

調査対象管路 集計表

管種・管径別:内径150mm～800mm未満

	φ150	φ200	φ250	φ300	φ350	φ450	計
HP	-	4001.90m	2402.10m	393.60m	5.40m	123.30m	6926.30m
	-	206スパン	117スパン	20スパン	2スパン	3スパン	348スパン
VU	234.85m	-	-	-	12.90m	-	247.75m
	16スパン	-	-	-	1スパン	-	17スパン
計	234.85m	4001.90m	2402.10m	393.60m	18.30m	123.30m	7174.05m
	16スパン	206スパン	117スパン	20スパン	3スパン	3スパン	365スパン

管種・管径別:内径800mm以上

	φ800	φ900	φ1100	φ1200	計
HP	74.70m	18.70m	197.75m	151.40m	442.55m
	2スパン	2スパン	4スパン	3スパン	11スパン
SP	-	-	-	143.35m	143.35m
	-	-	-	1スパン	1スパン
計	74.70m	18.70m	197.75m	294.75m	585.90m
	2スパン	2スパン	4スパン	4スパン	12スパン

竣工年度別

	S20年代	S30年代	S40年代	S50年代	S60年代	計
支管延長	15.70m	933.30m	5888.80m	334.85m	587.30m	7759.95m
スパン数	1スパン	47スパン	307スパン	6スパン	16スパン	377スパン

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
⑦-8	02	HP	250	24.8	15.70	0.45	0.45	14.80	11.213	10.824	自然流下	S26
④	13	HP	250	-5.7	5.40	0.45	0.45	4.50	7.99	8.021	自然流下	S34
①	39-1	HP	450	2.4	19.70	0.45	0.60	18.65	3.733	3.685	自然流下	S35
④	14	HP	250	19.6	54.90	0.45	0.45	54.00	9.112	8.036	自然流下	S35
④	15	HP	250	19.0	18.80	0.45	0.45	17.90	9.471	9.113	自然流下	S35
④	16	HP	250	54.5	14.70	0.45	0.15	14.10	10.377	9.576	自然流下	S35
④	17	HP	250	26.6	36.80	0.45	0.45	35.90	11.436	10.456	自然流下	S35
④	18	HP	250	20.1	14.90	0.45	0.45	14.00	11.823	11.524	自然流下	S35
④	19	HP	250	70.2	32.00	0.45	0.45	31.10	14.159	11.912	自然流下	S35
④-1	2-1	HP	250	3.0	13.20	0.375	0.45	12.375	3.254	3.215	自然流下	S35
④-1	2-2	HP	250	4.7	2.75	0.45	0.375	1.925	3.277	3.264	自然流下	S35
④-1	3-1	HP	250	11.7	29.90	0.45	0.45	29.00	3.784	3.433	自然流下	S35
⑧	07	VU	350	17.6	12.90	0.45	0.60	11.85	7.873	7.646	自然流下	S35
④-1	13	HP	250	20.9	27.90	0.45	0.45	27.00	9.476	8.892	自然流下	S36
④-1	14	HP	250	25.4	34.40	0.45	0.45	33.50	10.514	9.641	自然流下	S36
④-2-10	01	HP	250	42.8	27.60	0.45	0.45	26.70	11.524	10.342	自然流下	S36
④-2-7	02	HP	250	24.4	25.30	0.45	0.45	24.40	10.625	10.007	自然流下	S36
④-2-7	03	HP	250	25.1	36.90	0.45	0.45	36.00	12.054	11.126	自然流下	S36
④-2-7	04	HP	250	25.7	35.80	0.45	0.45	34.90	13.008	12.087	自然流下	S36
④-2-8	01	HP	250	9.6	36.90	0.45	0.45	36.00	10.302	9.948	自然流下	S36
④-2-9	01	HP	250	24.5	33.40	0.45	0.45	32.50	12.191	11.372	自然流下	S36
⑤-3	01	HP	250	34.9	35.70	0.45	0.45	34.80	10.875	9.628	自然流下	S36
⑤-4	01	HP	250	24.0	32.90	0.45	0.45	32.00	11.735	10.945	自然流下	S36
⑤-5	01	HP	250	18.1	24.60	0.45	0.45	23.70	12.243	11.798	自然流下	S36
⑥	15	HP	300	7.8	4.00	0.45	0.45	3.10	12.218	12.187	自然流下	S37
⑥	12-1	HP	350	9.1	2.10	0.45	0.45	1.20	11.567	11.548	自然流下	S37
⑥-1	08	HP	250	29.1	4.50	0.45	0.45	3.60	8.391	8.26	自然流下	S37
⑥-3-【62】	01	VU	150		2.50	0.75	0.00	1.75			自然流下	S37
⑥-3-【62】	02	VU	150		2.85	0.75	0.75	1.35			自然流下	S37
⑥-3-【62】	03	VU	150		7.65	0.75	0.75	6.15			自然流下	S37
⑥-3-【62】	04	VU	150		10.60	0.75	0.75	9.10			自然流下	S37
⑥-3-【62】	05	VU	150		18.35	0.75	0.75	16.85	37.36	30.25	自然流下	S37

