

VI 給水統計

1 給水工事受付状況

(単位：件)

	本局			北部水道センター			西部水道センター			合計		
	新設	改造	計	新設	改造	計	新設	改造	計	新設	改造	計
22年度	4,385	1,924	6,309	0	0	0	0	0	0	4,385	1,924	6,309
21年度	4,358	1,520	5,878	0	0	0	0	0	0	4,358	1,520	5,878
20年度	3,861	1,569	5,430	245	57	302	192	132	324	4,298	1,758	6,056
19年度	4,810	1,802	6,612	232	55	287	306	145	451	5,348	2,002	7,350
22年4月	369	134	503							369	134	503
5月	246	137	383							246	137	383
6月	438	148	586							438	148	586
7月	447	132	579							447	132	579
8月	280	146	426							280	146	426
9月	373	226	599							373	226	599
10月	286	195	481							286	195	481
11月	533	183	716							533	183	716
12月	424	162	586							424	162	586
23年1月	286	126	412							286	126	412
2月	364	191	555							364	191	555
3月	339	144	483							339	144	483

平成21年度から、給水工事は、本局のみで受付している。

2 量水器

(1) 年度別設置数

(単位：個)

年度 口径	22年度	21年度	20年度	19年度	18年度	17年度
13mm	206,187	204,540	201,863	198,222	196,980	194,571
20mm	75,836	74,347	70,231	69,096	67,973	66,301
25mm	6,850	6,837	6,836	6,879	6,891	7,038
40mm	1,976	1,948	1,904	1,915	1,921	1,913
50mm	777	776	761	766	762	765
75mm	311	310	311	318	315	311
100mm	64	65	67	67	68	68
150mm	9	9	9	9	9	9
合計	292,010	288,832	281,982	277,272	274,919	270,976

(2) 購入状況

年度 口径	購入数 (個)						購入金額 (千円)					
	22年度	21年度	20年度	19年度	18年度	17年度	22年度	21年度	20年度	19年度	18年度	17年度
13mm	17,830	14,100	19,548	16,501	15,000	18,000	34,985	25,673	47,411	38,879	31,966	36,445
20mm	8,000	9,100	6,500	6,000	6,508	7,580	19,554	19,823	20,564	18,049	17,580	20,718
25mm	1,060	641	480	880	649	600	3,226	1,854	1,729	2,947	2,018	1,701
40mm	200	180	200	181	240	250	2,069	1,929	2,499	2,292	2,173	2,257
50mm	90	130	125	135	125	90	5,935	2,484	8,593	8,976	7,940	5,528
75mm	9	60	70	80	55	6	751	5,009	6,372	7,060	4,608	509
100mm	5	12	16	20	11	6	599	1,273	1,923	2,247	1,166	623
150mm	3	2	1	1	0	0	677	500	237	204	0	0
合計	27,197	24,225	26,940	23,798	22,588	26,532	67,796	58,545	89,328	80,654	67,451	67,781

(3) 量水器出入庫管理状況

(単位：件)

区分 口径	据付個数	取 付		取 外 し		取 替		購 入 個 数	修 理 個 数	廃 棄 個 数
		件 数	うち委託	件 数	うち委託	件 数	うち委託			
13mm	206,187	5,527	1,881	3,863	3,008	27,715	27,138	17,830	18,000	17,258
20mm	75,836	1,944	828	1,187	924	10,310	10,252	8,000	5,700	8,200
25mm	6,850	156	47	143	87	849	846	1,060	160	1,121
40mm	1,976	60	4	34	13	272	3	200	0	320
50mm	777	15	0	14	6	79	1	90	0	163
75mm	311	2	0	1	0	7	0	9	0	55
100mm	64	0	0	1	0	6	0	5	0	11
150mm	9	0	0	0	0	4	0	3	0	4
合 計	292,010	7,704	2,760	5,243	4,038	39,242	38,240	27,197	23,860	27,132

* 据付個数には、(4) 隔測メータ設置数状況を含む。

(4) 隔測メータ設置数状況

(単位：箇所、個)

