2. 事業の概要

(1) 給水人口及び給水戸数の推移

年 度	(a)行政区域	(b)計画給水	(c)給水人口	小公小三米	普及	率(%)	備考
4 皮	内人口(人)	人口(人)	(人)	(d)給水戸数	(c)/(a)	(c)/(b)	1/用 右
昭和							
30	_	20,000					
31	17,600	20,000	9,410	1,800	53.5	47.1	
33	25,658	20,000	15,786	3,508	61.5	78.9	料金改定
36	34,402	40,000	26,216	8,322	76.2	65.5	
39	50,357	54,000	44,570	12,797	88.5	82.5	
41	55,478	77,600	51,474	14,803	92.8	66.3	
47	72,442	109,000	72,442	24,572	100.0	66.5	
48	73,817	109,000	73,817	25,023	100.0	67.7	料金改定
50	75,404	109,000	75,404	25,087	100.0	69.2	料金改定
52	77,113	80,000	77,113	25,259	100.0	96.4	
56	77,004	80,000	77,004	25,672	100.0	96.3	料金改定
平成							
元	84,716	93,000	84,716	31,307	100.0	91.1	
4	90,490	93,000	90,490	35,316	100.0	97.3	料金改定
6	95,486	107,000	95,486	38,141	100.0	89.2	
8	101,982	107,000	101,982	41,596	100.0	95.3	料金改定
14	110,843	130,000	110,843	47,710	100.0	85.3	
24	128,345	130,000	128,345	57,447	100.0	98.7	
25	130,751	130,000	130,751	58,927	100.0	100.6	
26	133,319	138,300	133,319	60,325	100.0	96.4	
27	135,776	138,300	135,776	61,798	100.0	98.2	
28	137,788	138,300	137,788	63,347	100.0	99.6	
29	138,960	145,600	138,960	64,357	100.0	95.4	
30	139,770	145,600	139,770	65,281	100.0	96.0	
令和							
元	140,645	145,600	140,645	66,180	100.0	96.6	
2	140,952	145,600	140,952	67,183	100.0	96.8	
3	141,206	145,600	141,206	67,776	100.0	97.0	
4	141,927	145,600	141,927	68,663	100.0	97.5	

(2) 給水量、有収水量の推移

	(a) 年 間	1日最大	1日平均	(b) 年 間	1日平均	有収率
年 度	総給水量	給水量	給水量	総有収水量	有収水量	(b)/(a)
	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(%)
昭和						
31	176,700	900	482	146,869	401	83.1
33	913,363	3,561	2,502	692,888	1,898	75.9
36	1,876,070	6,300	5,139	1,685,701	4,618	89.9
39	3,597,949	17,489	9,725	3,196,621	8,734	88.8
41	5,420,662	20,243	14,851	4,467,317	12,239	82.4
47	11,828,859	40,021	32,408	9,959,161	27,285	84.2
48	12,489,160	42,584	34,217	10,416,721	28,539	83.4
50	14,441,346	49,654	39,457	11,197,172	30,593	77.5
52	13,875,026	48,822	38,014	11,726,776	32,128	84.5
56	13,787,719	46,986	37,775	11,307,063	30,978	82.0
平成						
元	15,943,640	52,220	43,562	13,579,415	37,204	85.2
4	16,942,380	54,310	46,417	14,406,586	39,470	85.0
6	16,839,140	53,470	46,135	14,352,444	39,322	85.2
8	17,019,230	53,620	46,628	14,913,756	40,860	87.6
14	16,156,350	50,730	44,264	14,666,659	40,183	90.8
24	15,551,943	46,480	42,608	14,765,642	40,453	94.9