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
⑥-3-【62】	06	VU	150		18.15	0.75	0.75	16.65			自然流下	S37
⑥-3-【62】	07	VU	150		8.00	0.75	0.75	6.50			自然流下	S37
④-4-【15】	01	VU	150		8.50	0.75	0.00	7.75			自然流下	S39
④-4-【15】	02	VU	150		11.45	0.75	0.75	9.95			自然流下	S39
④-4-【15】	03	VU	150		17.10	0.75	0.75	15.60			自然流下	S39
⑦-11	05	HP	250	48.1	18.50	0.45	0.45	17.60	24.396	23.506	自然流下	S39
⑦-11	06	HP	250	35.0	38.00	0.45	0.45	37.10	25.91	24.581	自然流下	S39
⑨-1	01	HP	250	117.5	12.20	0.45	0.45	11.30	18.328	16.895	自然流下	S39
⑨-1	02	HP	250	88.9	13.30	0.45	0.45	12.40	20.472	19.289	自然流下	S39
⑨-2	03	HP	250	29.6	17.00	0.45	0.45	16.10	28.286	27.795	自然流下	S39
⑨-2	04	HP	250	64.5	15.20	0.45	0.45	14.30	29.442	28.461	自然流下	S39
⑨-2	05	HP	250	48.2	13.00	0.45	0.45	12.10	30.549	29.923	自然流下	S39
⑨-2	06	HP	250	58.0	15.10	0.45	0.45	14.20	31.599	30.723	自然流下	S39
⑨-2	07	HP	250	18.0	14.70	0.45	0.45	13.80	32.167	31.902	自然流下	S39
⑨-2	08	HP	250	70.5	15.30	0.45	0.45	14.40	33.917	32.838	自然流下	S39
⑨-【48】	01	VU	150		28.10	0.75	0.45	26.90			自然流下	S40
⑨-2	01	HP	250	82.1	15.00	0.45	0.45	14.10	25.333	24.102	自然流下	S40
⑨-2	02	HP	250	66.3	15.50	0.45	0.45	14.60	26.782	25.755	自然流下	S40
①-2-14	02	HP	200	93.7	8.20	0.30	0.30	7.60	15.024	14.256	自然流下	S41
①-2-14	03	HP	200	47.4	8.40	0.30	0.30	7.80	15.461	15.063	自然流下	S41
④	20	HP	250	5.8	19.40	0.45	0.45	18.50	15.039	14.926	自然流下	S41
④	21	HP	250	28.8	42.10	0.60	0.45	41.05	16.253	15.039	自然流下	S41
④-11	01	HP	250	27.3	24.60	0.60	0.45	23.55	15.738	15.067	自然流下	S41
④-3-【42】	01	VU	150		6.00	0.15	0.00	5.85			自然流下	S41
④-3-【42】	02	VU	150		34.00	0.15	0.15	33.70			自然流下	S41
④-3-【42】	03	VU	150		29.00	0.15	0.15	28.70			自然流下	S41
④-3-【42】	04	VU	150		11.20	0.15	0.15	10.90			自然流下	S41
④-7-1	01	HP	250	54.2	13.20	0.45	0.45	12.30	12.159	11.444	自然流下	S41
④-7-1	02	HP	250	136.4	19.40	0.45	0.45	18.50	14.96	12.314	自然流下	S41
④-7-1	03	HP	250	142.3	8.30	0.45	0.45	7.40	16.231	15.05	自然流下	S41
④-7-1	04	HP	250	131.7	17.20	0.45	0.45	16.30	19.129	16.863	自然流下	S41
④-7-1	05	HP	250	138.2	9.60	0.45	0.45	8.70	21.042	19.715	自然流下	S41

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
④-7-1	06	HP	250	93.4	9.80	0.45	0.45	8.90	22.647	21.732	自然流下	S41
④-7-1	07	HP	250	100.7	12.20	0.45	0.45	11.30	24.413	23.184	自然流下	S41
④-7-1	08	HP	250	90.3	14.50	0.45	0.45	13.60	25.732	24.422	自然流下	S41
④-7-1	09	HP	250	49.1	21.90	0.45	0.45	21.00	26.85	25.775	自然流下	S41
④-7-1	10	HP	250	47.9	19.40	0.45	0.45	18.50	27.781	26.851	自然流下	S41
④-7-1	11	HP	250	100.2	24.60	0.45	0.45	23.70	30.261	27.797	自然流下	S41
④-8-1	01	HP	250	44.8	11.70	0.45	0.45	10.80	16.348	15.824	自然流下	S41
④-8-1	02	HP	250	15.9	27.00	0.45	0.45	26.10	16.799	16.371	自然流下	S41
⑥-9-【59】	01	VU	150		21.40	0.75	0.00	20.65			自然流下	S41
①-2-9	09	HP	200	29.3	19.70	0.45	0.45	18.80	15.106	14.528	自然流下	S42
①-2-9	10	HP	200	17.1	14.20	0.45	0.45	13.30	15.321	15.078	自然流下	S42
①-2-9	11	HP	200	36.6	9.70	0.30	0.45	8.95	16.123	15.768	自然流下	S42
①-2-9	12	HP	200	35.4	34.50	0.45	0.30	33.75	17.422	16.199	自然流下	S42
②	07	HP	450	4.5	54.30	0.45	0.45	53.40	13.684	13.45	自然流下	S42
②	08	HP	450	-1.0	49.30	0.45	0.45	48.40	13.654	13.704	自然流下	S42
④-2-11	02	HP	250	12.9	12.60	0.60	0.60	11.40	14.429	14.261	※自然流下	S42
④-7	04	HP	200	39.5	9.50	0.45	0.45	8.60	11.854	11.479	自然流下	S42
④-7	05	HP	200	51.6	21.90	0.45	0.45	21.00	13.043	11.913	自然流下	S42
④-7	06	HP	200	41.2	28.50	0.45	0.45	27.60	14.244	13.069	自然流下	S42
④-7	07	HP	200	44.9	29.80	0.45	0.45	28.90	15.613	14.275	自然流下	S42
④-7	08	HP	200	48.2	38.60	0.45	0.45	37.70	17.733	15.871	自然流下	S42
④-7	09	HP	200	48.0	21.50	0.45	0.45	20.60	18.887	17.854	自然流下	S42
④-7	10	HP	200	64.3	25.80	0.45	0.45	24.90	20.638	18.979	自然流下	S42
④-7	11	HP	200	32.7	6.70	0.45	0.45	5.80	21.923	21.704	自然流下	S42
④-7	12	HP	200	172.1	10.50	0.25	0.45	9.80	23.731	21.924	自然流下	S42
④-7	13	HP	200	120.7	12.70	0.25	0.25	12.20	25.351	23.818	自然流下	S42
④-7	14	HP	200	165.0	12.70	0.30	0.25	12.15	27.516	25.421	自然流下	S42
④-7	15	HP	200	203.8	6.40	0.30	0.30	5.80	29.229	27.925	自然流下	S42
④-7	16	HP	200	167.1	7.90	0.30	0.45	7.15	30.821	29.501	自然流下	S42
④-7	17	HP	200	190.3	12.00	0.30	0.30	11.40	33.605	31.321	自然流下	S42
④-7	18	HP	200	153.5	7.70	0.30	0.30	7.10	35.274	34.061	自然流下	S42
④-7	19	HP	200	278.1	8.60	0.30	0.30	8.00	37.854	35.462	自然流下	S42

