

議 案 第 6 9 号

令 和 4 年 度

池田市水道事業会計決算説明参考資料

目次

	頁
1 給水収益比較表	1
2 給水件数比較表	1
3 給水収益の未収金調書	1
4 水道料金及び有収水量比較表	3
5 有収水量 1 m ³ 当り原価比較表	5
6 費用構成比較表	7
7 損益計算比較表	9
8 給水量最高・平均比較グラフ	1 1
9 上水道施設整備計画実施概要	1 3
1 0 工事施工箇所図	1 5

1 給水収益比較表

(1) 給水収益

区 分 年 度	調 定		収 入	
	件 数	金 額	件 数	金 額
元	279,493 (件)	1,905,251,859 (円)	245,915 (件)	1,697,844,722 (円)
2	282,211	1,814,292,186	248,900	1,614,766,103
3	284,425	1,626,565,333	252,621	1,444,559,894
4	287,106	1,581,256,463	256,645	1,413,265,490

(2) 水道料金

元	279,493	1,878,993,804	245,915	1,674,664,902
2	282,211	1,787,686,364	248,900	1,591,254,241
3	284,425	1,599,537,063	252,621	1,420,483,904
4	287,106	1,553,860,533	256,645	1,388,811,535

(3) メーター料

元	209,102	26,258,055	183,348	23,179,820
2	212,831	26,605,822	187,012	23,511,862
3	216,479	27,028,270	191,895	24,075,990
4	219,826	27,395,930	195,478	24,453,955

2 給水件数比較表

用 途 \ 年 度	元	2	3 (イ)	4 (ロ)	増 減(ロ)-(イ)
一 般 用	46,331 (件)	46,572 (件)	46,999 (件)	47,351 (件)	352 (件)
湯 屋 用	6	6	6	6	0
臨 時 用	200	172	158	167	9
合 計	46,537	46,750	47,163	47,524	361

3 給水収益の未収金調書

区 分 年 度	3 年 度 か ら の 繰 越 分					4 年	
	水 道 料 金		メ ー タ ー 料		合 計	水 道 料 金	
	件 数	金 額	件 数	金 額		件 数	金 額
	(件)	(円)	(件)	(円)	(円)	(件)	(円)
3 年 度 以 前 分	33,933	209,973,474	26,003	3,432,249	213,405,723	31,722	196,649,961
不 納 欠 損 処 分 等						384	2,688,650
4 年 度 分							
合 計	33,933	209,973,474	26,003	3,432,249	213,405,723	32,106	199,338,611

未 収		収 入 率	
件 数	金 額	件 数	金 額
33,578 (件)	207,407,137 (円)	87.99 (%)	89.11 (%)
33,311	199,526,083	88.20	89.00
31,804	182,005,439	88.82	88.81
30,461	167,990,973	89.39	89.38

33,578	204,328,902	87.99	89.13
33,311	196,432,123	88.20	89.01
31,804	179,053,159	88.82	88.81
30,461	165,048,998	89.39	89.38

25,754	3,078,235	87.68	88.28
25,819	3,093,960	87.87	88.37
24,584	2,952,280	88.64	89.08
24,348	2,941,975	88.92	89.26

度 中 の 収 入			翌 年 度 へ 繰 越 分				
メ ー タ ー 料		合 計	水 道 料 金		メ ー タ ー 料		合 計
件 数	金 額		件 数	金 額	件 数	金 額	
(件)	(円)	(円)	(件)	(円)	(件)	(円)	(円)
24,549	3,247,849	199,897,810	1,827	10,634,863	1,192	142,049	10,776,912
262	42,351	2,731,001					
			30,461	181,561,740	24,348	3,235,963	184,797,703
24,811	3,290,200	202,628,811	32,288	192,196,603	25,540	3,378,012	195,574,615

4 水道料金及び有収水量比較表

(1) 水道料金

年 度	区 分	一 般 用	湯 屋 用
元	件 数 (件)	650,226	90
	調 定 額 (円)	1,864,286,204	1,827,600
	1 件 当 り 月 平 均 使 用 料 金 (円)	2,867.14	20,306.67
	全 体 に 占 め る 割 合 (%)	99.2	0.1
2	件 数 (件)	654,814	72
	調 定 額 (円)	1,772,123,404	1,399,860
	1 件 当 り 月 平 均 使 用 料 金 (円)	2,706.30	19,442.30
	全 体 に 占 め る 割 合 (%)	99.1	0.1
3	件 数 (件)	658,586	72
	調 定 額 (円)	1,587,516,403	1,357,560
	1 件 当 り 月 平 均 使 用 料 金 (円)	2,410.49	18,855.00
	全 体 に 占 め る 割 合 (%)	99.2	0.1
4	件 数 (件)	662,703	72
	調 定 額 (円)	1,542,248,753	1,661,280
	1 件 当 り 月 平 均 使 用 料 金 (円)	2,327.21	23,073.33
	全 体 に 占 め る 割 合 (%)	99.3	0.1