口 径	隔測メータ		無線メータ		電子メータ	
	設置箇所	設置個数	設置箇所	設置個数	設置箇所	設置個数
13mm	2	72	1	1	14	14
20mm	3	83	0	0	2	2
25mm	2	9	0	0	4	4
40mm	0	0	1	1	1	1
50mm	0	0	0	0	0	0
75mm	0	0	1	1	0	0
100mm	0	0	0	0	0	0
150mm	0	0	0	0	0	0
合 計	7	164	3	3	21	21

(5) 量水器改良工事施工状況

(単位：件)

施 工 種 別	件 数
位 置 変 更	1
位 置 上 げ	5
量水器箱取付	0
改 造	13
合 計	19

3 漏水防止状況

			平成22年度	平成21年度	平成20年度	平成19年度	平成18年度		
1	漏水調査 分	配水管修理件数	件	9	23	40	17	27	
2		推定防止量	m ³ /日	127	335	2,356	238	205	
3		給水管(公道)修理件数	件	156	196	233	214	181	
4		推定防止量	m ³ /日	1,014	1,150	1,701	1,543	1,027	
5		給水管(メ-タ上流)修理件数	件	419	468	419	520	447	
6		推定防止量	m ³ /日	1,118	925	914	1,124	962	
7		弁栓漏水修理件数	件	55	40	14	10	17	
8		推定防止量	m ³ /日	23	35	12	92	53	
9		小計	修理件数	件	639	727	706	761	672
10			推定防止量	m ³ /日	2,282	2,445	4,983	2,997	2,247
11	一般受付 分	配水管修理件数	件	118	127	145	92	104	
12		推定防止量	m ³ /日	1,615	1,640	8,941	2,579	8,268	
13		給水管(公道)修理件数	件	710	667	632	619	650	
14		推定防止量	m ³ /日	5,933	4,523	4,098	2,113	3,382	
15		給水管(メ-タ上流)修理件数	件	1,265	1,230	1,642	1,827	2,044	
16		推定防止量	m ³ /日	3,933	3,822	4,195	3,861	5,289	
17		弁栓漏水修理件数	件	26	42	32	41	57	
18		推定防止量	m ³ /日	44	178	122	142	126	
19		小計	修理件数	件	2,119	2,066	2,451	2,579	2,855
20			推定防止量	m ³ /日	11,525	10,162	17,356	8,695	17,065
21	合計	修理件数	件	2,758	2,793	3,157	3,340	3,527	
22		推定防止量(一日)	m ³ /日	13,807	12,607	22,339	11,692	19,312	
23		推定防止量(年間)	万m ³ /年	187	181	338	188	236	

* 件数は実際の修理数であり、調査手直し等だけの件数は含まない。

4 配水管等管理関係工事
 (1) 移設及び嵩上げ工事

(単位：件)

年度	区分	移 設・破 損 修 理					嵩 上 げ			
		13mm	20mm	25mm	40~50mm	75mm	計	仕切弁	消火栓	計
22年度		193	204	77	58	79	611	292	205	497
21年度		232	209	90	50	40	621	299	234	533
20年度		211	257	123	70	39	700	358	288	646
19年度		214	296	133	101	68	812	419	292	711
18年度		188	249	111	65	43	656	312	214	526
17年度		210	260	114	87	38	709	339	264	603

(2) 他工事

(単位：件、円)

年度	区分	他 工 事									
		道 路		下 水 道		N T T		そ の 他		計	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
22年度		18	30,137,248	190	290,540,076	0	0	16	12,508,125	224	333,185,449
21年度		29	53,481,394	201	249,043,675	0	0	18	28,369,877	248	330,894,946
20年度		23	67,056,453	140	219,720,893	0	0	32	59,343,047	195	346,120,393
19年度		16	22,766,904	80	112,823,747	1	932,196	45	98,870,637	142	235,393,484
18年度		28	53,858,823	91	141,335,275	0	0	37	86,813,592	156	282,007,690
17年度		32	53,284,518	62	90,347,533	0	0	25	88,477,609	119	232,109,660

(3) 維持工事

(単位：件、円)

維持工事	22年度	21年度	20年度	19年度	18年度
件 数	252	143	194	253	503
金 額	177,584,646	100,093,181	123,598,451	262,605,797	122,855,507

