

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	10	3,714	0	0	0	0	125	0	0	0	48	2,174	5,657	0	19,064	342	0	0	31,134
	配水支管		7,741	3,075	0	473	0	0	6,529	664	0	0	96	704	5,065	0	0	1,522	0	0	25,869
ダクタイル鑄鉄管	基幹管路	耐震	17,330	22,669	38,386	18,027	2,580	765	700	15,086	13,009	4,555	1,341	48,147	20,500	5,747	4,925	78,995	58,974	56,966	408,702
	基幹管路	なし	43,868	0	34,677	41,591	1,331	0	593	21,115	4,767	0	27,811	52,664	0	0	11,845	40,995	24,709	6,970	312,936
	配水支管		595,588	6,055	86,833	115,656	42,422	41,356	13,843	23,393	32,088	9,845	1,288	201,807	8,652	22,272	81,087	73,775	0	0	1,355,960
鋼管	基幹管路	耐震	7,419	0	614	0	0	0	0	0	779	232	29	757	0	0	0	0	0	572	10,402
	基幹管路	なし	5,304	3,928	765	5,782	906	324	458	2,225	879	166	255	641	1,130	0	60	992	1,252	0	25,067
	配水支管		16,372	11,526	9,745	10,831	3,922	581	3,379	7,570	2,083	217	644	3,869	735	0	0	9,743	0	0	81,217
石綿セメント管	基幹管路	なし	9	781	3,397	542	0	0	536	306	1,272	298	0	0	544	0	1,086	2,938	0	0	11,709
	配水支管		739	451	9,209	3,161	0	0	2,510	2,796	2,238	5,533	0	177	1,461	0	0	3,411	0	0	31,686
硬質塩化ビニル管	基幹管路	耐震	0	353	1,357	0	0	0	659	0	60	0	0	0	5,487	0	0	0	0	0	7,916
	基幹管路	なし	3,140	24,131	22,740	57,645	1,367	5	8,573	13,206	29,677	4,368	27,516	372	1,533	0	1,011	5,727	0	0	201,011
	配水支管		703,207	173,441	228,264	876,558	296,423	65,531	177,902	482,111	247,226	58,050	72,562	284	32,765	22,280	0	129,845	0	0	3,566,449
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67
ポリエチレン管	基幹管路	耐震	82	18,217	6,343	1,424	27	0	194	585	3,016	156	4,165	213	2,717	50	24,987	8,992	0	510	71,678
	基幹管路	なし	0	86	11,665	12,751	0	0	0	1,511	132	0	0	500	0	0	0	303	0	0	26,948
	配水支管		60,969	50,107	7,888	15,425	12,699	1,344	23,857	20,948	5,939	5,026	7,842	198	5,310	9,643	3,402	56,539	0	0	287,136
ステンレス管	基幹管路	耐震	634	415	236	0	0	0	0	165	97	0	0	35	0	0	0	298	0	552	2,432
	基幹管路	なし	285	198	0	338	2	0	56	31	0	123	399	0	123	0	0	0	0	0	1,555
	配水支管		11,767	1,594	598	472	119	379	145	531	202	370	65	47	95	0	0	482	0	0	16,866
その他	基幹管路	なし	0	2,351	547	10,943	0	0	56	773	2,931	0	542	0	2,243	0	0	5,343	0	0	25,729
	配水支管		110	244	4,833	167,016	258	0	0	0	15,454	5,864	104	0	15,510	0	0	9,570	0	0	218,963
合計			1,474,639	324,418	468,934	1,338,635	362,056	110,285	240,115	593,018	361,849	94,803	144,707	312,589	109,527	59,992	147,467	430,034	84,935	65,570	6,723,573

耐震適合性がある管の延長(基幹管路)(m)	25,465	41,654	46,936	19,451	2,607	765	1,553	15,836	16,961	4,943	5,535	49,152	28,704	5,797	29,912	88,285	58,974	58,600	501,130
耐震管の延長(基幹管路)(m)	16,416	20,758	32,274	1,424	2,124	765	404	15,836	9,525	424	5,338	20,233	23,127	5,797	29,845	26,090	181	3,387	213,948
基幹延長(m)	78,081	76,843	121,564	149,043	6,213	1,094	11,950	55,003	56,619	9,898	62,106	105,503	39,934	5,797	62,978	145,147	84,935	65,570	1,138,278
耐震適合性がある管の割合(基幹管路)(%)	32.6	54.2	38.6	13.1	42.0	69.9	13.0	28.8	30.0	49.9	8.9	46.6	71.9	100.0	47.5	60.8	69.4	89.4	44.0
耐震管の割合(基幹管路)(%)	21.0	27.0	26.5	1.0	34.2	69.9	3.4	28.8	16.8	4.3	8.6	19.2	57.9	100.0	47.4	18.0	0.2	5.2	18.8