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
⑤-6	01	HP	200	12.2	31.70	0.25	0.45	31.00	21.08	20.693	自然流下	S42
⑥	20	HP	300	7.7	12.60	0.75	0.75	11.10	18.328	18.231	※自然流下	S42
⑨-2	11	HP	250	29.6	25.70	0.45	0.45	24.80	36.478	35.717	自然流下	S42
⑨-2	12	HP	250	19.3	27.30	0.45	0.45	26.40	37.166	36.639	自然流下	S42
⑨-2	13	HP	250	29.3	27.60	0.45	0.45	26.70	37.978	37.17	自然流下	S42
①-17	03	HP	250	6.2	4.50	0.75	0.75	3.00	3.065	3.037	※自然流下	S43
①-17	06	HP	250	3.2	1.90	0.75	0.75	0.40	3.337	3.331	※自然流下	S43
①-2-20	01	HP	200	16.5	13.60	0.30	0.45	12.85	19.772	19.547	自然流下	S43
①-2-9	13	HP	200	43.1	1.60	0.25	0.45	0.90	17.559	17.49	自然流下	S43
①-2-9	14	HP	200	30.2	4.40	0.30	0.25	3.85	17.707	17.574	自然流下	S43
①-2-9	15	HP	200	31.7	9.00	0.30	0.30	8.40	18.063	17.778	自然流下	S43
①-2-9	16	HP	200	3.1	20.50	0.30	0.30	19.90	18.025	18.088	自然流下	S43
①-2-9	17	HP	200	55.8	18.80	0.30	0.30	18.20	19.099	18.05	自然流下	S43
①-2-9	18	HP	200	24.5	13.80	0.45	0.30	13.05	19.438	19.1	自然流下	S43
①-2-9	19	HP	200	0.7	10.30	0.45	0.45	9.40	19.494	19.487	自然流下	S43
①-2-9	20	HP	200	50.4	18.50	0.45	0.45	17.60	20.441	19.509	自然流下	S43
①-2-9	21	HP	200	58.5	12.90	0.45	0.45	12.00	21.38	20.625	自然流下	S43
①-2-9	22	HP	200	37.8	18.10	0.45	0.45	17.20	22.297	21.613	自然流下	S43
①-2-9	23	HP	200	87.9	12.90	0.45	0.45	12.00	24.36	23.226	自然流下	S43
②-1	01	HP	250	20.6	6.80	0.30	0.45	6.05	16.488	16.348	自然流下	S43
②-1	02	HP	250	34.8	18.10	0.30	0.30	17.50	17.117	16.488	自然流下	S43
②-1	03	HP	250	32.3	10.90	0.30	0.30	10.30	17.779	17.427	自然流下	S43
②-1	04	HP	250	41.8	38.60	0.30	0.30	38.00	19.701	18.087	自然流下	S43
②-1	05	HP	250	88.8	3.40	0.30	0.30	2.80	21.361	21.059	自然流下	S43
②-1	06	HP	250	61.9	12.30	0.30	0.30	11.70	22.162	21.401	自然流下	S43
②-1	07	HP	250	34.3	26.80	0.30	0.30	26.20	23.113	22.193	自然流下	S43
②-1	08	HP	250	3.4	7.60	0.30	0.30	7.00	23.172	23.146	自然流下	S43
②-1	09	HP	250	17.6	16.90	0.30	0.30	16.30	23.487	23.189	自然流下	S43
②-1	10	HP	250	48.7	35.40	0.30	0.30	34.80	25.234	23.51	自然流下	S43
②-1	11	HP	250	31.8	41.50	0.30	0.30	40.90	26.575	25.256	自然流下	S43
②-1	12	HP	250	22.3	22.10	0.45	0.3	21.35	27.194	26.702	自然流下	S43
②-1-1	01	HP	200	67.6	9.60	0.30	0.30	9.00	17.286	16.637	自然流下	S43

