

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	3,543	0	0	0	0	125	0	0	0	48	2,174	5,830	0	19,064	342	0	0	31,126
	配水支管		7,796	3,075	0	473	0	0	6,529	568	0	0	68	559	5,065	0	0	1,110	0	0	25,243
ダクタイル鑄鉄管	基幹管路	耐震	17,814	22,549	39,322	18,027	2,580	765	700	15,760	7,071	4,555	775	50,068	16,981	6,051	4,925	79,565	58,965	56,966	403,439
	基幹管路	なし	41,462	0	34,166	41,591	1,331	0	593	21,086	1,747	0	27,999	52,421	3,395	0	11,845	39,939	24,710	6,970	309,255
	配水支管		603,966	6,150	86,575	114,102	42,594	42,154	13,843	87,447	41,316	9,845	1,312	202,978	10,042	22,272	80,924	73,818	0	0	1,439,338
鋼管	基幹管路	耐震	7,433	0	621	0	0	0	0	0	332	232	0	757	0	0	0	0	0	572	9,947
	基幹管路	なし	5,303	3,646	785	5,782	906	324	458	2,485	879	166	329	641	1,050	0	60	992	1,252	0	25,058
	配水支管		16,020	11,188	9,716	11,708	3,890	581	3,379	7,336	2,449	217	739	3,111	828	0	0	9,457	0	0	80,619
石綿セメント管	基幹管路	なし	9	781	2,242	542	0	0	536	306	569	298	0	0	940	0	786	2,938	0	0	9,947
	配水支管		566	451	9,209	3,084	0	0	2,510	2,560	2,238	5,533	0	177	1,203	0	0	3,411	0	0	30,942
硬質塩化ビニル管	基幹管路	耐震	0	353	1,357	0	0	0	659	0	0	0	0	0	5,894	0	0	0	0	0	8,263
	基幹管路	なし	3,063	23,936	22,807	57,645	1,367	5	8,573	13,205	16,210	4,368	8,426	372	2,498	0	1,011	5,727	0	0	169,213
	配水支管		693,371	169,332	472,006	881,036	299,027	64,621	177,902	481,603	261,229	58,050	23,896	284	50,452	22,280	0	129,661	0	0	3,784,750
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	220	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220
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	19,209	6,619	1,424	27	0	194	908	1,572	156	3,937	213	2,665	50	24,987	9,430	0	510	71,983
	基幹管路	なし	0	86	11,899	12,751	0	0	0	1,188	132	0	0	500	27	0	0	303	0	0	26,886
	配水支管		67,292	52,912	12,772	17,183	15,981	1,344	23,857	26,959	7,791	5,031	11,818	198	5,465	9,643	4,004	57,421	0	0	319,671
ステンレス管	基幹管路	耐震	661	415	236	0	0	0	0	165	23	0	0	35	0	0	0	298	0	552	2,385
	基幹管路	なし	285	198	0	338	2	0	56	31	0	123	59	0	123	0	0	0	0	0	1,215
	配水支管		11,779	1,594	588	350	121	387	145	531	276	370	61	65	90	0	0	482	0	0	16,839
その他	基幹管路	なし	0	2,351	549	10,943	0	0	56	774	2,759	0	546	0	252	0	0	5,343	0	0	23,573
	配水支管		42	149	4,085	162,126	393	0	0	41,537	15,626	5,864	70,178	0	1,265	0	0	9,569	0	0	310,834
合計			1,477,009	322,138	716,391	1,339,105	368,219	110,181	240,115	704,449	362,219	94,808	150,191	314,553	114,065	60,296	147,606	430,028	84,927	65,570	7,101,870

耐震適合性がある管の延長(基幹管路)(m)	25,990	42,526	48,155	19,451	2,607	765	1,553	16,833	8,998	4,943	4,712	51,073	25,540	6,101	29,912	89,293	58,965	58,600	496,017
耐震管の延長(基幹管路)(m)	17,069	21,750	33,497	1,424	2,124	765	404	16,833	4,426	424	4,712	22,189	17,244	6,101	29,845	25,237	180	3,387	207,611
基幹延長(m)	76,112	77,067	121,440	149,043	6,213	1,094	11,950	55,908	31,294	9,898	42,119	107,181	39,655	6,101	62,678	145,099	84,927	65,570	1,093,349
耐震適合性がある管の割合(基幹管路)(%)	34.1	55.2	39.7	13.1	42.0	69.9	13.0	30.1	28.8	49.9	11.2	47.7	64.4	100.0	47.7	61.5	69.4	89.4	45.4
耐震管の割合(基幹管路)(%)	22.4	28.2	27.6	1.0	34.2	69.9	3.4	30.1	14.1	4.3	11.2	20.7	43.5	100.0	47.6	17.4	0.2	5.2	19.0