

## VII 給水装置工事申込及び修繕工事

- 1 給水装置工事申込状況
- 2 受水槽容量別設置状況
- 3 量水器
  - (1) 量水器設置状況
  - (2) 量水器取替状況（口径別）
  - (3) 量水器取替状況（原因別）
- 4 漏水調査
- 5 苦情処理対策
- 6 修繕工事状況
  - (1) 修繕（全体）
  - (2) 導送配水管の漏水修繕
  - (3) 給水管の漏水修繕
- 7 請負工事検査状況
- 8 消火栓数



## 1 給水装置工事申込状況

(単位:件)

区分 \ 年度	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
支 管	167	183	123	150	147
引 込	47	30	4	13	10
新 設	1,305	1,012	603	912	914
増 設	954	863	738	776	805
改 造	960	881	615	639	791
仮 設	12	2	4	5	7
撤 去	323	286	170	141	141
計	3,768	3,257	2,257	2,636	2,815

## 2 受水槽容量別設置状況

(単位:件)

区分 \ 年度	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
10 m <sup>3</sup> 以下のもの	806	799	791	779	770
10 m <sup>3</sup> を超えるもの	364	365	362	356	351
計	1,170	1,164	1,153	1,135	1,121

## 3 量水器

### (1) 量水器設置状況

口径	設置数(個)	構成比(%)	口径	設置数(個)	構成比(%)
13mm	22,535	14.38	75mm	122.00	0.08
20mm	126,803	80.89	100mm	36	0.02
25mm	5,803	3.70	150mm	11	0.01
30mm	421	0.27	200mm	2	0.00
40mm	590	0.38	250mm	1	0.00
50mm	437	0.28	計	156,761	100.00

※表中の構成比については、端数処理のため合計が一致しない場合がある。

## (2) 量水器取替状況(口径別)

(単位:件)

口径	年度	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
委 託	13mm	1,777	2,912	4,042	3,031	4,197
	20mm	16,103	15,642	17,819	17,103	17,014
	25mm	722	773	736	900	816
	30mm	31	80	41	106	19
	40mm	83	91	63	92	28
	50mm	90	61	28	51	24
	75mm	42	24	10	13	9
	100mm	6	7	2	5	6
	150mm	3	1	2	1	2
	200mm以上	1	0	0	0	0
小計	18,858	19,591	22,743	21,302	22,115	
直 営	13mm	84	41	43	35	9
	20mm	217	137	94	74	25
	25mm	24	20	14	8	1
	30mm	4	1	2	2	0
	40mm	3	2	0	1	2
	50mm	2	0	0	0	0
	75mm	0	0	0	0	0
	100mm	0	0	0	0	0
	150mm	0	0	0	0	0
	200mm以上	0	0	0	0	0
小計	334	201	153	120	37	
合 計	13mm	1,861	2,953	4,085	3,066	4,206
	20mm	16,320	15,779	17,913	17,177	17,039
	25mm	746	793	750	908	817
	30mm	35	81	43	108	19
	40mm	86	93	63	93	30
	50mm	92	61	28	51	24
	75mm	42	24	10	13	9
	100mm	6	7	2	5	6
	150mm	3	1	2	1	2
	200mm以上	1	0	0	0	0
合計	19,192	19,792	22,896	21,422	22,152	

## (3) 量水器取替状況(原因別)

(単位:件)

原因	年度	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
回 転 不 能		8	18	15	21	13
検 定 失 効		19,139	19,753	22,845	21,369	22,122
破 損		0	6	5	2	1
埋 没・水 没		0	0	0	0	0
逆 回 転		0	0	0	0	0
不 在・そ の 他		12	13	31	5	1
通 過 水 量		33	2	0	25	15
計		19,192	19,792	22,896	21,422	22,152

## 4 漏水調査

区分		年度	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
漏水調査	距離 (m)		203,000	200,000	206,000	179,000	176,000
	防止水量 (m <sup>3</sup> /年)		228,898	252,551	335,070	133,765	324,733

※ 漏水調査の修繕件数については、「6 修繕工事状況」を参照のこと。

## 5 苦情処理対策

(単位:件)

区分		年度	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
苦情件数	にごり水		13	35	12	15	18
	出水不良		29	10	15	17	32
	異物混入		12	18	18	12	6
	その他		19	14	9	5	9
	計		73	77	54	49	65
放水量 (m <sup>3</sup> )			310	320	56	153	146

## 6 修繕工事状況

### (1) 修繕 (全体)

(単位:件)

種別		年度	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
漏水	導送配水管		35	34	31	11	24
	給水管		429	507	531	444	489
	小計		464	541	562	455	513
漏水以外			400	270	277	339	287
計			864	811	839	794	800

### (2) 導送配水管の漏水修繕

(単位:件)

種別		年度	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
管類	鋳鉄管		2(0)	3(1)	3(0)	3(0)	1(0)
	鋼管		1(0)	3(0)	0(0)	0(0)	1(0)
	ビニル管		29(2)	25(4)	25(1)	6(1)	20(1)
	ポリエチレン管		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
その他弁類等			3(0)	3(0)	3(1)	2(0)	2(0)
計			35(2)	34(5)	31(2)	11(0)	24(1)

( )内の数字は、うち漏水調査による件数

### (3) 給水管の漏水修繕

(単位:件)

種別		年度	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
管類	鋳鉄管		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	鋼管		1(0)	3(0)	0(0)	2(0)	3(0)
	ビニル管		24(2)	28(2)	11(1)	10(0)	18(1)
	ポリエチレン管		289(56)	319(65)	395(128)	337(45)	386(136)
	鉛管		19(2)	10(3)	5(2)	7(1)	11(1)
その他器具類等			96(14)	147(44)	120(27)	88(14)	71(18)
計			429(74)	507(114)	531(158)	444(60)	489(156)

( )内の数字は、うち漏水調査による件数

7 請負工事検査状況 (業務委託含む)

(単位:件)

区分 \ 年度	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
請負工事検査数	49	57	39	52	55

8 消火栓数

(単位:か所)

区分 \ 年度	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
消火栓数	3,673	3,674	3,679	3,685	3,695