25	15,831,080	46,780	43,372	14,872,523	40,746	93.9
26	16,074,590	47,080	44,040	14,835,291	40,644	92.3
27	16,048,016	47,370	43,847	14,908,027	40,732	92.9
28	16,279,525	48,180	44,601	14,990,927	41,071	92.1
29	16,286,720	48,160	44,621	15,235,918	41,742	93.5
30	16,261,550	48,180	44,552	15,158,306	41,529	93.2
令和						
元	16,241,320	47,150	44,375	15,048,390	41,115	92.7
2	16,861,000	48,790	46,195	15,447,615	42,322	91.6
3	16,435,838	47,620	45,030	15,381,123	42,140	93.6
4	16,018,820	47,260	43,887	15,085,053	41,329	94.2

(c) 無効·無収	無効·無収率	1人1日	1人1日	1人1日
水 量	(c)/(a)	平均給水量	最大給水量	平均有収水量
(m³)	(%)	(0)	(2)	(0)
19,831	11.2	51	96	43
220,475	24.1	158	226	120
190,369	10.1	196	240	176
401,328	11.2	218	392	196
953,345	17.6	289	393	238
1,869,698	15.8	447	552	377
2,072,439	16.6	464	577	387
3,244,174	22.5	523	659	406
2,148,250	15.5	493	633	417
2,480,656	18.0	491	610	402
2,364,225	14.8	514	616	439
2,535,794	15.0	513	600	436
2,486,696	14.8	483	560	412
2,105,474	12.4	457	526	401
1,489,691	9.2	399	458	363
786,301	5.1	334	362	317
958,557	6.1	334	358	314
1,239,299	7.7	333	353	307
1,139,989	7.1	325	349	302
1,288,598	7.9	326	350	300
1,050,802	6.5	322	347	301
1,103,244	6.8	319	345	298
1,192,930	7.4	317	335	296
1,413,385	8.4	328	346	300
1,054,715	6.4	319	337	299
933,767	5.8	310	333	292

(3) 拡張事業の経過 【その1】

(3) 拡張事業の経過	【その1】				
区分	 創 設 事 業	第一期拡張事業			
		(第1次)			
事業認可年月日	昭 和 29 年 10 月 8 日	昭 和 35 年 12 月 28 日			
目 標 年 次	昭 和 46 年	昭 和 45 年			
事業費	105, 000 千円	72, 300 千円			
起債	88, 000 千円				
内 国庫補助金	11, 000 千円	·			
	_	_			
記 他去可由真蓝他 自己財源	6 000 тп	2, 300 千円			
<u> </u>	6,000千円	·			
	20,000 人	40,000 人			
1日最大給水量	3, 600 m ³	8, 520 m ³			
1人1日最大給水量	180 l	213 ℓ			
水源	地下水(取水井2本) 	地下水(取水井3本)			
給 水 区 域	戸田町全域(堤外地を除く)	戸田町全域(堤外地を除く)			
施 設 概 要	浄水場 (現東部浄水場)施設	東部浄水場施設			
	配水池446. 9㎡2池	配水池720㎡ 2池			
	着水兼水量井・・・・・・1池	配水ポンプ室・・・・・変電室拡張			
	配水ポンプ室 ・・・・・・・1棟	機械及び装置 配水ポンプ			
	機械設備	30HP··· 1台			
	・ポンプ 40HP、30HP、15HF				
	10HP······ 4台				
	·自家発電 80KVA 120HP	- ス///ボロ /// さく井300mm×230m···1井			
	1台	取水ポンプ、導水管			
	□ 量水器室 上屋、	取水パング、等水管 配水場設備 着水井、滅菌室			
	単小品主 工座、 ベンチュリー300mm	配水物設備。但小开、版图至			
	1棟				
	水源設備	機械及び装置			
	さく#300mm×230m···2#				
	ポンプ室他	… 1台			
	電気設備	19kW直結タービンK			
	配水管(鋳鉄管)	… 1台			
	φ 300 mm ······720 m	25HP~30HP			
	φ 250 mm ······790 m	ガソリン兼用 ・・・ 2台			