(2) 有 収 水 量

年 度	区 分	一 般 用	湯 屋 用
元	使 用 水 量 (m ³)	11,094,297	30,460
	1 件 当 り 月 平 均 使 用 水 量 (m ³)	17.1	338.4
	全 体 に 占 め る 割 合 (%)	99.5	0.3
2	使 用 水 量 (m ³)	11,036,426	23,331
	1 件 当 り 月 平 均 使 用 水 量 (m ³)	16.9	324.0
	全 体 に 占 め る 割 合 (%)	99.6	0.2
3	使 用 水 量 (m ³)	10,896,671	22,626
	1 件 当 り 月 平 均 使 用 水 量 (m ³)	16.5	314.3
	全 体 に 占 め る 割 合 (%)	99.7	0.2
4	使 用 水 量 (m ³)	10,655,256	27,688
	1 件 当 り 月 平 均 使 用 水 量 (m ³)	16.1	384.6
	全 体 に 占 め る 割 合 (%)	99.6	0.3

臨時用	合計
2,074	652,390
12,880,000	1,878,993,804
6,210.22	2,880.17
0.7	100
1,958	656,844
14,163,100	1,787,686,364
7,233.45	2,721.63
0.8	100
1,993	660,651
10,663,100	1,599,537,063
5,350.28	2,421.15
0.7	100
1,918	664,693
9,950,500	1,553,860,533
5,187.96	2,337.71
0.6	100

臨時用	合計	給水量	有収率
18,400	11,143,157	11,716,833 (m³)	95.10 (%)
8.9	17.1		
0.2	100		
20,233	11,079,990	11,637,379	95.21
10.3	16.9		
0.2	100		
15,233	10,934,530	11,412,460	95.81
7.6	16.6		
0.1	100		
14,215	10,697,159	11,179,720	95.68
7.4	16.1		
0.1	100		

5 有収水量 1 m³当り原価比較表

区 分 節 別		金 額			
		元 年 度	2 年 度	3 年 度	4 年 度
職 員 給 与 費	報 酬	円 銭 —	円 銭 —	円 銭 —	円 銭 0.02
	給 料	12.38	13.49	12.69	14.20
	手 当 等	7.63	8.40	7.82	8.80
	賞与等引当金額 繰 入	2.32	2.45	2.28	2.68
	退 職 給 付 費	1.89	2.34	2.64	2.46
	法 定 福 利 費	4.27	4.51	4.20	4.75
委 託 料		23.62	26.47	26.43	29.86
修 繕 費		3.53	5.34	6.71	3.74
動 力 費		10.48	9.54	10.18	13.29
薬 品 費		1.31	1.48	1.35	1.61
材 料 費		0.56	0.65	0.55	0.91
工 事 請 負 費		5.58	6.82	5.21	6.53
受 水 費		3.49	3.36	3.72	3.74
減 価 償 却 費		77.01	78.28	79.95	80.95
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		10.60	9.95	9.50	9.09
そ の 他		7.61	10.13	7.71	9.83
合 計		172.28	183.21	180.94	192.46
有収水量 1 m ³ の単価		169.44	162.44	147.39	146.07

区 分 目 別	金 額			
	元 年 度	2 年 度	3 年 度	4 年 度
営 業 費 用	円 銭 161.63	円 銭 173.21	円 銭 171.38	円 銭 182.37
浄 水 費	46.97	50.24	51.46	53.77
配 水 費	10.29	13.56	11.81	13.51
給 水 費	2.25	1.77	0.94	1.60
業 務 費	11.95	11.28	11.70	12.16
総 係 費	12.88	15.85	15.16	19.23
減 価 償 却 費	77.01	78.28	79.95	80.95
資 産 減 耗 費	0.28	2.23	0.36	1.15
営 業 外 費 用	10.65	10.00	9.56	10.09
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	10.60	9.95	9.50	9.09
雑 支 出	0.05	0.05	0.06	1.00
合 計	172.28	183.21	180.94	192.46

