

17. 耐震適合性のある管路延長(上水道)

地方事務所	番号	事業体名	管路全体														
			全延長 [X] (m)	耐震適合性のある管[Y]				耐震適合性のある管路の管種別内訳									
				[Y=A+B+C+D+E+F]		うち耐震管[Z] [Z=A+C+E+F]		ダクタイル鋳鉄管		鋼管		硬質塩化ビニル管		ポリエチレン管(高密度)			
				延長(m)	Y/X(%)	延長(m)	Z/X(%)	耐震型継手を有する[A]		K型継手を有するものうちよい地盤に布設されている[B]		耐震型継手を有する[C]		RRロング継手を有する[D]		耐震型継手を有する[E]	
				延長(m)	A/X(%)	延長(m)	B/X(%)	延長(m)	C/X(%)	延長(m)	D/X(%)	延長(m)	E/X(%)				
佐久	6	小諸市	544,383	103,190	19.0	46,404	8.5	4,335	0.8	56,786	10.4	0	0.0	0	0.0	42,069	7.7
	42	小海町	81,139	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	13	軽井沢町	289,587	38,729	13.4	0	0.0	0	0.0	38,729	13.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	90	御代田町	82,354	5,306	6.4	5,306	6.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5,306	6.4
	50	立科町	93,610	16,846	18.0	629	0.7	93	0.1	16,217	17.3	125	0.1	0	0.0	411	0.4
	37	佐久水道企業団	880,427	274,996	31.2	65,497	7.4	22,978	2.6	209,499	23.8	15,165	1.7	0	0.0	25,203	2.9
	86	㈱ハヶ岳高原ロッジ	40,644	4,098	10.1	3,726	9.2	1,543	3.8	372	0.9	0	0.0	0	0.0	2,183	5.4
		計	2,012,144	443,165	22.0	121,562	6.0	28,949	1.4	321,603	16.0	15,290	0.8	0	0.0	75,172	3.7
上小	3	上田市	586,486	50,730	8.6	29,201	5.0	20,145	3.4	21,529	3.7	0	0.0	0	0.0	8,714	1.5
	44	上田市(丸子地区)	176,218	15,605	8.9	15,605	8.9	3,967	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11,638	6.6
	67	上田市(真田地区)	181,557	10,279	5.7	10,279	5.7	0	0.0	0	0.0	4,042	2.2	0	0.0	6,237	3.4
	53	東御市	353,947	40,057	11.3	172	0.0	172	0.0	39,885	11.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		計	1,298,208	116,671	9.0	55,257	4.3	24,284	1.9	61,414	4.7	4,042	0.3	0	0.0	26,589	2.0
諏訪	14	岡谷市	346,132	50,353	14.5	29,052	8.4	11,437	3.3	21,301	6.2	793	0.2	0	0.0	16,003	4.6
	5	諏訪市	377,008	73,853	19.6	27,471	7.3	6,884	1.8	46,382	12.3	0	0.0	0	0.0	20,587	5.5
	45	茅野市	636,047	104,687	16.5	24,694	3.9	19,413	3.1	79,993	12.6	0	0.0	0	0.0	5,281	0.8
	55	茅野市(蓼科地区)	35,972	3,550	9.9	501	1.4	337	0.9	3,049	8.5	0	0.0	0	0.0	164	0.5
	65	茅野市(白樺湖地区)	20,020	623	3.1	0	0.0	0	0.0	623	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	17	下諏訪町	117,905	13,256	11.2	13,256	11.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13,250	11.2
	58	富士見町	301,100	74,228	24.7	54,218	18.0	3,479	1.2	20,010	6.6	18,727	6.2	0	0.0	31,675	10.5
	56	原村	131,629	8,427	6.4	8,427	6.4	6,701	5.1	0	0.0	885	0.7	0	0.0	841	0.6
	71	東洋観光事業(株)	32,959	10,275	31.2	10,275	31.2	7,572	23.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1,078	3.3
	78	㈱蓼科ビレッジ	70,372	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	79	㈱三井の森	51,560	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	80	東急不動産(株)	46,072	3,028	6.6	2,732	5.9	0	0.0	296	0.6	2,732	5.9	0	0.0	0	0.0
	85	鹿島リゾート(株)	45,486	2,330	5.1	2,330	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2,330	5.1