	φ 200 mm ······580 m	電気設備			
	φ 150 mm ···· 3, 090 m	配水管(CIP)			
	φ 100 mm ···· 6, 250 m	φ 300 mm ·····575 m			
	φ 75 mm ···· 12, 870 m	φ 250 mm ······140 m			
	(鋼管40%···· 1, 430 m)	φ 200 mm(ACP) 5, 659 m			
	合 計···· 25, 730 m	φ 150 mm ··· 2, 560 m			
	その他設備公舎、倉庫等、	φ 100 mm ···· 2, 680 m			
	電話設備等	φ 75 mm ······175 m			
	-SHIPA MIL T	φ 75 mm 17,3 m h 17,3 m h 17,3 m h 12,489 m			
		1 11 12, 400 III			
		スの出記供			
		その他設備			

第一期拡張事業 (第2次)	第一期拡張事業 (第3次)	第二期拡張事業
昭和37年12月25日	昭和41年1月7日	昭 和 47 年 3 月 31 日
昭 和 50 年	昭 和 45 年	昭 和 50 年
270, 000 千円	651, 564 千円	719, 000 千円
255, 000 千円	603, 290 千円	522, 000 千円
_	_	_
_	_	100, 000 千円
15, 000 千円	48, 274 千円	97, 000 千円
54,000 人	77, 600 人	109,000 人
16, 580 m ³	32, 600 m ³	72, 485 m³
307 ℓ 地下水(取水井8本)	420 Q 地下水(取水井12本)	595 l 地下水(取水井10本)
地下水(城水开6本)	思下水(取水升12本) 県営水道受水(5, 600㎡/日)	地下水(取水升10本) 県営水道受水(31, 000㎡/日)
 戸田町全域(堤外地を除く)	戸田町全域(堤外地を除く)	戸田市全域(堤外地を除く)
東部浄水場施設	西部浄水場施設	西部净水場施設
配水池720㎡2池	さく井350mm×250m··· 1井	配水池(鋼板製円形)
さく井350mm×250m··· 1井	取水ポンプ室及びポンプ、	7, 500㎡···· 2池
配水ポンプ 30HP	導水管	配水ポンプ250kW····· 3台
タービンポンプ・・・・・ 1台	配水ポンプ 33kW ・・・・・ 1台	配水ポンプ室(RC造、2F)
取水ポンプ設備		•••• 1棟
西部浄水場施設		配水管(DIP)
さく井350mm×250m··· 4井	中部浄水場施設	ϕ 600 mm ···· 1, 740 m
取水ポンプ設備・・・・・・4台	さく井350mm×250m··· 1井	ϕ 500 mm ···· 2, 430 m
着水井、塩素滅菌設備	取水ポンプ室及びポンプ、	φ 450 mm ······860 m
配水池1,649㎡ 2池	導水管	φ 400 mm ······500 m
配水ポンプ室及び配水ポンプ	塩素滅菌設備	φ 300 mm ···· 4, 030 m
55kW ······ 1台	配水池1,800㎡······ 2池	φ 250 mm ······220 m
30kW · · · · · 2台	取水ポンプ室(RC造、2F)	φ 200 mm ···· 8, 060 m
電気設備 配水管(CIP)	··· 1棟 配水ポンプ 45kW ····· 3台	ϕ 150 mm ···· 3, 140 m ϕ 100 mm(VP)·· 13, 830 m
	配水や(ACP)	φ 100 mm(VP)··· 13, 830 m 合 計···· 34, 810 m
ϕ 300 mm(ACP) 3, 459 m	φ 300 mm ···· 1, 890 m	<u> предостава</u>
φ 250 mm ······· 435 m	φ 250 mm ···· 2, 190 m	
φ 200 mm ···· 3, 330 m	φ 200 mm ···· 4, 130 m	
φ 150 mm ···· 8, 590 m	φ 150 mm ···· 1, 250 m	
φ 100 mm ···· 8, 085 m	合 計···· 9, 460 m	
φ 75 mm ······320 m		
合 計 · · · · 24, 399 m		
	※県水受水	
	中部浄水場 昭和43年4月	
	西部浄水場 昭和46年7月	

【その2】

[202]					
区			分	第二期拡張事業(変更)	第三期拡張事業
事 業	認可	年	月日	昭 和 52 年 2 月 28 日	平成元年3月17日
目	標	年	次	昭 和 55 年	平 成 7 年
事	業		費	2, 049, 416 千円	3, 328, 000 千円
	起		債	1, 650, 000 千円	
内		庫 補	助金	_	_
			資金他	152, 748 千円	360, 000 千円
訳		己		246, 668 千円	
 給	<u> </u>			80,000 人	93, 000 人
			水量	56, 000 m	60, 000 m
1人1				700 l	645 l
