

4. 騒音及び超低周波音関連

資料4-1 騒音及び超低周波音の現地調査結果

騒音及び超低周波音の現地調査の調査日及び調査時間帯は表 4-1.1 に示すとおりである。

なお、平成 29 年調査時は外環道が供用開始前であり、外環道供用開始後においては外環道に最も近い E1 地点で外環道からの道路交通騒音が測定値に影響することが考えられたため、外環道供用開始後に再調査を行った。

表 4-1.1 騒音及び超低周波音の調査日及び調査時間帯

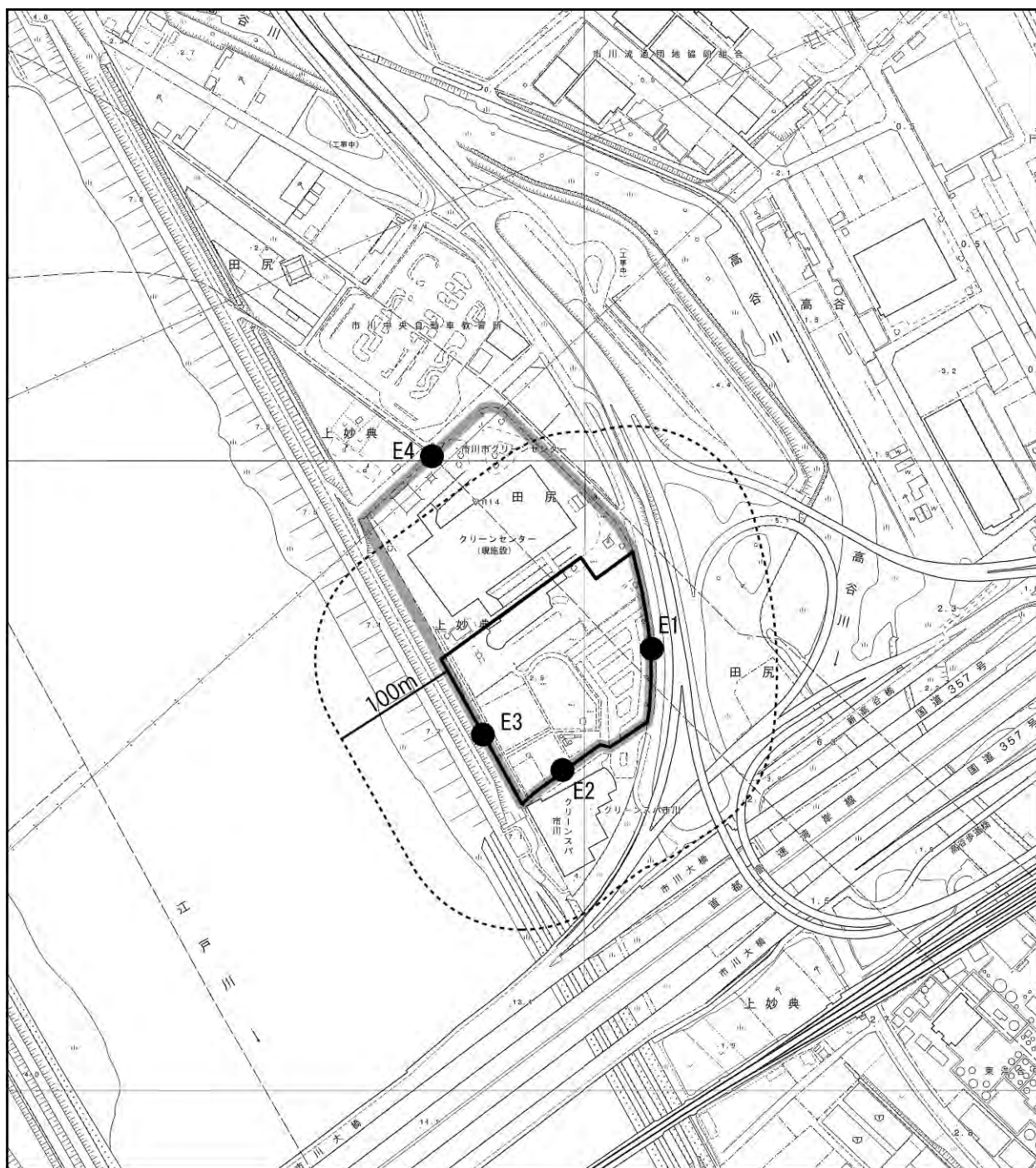
調査項目		調査地点	調査日
環境騒音	現施設稼働時	全地点	平成 29 年 12 月 5 日（火）0 時～24 時
		E1	平成 31 年 3 月 5 日（火）8 時～ 6 日（水）8 時
	現施設稼働停止時	全地点	平成 29 年 12 月 5 日（火）0 時～24 時
		E1	平成 31 年 2 月 17 日（日）0 時～24 時
道路交通騒音	平日	全地点	平成 29 年 12 月 5 日（火）0 時～24 時
	休日	全地点	平成 29 年 12 月 3 日（日）0 時～24 時
超低周波音	現施設稼働時	全地点	平成 29 年 12 月 5 日（火）0 時～24 時
	現施設稼働停止時	全地点	平成 30 年 2 月 11 日（日）8 時～12 日（月）8 時

