

## V 業務

# 1 開閉栓受付状況

(単位：件)

年 度	開 栓	閉 栓
令和元年度	8,543	8,571
令和2年度	8,527	8,228
令和3年度	8,890	8,976
令和4年度	8,683	8,942
<b>令和5年度</b>	<b>8,890</b>	<b>8,975</b>
R5 4月	796	753
5月	694	691
6月	697	768
7月	659	638
8月	641	687
9月	706	704
10月	677	649
11月	689	746
12月	762	781
R6 1月	683	722
2月	758	771
3月	1,128	1,065

# 2 給水装置工事受付状況

(単位：件)

年 度	新設工事	改良工事	撤去工事	計
令和元年度	859	418	130	1,407
令和2年度	835	369	113	1,317
令和3年度	831	401	116	1,348
令和4年度	713	406	110	1,229
<b>令和5年度</b>	<b>862</b>	<b>380</b>	<b>102</b>	<b>1,344</b>
R5 4月	40	25	10	75
5月	56	26	16	98
6月	16	35	3	54
7月	31	32	7	70
8月	101	43	6	150
9月	38	36	3	77
10月	109	34	10	153
11月	111	29	13	153
12月	57	31	8	96
R6 1月	137	30	5	172
2月	102	35	10	147
3月	64	24	11	99

# 3 水道メータ一取替状況

年 度	13 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	75 mm	100 mm	150 mm	合 計
平成30年度	2,104	10,525	441	4	107	64	23	7	1	13,276
令和元年度	3,241	10,619	702	6	94	52	25	1	0	14,740
令和2年度	3,215	9,767	539	16	100	26	9	0	0	13,672
令和3年度	2,013	11,233	561	22	107	36	10	9	0	13,991
令和4年度	1,631	9,611	597	1	68	37	21	0	1	11,967
<b>令和5年度</b>	<b>1,953</b>	<b>10,490</b>	<b>452</b>	<b>1</b>	<b>152</b>	<b>29</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>13,093</b>
R5 4月	6	20	0	1	0	0	0	0	0	27
5月	199	942	65	0	20	2	0	1	0	1,229
6月	7	9	0	0	0	1	0	0	0	17
7月	11	2,257	18	0	2	5	4	0	0	2,297
8月	232	1,049	53	0	36	2	0	0	0	1,372
9月	132	977	22	0	9	9	1	0	0	1,150
10月	209	1,009	20	0	14	1	1	0	1	1,255
11月	231	806	83	0	18	0	0	0	0	1,138
12月	202	1,215	33	0	18	0	0	0	0	1,468
R6 1月	344	647	47	0	20	0	0	0	0	1,058
2月	3	22	1	0	0	9	6	0	0	41
3月	377	1,537	110	0	15	0	0	2	0	2,041

## 4 漏水調査

### (1) 配水系統別調査状況

令和5年度

調査系統	距離 (km)	件数 (件)	推定防止量 (m <sup>3</sup> /h)
香合新田配水区	1.90	1	0.030
合計	1.90	1	0.030

### (2) 漏水箇所別分類表

区分	令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
	件数	漏水防止量	件数	漏水防止量	件数	漏水防止量	件数	漏水防止量	件数	漏水防止量
送水管系	0	0.000	1	0.180	0	0.000	0	0.000	1	0.200
送水管上	-	-	1	0.180	-	-	-	-	1	0.200
配水管系	12	28.890	9	13.710	7	6.300	6	3.060	3	3.160
配水管上	12	28.890	8	13.680	7	6.300	5	2.460	3	3.160
制水弁	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
消火栓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
空気弁	-	-	1	0.030	-	-	1	0.600	-	-
給水管系	14	1.069	16	6.640	9	22.961	32	13.530	3	0.150
給水管上	4	0.606	10	5.964	8	22.960	18	12.360	2	0.120
分水栓	-	-	1	0.6	-	-	1	0.3	-	-
止水栓	5	0.450	1	0.012	1	0.001	2	0.066	-	-
水道メータ	5	0.013	3	0.052	-	-	9	0.484	1	0.030
残存管	-	-	1	0.012	-	-	-	-	-	-
宅内	-	-	-	-	-	-	2	0.32	2	0.32
その他(ドレン)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	26	29.959	26	20.530	16	29.261	38	16.590	7	3.510
調査距離	21.56km		18.56km		14.40km		25.61km		1.9km	
件数/km	1.21件/km		1.40件/km		1.11件/km		1.48件/km		3.68件/km	
防止量/km	1.39m <sup>3</sup> /h/km		1.11m <sup>3</sup> /h/km		2.03m <sup>3</sup> /h/km		0.65m <sup>3</sup> /h/km		1.85m <sup>3</sup> /h/km	

