

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	
	基幹配水管	耐震適合性																				
鑄鉄管	基幹管路	なし	0	4,144	0	0	0	0	125	3,861	0	0	48	2,174	5,887	0	19,349	342	0	0	35,930	
	配水管		8,906	3,075	0	473	0	0	6,738	0	0	0	96	704	5,091	0	0	1,765	0	0	26,848	
ダクタイル鑄鉄管	基幹管路	耐震	18,025	22,191	36,477	18,027	2,580	765	700	33,988	11,741	4,546	1,341	44,467	20,054	5,697	4,414	78,936	58,974	56,966	419,889	
	基幹管路	なし	42,608	0	34,386	41,591	1,331	0	593	445	4,799	0	27,811	52,948	0	0	12,128	41,354	24,709	6,970	291,673	
	配水管		584,295	6,066	86,934	115,656	42,200	38,885	13,920	862	32,002	9,845	1,288	199,929	8,604	22,267	81,096	74,400	0	0	1,318,249	
鋼管	基幹管路	耐震	7,419	0	604	0	0	0	0	0	779	232	29	0	0	0	0	0	0	0	572	9,635
	基幹管路	なし	5,279	4,425	770	5,782	906	324	458	3,848	879	166	255	1,396	1,130	0	60	1,101	1,252	0	28,031	
	配水管		16,697	12,022	9,839	10,858	3,856	3,191	3,379	2,401	2,089	217	644	3,869	736	0	0	10,195	0	0	79,993	
石綿セメント管	基幹管路	なし	9	807	5,842	542	0	0	536	0	1,272	298	0	0	704	0	1,386	2,993	0	0	14,389	
	配水管		1,097	476	9,209	3,161	0	0	2,756	0	2,238	5,783	0	177	1,461	0	0	3,411	0	0	29,769	
硬質塩化ビニル管	基幹管路	耐震	0	353	1,000	0	0	0	659	0	0	0	0	0	5,485	0	0	0	0	0	7,497	
	基幹管路	なし	4,144	26,659	23,293	57,645	1,367	5	8,573	283,103	29,893	4,368	28,885	372	1,349	0	1,311	5,727	0	0	476,694	
	配水管		716,210	174,329	487,756	876,386	304,909	67,021	181,246	317,978	246,640	58,097	72,562	284	32,474	22,280	0	131,047	0	0	3,689,219	
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	
	配水管		0	222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	222	
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	16,361	6,101	1,424	27	0	194	7,196	3,016	156	2,720	500	2,654	30	24,269	4,987	0	510	70,227	
	基幹管路	なし	0	86	6,094	12,751	0	0	0	7,280	564	0	0	0	0	0	0	282	0	0	27,057	
	配水管		47,852	42,420	1,401	11,707	4,702	1,084	19,778	919	5,851	4,195	7,842	198	5,119	9,186	2,365	55,459	0	0	220,078	
ステンレス管	基幹管路	耐震	632	408	175	0	0	0	299	97	0	0	0	0	0	0	0	298	0	552	2,461	
	基幹管路	なし	286	200	0	338	2	0	56	386	0	123	399	35	51	0	0	0	0	0	1,876	
	配水管		11,483	1,581	475	486	121	416	145	0	202	370	65	0	90	0	0	482	0	0	15,916	
その他	基幹管路	なし	0	3,190	346	10,943	0	0	56	0	2,931	0	542	213	2,524	0	0	5,343	0	0	26,088	
	配水管		142	286	4,171	167,016	0	0	0	0	15,454	5,864	104	0	15,703	0	0	9,570	0	0	218,310	
合計			1,465,231	319,301	715,710	1,334,786	362,001	111,691	239,912	662,566	360,447	94,260	144,631	307,266	109,116	59,460	146,378	427,914	84,935	65,570	7,011,175	

耐震適合性がある管の延長(基幹管路)(m)	26,158	39,313	44,357	19,451	2,607	765	1,553	41,483	15,633	4,934	4,090	44,967	28,193	5,727	28,683	84,221	58,974	58,600	509,709
耐震管の延長(基幹管路)(m)	15,206	18,120	29,978	1,424	2,124	765	404	41,208	8,257	424	3,893	15,991	22,618	5,727	28,616	22,026	181	3,387	220,349
基幹延長(m)	78,484	78,824	115,925	149,043	6,213	1,094	11,950	340,406	55,971	9,889	62,030	102,105	39,838	5,727	62,917	141,585	84,935	65,570	1,412,506
耐震適合性がある管の割合(基幹管路)(%)	33.3	49.9	38.3	13.1	42.0	69.9	13.0	12.2	27.9	49.9	6.6	44.0	70.8	100.0	45.6	59.5	69.4	89.4	36.1
耐震管の割合(基幹管路)(%)	19.4	23.0	25.9	1.0	34.2	69.9	3.4	12.1	14.8	4.3	6.3	15.7	56.8	100.0	45.5	15.6	0.2	5.2	15.6