	計	2,212,262	344,610	15.6	172,956	7.8	55,823	2.5	171,654	7.8	23,137	1.0	0	0.0	91,209	4.1	
上伊那	35	伊那市	616,681	222,116	36.0	36,580	5.9	18,402	3.0	185,536	30.1	0	0.0	0	0.0	18,178	2.9
	29	駒ヶ根市	359,109	95,228	26.5	69,121	19.2	21,679	6.0	26,107	7.3	112	0.0	0	0.0	46,117	12.8
	25	辰野町	189,617	6,382	3.4	6,382	3.4	1,697	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4,548	2.4
	59	箕輪町	227,957	33,752	14.8	32,236	14.1	2,552	1.1	0	0.0	0	0.0	1,516	0.7	29,684	13.0
	66	飯島町	143,814	110,385	76.8	82,641	57.5	423	0.3	27,744	19.3	0	0.0	0	0.0	82,218	57.2
	64	南箕輪村	111,307	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	88	中川村	87,202	18,355	21.0	18,355	21.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18,355	21.0
	52	宮田村	63,382	1,016	1.6	1,016	1.6	898	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	118	0.2
	計	1,799,069	487,234	27.1	246,331	13.7	45,651	2.5	239,387	13.3	112	0.0	1,516	0.1	199,218	11.1	
下伊那	70	飯田市	1,094,636	259,261	23.7	76,949	7.0	67,719	6.2	182,312	16.7	903	0.1	0	0.0	4,936	0.5
	83	松川町	203,951	68,772	33.7	1,986	1.0	0	0.0	66,786	32.7	0	0.0	0	0.0	1,986	1.0
	76	高森町	98,041	2,490	2.5	2,373	2.4	455	0.5	117	0.1	0	0.0	0	0.0	1,850	1.9
		計	1,396,628	330,523	23.7	81,308	5.8	68,174	4.9	249,215	17.8	903	0.1	0	0.0	8,772	0.6
木曾	20	木曾町	92,732	1,951	2.1	1,951	2.1	1,951	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
		計	92,732	1,951	2.1	1,951	2.1	1,951	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0



17. 耐震適合性のある管路延長(上水道)

地方 事務所	番号	事業体名	管路全体														
			全延長 [X] (m)	耐震適合性のある管[Y]				耐震適合性のある管路の管種別内訳									
				[Y=A+B+C +D+E+F]		うち耐震管[Z] [Z=A+C+E+F]		ダクタイル鋳鉄管		鋼管		硬質塩化ビニル 管		ポリエチレン管 (高密度)			
				延長 (m)	Y/X (%)	延長 (m)	Z/X (%)	耐震型継手 を有する [A]		K型継手を有するも ののうちよい地盤に 布設されている [B]		耐震型継手 を有する [C]		RRロング継手 を有する [D]		耐震型継手 を有する [E]	
				延長 (m)	A/X (%)	延長 (m)	B/X (%)	延長 (m)	C/X (%)	延長 (m)	D/X (%)	延長 (m)	E/X (%)				
松本	4	松本市(松本地区)	1,328,456	160,991	12.1	128,349	9.7	5,335	0.4	32,642	2.5	16,842	1.3	0	0.0	103,245	7.8
	41	松本市(梓川地区)	226,802	154,273	68.0	52,246	23.0	14,480	6.4	102,027	45.0	965	0.4	0	0.0	36,271	16.0
	47	松本市(四賀地区)	110,874	32,895	29.7	25,741	23.2	2,551	2.3	7,154	6.5	6,472	5.8	0	0.0	15,985	14.4
	19	松本市(波田地区)	130,975	62,976	48.1	12,739	9.7	0	0.0	50,237	38.4	5,376	4.1	0	0.0	7,363	5.6
	46	塩尻市	582,496	287,624	49.4	20,864	3.6	3,744	0.6	266,760	45.8	0	0.0	0	0.0	17,120	2.9
	89	安曇野市	1,003,569	773,879	77.1	92,108	9.2	32,618	3.3	393,537	39.2	20,767	2.1	288,234	28.7	37,925	3.8
	32	山形村	75,366	13,361	17.7	282	0.4	0	0.0	13,079	17.4	0	0.0	0	0.0	282	0.4
		計	3,458,538	1,485,999	43.0	332,329	9.6	58,728	1.7	865,436	25.0	50,422	1.5	288,234	8.3	218,191	6.3
北安曇	9	大町市	355,818	20,184	5.7	20,184	5.7	12,643	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7,541	2.1