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
②-1-1	02	HP	200	76.5	40.80	0.30	0.30	40.20	20.455	17.334	自然流下	S43
②-1-5	01	HP	200	38.7	17.30	0.30	0.30	16.70	18.518	17.848	自然流下	S43
②-3	01	HP	200	63.2	22.80	0.30	0.45	22.05	21.504	20.064	自然流下	S43
②-3	02	HP	200	57.8	30.90	0.30	0.30	30.30	23.343	21.557	自然流下	S43
②-3	03	HP	200	25.6	23.70	0.30	0.30	23.10	23.975	23.368	自然流下	S43
④-2	22	HP	200	55.7	28.30	0.45	0.45	27.40	20.73	19.154	自然流下	S43
②-1	13	HP	250	3.6	23.10	0.45	0.45	22.20	27.484	27.4	自然流下	S44
②-1	14	HP	250	45.1	15.20	0.30	0.45	14.45	28.122	27.436	自然流下	S44
②-1	15	HP	250	43.9	7.10	0.30	0.30	6.50	28.423	28.111	自然流下	S44
②-1-2	01	HP	200	19.2	13.10	0.30	0.45	12.35	29.825	27.311	自然流下	S44
②-1-2	02	HP	200	165.9	34.30	0.30	0.30	33.70	35.691	30	自然流下	S44
②-1-2	03	HP	200	144.4	13.50	0.30	0.30	12.90	37.732	35.783	自然流下	S44
②-1-2	04	HP	200	78.9	31.90	0.30	0.30	31.30	40.318	37.801	自然流下	S44
②-1-3	01	HP	250	61.7	8.80	0.30	0.30	8.20	30.478	29.935	自然流下	S44
②-1-3	02	HP	250	91.1	12.00	0.30	0.30	11.40	32.097	31.004	自然流下	S44
②-1-3	03	HP	250	137.8	20.20	0.30	0.30	19.60	35.453	32.669	自然流下	S44
②-1-4	01	HP	200	43.3	2.10	0.15	0.30	1.65	28.869	28.778	自然流下	S44
②-1-4	02	HP	200	7.8	48.60	0.15	0.15	48.30	29.259	28.882	自然流下	S44
②-4	01	HP	200	527.1	3.10	0.75	0.00	2.35	26.03	24.396	自然流下	S44
②-4	02	HP	200	212.6	19.70	0.75	0.75	18.20	30.366	26.178	自然流下	S44
③-1	01	HP	200	32.4	29.60	0.45	0.45	28.70	16.934	15.975	自然流下	S44
③-1	02	HP	200	32.5	43.90	0.45	0.45	43.00	18.485	17.057	自然流下	S44
③-1	03	HP	200	28.7	50.30	0.45	0.45	49.40	19.974	18.532	自然流下	S44
③-1	04	HP	200	29.5	46.30	0.45	0.45	45.40	21.373	20.005	自然流下	S44
④	23	HP	250	12.1	1.40	0.45	0.45	0.50	16.923	16.906	自然流下	S44
⑥	37	HP	300	46.8	17.90	0.45	0.45	17.00	56.96	56.123	自然流下	S44
⑨-3	09	HP	200	26.2	28.20	0.45	0.45	27.30	43.972	43.233	自然流下	S44
②	32	HP	300	16.4	9.00	0.45	0.45	8.10	39.114	38.966	自然流下	S45
②	33	HP	300	74.8	33.70	0.45	0.45	32.80	41.643	39.121	自然流下	S45
②	34	HP	300	91.1	20.30	0.45	0.45	19.40	44.211	42.361	自然流下	S45
②	35	HP	300	104.7	9.90	0.45	0.45	9.00	45.346	44.309	自然流下	S45
②	36	HP	300	53.2	27.40	0.45	0.45	26.50	47.488	46.029	自然流下	S45

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
②	37	HP	300	11.5	29.60	0.45	0.45	28.70	47.888	47.549	自然流下	S45
②	38	HP	300	26.8	18.20	0.45	0.45	17.30	48.368	47.881	自然流下	S45
②	39	HP	300	72.4	38.60	0.45	0.45	37.70	51.188	48.392	自然流下	S45
②-6	01	HP	300	102.3	6.60	0.80	0.30	5.50	36.817	36.142	自然流下	S45
②-6	1-1	HP	200	130.2	9.60	0.45	0.80	8.35	39.418	38.168	自然流下	S45
②-8	01	HP	200	96.7	6.00	0.45	0.45	5.10	47.03	46.45	自然流下	S45
②-8	02	HP	200	129.9	12.70	0.45	0.45	11.80	48.902	47.252	自然流下	S45
②-8	03	HP	200	41.5	41.30	0.45	0.45	40.40	50.856	49.144	自然流下	S45
②-8	04	HP	200	65.9	59.60	0.45	0.45	58.70	55.033	51.108	自然流下	S45
②-8	05	HP	200	26.3	28.20	0.45	0.45	27.30	55.808	55.066	自然流下	S45
②-8	06	HP	200	24.2	22.80	0.45	0.45	21.90	56.398	55.846	自然流下	S45
③-1-1	01	HP	200	9.0	13.90	0.45	0.45	13.00	17.188	17.063	自然流下	S45
③-1-1	02	HP	200	8.0	8.70	0.45	0.45	7.80	17.303	17.233	自然流下	S45
③-1-1	03	HP	200	14.9	40.60	0.45	0.45	39.70	17.92	17.317	自然流下	S45
③-2	01	HP	200	14.1	48.50	0.45	0.45	47.60	17.33	16.644	自然流下	S45
③-2	02	HP	200	33.1	4.20	0.45	0.45	3.30	17.519	17.38	自然流下	S45
③-2	03	HP	200	12.6	16.70	0.45	0.45	15.80	17.78	17.57	自然流下	S45
③-2	04	HP	200	71.4	5.60	0.45	0.45	4.70	18.249	17.849	自然流下	S45
④-12	01	HP	200	42.9	45.60	0.45	0.45	44.70	19.679	17.723	自然流下	S45
④-12	02	HP	200	67.1	16.90	0.45	0.45	16.00	20.871	19.737	自然流下	S45
④-12	03	HP	200	114.7	27.40	0.45	0.45	26.50	24.972	21.828	自然流下	S45
④-12	04	HP	200	44.1	45.30	0.45	0.45	44.40	27.263	25.267	自然流下	S45
④-12	05	HP	200	52.7	15.30	0.45	0.45	14.40	28.163	27.357	自然流下	S45
④-12	06	HP	200	97.6	14.40	0.45	0.45	13.50	30.431	29.026	自然流下	S45
④-7-1	12	HP	200	152.5	18.80	0.45	0.45	17.90	33.229	30.362	自然流下	S45
④-7-1	13	HP	200	116.3	14.90	0.45	0.45	14.00	35.626	33.893	自然流下	S45
④-7-1	14	HP	200	127.4	20.40	0.45	0.45	19.50	38.394	35.796	自然流下	S45
④-7-1	15	HP	200	50.6	24.90	0.45	0.45	24.00	39.716	28.455	自然流下	S45
⑥	41	HP	300	21.3	11.40	0.60	0.60	10.20	59.124	58.881	※自然流下	S45
⑥	43	HP	250	114.7	18.60	0.45	0.45	17.70	66.507	64.37	自然流下	S45
⑥	44	HP	250	97.6	19.90	0.45	0.45	19.00	68.951	67.009	自然流下	S45
⑥-14	01	HP	250	80.9	3.30	0.30	0.45	2.55	69.571	69.304	自然流下	S45