また、調査地点は、表 4-1.2 及び図 4-1.1（1）～（3）に示すとおりである。調査地点は敷地境界 4 地点と、工事用車両の走行ルートを対象に、沿道の住居等の分布状況を考慮した代表的な 3 地点とした。

表 4-1.2 騒音及び超低周波音の調査地点

調査項目	調査地点	位置
環境騒音	E1	東側敷地境界
	E2	南側敷地境界
	E3	西側敷地境界
	E4	北側敷地境界
道路交通騒音	R1	県道 179 号
	R2	市道 0213 号
	R3	市道 0104 号
超低周波音	E1	東側敷地境界
	E2	南側敷地境界
	E3	西側敷地境界
	E4	北側敷地境界

各地点における環境騒音の現地調査結果は、表 4-1.3（1）～（10）及び図 4-1.2（1）～（10）に、道路交通騒音の現地調査結果は、表 4-1.4（1）～（6）及び図 4-1.3（1）～（6）に、超低周波音の現地調査結果は表 4-1.5（1）～（16）及び図 4-1.4（1）～（16）に示すとおりである。



凡 例

- 対象事業実施区域
- 現施設敷地境界
- 騒音調査地点
- 騒音調査地域

S = 1:5,000



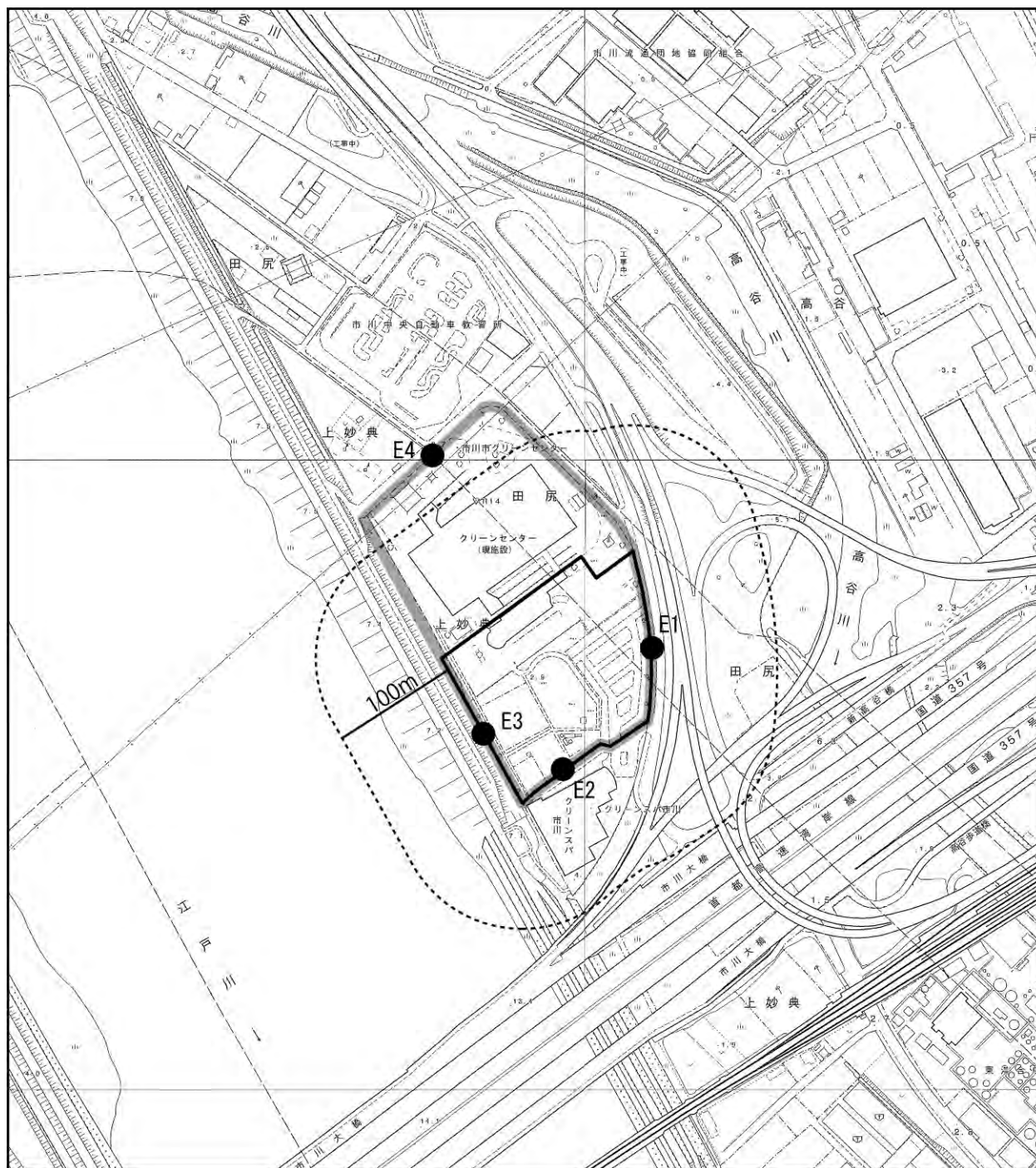
0 50 100 200m

この地図は、市川市発行の1:2,500「市川市都市計画基本図」を使用し、㈱エイト日本技術開発が編集・加工したものである。

図 4-1.1 (1) 環境騒音調査地域及び調査地点



図 4-1.1 (2) 道路交通騒音の調査地域及び調査地点



凡 例

- 対象事業実施区域
- 現施設敷地境界
- 超低周波音調査地点
- 超低周波音調査地域

S = 1:5,000



0 50 100 200m

この地図は、市川市発行の1:2,500「市川市都市計画基本図」を使用し、㈱エイト日本技術開発が編集・加工したものである。

図 4-1.1 (3) 超低周波音の調査地域及び調査地点

表 4-1.3 (1) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時：地点 E1）

調査期間：平成29年12月5日（火）0:00～24:00
調査地点：E1