	22	池田町	93,772	7,072	7.5	7,072	7.5	6,742	7.2	0	0.0	330	0.4	0	0.0	0	0.0
	74	松川村	126,715	26,176	20.7	1,922	1.5	0	0.0	24,254	19.1	115	0.1	0	0.0	1,807	1.4
	63	白馬村	201,694	48,852	24.2	48,852	24.2	4,676	2.3	0	0.0	13,179	6.5	0	0.0	30,962	15.4
		計	777,999	102,284	13.1	78,030	10.0	24,061	3.1	24,254	3.1	13,624	1.8	0	0.0	40,310	5.2
長野	57	長野県	1,440,612	1,288,885	89.5	184,801	12.8	36,817	2.6	1,104,084	76.6	37,577	2.6	0	0.0	109,397	7.6
	1	長野市	1,856,794	172,775	9.3	172,775	9.3	80,844	4.4	0	0.0	73,196	3.9	0	0.0	18,735	1.0
	10	須坂市	421,795	20,331	4.8	5,629	1.3	3,025	0.7	14,702	3.5	2,256	0.5	0	0.0	0	0.0
	26	千曲市	101,038	98,602	97.6	17,692	17.5	0	0.0	23,572	23.3	4,953	4.9	57,338	56.7	12,739	12.6
	15	小布施町	88,684	4,997	5.6	4,997	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4,997	5.6
	87	高山村	48,957	803	1.6	803	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	803	1.6
	81	信濃町	226,096	38,895	17.2	38,895	17.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	38,895	17.2
	54	飯綱町(牟礼地区)	154,598	39,254	25.4	29,288	18.9	132	0.1	9,966	6.4	15,293	9.9	0	0.0	13,832	8.9
	75	飯綱町(三水地区)	86,010	6,755	7.9	6,755	7.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6,755	7.9
	計	4,424,584	1,671,297	37.8	461,635	10.4	120,818	2.7	1,152,324	26.0	133,275	3.0	57,338	1.3	206,153	4.7	
北信	2	中野市	253,915	14,975	5.9	14,975	5.9	788	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14,187	5.6
	69	中野市(豊田地区)	60,854	2,243	3.7	2,243	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2,243	3.7
	27	飯山市	215,377	8,054	3.7	8,054	3.7	2,954	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5,100	2.4
	21	山ノ内町	104,639	146	0.1	146	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	40	木島平村	55,956	910	1.6	738	1.3	738	1.3	172	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	23	野沢温泉村	33,166	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	計	723,907	26,328	3.6	26,156	3.6	4,480	0.6	172	0.0	0	0.0	0	0.0	21,530	3.0	
全県	計	18,196,071	5,010,062	27.5	1,577,515	8.7	432,919	2.4	3,085,459	17.0	240,805	1.3	347,088	1.9	887,144	4.9	

基幹管路																			
ステンレス管		全延長 [X'] (m)		耐震適合性のある管[Y'] [Y'=A'+B'+C'+D'+E'+F']				耐震適合性のある管路の管種別内訳											
								ダクタイル鋳鉄管				鋼管		硬質塩化ビニル管		ポリエチレン管 (高密度)		ステンレス管	
				耐震型継手を有する [F]		うち耐震管[Z'] [Z'=A'+C'+E'+F']		耐震型継手を有する [A']		K型継手を有するもの のうちよい地盤に 布設されている [B']		耐震型継手を有する [C']		RRロング継手を有する [D']		耐震型継手を有する [E']		耐震型継手を有する [F']	
延長 (m)	F/X (%)	延長 (m)	Y'/X' (%)	延長 (m)	Z'/X' (%)	延長 (m)	A'/X' (%)	延長 (m)	B'/X' (%)	延長 (m)	C'/X' (%)	延長 (m)	D'/X' (%)	延長 (m)	E'/X' (%)	延長 (m)	F'/X' (%)		
2,927	0.2	79,207	11,339	14.3	2,777	3.5	1,096	1.4	8,562	10.8	1,491	1.9	0	0.0	0	0.0	190	0.2	
530	0.2	44,277	23,265	52.5	16,143	36.5	13,708	31.0	7,122	16.1	203	0.5	0	0.0	2,066	4.7	166	0.4	
733	0.7	23,812	13,534	56.8	12,312	51.7	2,214	9.3	1,222	5.1	4,286	18.0	0	0.0	5,355	22.5	457	1.9	
