

工 務 係

1 主な工事の概要

(配水管布設替等工事)

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費 (円)
福生2225～2226番地先間配水管新設工事	福生2225～2226番地	配水小管 φ 75mm 63.4m	4,882,500
福生1060～1062番地先間配水管新設工事	福生1060～1062番地	配水小管 φ 75mm 68.5m	4,166,400
福生964～966番地先間配水管新設工事	福生964～966番地	配水小管 φ 100mm 6.2m 配水小管 φ 75mm 54.3m 制水弁 φ 75mm 1基	3,192,000
南田園一丁目2～10番地先間配水管布設替工事	南田園一丁目2～10番地	配水小管 φ 250mm 311.6m 制水弁 φ 250mm 2基	18,328,800
熊川1655番地先水管橋塗装工事	熊川1655番地	塗装 φ 100mm 3.7㎡	577,500
計			31,147,200

(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)
熊川351～424番地先間外1箇所移設及び撤去工事	熊川351～424番地	配水小管 φ 150mm 22.9m 配水小管撤去 φ 100mm 201.9m 制水弁撤去 φ 100mm 1基	4,809,000
計			4,809,000

(配水管新設工事)

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費 (円)
福生980～1075番地先間配水管新設工事	福生980～1075番地	配水小管 φ 75mm 101.6m 制水弁 φ 75mm 2基	7,875,000
熊川205～206番地先間外1箇所配水管新設工事	熊川205～206番地	配水小管 φ 150mm 14.2m 配水小管 φ 100mm 201.6m 制水弁 φ 100mm 5基	16,065,000
福生2452～2453番地先間配水管新設工事	福生2452～2453番地	配水小管 φ 100mm 9.6m 配水小管 φ 75mm 68.7m 制水弁 φ 100mm 1基 制水弁 φ 75mm 1基	8,028,300
熊川77番地先配水管新設工事	熊川77番地	配水小管 φ 100mm 93.8m 制水弁 φ 100mm 3基	5,680,500
熊川617～620番地先間配水管新設工事	熊川617～620番地	配水小管 φ 100mm 79.0m 制水弁 φ 100mm 2基	6,258,000
計			43,906,800

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 口径 ϕ 75~250mm 延長 1925.0m	6,427,050
配水管新設工事設計委託	市内	件数 6件 口径 ϕ 75~100mm 延長 430.0m	3,469,200
漏水調査委託	本町・志茂・牛浜 北田園・福生地内	音聴調査 17.0km 各戸調査 3,604戸 漏水発見 20件	882,000

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	20年1	2	3	
配水管修理件数													0
導水管修理件数													0
消火栓修理件数			1	1	2						3	3	10
制水弁修理件数		2	14	1	5	2	5	1	1	4	2	2	39
空気弁修理件数		1	1								1	1	4
減圧弁修理件数													0
合計		3	16	2	7	2	5	1	1	4	6	6	53

4 配水管の敷設状況

区分	平成17年度		平成18年度		平成19年度		
	延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)	
総延長	146,365.1	100.00	147,620.1	100.00	148,123.3	100.00	
内訳	鋳鉄管	145,528.3	99.43	146,800.7	99.44	147,303.9	99.45
	鋼管	836.8	0.57	819.4	0.56	819.4	0.55

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	20年1	2	3	合計
区分														
新設	直結工事	48	13	52	30	14	20	20	32	15	47	48	25	364
	直結増圧工事		21	12	16	38			51	18		18	30	204
	タンク以下工事													0
改造	直結工事	20	36	31	34	34	40	8	19	17	20	22	28	309
	直結増圧工事		13											13
	タンク以下工事												1	1
撤去	直結工事	2	1	2	2		1	1	5	2	2	3	3	24
合計		70	84	97	82	86	61	29	107	52	69	91	87	915

6 穿孔月別申請件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	20年1	2	3	合計
区分														
市・私道分		19	15	12	7	8	4	13	7	14	6	31	12	148
国道分										1				1
都道分				1	1	1						1	2	6
合計		19	15	13	8	9	4	13	7	15	6	32	14	155

7 給水台帳月別閲覧件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	20年1	2	3	合計
区分														
閲覧件数		11	13	27	20	16	9	17	14	8	10	12	14	171

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	1,780	2,807	99	18	17	11	2				4,734

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	20年1	2	3	合計
区分														
検定満期			1,287	1,051	816	431	44	427	312		212	121	33	4,734
異状		1		3	1	1	1	1	1		4	1	1	15
合計		1	1,287	1,054	817	432	45	428	313		216	122	34	4,749

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	20年1	2	3	合計
区分														
取替件数							2	1	3		1	1	1	9

11 給水管月別修理件数

(単位：件)

月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	20年1	2	3	合計
区分														
道路上				1		1		3		2	3	3		13
宅地内			1	5	10	3	5	11	4	2	6	15	8	70
合計			1	6	10	4	5	14	4	4	9	18	8	83