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	56.6	59	58	56	55	55	65	52	58
1:00 ～ 2:00	57.2	59	59	57	56	55	64	54	
2:00 ～ 3:00	58.0	61	60	57	56	56	67	54	
3:00 ～ 4:00	58.8	61	61	58	57	56	68	54	
4:00 ～ 5:00	57.3	61	60	56	54	54	67	51	
5:00 ～ 6:00	58.9	62	61	58	56	56	74	54	
6:00 ～ 7:00	61.7	64	63	62	58	57	75	55	62
7:00 ～ 8:00	61.9	65	63	60	59	58	82	56	
8:00 ～ 9:00	61.4	66	64	60	57	57	73	54	
9:00 ～ 10:00	62.5	67	65	60	58	57	76	55	
10:00 ～ 11:00	62.3	67	65	60	57	57	77	55	
11:00 ～ 12:00	62.2	66	64	60	58	57	79	55	
12:00 ～ 13:00	61.9	66	64	60	58	58	79	56	
13:00 ～ 14:00	61.9	66	64	61	58	57	75	55	
14:00 ～ 15:00	63.2	66	65	62	61	60	75	59	
15:00 ～ 16:00	62.7	65	64	62	60	60	74	58	
16:00 ～ 17:00	62.4	66	64	61	59	59	76	57	
17:00 ～ 18:00	62.1	66	64	60	59	58	79	57	
18:00 ～ 19:00	60.3	63	62	59	58	57	74	55	
19:00 ～ 20:00	59.6	63	61	58	57	56	76	54	
20:00 ～ 21:00	58.2	61	60	58	56	56	69	55	
21:00 ～ 22:00	57.9	60	59	57	56	56	71	54	
22:00 ～ 23:00	58.3	60	60	58	56	56	69	54	58
23:00 ～ 0:00	58.0	59	59	58	57	57	66	56	