6 費用構成比較表

区 分 節 別	令 和 元 年 度		令 和 2 年 度	
	金 額	構 成 比	金 額	構 成 比
報 酬	0	0.0 (%)	0	0.0 (%)
給 料	141,664	7.1	154,565	7.4
手 当 等	87,239	4.3	96,242	4.6
賞与等引当金繰入額	26,531	1.3	28,064	1.3
退 職 給 付 費	21,663	1.1	26,782	1.3
法 定 福 利 費	48,877	2.4	51,645	2.5
賃 金	4,371	0.2	—	—
旅 費	119	0.0	25	0.0
被 服 費	352	0.0	540	0.0
備 消 耗 品 費	3,448	0.2	4,207	0.2
燃 料 費	782	0.0	863	0.1
印 刷 製 本 費	536	0.0	438	0.0
通 信 運 搬 費	12,002	0.6	12,027	0.6
委 託 料	291,301	14.5	304,178	14.5
手 数 料	6,739	0.3	6,297	0.3
賃 借 料	4,408	0.2	4,874	0.2
修 繕 費	40,420	2.0	61,149	2.9
動 力 費	119,879	6.0	109,281	5.2
薬 品 費	14,953	0.7	17,009	0.8
研 修 費	563	0.0	626	0.0
福 利 厚 生 費	421	0.0	509	0.0
材 料 費	6,403	0.3	7,462	0.4
負 担 金	40,013	2.0	47,755	2.3
工 事 請 負 費	77,956	3.9	78,104	3.7
保 険 料	1,595	0.1	1,168	0.1
受 水 費	39,949	2.0	38,516	1.8
貸倒引当金繰入額	1,676	0.1	4,643	0.2
減 価 償 却 費	881,075	43.8	896,702	42.7
資 産 減 耗 費	3,183	0.2	25,602	1.2
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	121,239	6.0	114,035	5.4
そ の 他	12,571	0.7	6,521	0.3
合 計	2,011,928	100	2,099,829	100

(単位 千円)

令和 3 年 度		令和 4 年 度	
金 額	構 成 比	金 額	構 成 比
0	0.0 (%)	169	0.0 (%)
143,710	7.0	157,309	7.2
88,527	4.3	97,505	4.5
25,790	1.3	29,663	1.4
29,876	1.4	27,301	1.3
47,594	2.3	52,649	2.4
—	—	—	—
289	0.0	132	0.0
372	0.0	355	0.0
3,771	0.2	4,122	0.2
1,003	0.1	942	0.1
362	0.0	431	0.0
11,679	0.6	11,673	0.5
299,276	14.6	330,748	15.2
6,704	0.3	4,884	0.2
5,036	0.2	5,112	0.2
75,933	3.7	41,479	1.9
115,225	5.6	147,252	6.8
15,326	0.7	17,825	0.8
586	0.0	741	0.0
357	0.0	454	0.0
6,281	0.3	10,095	0.5
41,994	2.0	46,309	2.1
67,154	3.3	114,536	5.3
1,243	0.1	1,216	0.1
42,143	2.1	41,463	1.9
2,503	0.1	965	0.1
905,270	44.0	896,770	41.2
4,098	0.2	12,726	0.6
107,609	5.2	100,693	4.6
7,373	0.4	19,426	0.9
2,057,084	100	2,174,945	100