水	н ях	/\ nL	· <u>小 星</u> 源	地下水(取水井10本)	地下水(取水井10本)
71			<i>//</i> ///	県営水道受水(44, 000㎡/日)	県営水道受水(52, 000㎡/日)
 給	水	区		戸田市全域(堤外地を除く)	戸田市全域(堤外地を除く)
施	<u>小</u> 設	<u>匚</u> 概			
旭	成	桏	安	西部浄水場施設	東部浄水場施設
				配水ポンプ250kW ····· 1台	次亜塩素酸ソーダ注入機(取替)
				自家発電機750KVA · · 1台	2台
				配水管(DIP)	中部浄水場施設
				φ 500 mm ···· 2, 000 m	次亜塩素酸ソーダ注入機(取替)
				φ 300 mm ······280 m	2台
				φ 200 mm ···· 2, 660 m	配水ポンプ(取替)45kW
				φ 150 mm ···· 7, 080 m	・・・・・・・4台
				φ 100 mm ···· 7, 720 m	トリクロロエチレン除去装置
				合 計····· 19, 740 m	(瀑気塔)・・・・・・・・ 2基
					自家発電機設備(取替)
					250KVAガスタービン
					······ 1台
					電気計装制御設備(受変電、監
					視制御、遠方監視、計装設備)
					西部浄水場施設
					電気計装制御設備、受変電、
					監視制御、遠方監視、計装設備、
					消毒設備、ガス漏洩検知器
					配水ポンプ55kW ····・ 2台
					配水管(DIP)
					φ 600 mm ····· 9 m
					φ 400 mm ······ 84 m
					φ 300 mm ···· 8, 897 m
					φ 250 mm ······713 m
					φ 200 mm ···· 8, 733 m
					φ 150 mm ···· 4, 144 m
					φ 100 mm ···· 82, 769 m
					ϕ 75 mm ···· 6, 895 m
					合 計····· 112, 244m
					ы н, 112,2 14 111

東北州地域中来 (変更) で表現	~~ m #0 +t 3E 市 **	ᄷᅩᅩᇸᆄᆴᆥ	- ***	第五期拡張事業	第五期拡張事業	
平成 12 年	第四期拡張事業	第五期拡張事業 		(変更)		
7,566,000 千円 10,955,000 千円 5,938,000 千円 5,938,000 千円 4,713,000 千円 142,100 千円 2,741,752 千円 1,485,900 千円 3,500,248 千円 107,000 人 130,000 人 63,700 ㎡ 63,800 ㎡ 595 ℓ 491 ℓ 地下水(取水井10本) 11,300㎡/日 開営水道受水 52,400㎡/日 開営水道受水 52,400㎡/日 開営水道受水 52,400㎡/日 開営水道受水 52,400㎡/日 開営水道受水 52,400㎡/日 開営水道受水 52,400㎡/日 開営水域形水が270㎡9線 一式 戸田市全域 夏 2池 東部浄水場配水池変造 1池 東部浄水場配水池変造 1池 東部浄水場根域電気計装設備 一式 配 水 池 築 造 2池 東部浄水場根域を気計装設備 一式 配 水 ボン ブ 設 備 3台 東部浄水場根域を気計装設備 一式 配 水 市設 計 設 備 一式 配 配 水 常 監 視 局 設 備 2局 日東 経 世 中式 の 500配水管布設 1,885m 電 気 計 装 設 備 一式 の 00配水管布設 2,845m り 300配水管布設 1,295m 浄 水 場 内 整 備 一式 の 150配水管布設 1,295m 今 100配水管布設 2,890m 付 帯 エ 事 一式 の 400配水管布設 1,295m か 300配水管布設 1,295m 方 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		平 成 13 年 3 月 30 日				
5,938,000 千円 - 142,100 千円 - 142,100 千円 1,485,900 千円 1,485,900 千円 1,485,900 千円 1,485,900 千円 1,485,900 千円 3,500,248 千円 107,000 人 130,000 人 63,800 ㎡ 595 0 491 0 世下水(取水井10本) 11,300㎡/日 地下水(取水井10本) 11,400㎡/日 県営水道受水 52,400㎡/日 戸田市全域 戸田市全域 戸田市全域 戸田市全域 戸田市全域 戸田市全域 戸田市全域 東水場拡張事業 次 東 注 入 設 備 一式 耐源水場配水池築造 1池配 水 池 築 造 2池 東部浄水場配水池築造 1池配 水 流 量 計 設 備 一式 末 端 監 視 局 設 備 2局配 水 流 量 計 設 備 一式 未 端 監 視 局 設 備 2局配 水 流 量 計 設 備 一式 市 1 を 1 を 20 の配 水 管 布 設 2 と 20 を 1 を 20 の配 水 管 布 設 2 と 3 を 3 の の配 