18,900,000	780,071	10,084,353	8,815,647	-	2.20	R14.3.1	
財務省財政融資資金	H15.3.25	29,900,000	1,205,902	15,637,644	14,262,356	-	1.20	R15.3.1	
公営企業金融公庫	H15.3.25	13,100,000	582,776	7,486,643	5,613,357	-	1.35	R13.3.20	
財務省財政融資資金	H16.3.25	10,000,000	395,911	4,580,232	5,419,768	-	2.00	R16.3.1	
財務省財政融資資金	H17.3.25	10,000,000	387,321	4,154,140	5,845,860	-	2.10	R17.3.1	



種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
財務省財政融資資金	H19.3.26	7,100,000	263,745	2,405,130	4,694,870	-	2.10	R19.3.1	
公営企業金融公庫	H19.3.29	6,900,000	284,568	2,589,470	4,310,530	-	2.15	R17.3.20	
財務省財政融資資金	H20.3.25	11,500,000	418,361	3,468,441	8,031,559	-	2.10	R20.3.1	
公営企業金融公庫	H20.3.31	8,500,000	343,804	2,850,329	5,649,671	-	2.10	R18.3.20	
財務省財政融資資金	H21.3.25	7,700,000	277,624	2,080,706	5,619,294	-	1.90	R21.3.1	
地方公営企業等金融機構	H21.3.25	12,300,000	491,944	3,686,962	8,613,038	-	1.90	R19.3.20	
財務省財政融資資金	H22.3.25	7,100,000	247,722	1,630,139	5,469,861	-	2.10	R22.3.1	
地方公共団体金融機構	H22.3.25	4,900,000	170,963	1,125,026	3,774,974	-	2.10	R22.3.20	
地方公共団体金融機構	H24.3.27	19,000,000	658,822	3,185,363	15,814,637	-	1.70	R24.3.20	
地方公共団体金融機構	H25.3.26	9,000,000	573,597	2,257,114	6,742,886	-	1.10	R15.3.20	
地方公共団体金融機構	R2.3.25	13,000,000	0	0	13,000,000	-	0.03	R17.3.20	
地方公共団体金融機構	R3.3.25	40,000,000	0	0	40,000,000	-	0.50	R33.3.20	
地方公共団体金融機構	R3.3.30	20,000,000	0	0	20,000,000	-	0.20	R19.3.20	
神奈川県市町村振興資金	R4.3.25	60,000,000	0	0	60,000,000	-	0.00	R34.3.25	
計		1,188,900,000	60,162,071	845,220,661	343,679,339	-			