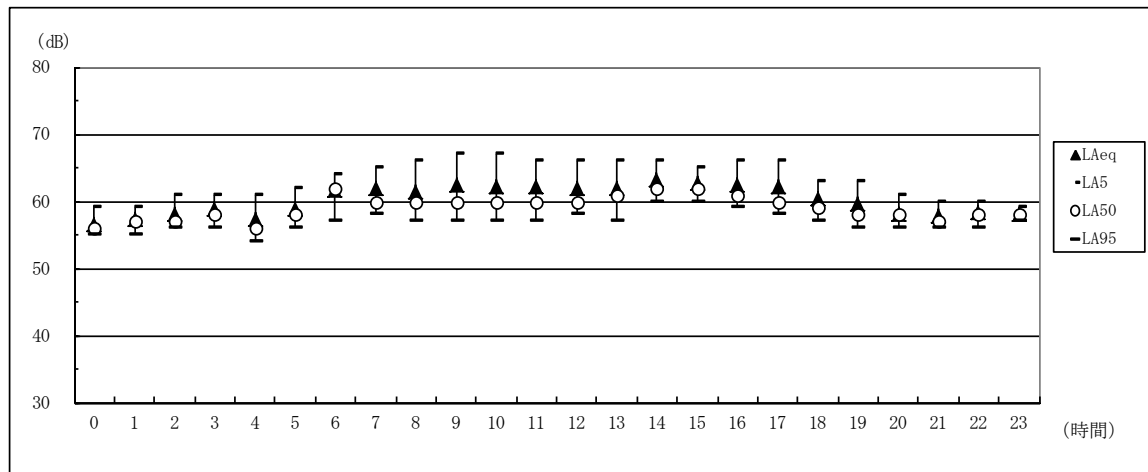


図 4-1.2 (1) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時：地点 E1）

表 4-1.3 (2) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時：地点 E2）

調査期間：平成29年12月5日（火）0:00～24:00
調査地点：E2

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	54.1	55	55	54	53	52	62	51	54
1:00 ～ 2:00	54.9	56	56	55	54	53	59	52	
2:00 ～ 3:00	55.3	57	56	55	54	54	59	52	
3:00 ～ 4:00	55.8	57	57	56	55	54	60	53	
4:00 ～ 5:00	51.9	54	54	52	50	50	58	48	
5:00 ～ 6:00	52.3	54	54	52	51	50	59	49	
6:00 ～ 7:00	53.6	55	55	54	52	52	59	51	53
7:00 ～ 8:00	54.6	57	56	54	53	53	63	52	
8:00 ～ 9:00	53.4	56	55	53	52	51	63	49	
9:00 ～ 10:00	53.8	56	55	53	52	52	65	50	
10:00 ～ 11:00	52.8	55	54	53	51	51	60	49	
11:00 ～ 12:00	52.3	54	54	52	51	50	59	49	
12:00 ～ 13:00	52.5	54	54	52	51	51	62	49	
13:00 ～ 14:00	53.0	55	55	53	51	51	65	49	
14:00 ～ 15:00	54.2	56	56	54	53	52	63	51	
15:00 ～ 16:00	54.1	56	55	54	52	52	64	50	
16:00 ～ 17:00	52.7	55	54	52	51	51	62	49	
17:00 ～ 18:00	52.3	55	54	52	51	50	61	49	
18:00 ～ 19:00	51.7	54	53	51	50	50	59	48	
19:00 ～ 20:00	52.7	55	55	52	50	50	58	49	
20:00 ～ 21:00	52.1	54	54	52	50	50	59	48	
21:00 ～ 22:00	51.9	54	53	52	50	50	59	48	
22:00 ～ 23:00	53.7	55	55	54	53	52	63	50	54
23:00 ～ 0:00	52.2	54	54	52	49	48	58	47	