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
⑥-14	02	HP	300	439.8	6.10	0.30	0.30	5.50	72.725	70.042	自然流下	S45
⑥-14	03	HP	300	310.0	7.20	0.30	0.30	6.60	75.026	72.794	自然流下	S45
⑥-14	04	HP	250	75.7	2.80	0.45	0.30	2.05	75.319	75.107	自然流下	S45
⑥-14	05	HP	250	71.8	2.20	0.30	0.45	1.45	75.727	75.569	自然流下	S45
⑥-14	06	HP	250	201.3	13.50	0.30	0.30	12.90	78.455	75.738	自然流下	S45
⑥-14	07	HP	250	66.2	21.00	0.30	0.30	20.40	79.883	78.492	自然流下	S45
⑥-14	08	HP	200	59.6	13.00	0.30	0.30	12.40	81.224	80.449	自然流下	S45
⑥-14	09	HP	200	9.2	29.10	0.30	0.30	28.50	81.698	81.429	自然流下	S45
⑥-14	10	HP	200	9.4	20.60	0.30	0.30	20.00	81.937	81.743	自然流下	S45
⑥-14	11	HP	200	9.5	15.10	0.30	0.30	14.50	82.084	81.941	自然流下	S45
⑥-14	12	HP	200	55.6	3.40	0.30	0.30	2.80	82.504	82.315	自然流下	S45
⑥-14	13	HP	200	105.1	15.10	0.30	0.30	14.50	84.135	82.548	自然流下	S45
⑥-14	14	HP	200	84.5	15.00	0.30	0.30	14.40	85.69	84.423	自然流下	S45
①-1	07	HP	200	46.8	21.30	0.25	0.45	20.60	6.19	5.194	自然流下	S46
①-1	08	HP	200	51.0	15.40	0.45	0.25	14.70	7.047	6.261	自然流下	S46
①-1	09	HP	200	42.8	18.30	0.45	0.45	17.40	7.917	7.134	自然流下	S46
①-1	10	HP	200	53.1	10.30	0.45	0.45	9.40	8.574	8.027	自然流下	S46
②-1	16	HP	200	85.5	4.20	0.35	0.35	3.50	29.734	29.375	自然流下	S46
②-1	17	HP	200	60.0	28.70	0.30	0.30	28.10	31.559	29.836	自然流下	S46
②-1	18	HP	200	183.0	15.90	0.35	0.35	15.20	34.672	31.763	自然流下	S46
②-1	19	HP	200	145.9	15.80	0.35	0.35	15.10	37.346	35.04	自然流下	S46
②-1	20	HP	200	86.4	30.90	0.475	0.35	30.075	40.144	37.474	自然流下	S46
②-1	21	HP	200	113.1	21.10	0.45	0.475	20.175	42.698	40.312	自然流下	S46
②-1	22	HP	200	56.1	18.20	0.45	0.45	17.30	43.799	42.778	自然流下	S46
②-1	23	HP	200	36.8	9.90	0.45	0.45	9.00	44.812	44.448	自然流下	S46
②-6	02	HP	200	102.6	16.10	0.45	0.45	15.20	41.228	39.576	自然流下	S46
②-6	03	HP	200	77.8	5.90	0.30	0.45	5.15	41.812	41.353	自然流下	S46
②-6	04	HP	200	75.2	18.80	0.30	0.30	18.20	43.257	41.844	自然流下	S46
②-6	05	HP	200	61.6	11.40	0.30	0.30	10.80	43.96	43.258	自然流下	S46
②-9	01	HP	250	9.4	6.30	0.45	0.45	5.40	48.514	48.455	自然流下	S46
②-9	03	HP	250	49.6	18.60	0.45	0.45	17.70	49.581	48.658	自然流下	S46
②-9	04	HP	250	49.6	15.90	0.45	0.45	15.00	50.915	50.127	自然流下	S46

