

V 業務

1 開閉栓受付状況

(単位：件)

年 度	開 栓	閉 栓
平成30年度	8,851	8,458
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
R4 4月	767	738
5月	755	767
6月	633	746
7月	669	698
8月	694	718
9月	658	704
10月	646	692
11月	681	702
12月	738	735
R5 1月	618	701
2月	713	768
3月	1,111	973

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
平成30年度	856	414	136	1,406
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
R4 4月	25	28	9	62
5月	47	34	2	83
6月	67	39	9	115
7月	47	36	6	89
8月	69	32	13	114
9月	51	28	5	84
10月	78	36	11	125
11月	72	29	11	112
12月	63	37	3	103
R5 1月	44	32	13	89
2月	93	36	20	149
3月	57	39	8	104

3 水道メータ取替状況

年 度	13 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	75 mm	100 mm	150 mm	合 計
平成29年度	2,004	8,834	295	9	51	51	22	7	0	11,273
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	13,276
令和2年度	3,215	9,747	539	16	100	26	9	0	0	14,740
令和3年度	2,013	11,233	561	22	107	36	10	9	0	13,652
令和4年度	1,631	9,611	597	1	68	37	21	0	1	11,967
R4 4月	58	982	17	0	2	0	0	0	0	1,059
5月	12	17	0	0	0	1	0	0	0	30
6月	255	1,176	105	0	12	0	0	0	0	1,548
7月	280	1,362	110	0	14	12	5	0	0	1,783
8月	3	7	0	0	0	3	3	0	0	16
9月	113	1,090	88	0	2	0	0	0	0	1,293
10月	473	1,545	69	0	14	0	0	0	0	2,101
11月	24	1,056	49	0	2	0	0	0	0	1,131
12月	9	16	1	1	0	0	0	0	0	27
R5 1月	31	1,015	19	0	1	7	2	0	1	1,076
2月	366	1,320	139	0	20	5	5	0	0	1,855
3月	7	25	0	0	1	9	6	0	0	48

4 漏水調査

(1) 配水系統別調査状況

令和4年度

調査系統	距離 (km)	件数 (件)	推定防止量 (m ³ /h)
花屋敷荘園減圧弁区	14.40	16	29.261
合計	14.40	16	29.261

(2) 漏水箇所別分類表

区分	平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4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	0	0.000	1	0.180	0	0.000	0	0.000
送水管上	-	-	-	-	1	0.180	-	-	-	-
配水管系	9	13.050	12	28.890	9	13.710	7	6.300	6	3.060
配水管上	8	12.870	12	28.890	8	13.680	7	6.300	5	2.460
制水弁	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
消火栓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
空気弁	1	0.180	-	-	1	0.030	-	-	1	0.600
給水管系	12	2.140	14	1.069	16	6.640	9	22.961	32	13.530
給水管上	3	1.830	4	0.606	10	5.964	8	22.960	18	12.360
分水栓	-	-	-	-	1	0.6	-	-	1	0.3
止水栓	4	0.100	5	0.450	1	0.012	1	0.001	2	0.066
水道メータ	3	0.040	5	0.013	3	0.052	-	-	9	0.484
残存管	-	-	-	-	1	0.012	-	-	-	-
宅内	1	0.120	-	-	-	-	-	-	2	0.32
その他 (ドレン)	1	0.050	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	21	15.190	26	29.959	26	20.530	16	29.261	38	16.590
調査距離	20.43km		21.56km		18.56km		14.40km		25.61km	
件数/km	1.03件/km		1.21件/km		1.40件/km		1.11件/km		1.48件/km	
防止量/km	0.74m ³ /h/km		1.39m ³ /h/km		1.11m ³ /h/km		2.03m ³ /h/km		0.65m ³ /h/km	

5 工 事

(1) 建設改良工事

令和4年度

工 事 名	施 工 場 所	金 額 (円)
川面浄水場 受変電設備改良工事	旭町3丁目 地内	72,500,000
水道管布設跡舗装復旧工事	小林4丁目外 地内	6,971,000
小浜浄水場浸水対策工事(その1)	小浜3丁目 地内	14,504,000
水道管路撤去工事	千種1丁目 地内	8,200,000
北畑加圧所送水ポンプ改良工事	野上1丁目 地内	11,845,000
配水管布設工事	高司1丁目外 地内	687,247,000
送配水管布設工事	中山桜台4丁目外 地内	170,559,000
合 計		971,826,000

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)
山手台中加圧所外1箇所 引込受電盤外補修	山手台東4丁目 外地内	4,980,000
川面浄水場浅井戸取水ポンプ補修	旭町3丁目 地内	6,300,000
上佐曾利加圧所ポンプ盤外一箇所補修	上佐曾利外 地内	5,200,000
雲雀丘加圧所(雲雀丘上系)No.1送水ポンプ盤外3面補修	雲雀丘1丁目 地内	8,250,000
小浜浄水場3号配水ポンプ整備補修	小浜3丁目 地内	3,670,000
第3排水処理場脱水機設備補修	小浜3丁目 地内	1,380,000
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	3,050,000
紅葉谷下加圧所 引込受電盤外補修	武庫山2丁目 地内	5,206,000
生瀬浄水場 低圧主幹切替盤外補修	西宮市生瀬東町(生瀬浄水場) 地内	4,400,000
米谷下配水池計装盤補修	売布ガ丘 地内	2,540,000
小浜浄水場4号配水ポンプ整備補修	小浜3丁目 地内	2,600,000
小浜浄水場2号ろ過池作動弁点検整備補修	小浜3丁目 地内	5,600,000
惣川浄水場1号沈殿池污泥掻寄機外 水処理設備補修	すみれガ丘4丁目(惣川浄水場) 地内	18,993,000
第二排水処理場 汚泥圧入ポンプ補修	すみれガ丘4丁目(惣川浄水場) 地内	4,300,000
鉛給水管取替補修(その1・その2・その3)工事	中山五月台4丁目外 地内	13,265,000
合 計		89,734,000

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25年度	40	8	24	10	18	3	4	107
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

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25年度	260	56	316	207	30	36	631	904
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