水 管 布 設 2 と 3 を 3 の の配 水 管 布 設 2 と 3 を 3 の の配 水 管 布 設 2 と 3 を 3 の の配 水 管 布 設 2 と 3 を 3 の の配 水 管 布 設 1,295 m か 4 の 0 の 配 水 管 布 設 1,295 m か 4 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 4 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 4 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 4 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 配 水 管 布 設 2 と 3 を 5 の 0 の 0 の 0 の 0 の 0 の 0 の 0 の 0 の 0 の				平 成 32 年	平 成 36 年	
142, 100 千円	5, 938, 000 千円	4, /1	3,000 千円	杰市 ≠√1	杰 西≠\1	
1,485,900 千円 107,000 人 130,000 人 138,300 人 63,700 ㎡ 595 ℓ 地下水(取水井10本) 11,300㎡/日 地下水(取水井10本) 11,400㎡/日 県営水道受水 52,400㎡/日 東部浄水場配水準流 7年	142 100 ==	2 7/	ー 1 752 エロ	変更なし	変更なし	
107,000 人 130,000 人 138,300 人 145,600 人 63,700 m 63,800 m 795 ℓ 491 ℓ ℓ 1,400m/日 月田市全域	The state of the s	·				
63,700 m² 63,800 m² 491 0 491 0 世下水(取水井10本) 11,300m/日 世下水(取水井10本) 11,400m/日 県営水道受水 52,400m/日 県営水道受水 52,400m/日 県営水道受水 52,400m/日 原田市全域		·	•	138, 300 人	145, 600 人	
地下水(取水井10本) 11,300m/日 地下水(取水井10本) 11,400m/日 月宮水道受水 52,400m/日 月宮水道受水 52,400m/日 月田市全域						
県営水道受水 52,400㎡ 日 県営水道受水 52,400㎡ 日 県営水道受水 原田市全域 戸田市全域 原 水 受 水 設 備 一式 が張事業 次 亜 注 入 設 備 一式 海水場拡張事業 净 水 場 用 地 整 地 一式 東部浄水場配水池築造 1池 配 水 流 量 計 設 備 一式 東部浄水場機械電気計装設備 一式 配 水 流 量 計 設 備 一式 中式 管布設事業 場 内 連 棟 建 築 1棟 夕 4 0 0 配 水 管 布 設 2,845m 自 家 発 電 機 設 備 一式 夕 2 0 0 配 水 管 布 設 1,295m 净 水 場 内 整 備 一式 夕 1 0 0 配 水 管 布 設 36,420m 夕 5 0 0 配 水 管 布 設 1,20m 付 帯 工 事 一式 夕 4 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改良・更新事業 夕 3 0 0 配 水 管 布 設 5,390m 浄 水 場施 設 更 新 工 事 一式 夕 1 5 0 配 水 管 布 設 12,700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 一式 ウ 1 0 0 配 水 管 布 設 17,840m 付 帯 工 事 一式	595 l		491 l			
戸田市全域 戸田市全域 戸田市全域	地下水(取水井10本) 11,300㎡/日	地下水(取水井10本)	11, 400㎡/日			
県 水 受 水 設 備 一式 拡張事業 次 亜 注 入 設 備 一式 浄水場拡張事業 浄 水 場 用 地 整 地 一式 西部浄水場配水池築造 1池 配 水 池 築 造 2池 東部浄水場配水池築造 1池 配 水 流 量 計 設 備 一式 末 端 監 視 局 設 備 一式 配 水 流 量 計 設 備 一式 本 端 監 視 局 設 備 2局 場 内 連 解 建 築 1棟 0 4 0 0 配 水 管 布 設 220m 管 理 棟 建 築 1棟 0 4 0 0 配 水 管 布 設 2,845m 自 家 発 電 機 設 備 一式 0 2 0 0 配 水 管 布 設 1,295m 净 水 場 内 整 備 一式 0 1 5 0 配 水 管 布 設 11,415m 夕 6 0 0 配 水 管 布 設 120m 付 帯 工 事 一式 夕 5 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改 1 0 0 配 水 管 布 設 36,420m 夕 5 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改 0 0 配 水 管 布 設 36,420m 夕 2 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0						