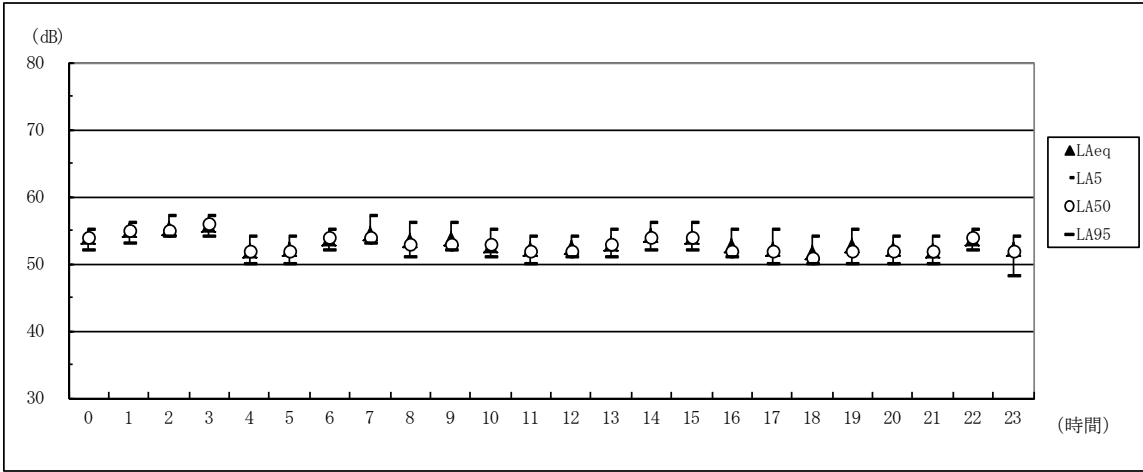


図 4-1.2 (2) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時：地点 E2）

表 4-1.3 (3) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時：地点 E3）

調査期間：平成29年12月5日（火）0:00～24:00

調査地点：E3

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	51.5	53	53	51	50	50	59	48	51
1:00 ～ 2:00	52.3	54	53	52	51	51	58	49	
2:00 ～ 3:00	52.6	54	54	52	51	51	58	49	
3:00 ～ 4:00	53.3	55	55	53	52	52	60	49	
4:00 ～ 5:00	49.3	52	51	49	48	47	56	45	
5:00 ～ 6:00	50.0	52	51	50	48	48	56	47	
6:00 ～ 7:00	51.3	53	52	51	50	50	59	49	53
7:00 ～ 8:00	52.7	56	55	52	51	50	63	49	
8:00 ～ 9:00	50.9	54	53	50	49	48	61	47	
9:00 ～ 10:00	50.9	53	52	50	49	49	61	47	
10:00 ～ 11:00	49.8	52	51	50	48	48	58	46	
11:00 ～ 12:00	51.1	53	53	51	49	48	64	47	
12:00 ～ 13:00	53.0	55	54	53	51	51	65	49	
13:00 ～ 14:00	53.6	57	56	53	51	50	64	49	
14:00 ～ 15:00	56.0	59	58	56	54	53	69	51	
15:00 ～ 16:00	56.0	59	58	56	54	53	66	51	
16:00 ～ 17:00	53.4	56	55	53	51	51	64	48	
17:00 ～ 18:00	52.8	55	55	52	51	51	65	49	
18:00 ～ 19:00	52.6	55	54	52	51	50	61	49	
19:00 ～ 20:00	50.5	53	52	50	49	48	58	47	
20:00 ～ 21:00	51.3	54	53	51	49	49	61	47	51
21:00 ～ 22:00	52.4	55	54	52	50	49	58	47	
22:00 ～ 23:00	51.0	53	52	51	50	49	57	48	
23:00 ～ 0:00	49.7	52	51	50	46	46	57	43	