## 5 工 事

### (1) 建設改良工事

令和5年度

工 事 名	施 工 場 所	金 額 (円)
高台下配水池更新工事	御殿山4丁目 地内	373,135,000
新石原山配水池電気計装設備外工事	雲雀丘3丁目 地内	20,200,000
小浜浄水場(その2)及び川面浄水場浸水対策工事	小浜3丁目外 地内	16,132,000
石原山配水池撤去工事	雲雀丘3丁目 地内	5,504,000
配水管撤去工事	安倉西1丁目 地内	1,525,000
阪水系中央監視設備更新工事	東洋町外 地内	198,000,000
雲雀丘加圧所送水ポンプ改良工事	雲雀丘1丁目 地内	18,980,000
配水管布設工事	長谷字髭才外 地内	472,497,000
合 計		1,105,973,000

注) 金額は税抜き

### (2) 保存工事

主な補修工事

工 事 名	施 工 場 所	金 額 (円)
小浜配水ポンプ場 No.1 440V変圧器盤外LBS補修	小浜3丁目(小浜浄水場) 地内	3,850,000
花屋敷下加圧所(花屋敷上系)送水ポンプ制御設備一式補修	長尾台2丁目 地内	14,500,000
生瀬浄水場 送水ポンプ設備補修	西宮市生瀬東町(生瀬浄水場) 地内	3,720,000
小浜浄水場1号配水ポンプ整備補修	小浜3丁目 地内	4,360,000
川面浄水場浅井戸取水ポンプ1号補修	旭町3丁目 地内	6,700,000
小浜浄水場3号ろ過池作動弁点検整備補修	小浜3丁目 地内	8,500,000
第2排水処理場 加圧脱水機設備 外 補修	すみれガ丘4丁目(惣川浄水場内) 地内	10,500,000
第2排水処理場 動力変圧器盤(1)及び照明変圧器盤内補修	すみれガ丘4丁目(惣川浄水場内) 地内	8,100,000
第3排水処理場 脱水機設備補修	小浜3丁目 地内	2,050,000
紅葉谷中配水池計装盤補修	紅葉ガ丘 地内	2,790,000
小浜浄水場 正門電動門扉整備補修	小浜3丁目 地内	2,360,000
第2排水処理場 高圧受電設備補修	すみれガ丘4丁目(惣川浄水場内) 地内	3,000,000
すみれガ丘加圧所 高圧受電設備補修	すみれガ丘1丁目 地内	3,500,000
川下川ダム 空気揚水筒ホース修繕	玉瀬字イズリハ(川下川貯水池内) 地内	6,500,000
水位調整弁修繕	山本台3丁目(中筋下配水池) 地内	2,670,000
惣川浄水場 活性炭注入設備 吸引攪拌機用モーター補修	すみれガ丘4丁目(惣川浄水場内) 地内	1,700,000
合 計		84,800,000

注) 金額は税抜き

送・配水管修繕工事

(単位:件)

	送・配水管	制水弁		消火栓		空気弁		計
		制水弁	BOX	消火栓	BOX	空気弁	BOX	
平成26年度	29	4	48	10	12	4	8	115
平成27年度	28	1	32	2	15	3	4	85
平成28年度	23	4	39	5	13	4	2	90
平成29年度	20	4	59	8	24	6	6	127
平成30年度	15	3	43	6	15	6	11	99
令和元年度	14	3	14	1	5	1	4	42
令和2年度	32	7	25	2	8	6	10	90
令和3年度	21	5	20	5	10	6	7	74
令和4年度	15	1	14	0	9	7	4	50
<b>令和5年度</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>54</b>

給水装置修繕工事

(単位:件)

	水道メータ関係			道路関係				計
	取付管	パッキン	計	給水管	分水栓	止水栓	その他	
平成26年度	241	76	317	176	35	31	748	990
平成27年度	205	92	297	199	30	41	721	991
平成28年度	235	69	304	181	21	36	585	823
平成29年度	186	74	260	193	18	18	705	934
平成30年度	182	55	237	170	20	36	710	936
令和元年度	182	58	240	163	15	31	784	993
令和2年度	153	47	200	156	21	36	736	949
令和3年度	155	56	211	171	15	18	683	887
令和4年度	161	60	221	137	22	24	655	838
<b>令和5年度</b>	<b>108</b>	<b>55</b>	<b>163</b>	<b>149</b>	<b>28</b>	<b>31</b>	<b>665</b>	<b>873</b>