次 亜 注 入 設 備 一式 浄水場拡張事業 浄 水 場 用 地 整 地 一式 西部浄水場配水ボンプルバー分設備 一式 配 水 池 築 造 2池 東部浄水場配水池築造 1池 配 水 ポン プ 設 備 3台 東部浄水場機械電気計装設備 一式 配 水 流 量 計 設 備 一式 末 端 監 視 局 設 備 2局 場 内 連 絡 管 一式 の水管布設事業 変更なし 緊 急 し や 断 弁 設 備 一式 ゆ 5 0 0 配 水 管 布 設 2,845m 1,885m 電 気 計 装 設 備 一式 ゆ 3 0 0 配 水 管 布 設 1,295m 净 水 場 内 整 備 一式 ゆ 2 0 0 配 水 管 布 設 11,415m ゆ 6 0 0 配 水 管 布 設 830m ゆ 1 0 0 配 水 管 布 設 36,420m ゆ 5 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改良・更新事業 ゆ 4 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改良・更新事業 ゆ 3 0 0 配 水 管 布 設 5,390m 浄 水 場 施 設 更 新 工 事 一式 ゆ 2 0 0 配 水 管 布 設 5,190m 石 綿 管 更 新 工 事 一式 ゆ 1 5 0 配 水 管 布 設 12,700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 一式 ゆ 1 5 0 配 水 管 布 設 17,840m 付 帯 工 事 一式	•		t			
浄水場用地整地 一式 西部浄水場配水が介が一分設備 一式 配水池築造 2池東部浄水場配水池築造 1池 配水常						
 配 水 池 築 造 2池 東部浄水場配水池築造 1池 東部浄水場機械電気計装設備 一式 京端 監視局設備 2局 水 流量計設備 一式 京端 監視局設備 2局 場内連絡管 一式 のまか管布設事業 220m 管理棟建築 1棟 0400配水管布設 1,885m 電気計装設備 一式 0500配水管布設 1,885m 電気計装設備 一式 0300配水管布設 1,885m 電気計装設備 一式 0300配水管布設 2,845m 自家発電機設備 一式 0200配水管布設 1,295m 浄水場内整備 一式 0150配水管布設 1,295m 浄水場内整備 一式 0150配水管布設 11,415m 0600配水管布設 830m 0100配水管布設 11,415m 0500配水管布設 830m 0100配水管布設 36,420m 0500配水管布設 2,890m 改良・更新事業 0300配水管布設 2,890m 改良・更新事業 0300配水管布設 5,390m 浄水場施設更新工事 一式 0200配水管布設 5,190m 石綿管更新工事 一式 0150配水管布設 12,700m 鋳鉄管更新工事 一式 0150配水管布設 17,840m 付 帯 工 事 一式 一式 1500配水管布設 17,840m 付 帯 工 事 一式 1500配水管 布設 17,840m 付 帯 工 事 一式 1500配 1			_1.			
配 水 ポ ン プ 設 備 3台 東部浄水場機械電気計装設備 一式 末 端 監 視 局 設 備 2局 場 内 連 絡 管 一式 配水管布設事業 変更なし 緊急しゃ 断 弁 設 備 一式 φ 5 0 0 配 水 管 布 設 2,845m 電 気 計 装 設 備 一式 φ 2 0 0 配 水 管 布 設 1,885m 電 気 計 装 設 備 一式 φ 2 0 0 配 水 管 布 設 2,845m 自 家 発 電 機 設 備 一式 φ 2 0 0 配 水 管 布 設 1,295m 浄 水 場 内 整 備 一式 φ 1 5 0 配 水 管 布 設 11,415m φ 6 0 0 配 水 管 布 設 830m φ 1 0 0 配 水 管 布 設 36,420m φ 5 0 0 配 水 管 布 設 120m 付 帯 工 事 一式 φ 4 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改良・更新事業 の 3 0 0 配 水 管 布 設 5,390m 浄 水 場 施 設 更 新 工 事 一式 φ 1 5 0 配 水 管 布 設 5,190m 石 綿 管 更 新 工 事 一式 φ 1 5 0 配 水 管 布 設 12,700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 一式 φ 1 0 0 配 水 管 布 設 17,840m 付 帯 工 事 一式						
配 水 流 量 計 設 備						
場 内 連 絡 管 一式 配水管布設事業 緊急しゃ断弁設備 一式 φ500配水管布設 220m 管 理 棟 建 築 1棟 φ400配水管布設 1,885m 電 気 計 装 設 備 一式 φ300配水管布設 2,845m 自家発電機設備 一式 φ200配水管布設 1,295m 浄 水 場 内 整 備 一式 φ150配水管布設 11,415m φ600配水管布設 830m φ100配水管布設 36,420m φ500配水管布設 120m 付 帯 工 事 一式 φ400配水管布設 2,890m 改良・更新事業 φ300配水管布設 5,390m 浄水場施設更新工事 一式 φ200配水管布設 5,190m 石 綿管 更 新 工 事 一式 φ150配水管布設 12,700m 鋳 鉄管 更 新 工 事 一式 φ100配水管布設 17,840m 付 帯 工 事 一式			-			