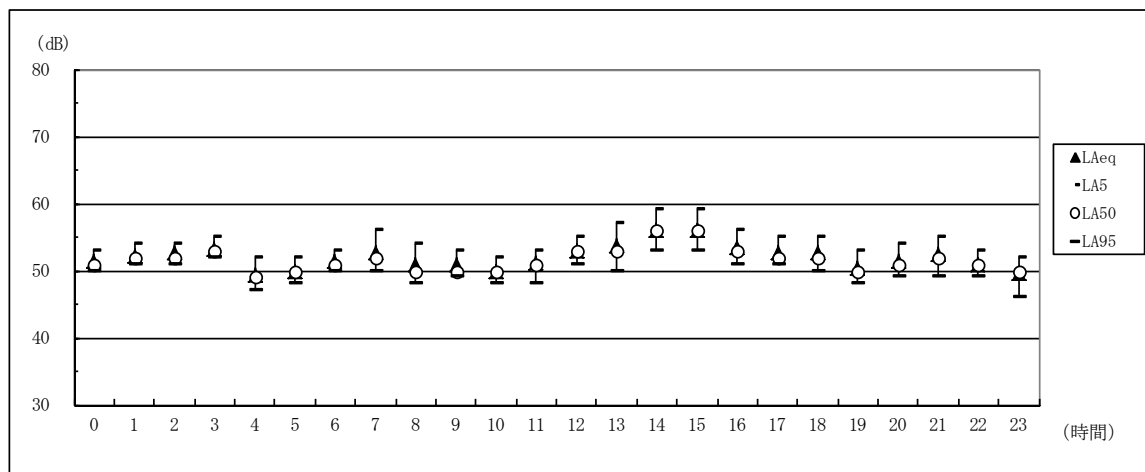


図 4-1.2 (3) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時：地点 E3）

表 4-1.3 (4) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時：地点 E4）

調査期間：平成29年12月5日（火）0:00～24:00

調査地点：E4

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	53.0	54	54	53	52	52	59	50	53
1:00 ～ 2:00	53.6	55	55	54	53	52	58	51	
2:00 ～ 3:00	54.1	55	55	54	53	53	60	51	
3:00 ～ 4:00	54.4	56	56	54	53	53	59	52	
4:00 ～ 5:00	50.6	53	53	50	48	47	57	45	
5:00 ～ 6:00	50.9	53	53	51	49	48	58	46	
6:00 ～ 7:00	52.9	55	55	52	51	50	61	49	54
7:00 ～ 8:00	54.4	57	56	54	52	52	63	50	
8:00 ～ 9:00	54.3	57	56	54	52	52	63	50	
9:00 ～ 10:00	55.5	59	58	54	52	52	68	51	
10:00 ～ 11:00	55.1	59	57	54	52	51	71	48	
11:00 ～ 12:00	54.5	58	57	54	51	50	65	48	
12:00 ～ 13:00	53.3	57	55	51	49	49	72	47	
13:00 ～ 14:00	54.6	59	57	53	51	50	70	49	
14:00 ～ 15:00	54.5	58	56	53	52	51	73	50	
15:00 ～ 16:00	54.9	58	57	54	52	52	68	50	
16:00 ～ 17:00	52.8	56	55	52	50	50	64	49	
17:00 ～ 18:00	52.2	56	54	51	49	49	65	47	
18:00 ～ 19:00	50.8	54	53	50	49	48	62	47	
19:00 ～ 20:00	51.3	54	53	50	49	48	63	47	
20:00 ～ 21:00	52.6	55	54	52	51	51	58	49	
21:00 ～ 22:00	51.8	54	53	52	50	50	58	48	
22:00 ～ 23:00	52.5	54	54	52	52	51	58	50	53
23:00 ～ 0:00	51.3	53	53	51	48	48	60	44	

