

工 務 係

1 主な工事の概要

(配水管布設替工事)

工事名	工事場所	工事内容	工事費(円)
本町69番地先配水管新設工事	本町69番地	配水小管 75mm 52.6m 制水弁 75mm 2基	4,294,500
加美平三丁目19番地先配水管布設替工事	加美平三丁目19番地	配水小管 100mm 18.8m 配水小管 250mm 12.1m 制水弁 100mm 2基	6,628,650
福生547～550番地先間配水管布設替工事	福生547～550番地	配水小管 75mm 3.9m 配水小管 200mm 112.6m 制水弁 200mm 3基	10,054,800
福生647番地先配水管布設替工事	福生647番地	配水小管 100mm 3.8m 配水小管 200mm 9.7m 配水小管 300mm 22.3m 制水弁 200mm 1基 制水弁 300mm 1基	6,544,650
志茂232番地先配水管架替工事	志茂232番地	配水小管 200mm 24.7m	9,954,000
熊川815番地先水管橋塗装工事	熊川815番地	配水小管 300mm 11.9m	609,000
計			38,085,600

(配水管道路関連布設替工事)

工事名	工事場所	工事内容	工事費(円)
本町36～志茂248番地先間配水管移設工事	本町36～志茂248番地	配水小管 100mm 31.4m 配水小管 150mm 302.1m 制水弁 100mm 2基 制水弁 150mm 4基	13,801,200
本町36～志茂248番地先間配水管撤去工事	本町36～志茂248番地	配水小管撤去 100mm 401.8m 制水弁撤去 100mm 9基	8,526,000
福生554番地先配水管移設工事	福生554番地	配水小管 200mm 20.9m	1,623,300
計			23,950,500

(配水管新設工事)

工事名	工事場所	工事内容	工事費(円)
本町36～志茂248番地先間配水管新設工事	本町36～志茂248番地	配水小管 100mm 302.9m 配水小管 150mm 14.0m 制水弁 100mm 9基 制水弁 150mm 2基	13,403,250
熊川175～190番地間配水管新設工事	熊川175～190番地	配水小管 100mm 93.9m 配水小管 150mm 6.5m 制水弁 100mm 2基	4,448,850
福生554～556番地先間配水管新設工事	福生554～556番地	配水小管 100mm 17.5m 制水弁 100mm 2基	2,811,900
本町95～97番地先間配水管新設工事	本町95～97番地	配水小管 100mm 56.7m 制水弁 100mm 2基	5,567,100
熊川165番地先配水管新設工事	熊川165番地	配水小管 75mm 117.2m 制水弁 75mm 2基	5,958,750
小 計			32,189,850

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費 (円)
加美平三丁目22番地先配水管新設工事	加美平三丁目22番地	配水小管 75mm 70.3m	6,370,350
		配水小管 100mm 12.6m	
		配水小管 250mm 20.0m	
		制水弁 75mm 2基	
		制水弁 250mm 1基	
福生2441番地先間配水管新設工事	福生2441番地	配水小管 75mm 27.0m	1,107,750
熊川353～356番地先間配水管新設工事	熊川353～356番地	配水小管 100mm 73.1m 制水弁 100mm 1基	2,661,750
福生871番地先配水管新設工事	福生871番地	配水小管 100mm 89.0m	2,175,600
		配水小管 300mm 5.6m	
		制水弁 100mm 1基	
福生1983番地配水管新設工事	福生1983番地	配水小管 100mm 45.3m 制水弁 100mm 1基	2,016,000
福生2435番地先配水管新設工事	福生2435番地	配水小管 75mm 10.0m	749,700
小 計			15,081,150
計			#REF!

2 主な委託

件 名	場 所	内 容	金 額 (円)
配水管布設工事設計委託	市 内	件数 8件	4,588,500
		口径 75～200mm	
		延長 1002.0m	
配水管新設工事設計委託	市 内	件数 9件	4,398,450
		口径 75～200mm	
		延長 610.0m	
漏水調査委託	熊 川 地 内	音調調査 19.0 k m	2,625,000
		各戸調査 3,846戸	
		漏水発見 23件	

3 配水管・導水管・消火栓・制水弁・空気弁月別修理件数

(単位：件)

区 分	月												合 計
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	18年1	2	3	
配水管修理件数						1						1	2
導水管修理件数													0
消火栓修理件数		2	1		1	1			2		1		8
制水弁修理件数		7		2	1	2	1		2	1		2	18
空気弁修理件数			1								1		2
合 計		9	2	2	2	4	1		4	1	2	3	30

4 配水管の敷設状況

区 分	平成15年度		平成16年度		平成17年度		
	延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)	
総 延 長	144,832.9	100.00	145,543.0	100.00	146,365.1	100.00	
内 訳	鑄 鉄 管	143,988.9	99.42	144,708.0	99.43	145,528.3	99.43
	鋼 管	844.0	0.58	835.0	0.57	836.8	0.57

5 給水装置月別工事申請件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	18年1	2	3	合計
区分														
新設	直結工事	22	41	38	24	20	19	15	12	70	11	17	9	298
	直結増圧工事	13	3		48			5		10		35		114
	タンク以下工事							6		1				7
改造	直結工事	35	27	50	37	15	20	28	24	24	20	28	25	333
	直結増圧工事						1							1
	タンク以下工事							2						2
撤去	直結工事		3	2	1	4	2				2	1		15
合計		70	74	90	110	39	42	56	36	105	33	81	34	770

6 穿孔月別申請件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	18年1	2	3	合計
区分														
市・私道分		21	18	9	15	14	4	10	9	9	6	4	6	125
国道分							1			1			1	3
都道分		1	1	1		1		1	1	2	1	2		11
合計		22	19	10	15	15	5	11	10	12	7	6	7	139

7 給水台帳月別閲覧件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	18年1	2	3	合計
区分														
閲覧件数		18	17	13	17	22	16	11	10	8	7	7	8	154

8 検定満期メータ口径別取替件数

(単位：件)

口径 (mm)	13	20	25	30	40	50	75	100	150	350	合計
取替件数	1,577	1,277	98	29	22						3,003

9 検定満期・異状メータ月別取替件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	18年1	2	3	合計
区分														
検定満期				58		1,041	61	22	825	739	36		221	3,003
異状				1		1		2	2			3		9
合計				59		1,042	61	24	827	739	36	3	221	3,012

10 メータパッキン月別取替件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	18年1	2	3	合計
区分														
取替件数			3	3	2		1	3	2		3		8	25

11 給水管月別修理件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	18年1	2	3	合計
区分														
道路上			1	2	2		1	1	2			1	4	14
宅地内			8	1	2	5	3	17	12	14	2	6	7	77
合計			9	3	4	5	4	18	14	14	2	7	11	91