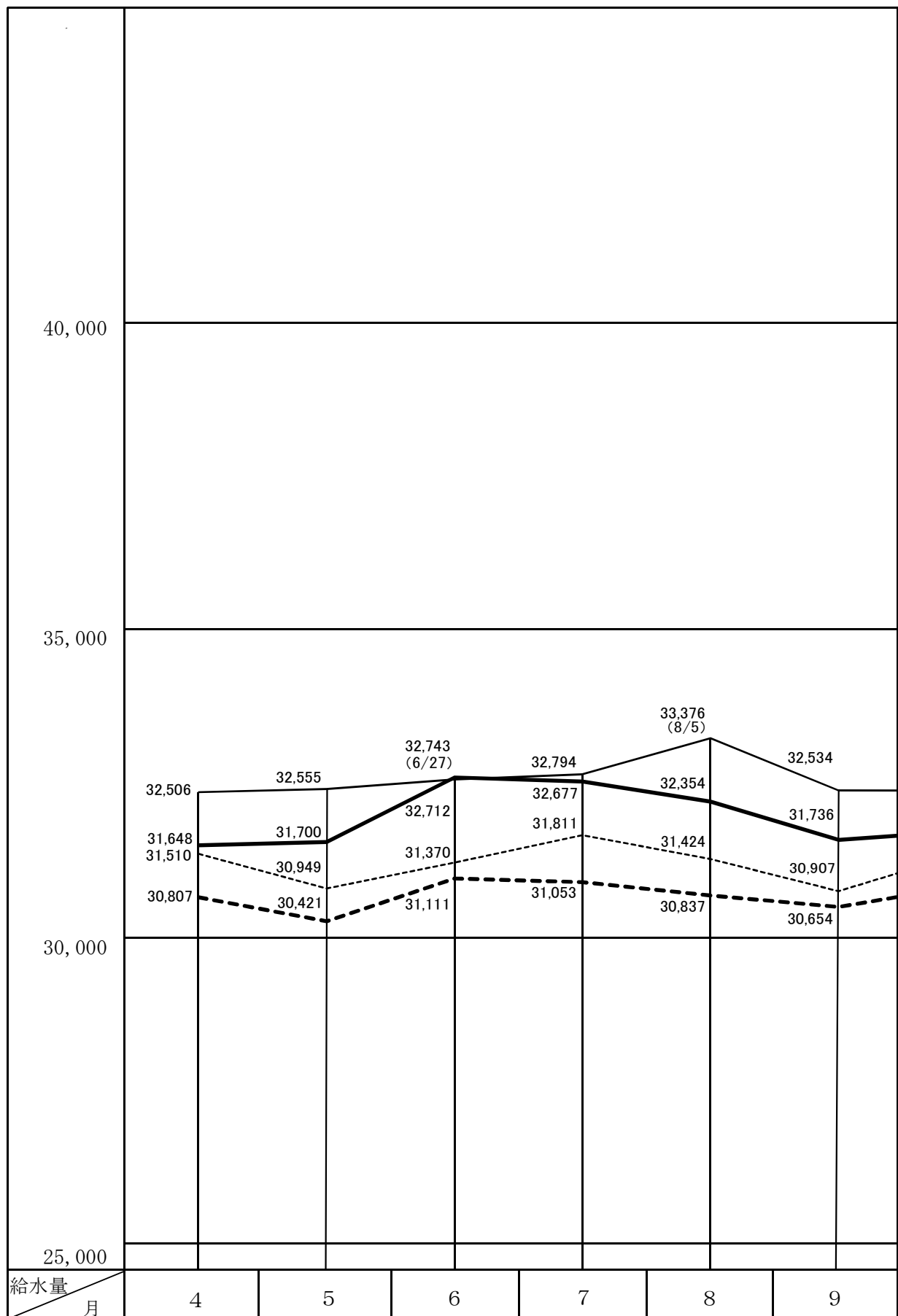
7 損益計算比較表

令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	勘定科目
				(イ) 営業収益
				給水収益
				他会計負担金
				受託工事収益
				その他営業収益
2,020,303,171	1,940,638,099	1,984,208,787	1,849,261,762	(ロ) 営業費用
595,713,087	582,697,414	575,586,227	537,450,233	浄水費
149,697,197	133,747,122	155,322,397	117,677,325	配水費
17,677,812	10,622,155	20,287,289	25,787,082	給水費
134,738,796	132,541,511	129,162,736	136,767,660	業務費
212,980,311	171,661,606	181,546,087	147,321,434	総係費
896,770,429	905,269,888	896,701,745	881,074,826	減価償却費
12,725,539	4,098,403	25,602,306	3,183,202	資産減耗費
△ 344,174,021	△ 211,620,316	△ 62,123,687	151,173,042	(1) 営業損益 (イ)-(ロ)
				(2) 営業外収益
				受取利息
				口径別納付金
				他会計補助金
				受託工事収益
				長期前受金戻入
				雑収益
153,861,184	116,366,909	115,513,162	162,633,328	(3) 営業外費用
100,693,459	107,608,614	114,035,067	121,238,503	支払利息及び 企業債取扱諸費
42,132,000	8,126,000	897,000	35,143,000	受託工事費
11,035,725	632,295	581,095	6,251,825	雑支出
17,762,699	117,593,409	110,113,950	370,857,420	(4) 経常損益 (1)+(2)-(3)
				(5) 特別利益
				固定資産売却益
				過年度損益修正益
				その他特別利益
780,155	78,626	106,776	32,460	(6) 特別損失
	51,445	46,925		固定資産売却損
780,155	27,181	59,851	32,460	過年度損益修正損
				その他特別損失
16,983,663	117,514,783	110,007,174	370,824,960	(7) 当年度純損益 (4)+(5)-(6)

