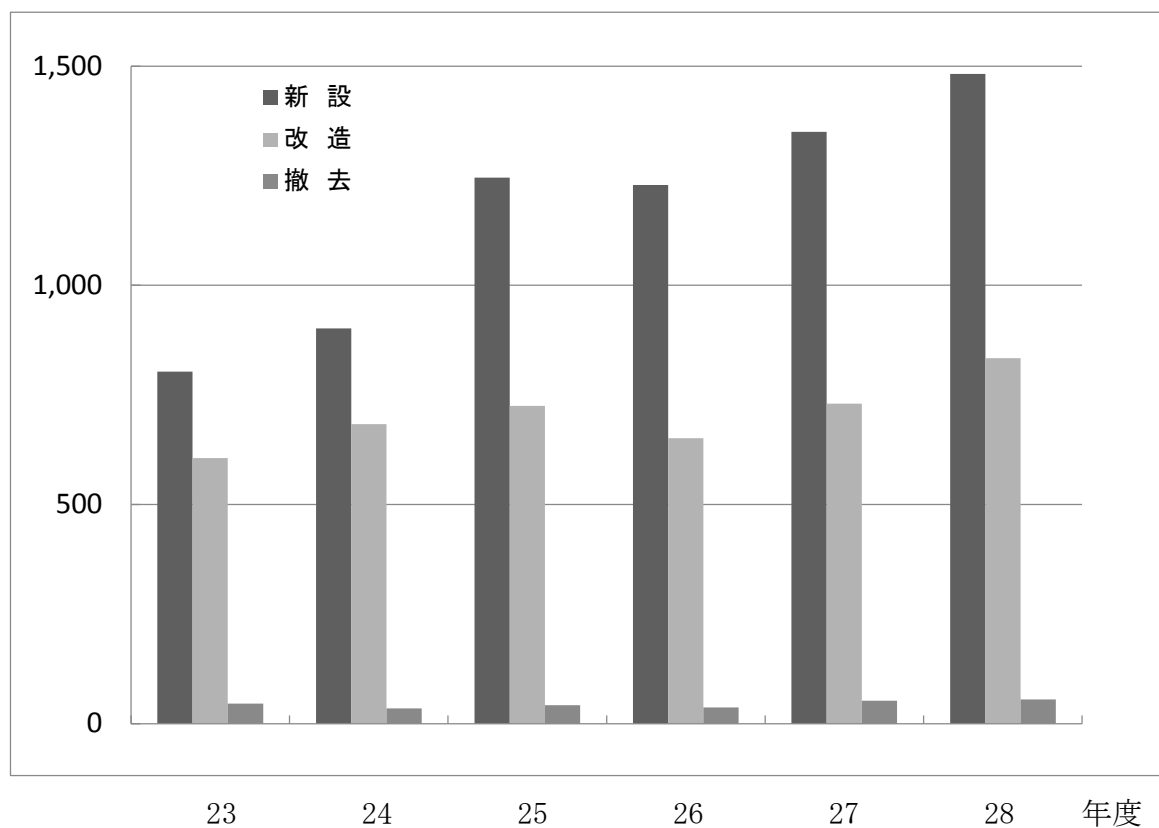


5. 給水工事の状況

(1) 給水装置工事推移 (グラフ)	70
(2) 給水装置工事件数.....	71
(3) 月別給水装置工事件数.....	71
(4) 量水器設置状況.....	72
(5) 配・給水管修繕等件数.....	73
(6) しゅん工検査件数.....	74
(7) 道路・河川等の占用・掘削・更新申請件数.....	74
(8) 届出・諸願等の処理件数.....	74
(9) 配水管布設延長.....	76
(10) 管種別配水管布設延長.....	78

5. 給水工事の状況

(1) 給水装置工事推移(グラフ)



(単位：件)

年度 区分	23	24	25	26	27	28
新 設	803	902	1,246	1,229	1,350	1,482
改 造	606	683	725	651	730	834
撤 去	46	35	42	37	52	55
合 計	1,455	1,620	2,013	1,917	2,132	2,371

(2) 給水装置工事件数

(単位:件)

地区別	工種別	新 設	改 造	撤 去	計
福 島 地 区		1,482	834	55	2,371
土 湯 地 区		0	0	0	0
高 湯 地 区		0	0	0	0
茂 庭 地 区		0	0	0	0
計		1,482	834	55	2,371

(3) 月別給水装置工事件数

(単位:件)

