

表8-2-1 総合判定表

I:即時 II:緊急 III:注意 なし:維持

No.	路線番号	上流人孔	下流人孔	管径	TVカメラ 緊急度	衝撃弾性波 緊急度	衝撃弾性波 管の安全度 [平均値]	安全度 <1.25比	衝撃弾性波 管の安全度 [最小値]	総合判定 緊急度
1	33-1-C	33-1-B-DMH	33-1-C-DMH	φ 300	Ⅲ	Ⅲ	1.860	10.5%	0.666	Ⅲ
2	35-1-B	35-1-A-DMH	35-1-B-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.988	0.0%	1.870	Ⅱ
3	36-B	36-A-DMH	36-B-DMH	φ 250	Ⅱ	なし	2.000	0.0%	2.051	Ⅱ
4	36-E	36-D-DMH	34-E-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.859	5.9%	1.163	Ⅱ
5	37-B	37-A-DMH	37-B-DMH	φ 250	Ⅱ	I	1.538	22.2%	0.496	I
6	39-A	37-B-DMH	39-A-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.869	10.0%	0.739	Ⅱ
7	40	39-B-DMH	31-B-DMH	φ 250	Ⅱ	なし	2.000	0.0%	2.967	Ⅱ
8	42-B	42-A-DMH	42-B-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.735	18.2%	0.713	Ⅱ
9	42-E	42-D-DMH	42-E-D	φ 250	Ⅱ	なし	2.000	0.0%	3.184	Ⅱ
10	57-A	57-A-UMH	57-A-DMH	φ 250	Ⅱ	I	1.261	40.0%	0.285	I
11	60	59-DMH	60-DMH	φ 350	I	I	1.446	31.3%	0.286	I
12	61	60-DMH	61-DMH	φ 350	Ⅱ	I	1.583	21.4%	0.886	I
13	62	61-DMH	62-DMH	φ 350	I	Ⅲ	1.651	18.8%	0.861	I
14	63-A	62-DMH	63-A-DMH	φ 350	Ⅱ	Ⅱ	1.583	12.5%	0.795	Ⅱ
15	63-B	63-A-DMH	63-B-DMH	φ 350	Ⅱ	I	1.516	22.2%	0.542	I
16	63-C	63-B-DMH	51-DMH	φ 350	Ⅲ	Ⅲ	1.915	6.3%	1.086	Ⅲ
17	72-C	72-B-DMH	72-C-DMH	φ 250	Ⅱ	なし	2.000	0.0%	2.401	Ⅱ
18	104-A	104-A-UMH	104-A-DMH	φ 250	Ⅱ	I	1.600	24.0%	0.421	I
19	104-B	104-A-DMH	104-B-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.890	7.7%	0.829	Ⅱ
20	107-A	104-B-DMH	107-A-DMH	φ 350	Ⅱ	Ⅲ	1.829	8.7%	1.029	Ⅱ
21	109	104-A-UMH	109-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.807	8.0%	0.554	Ⅱ
22	132	132-UMH	132-DMH	φ 250	Ⅱ	I	1.776	20.8%	0.700	I
23	135-A	134-1-DMH	135-A-DMH	φ 300	Ⅱ	I	1.503	33.3%	0.450	I
24	136-B	136-A-DMH	134-1-DMH	φ 250	Ⅱ	I	1.564	34.8%	0.491	I
25	105-B	105-A-DMH	105-B-DMH	φ 300	Ⅱ	I	1.466	32.0%	0.144	I
26	106	105-B-DMH	104-B-DMH	φ 350	Ⅱ	Ⅲ	1.754	10.0%	0.292	Ⅱ
27	90-B	90-A-DMH	90-B-DMH	φ 400	Ⅱ	I	1.707	23.1%	0.452	I
28	92-A	92-A-UMH	92-A-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.659	19.0%	0.676	Ⅱ
29	94-A	93-A-DMH	94-A-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.782	14.3%	1.002	Ⅱ
30	94-B	94-A-DMH	94-B-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.927	6.3%	1.072	Ⅱ
31	95-1-A	90-B-DMH	95-1-A-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.884	5.9%	0.934	Ⅱ
32	95-2-A	95-1-D-DMH	95-2-A-DMH	φ 300	Ⅱ	なし	2.000	0.0%	2.072	Ⅱ
33	95-2-B	95-2-A-DMH	95-2-B-DMH	φ 300	Ⅲ	I	1.600	23.1%	0.255	I
34	97-B	97-A-DMH	97-B-DMH	φ 350	Ⅱ	Ⅲ	1.663	9.1%	0.470	Ⅱ
35	99-1-A	99-1-A-UMH	99-1-A-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.978	0.0%	1.662	Ⅱ
36	99-1-B	99-1-A-DMH	99-1-B-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.933	0.0%	1.439	Ⅱ
37	100-A	99-2-A-DMH	100-A-DMH	φ 300	Ⅱ	なし	2.000	0.0%	2.693	Ⅱ
38	100-B	100-A-DMH	98-A-DMH	φ 300	Ⅱ	なし	2.000	0.0%	2.020	Ⅱ
39	173-B	173-A-DMH	173-B-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.831	0.0%	1.266	Ⅱ
40	185-1-B	185-1-A-DMH	185-1-B-DMH	φ 300	Ⅱ	I	1.404	25.0%	0.137	I
41	185-1-C	185-1-B-DMH	185-1-C-DMH	φ 300	Ⅱ	Ⅲ	1.880	8.3%	0.861	Ⅱ
42	189-2-A	189-1-A-DMH	189-2-A-DMH	φ 250	Ⅱ	I	1.660	20.0%	0.666	I
43	191-A	190-3-D-DMH	191-A-DMH	φ 350	Ⅱ	Ⅱ	1.323	0.0%	1.315	Ⅱ
44	192-1-B	192-1-A-DMH	192-1-B-DMH	φ 350	Ⅱ	Ⅲ	1.691	18.2%	0.246	Ⅱ
45	192-2-B	192-2-A-DMH	194-D-DMH	φ 350	Ⅱ	Ⅲ	1.644	14.3%	0.250	Ⅱ
46	194-A	193-2-B-DMH	194-A-DMH	φ 350	Ⅱ	I	1.312	41.7%	0.255	I
47	196-A	194-D-DMH	202-A-DMH	φ 300	Ⅱ	I	1.496	36.8%	0.122	I
48	108-A	92-A-UMH	108-A-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.919	0.0%	1.639	Ⅱ
49	108-B	108-A-DMH	108-B-DMH	φ 250	Ⅱ	I	1.608	20.0%	0.436	I
50	113-A	113-A-UMH	113-A-DMH	φ 250	Ⅱ	Ⅲ	1.680	19.0%	0.938	Ⅱ

周波数分布



横軸:周波数[kHz]、縦軸:スペクトル強度

人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH
対象管体	1	対象管体	7	対象管体	13
検査位置	1	検査位置	1	検査位置	1
人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH
対象管体	2	対象管体	8	対象管体	14
検査位置	1	検査位置	1	検査位置	1
人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH
対象管体	3	対象管体	9	対象管体	15
検査位置	1	検査位置	1	検査位置	1
人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH
対象管体	4	対象管体	10	対象管体	16
検査位置	1	検査位置	1	検査位置	1
人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH
対象管体	5	対象管体	11	対象管体	17
検査位置	1	検査位置	1	検査位置	1
人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH	人孔No.	99-2-A-DMH→100-A-DMH
対象管体	6	対象管体	12	対象管体	18
検査位置	1	検査位置	1	検査位置	1