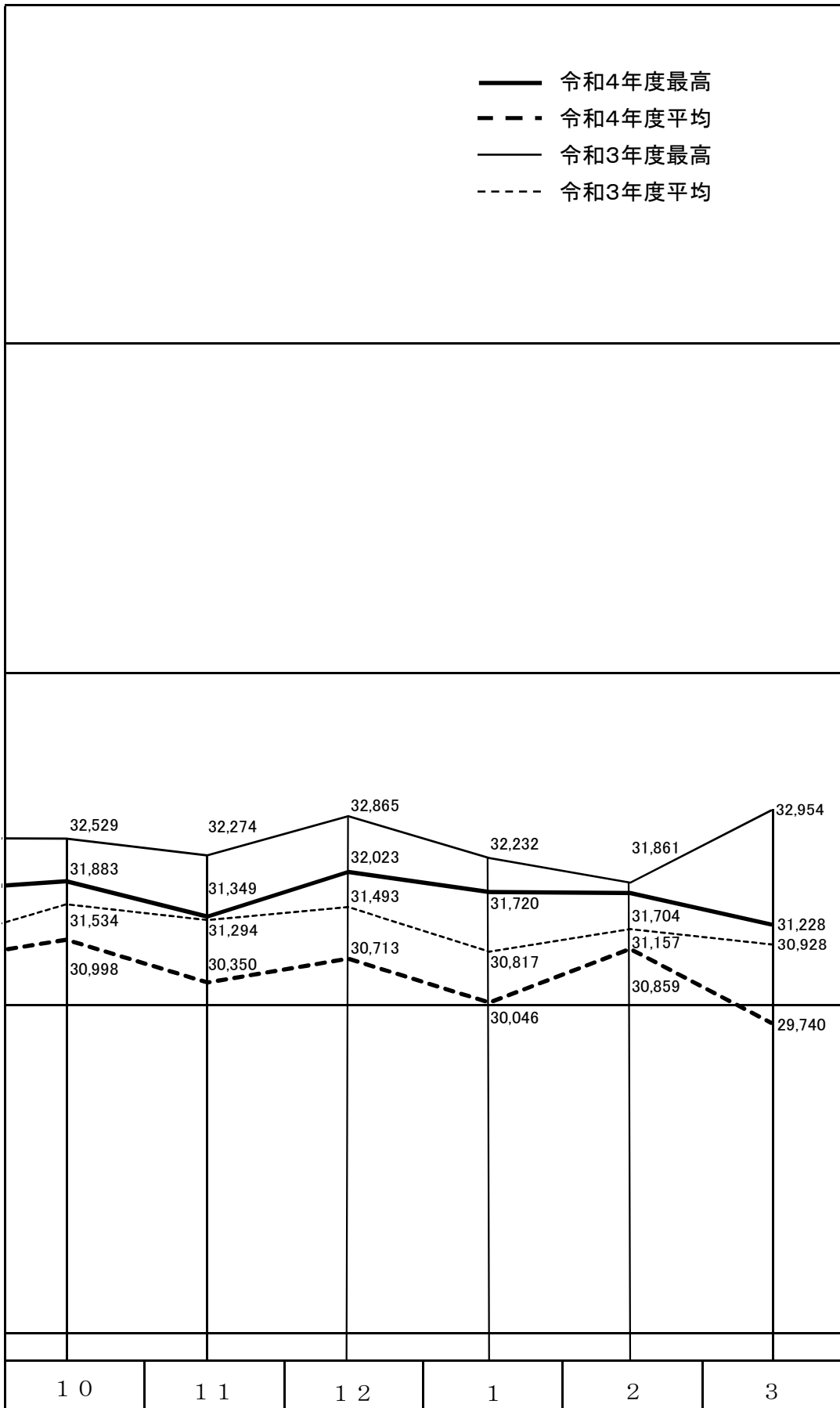
(単位 円)

令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
2,000,434,804	1,922,085,100	1,729,017,783	1,676,129,150
1,938,658,211	1,860,883,822	1,668,941,699	1,618,181,162
54,544,213	54,886,518	53,693,794	51,110,594
261,030	245,110	293,240	343,144
6,971,350	6,069,650	6,089,050	6,494,250
382,317,706	287,750,799	445,580,634	515,797,904
653,278	594,444	546,635	530,771
208,080,000	136,500,000	122,520,000	150,600,000
		170,216,006	173,163,766
38,235,620	968,760	8,843,100	48,021,000
134,346,442	146,545,817	139,486,308	139,844,323
1,002,366	3,141,778	3,968,585	3,638,044
			1,119
			1,119

8 給水量最高・平均比較グラフ



(単位 m³)



9 上水道施設整備計画実施概要

		事業費	平成23～令和3年度	
			事業内容	事業費
取水施設 余野川取水設備		149,551 156,908	余野川取水設備	50,100
浄水場施設 機械・電気設備		3,577,200 3,587,560	浄水場沈澱池界面計	17,629
			浄水場電気機械	997,896
			浄水場1・2系ろ過池	1,036,042
			浄水場主ゲート	27,407
排水処理場機械・電気設備			浄水場次亜塩貯留槽	59,461
			浄水場取水・送水管更生	202,933
			排水処理場機械電気	730,228
耐震			浄水場1・2系耐震	477,266
送水施設 東畑ポンプ場 機械設備 伏尾台配水場 機械・電気設備 企業団水遠方監視制御設備 耐震		582,919	東畑ポンプ場等電気機械	81,000
			伏尾台配水場電気機械	397,177
			企業団水遠方監視制御設備	9,790
			伏尾台配水場 耐震	42,229
			畑配水池 地震対策	52,723
送水管 φ300～400mm 2,317m 2,372m		397,968 420,648	φ300～400mm 2,122m	337,748
配水管 φ75～400mm 38,796m 38,972m 自動水質監視設備 10カ所		4,697,348 4,799,415	φ75～400mm 35,201m	3,895,581
			自動水質監視設備	244,080
小計		9,404,986 9,547,450		8,659,290
事務費		720,014 723,730		645,068
計		10,125,000 10,271,180		9,304,358
財源内訳	企業債	6,030,200 6,187,100		5,513,600
	府補助金	78,100 78,100		73,100
	自己資金等	4,016,700 4,005,980		3,717,658