地区別	工種別	新 設	改 造	撤 去	計
福 島 地 区	4	151	84	4	239
	5	103	78	9	190
	6	135	74	4	213
	7	110	72	3	185
	8	98	72	6	176
	9	104	62	7	173
	10	235	70	5	310
	11	150	69	4	223
	12	134	57	4	195
	1	86	58	3	147
	2	95	82	2	179
	3	81	56	4	141
	計	1,482	834	55	2,371
	月平均	124	70	5	198
土 湯 地 区	4	0	0	0	0
	5	0	0	0	0
	6	0	0	0	0
	7	0	0	0	0
	8	0	0	0	0
	9	0	0	0	0
	10	0	0	0	0
	11	0	0	0	0
	12	0	0	0	0
	1	0	0	0	0
	2	0	0	0	0
	3	0	0	0	0
	計	0	0	0	0
	月平均	0	0	0	0
高 湯 地 区	4	0	0	0	0
	5	0	0	0	0
	6	0	0	0	0
	7	0	0	0	0
	8	0	0	0	0
	9	0	0	0	0
	10	0	0	0	0
	11	0	0	0	0
	12	0	0	0	0
	1	0	0	0	0
	2	0	0	0	0
	3	0	0	0	0
	計	0	0	0	0
	月平均	0	0	0	0
茂 庭 地 区	4	0	0	0	0
	5	0	0	0	0
	6	0	0	0	0
	7	0	0	0	0
	8	0	0	0	0
	9	0	0	0	0
	10	0	0	0	0
	11	0	0	0	0
	12	0	0	0	0
	1	0	0	0	0
	2	0	0	0	0
	3	0	0	0	0
	計	0	0	0	0
	月平均	0	0	0	0

(4) 量水器設置状況

ア. 取付状況

(単位：個)

種別	口径		13mm (S)	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	計
	区分												
新設・改造による取付	福島地区		0	1,470	1,187	22	13	6	13	0	0	0	2,711
	土湯地区		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	高湯地区		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	茂庭地区		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	計		0	1,471	1,187	22	13	6	13	0	0	0	2,712
検満・不良による取付	福島地区		231	11,898	5,448	336	145	102	1	1	0	1	18,163
	土湯地区		0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3
	高湯地区		0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	茂庭地区		0	177	13	4	1	2	0	0	0	0	197
	計		231	12,076	5,461	340	148	106	1	1	0	1	18,365
合計		231	13,547	6,648	362	161	112	14	1	0	1	21,077	

イ. 取外状況

(単位：個)

種別	口径		13mm (S)	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	計
	区分												
装置撤去による取外	福島地区		9	644	60	20	7	5	2	1	0	0	748
	土湯地区		0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	高湯地区		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	茂庭地区		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計		9	645	60	21	7	5	2	1	0	0	750
検満・不良による取外	福島地区		231	11,898	5,448	336	145	102	1	1	0	1	18,163
	土湯地区		0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3
	高湯地区		0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	茂庭地区		0	177	13	4	1	2	0	0	0	0	197
	計		231	12,076	5,461	340	148	106	1	1	0	1	18,365
合計		240	12,721	5,521	361	155	111	3	2	0	1	19,115	

(5) 配・給水管修繕等件数

区分	項 目	件 数
配 ・ 給 水 管 等 漏 水 修 繕	鑄 鉄 管 漏 水	1 件
	石 綿 管 漏 水	0 件
	銅 管 漏 水	21 件
	鉛 管 漏 水	5 件
	銅 管 漏 水	236 件
	ビ ニ ー ル 管 漏 水	52 件
	ポ リ エ チ レ ン 管 漏 水	2 件
	分 水 栓 漏 水	5 件
	止 水 栓 漏 水	5 件
	仕 切 弁 漏 水	5 件
	空 気 弁 漏 水	0 件
	残 存 管 漏 水 撤 去	0 件
	小 計	332 件
配 ・ 給 水 管 等 修 繕 ほ か	止 水 栓 修 繕	0 件
	仕 切 弁 修 繕	1 件
	空 気 弁 修 繕	0 件
	配 ・ 給 水 管 修 繕	5 件
	配 水 管 移 設	0 件
	弁 ・ 栓 筐 修 繕	11 件
	排 水 施 設 修 繕	1 件
	減 圧 弁 修 繕	0 件
	排 水 処 理	0 件
	現 場 立 会	1,383 件
	路 面 復 旧	175 件
	調 査	328 件
	そ の 他	3 件
小 計	1,907 件	
消 火 栓 修 繕	嵩 上 げ	8 件
	鉄 蓋 取 替	7 件
	パ ッ キ ン グ 取 替	0 件
	本 体 取 替	3 件
	消 火 栓 撤 去	0 件
	そ の 他	0 件
	小 計	18 件
合 計	2,257 件	