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
②-9	05	HP	250	59.9	17.10	0.45	0.45	16.20	51.98	50.956	自然流下	S46
②-9	06	HP	200	20.1	10.50	0.45	0.45	9.60	52.221	52.01	自然流下	S46
②-9	07	HP	200	2.2	2.70	0.45	0.45	1.80	52.177	52.171	自然流下	S46
②-9	08	HP	200	90.4	22.50	0.45	0.45	21.60	54.945	52.752	自然流下	S46
②-9	09	HP	200	90.6	15.70	0.45	0.45	14.80	56.497	55.074	自然流下	S46
②-9	10	HP	200	52.0	16.80	0.45	0.45	15.90	57.93	56.952	自然流下	S46
②-9	11	HP	200	83.5	14.50	0.45	0.45	13.60	59.211	58.000	自然流下	S46
②-9	12	HP	200	69.9	25.20	0.45	0.45	24.30	61.175	59.413	自然流下	S46
②-9	13	HP	200	82.5	27.60	0.45	0.45	26.70	64.027	61.751	自然流下	S46
②-9-2	01	HP	200	15.0	25.00	0.30	0.45	24.25	58.372	57.998	自然流下	S46
③-1-1	04	HP	200	0.7	15.30	0.45	0.45	14.40	17.976	17.966	自然流下	S46
④	48	HP	250	165.0	24.30	0.45	0.45	23.40	63.917	59.908	自然流下	S46
④	49	HP	250	172.4	20.80	0.45	0.45	19.90	68.33	64.744	自然流下	S46
④	50	HP	250	181.4	20.10	0.45	0.45	19.20	72.659	69.012	自然流下	S46
④	51	HP	250	154.2	12.70	0.45	0.45	11.80	75.319	73.361	自然流下	S46
④	52	HP	250	123.1	10.30	0.45	0.45	9.40	77.194	75.926	自然流下	S46
④	53	HP	250	49.6	9.40	0.45	0.45	8.50	78.274	77.808	自然流下	S46
④-14	01	HP	200	52.8	15.60	0.45	0.45	14.70	28.366	27.543	自然流下	S46
④-14	02	HP	200	38.6	26.00	0.45	0.45	25.10	29.402	28.399	自然流下	S46
④-14	03	HP	200	18.0	13.30	0.45	0.45	12.40	29.677	29.438	自然流下	S46
④-14	04	HP	200	51.3	17.00	0.45	0.45	16.10	30.58	29.708	自然流下	S46
④-14	05	HP	200	55.8	18.00	0.45	0.45	17.10	31.647	30.643	自然流下	S46
④-14	06	HP	200	74.0	26.30	0.30	0.45	25.55	33.623	31.678	自然流下	S46
④-2-11	09	HP	200	50.7	22.80	0.45	0.45	21.90	28.197	27.041	自然流下	S46
④-2-11	10	HP	200	53.1	12.90	0.45	0.45	12.00	29.147	28.462	自然流下	S46
④-2-11	11	HP	200	24.0	26.80	0.45	0.45	25.90	30.056	29.412	自然流下	S46
④-2-11	12	HP	200	18.1	22.70	0.45	0.45	21.80	30.792	30.38	自然流下	S46
④-2-11	13	HP	200	35.9	15.60	0.45	0.45	14.70	31.411	30.851	自然流下	S46
④-2-11	14	HP	200	42.9	51.40	0.45	0.45	50.50	34.166	31.961	自然流下	S46
④-2-11	15	HP	200	73.1	9.90	0.45	0.45	9.00	34.943	34.219	自然流下	S46
④-2-11	16	HP	200	71.8	31.70	0.45	0.45	30.80	37.512	35.235	自然流下	S46
④-2-11	17	HP	200	135.1	36.10	0.45	0.45	35.20	42.885	38.009	自然流下	S46

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
④-2-11	18	HP	200	132.8	34.20	0.45	0.45	33.30	48.004	43.461	自然流下	S46
④-2-15	02	HP	200	13.4	22.10	0.45	0.45	21.20	31.515	31.219	自然流下	S46
④-2-15	03	HP	200	18.5	35.60	0.45	0.45	34.70	32.265	31.607	自然流下	S46
④-2-15	04	HP	200	29.8	12.70	0.45	0.45	11.80	32.743	32.365	自然流下	S46
④-2-15	05	HP	200	64.8	15.10	0.45	0.45	14.20	33.866	32.888	自然流下	S46
④-2-15	06	HP	200	36.2	37.70	0.45	0.45	36.80	35.542	34.178	自然流下	S46
④-2-15	07	HP	200	48.0	23.70	0.45	0.45	22.80	36.724	35.586	自然流下	S46
④-2-17	02	HP	200	119.6	7.10	0.30	0.30	6.50	32.812	31.963	自然流下	S46
④-2-17	03	HP	200	25.7	9.60	0.30	0.30	9.00	33.169	32.922	自然流下	S46
④-2-17	04	HP	200	61.7	16.30	0.30	0.30	15.70	34.324	33.318	自然流下	S46
④-2-17	05	HP	200	46.6	6.40	0.30	0.30	5.80	34.752	34.454	自然流下	S46
④-2-18	01	HP	200	15.3	23.80	0.30	0.30	23.20	34.751	34.387	自然流下	S46
④-9	10	HP	200	51.0	34.30	0.45	0.45	33.40	25.381	23.633	自然流下	S46
④-9	11	HP	200	60.6	18.70	0.45	0.45	17.80	26.563	25.429	自然流下	S46
④-9	12	HP	200	36.1	17.30	0.45	0.45	16.40	27.497	26.873	自然流下	S46
④-9	13	HP	200	62.8	12.70	0.45	0.45	11.80	28.955	28.157	自然流下	S46
④-9	14	HP	200	51.7	25.70	0.45	0.45	24.80	30.297	28.969	自然流下	S46
⑤-7	01	HP	200	147.9	6.80	0.45	0.45	5.90	44.112	43.106	自然流下	S46
⑤-7	02	HP	200	150.2	28.10	0.45	0.45	27.20	48.392	44.17	自然流下	S46
⑤-7	03	HP	200	123.8	12.50	0.45	0.45	11.60	50.292	48.744	自然流下	S46
⑤-7	04	HP	200	117.1	26.30	0.60	0.45	25.25	53.832	50.753	自然流下	S46
⑤-7	05	HP	200	127.2	17.30	0.45	0.60	16.25	56.708	54.507	自然流下	S46
⑤-7	06	HP	200	32.2	24.80	0.45	0.45	23.90	57.974	57.176	自然流下	S46
⑤-7	07	HP	200	96.5	33.60	0.45	0.45	32.70	61.26	58.019	自然流下	S46
⑤-7	08	HP	200	164.2	33.30	0.45	0.45	32.40	67.277	61.809	自然流下	S46
⑤-7	09	HP	200	113.0	8.00	0.45	0.45	7.10	68.725	67.821	自然流下	S46
⑤-7	10	HP	200	147.3	16.70	0.45	0.45	15.80	71.2	68.74	自然流下	S46
⑤-7	11	HP	200	161.7	18.10	0.45	0.45	17.20	74.851	71.922	自然流下	S46
⑤-7	12	HP	200	155.7	28.40	0.45	0.45	27.50	80.088	75.667	自然流下	S46
⑤-7-1	01	HP	200	168.1	16.70	0.45	0.45	15.80	60.233	57.426	自然流下	S46
⑤-7-1	02	HP	200	171.9	15.10	0.45	0.45	14.20	63.673	61.078	自然流下	S46
⑤-7-1	03	HP	200	167.8	14.80	0.45	0.45	13.90	66.957	64.474	自然流下	S46