上 段 決 算
.....
下 段 予 算

(単位 千円)

令和4年度	
事業内容	事業費
余野川取水設備	99,451 ----- 106,808
排煙設備	28,338 ----- 38,698
φ 300～400mm 195m 仕切弁設置 250m	60,220 ----- 82,900
φ 75～400mm 3,595m 3,771m	557,687 ----- 659,754
	745,696 ----- 888,160
	74,946 ----- 78,662
	820,642 ----- 966,822
	516,600 ----- 673,500
	5,000 ----- 5,000
	299,042 ----- 288,322

10 工事施工箇所図



1

①

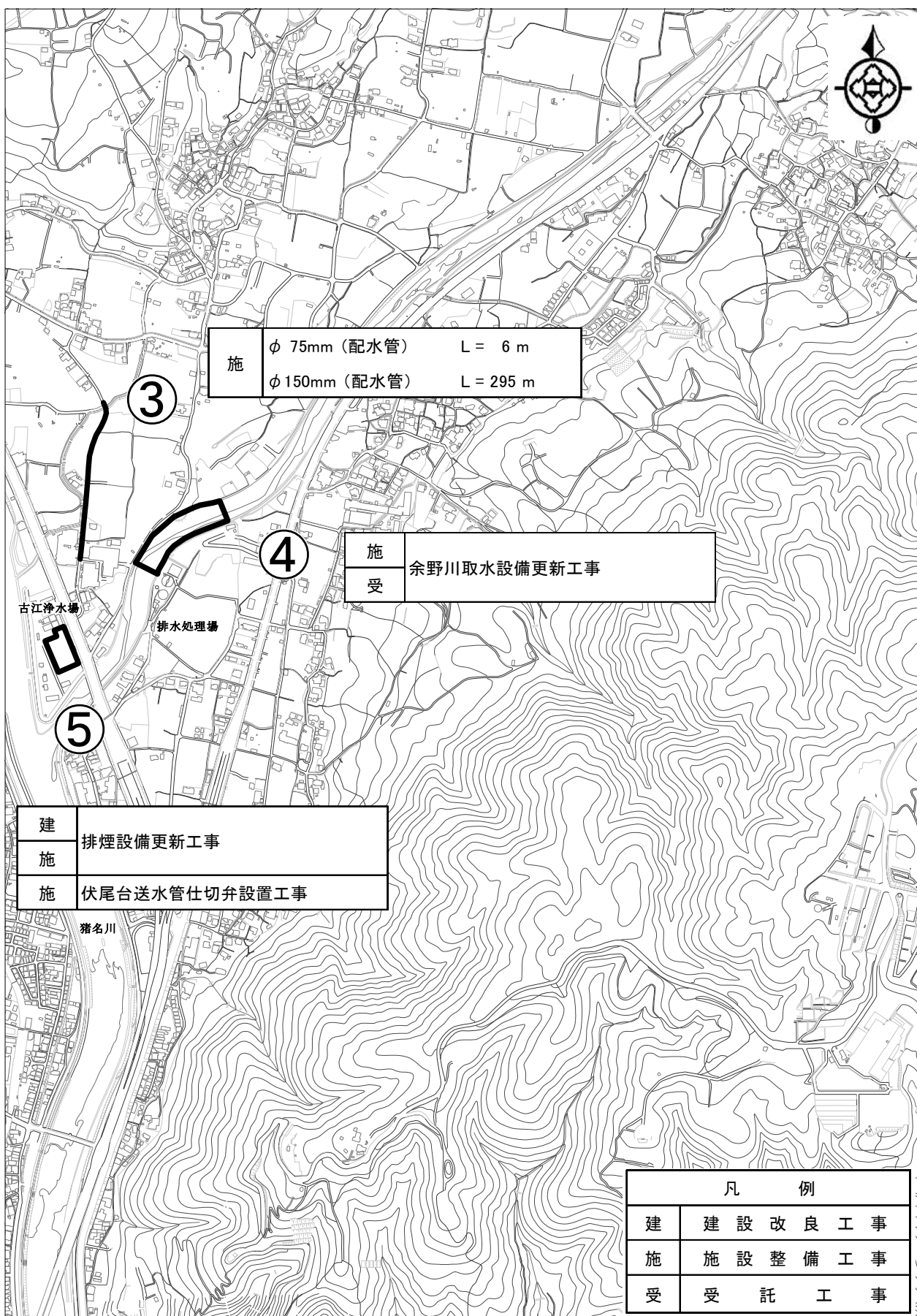
ほそごう
学園

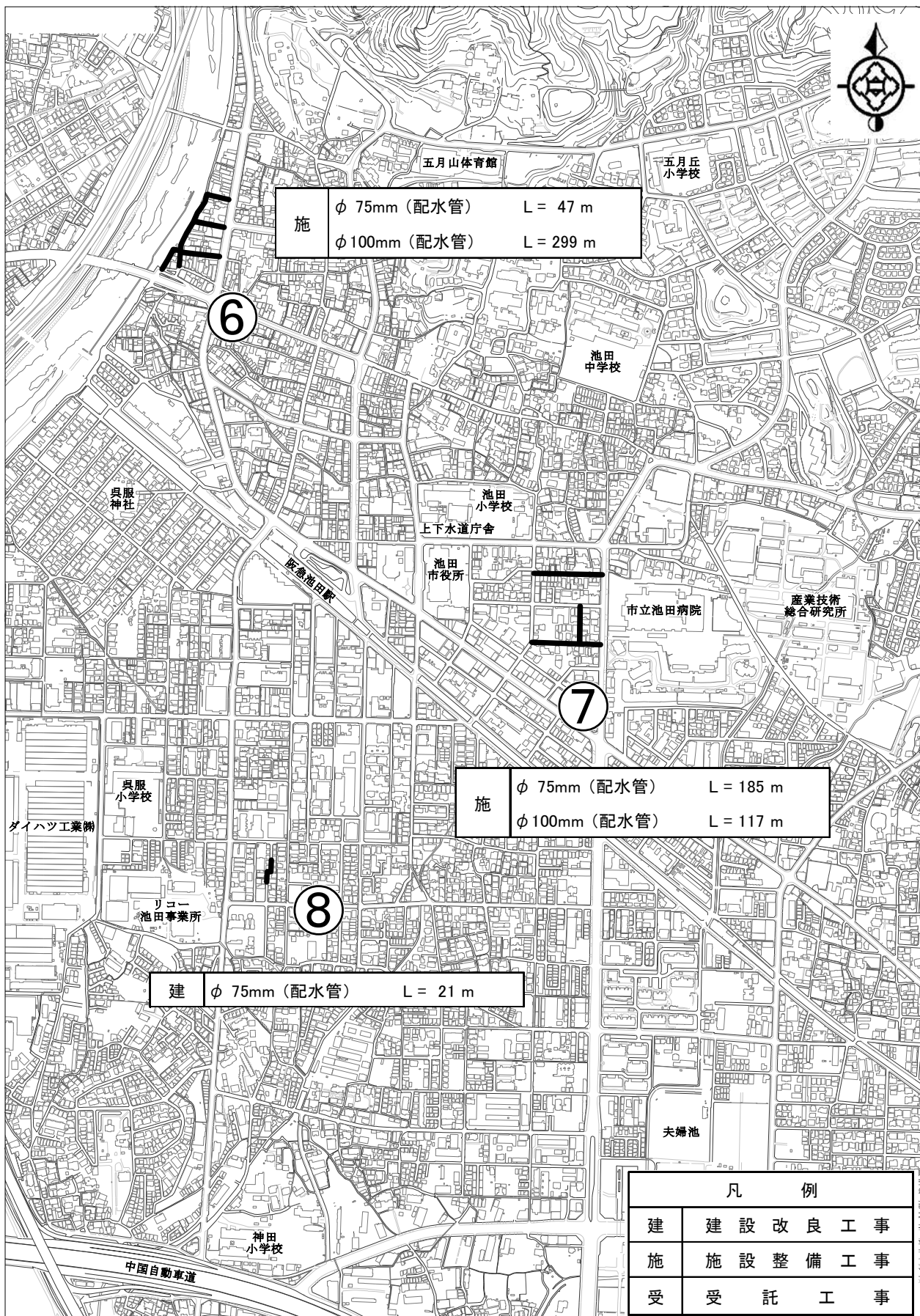
施	φ 75mm (配水管)	L = 308 m
	φ 100mm (配水管)	L = 65 m