緊急しゃ断弁設備				変更なし	変更なし	
電 気 計 装 設 備 一式			220m	22200	2200	
自家発電機設備 一式 φ200配水管布設 1,295m 浄水場内整備 一式 φ150配水管布設 11,415m φ600配水管布設 830m φ100配水管布設 36,420m φ500配水管布設 120m 付帯工事 一式 φ400配水管布設 2,890m 改良・更新事業 φ300配水管布設 5,390m 浄水場施設更新工事 一式 φ200配水管布設 5,190m 石綿管更新工事 一式 φ150配水管布設 12,700m 鋳鉄管更新工事 一式 φ100配水管布設 17,840m 付帯工事 一式	管理棟建築 1棟	φ 4 0 0 配 水 管 布 設	1, 885m			
浄水場内整備 一式 ゆ 1 5 0 配水管布設 11,415m ゆ600配水管布設 830m ゆ100配水管布設 36,420m ゆ500配水管布設 120m 付帯 工事 一式 ゆ400配水管布設 2,890m 改良・更新事業 ゆ300配水管布設 5,390m 浄水場施設更新工事 一式 ゆ200配水管布設 5,190m 石綿管更新工事 一式 ゆ150配水管布設 12,700m 鋳鉄管更新工事 一式 ゆ100配水管布設 17,840m 付帯 工事 一式	電 気 計 装 設 備 一式	φ 3 0 0 配 水 管 布 設	2, 845m			
Φ 6 0 0 配 水 管 布 設 830m Φ 1 0 0 配 水 管 布 設 36,420m Φ 5 0 0 配 水 管 布 設 120m 付 帯 エ 事 一式 Φ 4 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改良・更新事業 Φ 3 0 0 配 水 管 布 設 5,390m 浄 水 場 施 設 更 新 工 事 一式 Φ 2 0 0 配 水 管 布 設 5,190m 石 綿 管 更 新 工 事 一式 Φ 1 5 0 配 水 管 布 設 12,700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 一式 Φ 1 0 0 配 水 管 布 設 17,840m 付 帯 工 事 一式	自家発電機設備 一式	φ 2 0 0 配 水 管 布 設	1, 295m			
φ 5 0 0 配 水 管 布 設 120m 付 帯 エ 事 一式 φ 4 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改良・更新事業 φ 3 0 0 配 水 管 布 設 5,390m 浄 水 場 施 設 更 新 工 事 一式 φ 2 0 0 配 水 管 布 設 5,190m 石 綿 管 更 新 工 事 一式 φ 1 5 0 配 水 管 布 設 12,700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 一式 φ 1 0 0 配 水 管 布 設 17,840m 付 帯 工 事 一式			1			
φ 4 0 0 配 水 管 布 設 2,890m 改良·更新事業 φ 3 0 0 配 水 管 布 設 5,390m 浄 水 場 施 設 更 新 工 事 一式 φ 2 0 0 配 水 管 布 設 5,190m 石 綿 管 更 新 工 事 一式 φ 1 5 0 配 水 管 布 設 12,700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 一式 φ 1 0 0 配 水 管 布 設 17,840m 付 帯 工 事 一式						
Φ 3 0 0 配 水 管 布 設 5,390m 浄 水 場 施 設 更 新 工 事 一式 Φ 2 0 0 配 水 管 布 設 5,190m 石 綿 管 更 新 工 事 一式 Φ 1 5 0 配 水 管 布 設 12,700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 一式 Φ 1 0 0 配 水 管 布 設 17,840m 付 帯 工 事 一式			一式			
φ 2 0 0 配 水 管 布 設 5, 190m 石 綿 管 更 新 工 事 -式 φ 1 5 0 配 水 管 布 設 12, 700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 -式 φ 1 0 0 配 水 管 布 設 17, 840m 付 帯 エ 事 -式			-			
φ 1 5 0 配 水 管 布 設 12,700m 鋳 鉄 管 更 新 工 事 一式 φ 1 0 0 配 水 管 布 設 17,840m 付 帯 エ 事 一式						
φ 1 0 0 配 水 管 布 設 17, 840m 付 帯 エ 事 一式						