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
⑤-7-1	04	HP	200	180.8	22.10	0.45	0.45	21.20	71.617	67.621	自然流下	S46
⑤-7-1	05	HP	200	155.5	14.60	0.45	0.45	13.70	74.696	72.426	自然流下	S46
⑤-7-1	06	HP	200	150.1	15.90	0.45	0.45	15.00	77.791	75.404	自然流下	S46
⑤-7-1	07	HP	200	154.4	21.10	0.45	0.45	20.20	81.287	78.03	自然流下	S46
⑤-7-1	08	HP	200	8.0	14.10	0.45	0.45	13.20	81.407	81.294	自然流下	S46
⑥-10	01	HP	200	28.9	30.00	0.45	0.45	29.10	38.175	37.307	自然流下	S46
⑥-10	02	HP	200	85.6	24.70	0.45	0.45	23.80	40.394	38.28	自然流下	S46
⑥-10	04	HP	200	25.8	15.40	0.45	0.45	14.50	42.634	42.236	自然流下	S46
⑥-10	05	HP	200	55.9	12.00	0.30	0.45	11.25	43.327	42.656	自然流下	S46
⑥-10	06	HP	200	63.5	16.50	0.30	0.30	15.90	44.436	43.389	自然流下	S46
⑥-10	07	HP	200	95.5	16.80	0.30	0.30	16.20	46.397	44.792	自然流下	S46
⑥-10	08	HP	200	89.9	13.30	0.30	0.30	12.70	47.602	46.406	自然流下	S46
⑥-10	09	HP	200	109.5	7.90	0.30	0.30	7.30	48.676	47.811	自然流下	S46
⑥-10	10	HP	200	82.0	17.10	0.30	0.30	16.50	50.117	48.714	自然流下	S46
⑥-10	11	HP	200	158.8	9.70	0.30	0.30	9.10	51.67	50.13	自然流下	S46
⑥-10	12	HP	200	166.7	18.10	0.30	0.30	17.50	54.704	51.686	自然流下	S46
⑥-10-1	01	HP	200	32.3	9.90	0.45	0.45	9.00	42.987	42.667	自然流下	S46
⑥-1-10	01	HP	200	200.2	9.40	0.30	0.45	8.65	51.579	49.697	自然流下	S46
⑥-1-10	02	HP	200	171.1	9.80	0.30	0.30	9.20	53.583	51.906	自然流下	S46
⑥-1-10	03	HP	200	136.9	6.80	0.30	0.30	6.20	54.71	53.779	自然流下	S46
⑥-1-10	04	HP	200	121.5	6.20	0.30	0.30	5.60	55.503	54.75	自然流下	S46
⑥-1-10	05	HP	200	98.8	27.00	0.30	0.30	26.40	58.401	55.733	自然流下	S46
⑥-1-10	06	HP	200	32.2	22.30	0.30	0.30	21.70	59.087	58.37	自然流下	S46
⑥-1-9	01	HP	200	15.3	23.60	0.45	0.45	22.70	50.088	49.726	自然流下	S46
⑥-1-9	02	HP	200	12.3	25.20	0.45	0.45	24.30	50.413	50.102	自然流下	S46
⑥-9-3	21	HP	200	54.0	15.90	0.45	0.45	15.00	45.522	44.663	自然流下	S46
⑥-9-3	22	HP	200	45.6	24.80	0.45	0.45	23.90	46.762	45.631	自然流下	S46
⑥-9-3	23	HP	200	47.0	29.00	0.45	0.45	28.10	48.145	46.782	自然流下	S46
⑥-9-3	24	HP	200	65.2	9.00	0.45	0.45	8.10	48.818	48.231	自然流下	S46
⑨-3	10	HP	200	14.0	22.70	0.45	0.45	21.80	44.426	44.108	自然流下	S46
⑨-3	11	HP	200	24.8	43.90	0.45	0.45	43.00	45.516	44.427	自然流下	S46
⑨-3	12	HP	200	23.5	29.20	0.45	0.45	28.30	46.252	45.566	自然流下	S46