※『平成10年 福島市水道局基準第1号』に該当する、漏水件数も含む。

(6) しゅん工検査件数

(単位：件)

地区 工事種別		福島地区	土湯地区	高湯地区	茂庭地区	計
新設工事	合格	1,451	0	0	1	1,452
	中間検査	7	0	0	0	7
改造工事	合格	795	1	0	0	796
	中間検査	15	0	0	0	15
撤去工事	合格	55	0	0	0	55
	中間検査	0	0	0	0	0
計	合格	2,301	1	0	1	2,303
	中間検査	22	0	0	0	22

(7) 道路・河川等の占用・掘削・更新申請件数

(単位：件)

地区 管理者別		福島地区	土湯地区	高湯地区	茂庭地区	計
国	道	19	0	0	0	19
県	道	62	0	0	0	62
市	道	547	0	0	0	547
河	川	14	0	0	0	14
里道・農道・区画道		7	0	0	0	7
更	新	186	0	0	0	186
計		835	0	0	0	835

(注) 国道－1級国道（4号・13号） 河川－国・県・市
 県道－2級国道及び県道

(8) 届出・諸願等の処理件数

(単位：件)

地区 種別		福島地区	土湯地区	高湯地区	茂庭地区	計
断	水 届	208	0	0	0	208
給水管	寄付願届	19	0	0	0	19
所有者	変更届	930	0	0	0	930
台帳	閲覧	12,927	2	0	2	12,931
貯水槽	点検件数	2	0	0	0	2

(9) 配水管布設延長

地区別	口径	50mm	75mm	100mm	125mm	150mm	200mm	250mm	300mm
	区分								
福島地区	既設	96,547.60	329,167.16	497,558.15	2,924.40	236,579.69	185,666.18	48,901.50	51,463.28
	当年度	1,651.50	2,434.80	1,500.50	0.00	△ 283.20	678.50	△ 6.70	461.20
	計	98,199.10	331,601.96	499,058.65	2,924.40	236,296.49	186,344.68	48,894.80	51,924.48
土湯地区	既設	55.80	641.00	1,498.30	0.00	479.50	47.50	0.00	0.00
	当年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	計	55.80	641.00	1,498.30	0.00	479.50	47.50	0.00	0.00
高地湯区	既設	557.10	589.67	700.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	当年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	計	557.10	589.67	700.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
茂庭地区	既設	327.00	3,167.08	5,195.50	0.00	3,687.56	1,933.86	1,482.00	0.00
	当年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	計	327.00	3,167.08	5,195.50	0.00	3,687.56	1,933.86	1,482.00	0.00
合計	既設	97,487.50	333,564.91	504,952.04	2,924.40	240,746.75	187,647.54	50,383.50	51,463.28
	当年度	1,651.50	2,434.80	1,500.50	0.00	△ 283.20	678.50	△ 6.70	461.20
	計	99,139.00	335,999.71	506,452.54	2,924.40	240,463.55	188,326.04	50,376.80	51,924.48

(單位：m)

350mm	400mm	450mm	500mm	600mm	700mm	800mm	1000mm	計
18,552.31	23,400.40	5,335.00	15,406.30	8,673.00	4,294.00	1,578.00	754.70	1,526,801.67
△ 462.10	463.80	△ 30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,408.30
18,090.21	23,864.20	5,305.00	15,406.30	8,673.00	4,294.00	1,578.00	754.70	1,533,209.97
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,722.10
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,722.10
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,846.86
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,846.86
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,793.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,793.00
18,552.31	23,400.40	5,335.00	15,406.30	8,673.00	4,294.00	1,578.00	754.70	1,547,163.63
△ 462.10	463.80	△ 30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,408.30
18,090.21	23,864.20	5,305.00	15,406.30	8,673.00	4,294.00	1,578.00	754.70	1,553,571.93

