

2 水道の種類別現況(上水道事業) (1)事業・施設状況

管種別延長(m)	事業主体		甲府市	韮崎市	南アルプス市	北杜市	甲斐市	中央市	山梨市	笛吹市	甲州市	市川三郷町	富士川町	富士吉田市	都留市	忍野村	富士河口湖町	東部(企)	峡北(企)	峡東(企)	合計
	基幹配水支管	耐震適合性																			
鑄鉄管	基幹管路	なし	0	3,929	0	0	0	0	125	3,861	0	0	48	2,174	5,844	0	19,349	342	0	0	35,672
	配水支管		8,101	3,075	0	473	0	0	6,529	0	0	0	96	704	5,091	0	0	1,541	0	0	25,610
ダクタイル鑄鉄管	基幹管路	耐震	17,131	22,607	37,468	18,027	2,580	765	700	29,758	12,182	4,546	1,341	46,180	20,208	5,667	4,564	78,979	58,974	56,966	418,643
	基幹管路	なし	43,924	0	34,330	41,591	1,331	0	593	4,167	4,799	0	27,811	52,664	0	0	12,128	41,327	24,709	6,970	296,344
	配水支管		590,700	6,061	86,718	115,656	42,427	40,708	13,843	862	32,088	9,845	1,288	201,098	8,647	22,267	81,096	73,712	0	0	1,327,016
鋼管	基幹管路	耐震	7,419	0	604	0	0	0	0	0	779	232	29	757	0	0	0	0	0	572	10,392
	基幹管路	なし	5,309	4,377	754	5,782	906	324	458	4,369	879	166	255	641	1,130	0	60	992	1,252	0	27,654
	配水支管		16,478	11,802	9,699	10,831	3,864	581	3,379	2,401	2,083	217	644	3,869	736	0	0	9,921	0	0	76,505
石綿セメント管	基幹管路	なし	9	781	3,397	542	0	0	536	252	1,272	298	0	0	655	0	1,386	2,993	0	0	12,121
	配水支管		739	451	9,209	3,161	0	0	2,586	0	2,238	5,533	0	177	1,461	0	0	3,411	0	0	28,966
硬質塩化ビニル管	基幹管路	耐震	0	353	1,355	0	0	0	659	0	0	0	0	0	5,485	0	0	0	0	0	7,852
	基幹管路	なし	3,365	24,336	23,268	57,645	1,367	5	8,573	282,508	29,784	4,368	28,306	372	1,525	0	1,011	5,727	0	0	472,160
	配水支管		709,176	175,271	470,112	876,964	303,620	66,527	179,871	317,978	247,041	58,097	72,562	284	32,876	22,280	0	130,270	0	0	3,662,929
コンクリート管	基幹管路	なし	0	0	837	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	222	0	0	1,059
	配水支管		0	1,082	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,082
鉛管	基幹管路	なし	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	配水支管		65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65
ポリエチレン管	基幹管路	耐震	82	17,395	6,101	1,424	27	0	194	8,441	3,016	156	3,375	213	2,654	30	24,419	8,587	0	510	76,624
	基幹管路	なし	0	86	6,094	12,751	0	0	0	6,538	132	0	0	500	0	0	0	282	0	0	26,383
	配水支管		55,390	46,198	1,941	14,312	7,325	1,176	21,470	919	5,926	4,979	7,842	198	5,135	9,430	3,058	55,813	0	0	241,112
ステンレス管	基幹管路	耐震	633	416	175	0	0	0	0	299	97	0	0	35	0	0	0	298	0	552	2,505
	基幹管路	なし	285	198	0	338	2	0	56	386	0	123	399	0	51	0	0	0	0	0	1,838
	配水支管		11,668	1,587	446	486	121	416	145	0	202	370	65	22	95	0	0	482	0	0	16,105
その他	基幹管路	なし	0	2,337	347	10,943	0	0	56	763	2,931	0	542	0	2,243	0	0	5,343	0	0	25,505
	配水支管		40	224	4,969	167,016	37	0	0	0	15,454	5,864	104	0	15,510	0	0	9,570	0	0	218,788
合計			1,470,514	322,566	697,824	1,337,942	363,607	110,502	239,773	663,502	360,903	94,794	144,707	309,888	109,346	59,674	147,071	429,812	84,935	65,570	7,012,930

耐震適合性がある管の延長(基幹管路)(m)	25,265	40,771	45,703	19,451	2,607	765	1,553	38,498	16,074	4,934	4,745	47,185	28,347	5,697	28,983	87,864	58,974	58,600	516,016
耐震管の延長(基幹管路)(m)	16,219	19,718	31,041	1,424	2,124	765	404	38,223	8,698	424	4,548	18,213	22,772	5,697	28,916	25,669	181	3,387	228,423
基幹延長(m)	78,168	76,815	114,730	149,043	6,215	1,094	11,950	341,373	55,871	9,889	62,106	103,536	39,795	5,697	62,917	145,092	84,935	65,570	1,414,796
耐震適合性がある管の割合(基幹管路)(%)	32.3	53.1	39.8	13.1	41.9	69.9	13.0	11.3	28.8	49.9	7.6	45.6	71.2	100.0	46.1	60.6	69.4	89.4	36.5
耐震管の割合(基幹管路)(%)	20.7	25.7	27.1	1.0	34.2	69.9	3.4	11.2	15.6	4.3	7.3	17.6	57.2	100.0	46.0	17.7	0.2	5.2	16.1