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
⑨-3	13	HP	200	13.9	33.10	0.45	0.45	32.20	46.725	46.264	自然流下	S46
⑨-3	14	HP	200	25.7	28.00	0.45	0.45	27.10	47.5	46.781	自然流下	S46
⑨-3	15	HP	200	24.2	18.50	0.45	0.45	17.60	47.989	47.541	自然流下	S46
⑨-3	16	HP	200	16.5	15.50	0.45	0.45	14.60	48.27	48.014	自然流下	S46
⑨-3	17	HP	200	23.9	8.50	0.45	0.45	7.60	48.475	48.272	自然流下	S46
⑨-3	18	HP	200	15.5	15.00	0.45	0.45	14.10	48.718	48.485	自然流下	S46
③	25	HP	250	86.4	4.40	0.45	0.30	3.65	46.066	45.686	自然流下	S47
③	26	HP	250	57.1	16.80	0.45	0.45	15.90	47.731	46.771	自然流下	S47
③	27	HP	250	53.7	32.30	0.45	0.45	31.40	50.124	48.388	自然流下	S47
③	28	HP	250	65.2	28.70	0.45	0.45	27.80	52.059	50.187	自然流下	S47
③	29	HP	250	103.4	28.70	0.45	0.45	27.80	55.118	52.149	自然流下	S47
③	30	HP	250	110.5	20.70	0.45	0.45	19.80	58.171	55.884	自然流下	S47
③	31	HP	250	82.6	21.50	0.45	0.45	20.60	60.047	58.272	自然流下	S47
③	32	HP	250	72.7	7.90	0.45	0.45	7.00	61.532	60.958	自然流下	S47
③	33	HP	250	115.1	41.30	0.45	0.45	40.40	66.666	61.911	自然流下	S47
③	34	HP	250	95.0	11.90	0.45	0.45	11.00	67.872	66.742	自然流下	S47
③	35	HP	250	97.5	23.00	0.45	0.45	22.10	70.136	67.893	自然流下	S47
③	36	HP	250	60.3	9.30	0.45	0.45	8.40	70.988	70.427	自然流下	S47
③	37	HP	250	52.1	22.70	0.45	0.45	21.80	72.225	71.043	自然流下	S47
③	38	HP	250	136.7	4.80	0.45	0.45	3.90	73.083	72.427	自然流下	S47
③-11	01	HP	200	111.8	20.30	0.45	0.45	19.40	76.535	74.266	自然流下	S47
③-11	02	HP	200	103.3	14.00	0.45	0.45	13.10	78.784	77.338	自然流下	S47
③-11	03	HP	200	77.7	6.60	0.45	0.45	5.70	80.119	79.606	自然流下	S47
③-11	04	HP	200	89.3	8.40	0.45	0.45	7.50	81.35	80.6	自然流下	S47
③-11	05	HP	200	109.0	11.40	0.45	0.45	10.50	83.188	81.945	自然流下	S47
④-13	01	HP	200	75.9	10.20	0.45	0.45	9.30	24.983	24.209	自然流下	S48
⑥	45	HP	300	94.0	41.00	0.45	0.45	40.10	72.913	69.06	自然流下	S48
⑥	46	HP	300	129.8	28.50	0.45	0.45	27.60	76.95	73.251	自然流下	S48
⑥	47	HP	300	103.9	35.00	0.45	0.45	34.10	80.798	77.163	自然流下	S48
⑥	48	HP	300	88.7	22.05	0.45	0.45	21.15	84.258	82.301	自然流下	S48
⑥	47-1	HP	300	88.1	14.55	0.45	0.45	13.65	82.299	81.009	自然流下	S48
②-8	07	HP	200	56.0	5.50	0.45	0.45	4.60	57.084	56.776	自然流下	S49

調査対象管路 一覧表:内径150mm～800mm未満

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (‰)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
②-8	08	HP	200	97.1	13.60	0.45	0.45	12.70	58.456	57.136	自然流下	S49
②-8	09	HP	200	56.7	18.50	0.45	0.45	17.60	59.561	58.512	自然流下	S49
⑧	04	HP	350	47.3	3.30	0.45	0.45	2.40	4.435	4.279	自然流下	S51
⑥-13	02	HP	250	83.9	49.90	0.45	0.45	49.00	66.304	62.119	自然流下	S61
⑥-13	03	HP	250	85.1	45.90	0.45	0.45	45.00	70.421	66.514	自然流下	S61
⑥-13	04	HP	250	32.5	30.20	0.45	0.45	29.30	71.553	70.571	自然流下	S61
⑥-13	05	HP	250	29.6	24.70	0.45	0.45	23.80	72.304	71.573	自然流下	S61
⑥-13	06	HP	250	26.6	19.60	0.45	0.45	18.70	72.845	72.324	自然流下	S61
⑥-13	07	HP	250	45.2	36.00	0.45	0.45	35.10	74.501	72.875	自然流下	S61
⑥-13	08	HP	250	44.5	50.40	0.45	0.45	49.50	76.874	74.631	自然流下	S61
⑥-13	09	HP	250	45.5	49.75	0.45	0.45	48.85	79.379	77.114	自然流下	S61
⑥-13	10	HP	250	44.2	39.95	0.45	0.45	39.05	81.443	79.679	自然流下	S61
⑥-13	11	HP	250	41.7	24.45	0.45	0.45	23.55	82.693	81.673	自然流下	S61
計					7,174.05			6,864.85			※:伏越し管渠 5スパン	

調査対象管路 一覧表:内径800mm以

管番号1	管番号2	管種	管径 (mm)	勾配 (‰)	支間延長 (m)	上流側控除長	下流側控除長	管渠延長	上流管底高	下流管底高	流下方式	竣工年度
①	39	HP	800	6.7	37.90	0.60	0.75	36.55	3.311	3.058	自然流下	S35
⑩	04	HP	1200	2.6	34.65	1.35	0.75	32.55	-2.026	-2.116	自然流下	S56
⑩	05	HP	1200	2.3	29.55	0.75	1.35	27.45	-1.952	-2.02	自然流下	S56
①	01	HP	800	9.2	36.80	1.675	1.25	33.88	-1.35	-1.69	自然流下	S58
⑩	02	SP	1200	1.8	143.35	0.90	1.05	141.40	-2.267	-2.569	自然流下	S59
⑩	03	HP	1200	1.5	87.20	0.75	0.90	85.55	-2.126	-2.257	自然流下	S59
⑩	06	HP	1100	2.0	36.80	0.90	0.75	35.15	-1.770	-1.843	自然流下	S61
⑩	07	HP	1100	1.6	56.80	0.90	0.90	55.00	-1.670	-1.760	自然流下	S61
⑩	08	HP	1100	1.9	18.05	0.90	0.90	16.25	-1.625	-1.660	自然流下	S61
⑩	12	HP	1100	1.9	86.10	1.50	0.90	83.70	-1.037	-1.201	自然流下	S61
⑩	13	HP	900	0.6	11.50	0.90	1.50	9.10	-0.961	-1.03	自然流下	S61
⑩	14	HP	900	0.6	7.20	1.50	0.90	4.80	-0.97	-0.966	自然流下	S61
計					585.90			561.38				