(10) 管種別配水管布設延長

管種別	口径 区分	50mm	75mm	100mm	125mm	150mm	200mm	250mm	300mm
		既設	41.10	6,353.82	5,606.15	0.00	3,580.30	2,346.10	0.00
C I P 鑄鉄管	当年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	撤去	0.00	190.70	524.60	0.00	630.40	229.10	0.00	0.00
	計	41.10	6,163.12	5,081.55	0.00	2,949.90	2,117.00	0.00	0.00
D I P ダクタイル鉄管	既設	5.00	131,410.98	439,606.97	0.00	218,140.45	181,314.49	48,563.40	50,262.52
	当年度	0.00	2,461.00	3,301.70	0.00	567.00	1,204.90	5.10	540.30
	撤去	0.00	225.20	1,072.10	0.00	170.30	257.80	11.80	275.70
計	5.00	133,646.78	441,836.57	0.00	218,537.15	182,261.59	48,556.70	50,527.12	
S P 鋼管	既設	2,060.50	1,060.20	1,244.35	2,518.40	2,255.90	3,149.95	1,724.60	1,200.76
	当年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	撤去	0.00	10.00	77.30	0.00	36.80	39.50	0.00	0.00
計	2,060.50	1,050.20	1,167.05	2,518.40	2,219.10	3,110.45	1,724.60	1,200.76	
V P 硬質塩化ビニール管	既設	3,692.00	7,982.54	14,520.91	406.00	15,014.80	0.00	0.00	0.00
	当年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	撤去	0.00	1,587.50	18.60	0.00	26.20	0.00	0.00	0.00
計	3,692.00	6,395.04	14,502.31	406.00	14,988.60	0.00	0.00	0.00	
H I V P 耐衝撃性 硬質塩化ビニール管	既設	52,050.05	185,843.65	42,721.48	0.00	962.50	362.90	0.00	0.00
	当年度	0.00	1,884.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	撤去	173.70	33.40	108.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	51,876.35	187,695.05	42,612.88	0.00	962.50	362.90	0.00	0.00	
SGP — VB 硬質塩化 ビニール ライニング鋼管	既設	589.10	48.90	28.10	0.00	15.80	0.00	0.00	0.00
	当年度	0.00	23.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	撤去	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	589.10	72.70	28.10	0.00	15.80	0.00	0.00	0.00	
A C P 石棉セメント管	既設	0.00	197.22	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00
	当年度	0.00	112.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	撤去	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	0.00	309.22	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	
P P ポリエチレン管	既設	39,036.35	622.70	502.00	0.00	369.20	114.00	0.00	0.00
	当年度	1,802.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	撤去	1.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	40,837.65	622.70	502.00	0.00	369.20	114.00	0.00	0.00	
N C P ナイロンコート鋼管	既設	0.00	37.90	286.58	0.00	108.20	31.50	0.00	0.00
	当年度	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	撤去	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	0.00	37.90	286.58	0.00	108.20	31.50	0.00	0.00	
S S P ステンレス鋼管	既設	13.40	7.00	435.50	0.00	279.60	328.60	95.50	0.00
	当年度	23.90	0.00	0.00	0.00	13.50	0.00	0.00	196.60
	撤去	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
計	37.30	7.00	435.50	0.00	293.10	328.60	95.50	196.60	
合 計	既設	97,487.50	333,564.91	504,952.04	2,924.40	240,746.75	187,647.54	50,383.50	51,463.28
	当年度	1,826.50	4,481.60	3,301.70	0.00	580.50	1,204.90	5.10	736.90
	撤去	175.00	2,046.80	1,801.20	0.00	863.70	526.40	11.80	275.70
	計	99,139.00	335,999.71	506,452.54	2,924.40	240,463.55	188,326.04	50,376.80	51,924.48

(單位：m)

350mm	400mm	450mm	500mm	600mm	700mm	800mm	1000mm	計
242.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18,170.37
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
242.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,817.70
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,352.67
17,545.91	19,860.00	5,087.00	14,922.30	8,341.00	4,208.00	1,545.00	754.70	1,141,567.72
0.00	713.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,793.80
0.00	250.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,292.90
17,545.91	20,323.80	5,057.00	14,922.30	8,341.00	4,208.00	1,545.00	754.70	1,148,068.62
736.90	3,540.40	221.80	462.90	332.00	86.00	33.00	0.00	20,627.66
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
219.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	382.80
517.70	3,540.40	221.80	462.90	332.00	86.00	33.00	0.00	20,244.86
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41,616.25
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,632.30
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39,983.95
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	281,940.58
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,884.80
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	315.70
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	283,509.68
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	681.90
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.80
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	705.70
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	217.22
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	329.22
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40,644.25
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,802.60
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.30
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42,445.55
26.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	490.78
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	490.78
0.00	0.00	26.20	21.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1,206.90
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	234.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	26.20	21.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1,440.90
18,552.31	23,400.40	5,335.00	15,406.30	8,673.00	4,294.00	1,578.00	754.70	1,547,163.63
0.00	713.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,851.00
462.10	250.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,442.70
18,090.21	23,864.20	5,305.00	15,406.30	8,673.00	4,294.00	1,578.00	754.70	1,553,571.93