0	0.0	15,266	6,137	40.2	5,376	35.2	0	0.0	761	5.0	5,376	35.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
0	0.0	72,776	31,353	43.1	7,755	10.7	3,162	4.3	23,598	32.4	0	0.0	0	0.0	4,593	6.3	0	0.0	
798	0.1	96,450	50,186	52.0	42,987	44.6	23,537	24.4	5,257	5.5	14,043	14.6	1,942	2.0	5,316	5.5	91	0.1	
0	0.0	12,570	6,241	49.6	0	0.0	0	0.0	6,241	49.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
4,988	0.1	344,358	142,055	41.3	87,350	25.4	43,717	12.7	52,763	15.3	25,399	7.4	1,942	0.6	17,330	5.0	904	0.3	
0	0.0	58,359	6,802	11.7	6,802	11.7	5,803	9.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	999	1.7	0	0.0	
0	0.0	12,352	7,072	57.3	7,072	57.3	6,742	54.6	0	0.0	330	2.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
0	0.0	4,882	4,879	99.9	0	0.0	0	0.0	4,879	99.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
35	0.0	23,617	13,651	57.8	13,651	57.8	0	0.0	0	0.0	13,179	55.8	0	0.0	472	2.0	0	0.0	
35	0.0	99,210	32,404	32.7	27,525	27.7	12,545	12.6	4,879	4.9	13,509	13.6	0	0.0	1,471	1.5	0	0.0	
1,010	0.1	160,051	140,116	87.5	55,095	34.4	18,993	11.9	85,021	53.1	34,948	21.8	0	0.0	721	0.5	433	0.3	
0	0.0	217,645	75,983	34.9	75,983	34.9	28,858	13.3	0	0.0	46,040	21.2	0	0.0	1,085	0.5	0	0.0	
348	0.1	61,577	2,972	4.8	906	1.5	0	0.0	2,066	3.4	750	1.2	0	0.0	0	0.0	156	0.3	
0	0.0	94,052	91,675	97.5	15,326	16.3	0	0.0	22,512	23.9	4,776	5.1	53,837	57.2	10,550	11.2	0	0.0	
0	0.0	12,762	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
0	0.0	48,957	803	1.6	803	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	803	1.6	0	0.0	
0	0.0	9,431	844	8.9	844	8.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	844	8.9	0	0.0	
31	0.0	79,000	30,482	38.6	24,696	31.3	132	0.2	5,786	7.3	15,293	19.4	0	0.0	9,240	11.7	31	0.0	
0	0.0	10,187	1,630	16.0	1,630	16.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1,630	16.0	0	0.0	
1,389	0.0	693,662	344,505	49.7	175,283	25.3	47,983	6.9	115,385	16.6	101,807	14.7	53,837	7.8	24,873	3.6	620	0.1	
0	0.0	28,173	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
0	0.0	10,960	2,243	20.5	2,243	20.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2,243	20.5	0	0.0	
0	0.0	34,338	8,054	23.5	8,054	23.5	2,954	8.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5,100	14.9	0	0.0	
146	0.1	20,250	26	0.1	26	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	0.1	
0	0.0	2,185	172	7.9	0	0.0	0	0.0	172	7.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
0	0.0	8,141	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
146	0.0	104,047	10,495	10.1	10,323	9.9	2,954	2.8	172	0.2	0	0.0	0	0.0	7,343	7.1	26	0.0	
16,647	0.1	2,542,127	835,184	32.9	431,439	17.0	163,120	6.4	347,630	13.7	162,516	6.4	56,115	2.2	102,674	4.0	3,129	0.1	