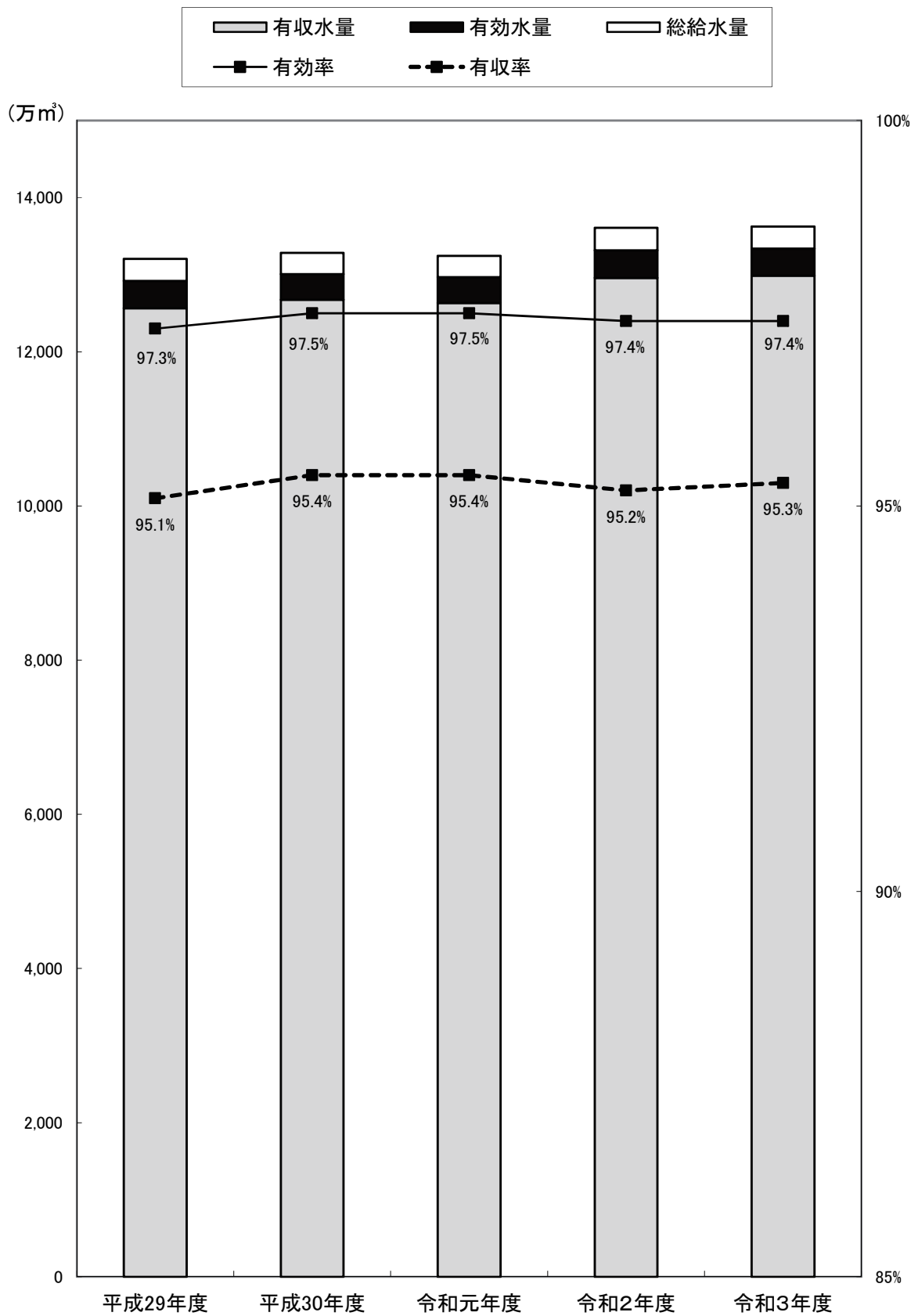


## 第5章 有効率向上対策

- 1 年間総給水量、年間総有効水量及び年間総有収水量推移図
- 2 修繕件数施工状況
- 3 漏水調査実施状況

1 年間総給水量、年間総有効水量及び年間総有収水量推移図



## 2 修繕件数施工状況

### (1) 漏水修繕工事内訳

単位:件

事 項			直営			委託			合計			有 収 漏 水 量 (m <sup>3</sup> )	有効無収 洗浄水量 (m <sup>3</sup> )	漏水防止 推定水量 (m <sup>3</sup> )	
			有料	無料	計	有料	無料	計	有料	無料	計				
箇 所															
	漏 水 路 修 繕	道 管	配 水 管	0	0	0	2	17	19	2	17	19	0.0	0.557	1,047.2
配 水 管 継 手			0	0	0	0	8	8	0	8	8	0.0	2.467	211.2	
空 気 弁			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.000	0.0	
仕 切 弁			0	0	0	0	1	1	0	1	1	0.0	0.000	27.2	
消 火 栓			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.000	0.0	
排 水 栓			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.000	0.0	
小 計			0	0	0	2	26	28	2	26	28	0.0	3.024	1,285.6	
給 水 管		サドル付分水栓	0	0	0	5	28	33	5	28	33	11.0	7.068	416.0	
		止 水 栓	0	0	0	0	11	11	0	11	11	0.0	4.891	166.6	
		給 水 管	0	0	0	31	790	821	31	790	821	38.0	129.901	11,141.8	
		給 水 管 継 手	0	0	0	10	172	182	10	172	182	13.0	33.297	2,386.8	
		小 計	0	0	0	46	1,001	1,047	46	1,001	1,047	62.0	175.157	14,111.2	
計			0	0	0	48	1,027	1,075	48	1,027	1,075	62.0	178.181	15,396.8	
宅 地 内 修 繕		給 水 管	給 水 管	0	0	0	109	699	808	109	699	808	0.0	107.205	15,775.1
	給 水 管 継 手		0	0	0	21	266	287	21	266	287	0.0	44.661	4,810.4	
	手動式バルブ		0	0	0	0	67	67	0	67	67	0.0	8.438	625.6	
	メーター継手		0	0	0	0	9	9	0	9	9	0.0	0.981	85.0	
	バルブ類		0	0	0	1	57	58	1	57	58	0.0	8.042	695.9	
	水 栓		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.000	0.0	
計			0	0	0	131	1,098	1,229	131	1,098	1,229	0.0	169.327	21,992.0	
合 計			0	0	0	179	2,125	2,304	179	2,125	2,304	62.0	347.508	37,388.8	

### (2) その他工事内訳

単位:件