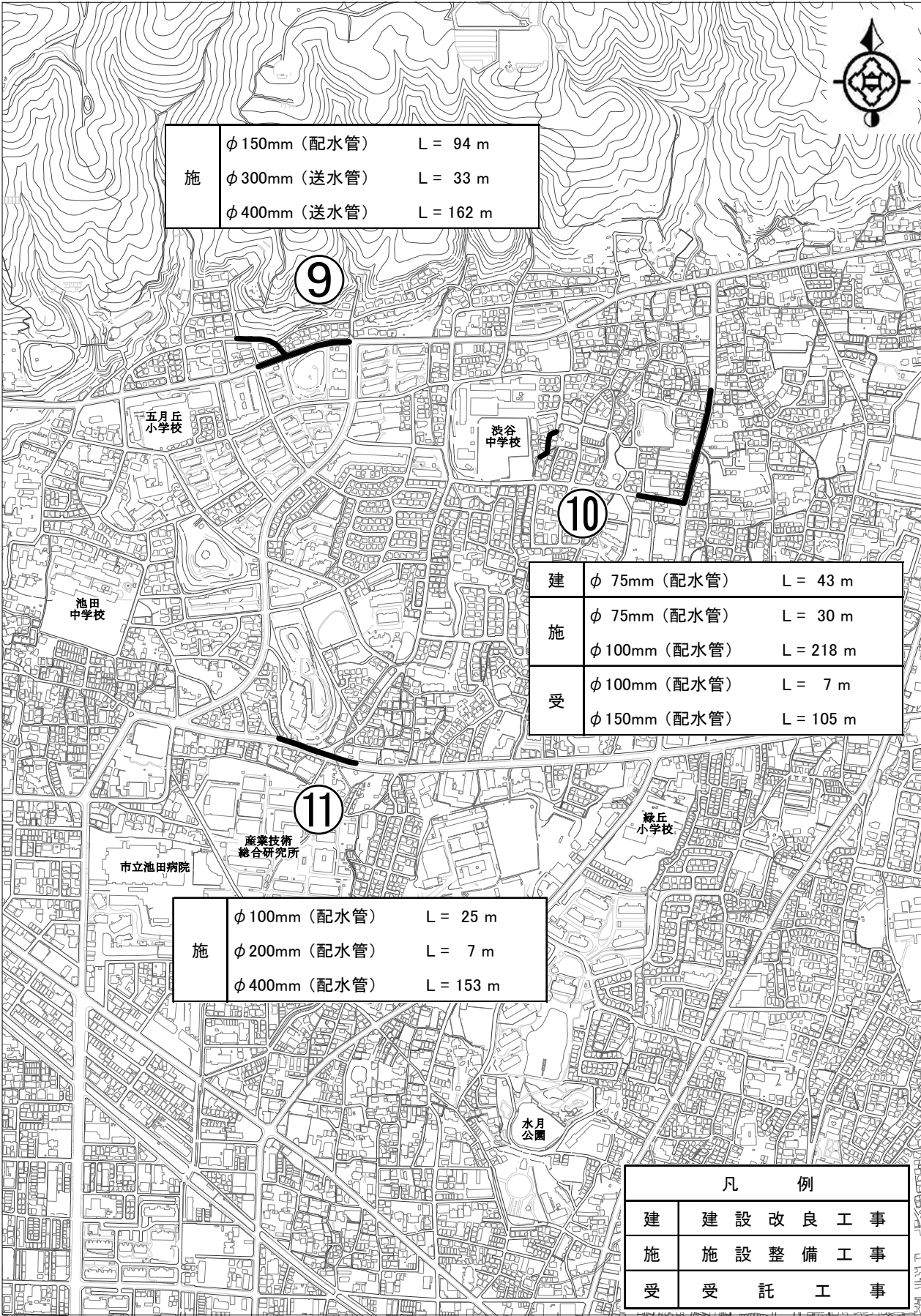
2

施	φ 75mm (配水管)	L = 10 m
	φ 100mm (配水管)	L = 5 m
	φ 200mm (配水管)	L = 2 m
受	φ 75mm (配水管)	L = 87 m

凡 例	
建	建 設 改 良 工 事
施	施 設 整 備 工 事
受	受 託 工 事







施	φ 150mm (配水管)	L = 94 m
	φ 300mm (送水管)	L = 33 m
	φ 400mm (送水管)	L = 162 m

建	φ 75mm (配水管)	L = 43 m
施	φ 75mm (配水管)	L = 30 m
	φ 100mm (配水管)	L = 218 m
受	φ 100mm (配水管)	L = 7 m
	φ 150mm (配水管)	L = 105 m

施	φ 100mm (配水管)	L = 25 m
	φ 200mm (配水管)	L = 7 m
	φ 400mm (配水管)	L = 153 m

凡 例	
建	建 設 改 良 工 事
施	施 設 整 備 工 事
受	受 託 工 事