事 項			直営			委託			合計			有 収 洗浄水量 (m <sup>3</sup> )	有効無収 洗浄水量 (m <sup>3</sup> )
			有料	無料	計	有料	無料	計	有料	無料	計		
箇 所													
	そ の 他	切 回 し 移 設 工 事	配 水 管	0	0	0	40	113	153	40	113	153	474.0
給 水 管			0	0	0	7	10	17	7	10	17	0.0	0.0
整 備 工 事		空 気 弁	0	1	1	0	83	83	0	84	84	0.0	0.0
		仕 切 弁	0	2	2	0	26	26	0	28	28	0.0	0.0
		消 火 栓	1	0	1	91	0	91	92	0	92	0.0	0.0
		排 水 栓	0	0	0	0	28	28	0	28	28	0.0	0.0
調 査			0	1,197	1,197	0	24	24	0	1,221	1,221	0.0	0.0
排 水			0	13	13	0	1,358	1,358	0	1,371	1,371	0.0	7,157.0
そ の 他 の 工 事			0	0	0	0	273	273	0	273	273	0.0	0.0
合 計			1	1,213	1,214	138	1,915	2,053	139	3,128	3,267	474.0	8,127.0
(1) + (2) 総 計			1	1,213	1,214	317	4,040	4,357	318	5,253	5,571	.....	.....

### 3 漏水調査実施状況

事 項		年 度	令 和 3 年 度		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度
			数 量	比較増△減				
調 査 実 施 延 長  (m)	直 営 調 査	昼間調査	120,000	0	120,000	120,000	120,000	120,000
		夜間調査	0	0	0	0	0	0
		小 計	120,000	0	120,000	120,000	120,000	120,000
	委 託 調 査	昼間調査	795,240	△ 341,280	1,136,520	1,172,440	1,241,725	1,228,464
		夜間調査	530,150	43,090	487,060	502,470	532,169	526,487
		小 計	1,325,390	△ 298,190	1,623,580	1,674,910	1,773,894	1,754,951
計		1,445,390	△ 298,190	1,743,580	1,794,910	1,893,894	1,874,951	
漏 水 発 見 件 数  (件)	道 路 配 水 管	7	△ 1	8	1	3	2	
	道 路 給 水 管	143	△ 9	152	146	145	167	
	宅 地 内 給 水 管	69	△ 25	94	126	210	224	
	計	219	△ 35	254	273	358	393	
漏 水 防 止 推 定 水 量  (m <sup>3</sup> /日)	道 路 配 水 管	449	298	151	26	81	108	
	道 路 給 水 管	1,953	△ 105	2,058	2,016	1,865	2,087	
	宅 地 内 給 水 管	714	△ 360	1,074	1,377	1,564	1,533	
	計	3,116	△ 167	3,283	3,419	3,510	3,728	
戸 別 調 査 件 数 (件)		144,094	△ 43,429	187,523	193,226	201,706	197,546	