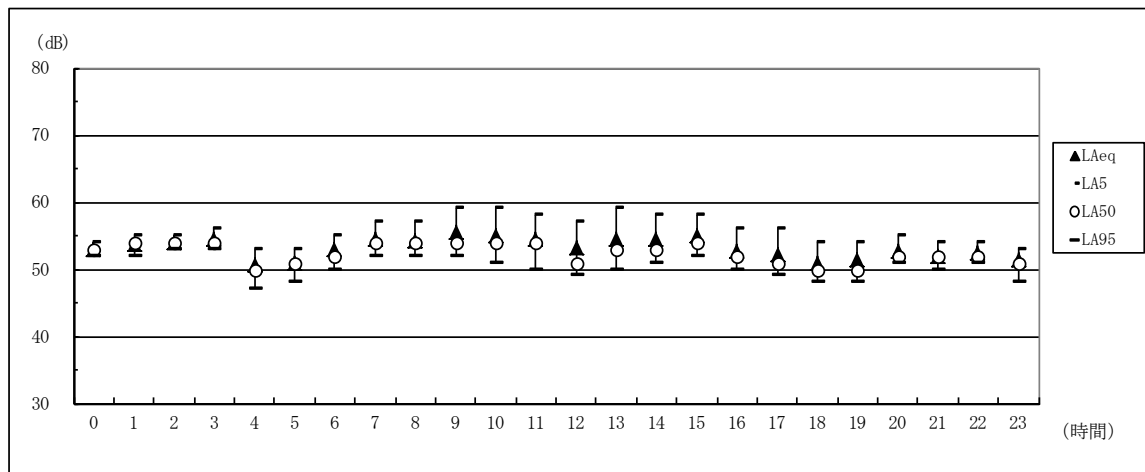


図 4-1.2 (4) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時：地点 E4）

表 4-1.3 (5) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時・外環道供用開始後：地点 E1）

調査期間：平成31年3月5日（火）8:00～3月6日（水）8:00
調査地点：E1

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル								基準時間帯 騒音レベル
	時間別	時間別								
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}	
8:00 ～ 9:00	62.5	66	64	61	59	59	78	56	62	
9:00 ～ 10:00	63.3	67	65	62	59	59	78	57		
10:00 ～ 11:00	63.5	67	65	62	60	59	81	57		
11:00 ～ 12:00	63.0	67	65	62	59	59	79	57		
12:00 ～ 13:00	62.0	66	64	60	58	58	77	55		
13:00 ～ 14:00	61.9	66	64	60	58	57	79	55		
14:00 ～ 15:00	61.8	65	64	60	58	58	78	56		
15:00 ～ 16:00	62.5	65	64	61	60	59	79	57		
16:00 ～ 17:00	62.5	65	64	61	60	60	77	57		
17:00 ～ 18:00	64.1	67	65	63	61	61	78	60		
18:00 ～ 19:00	61.8	64	63	61	59	59	79	57		
19:00 ～ 20:00	60.7	63	62	60	58	58	75	54		
20:00 ～ 21:00	59.5	62	61	59	57	57	72	54	58	
21:00 ～ 22:00	58.5	61	60	58	56	55	74	53		
22:00 ～ 23:00	57.5	60	59	57	55	54	75	52		
23:00 ～ 0:00	56.9	60	59	56	53	53	77	50		
0:00 ～ 1:00	56.5	60	59	56	53	53	72	49		
1:00 ～ 2:00	56.9	61	59	56	54	53	74	50		
2:00 ～ 3:00	57.4	61	60	56	53	53	71	50		
3:00 ～ 4:00	58.2	62	61	57	54	54	68	51		
4:00 ～ 5:00	59.0	62	61	58	55	55	76	52		
5:00 ～ 6:00	60.0	62	61	59	57	56	78	54		
6:00 ～ 7:00	61.3	64	63	60	58	58	77	56		62
7:00 ～ 8:00	61.8	65	63	60	59	58	78	55		

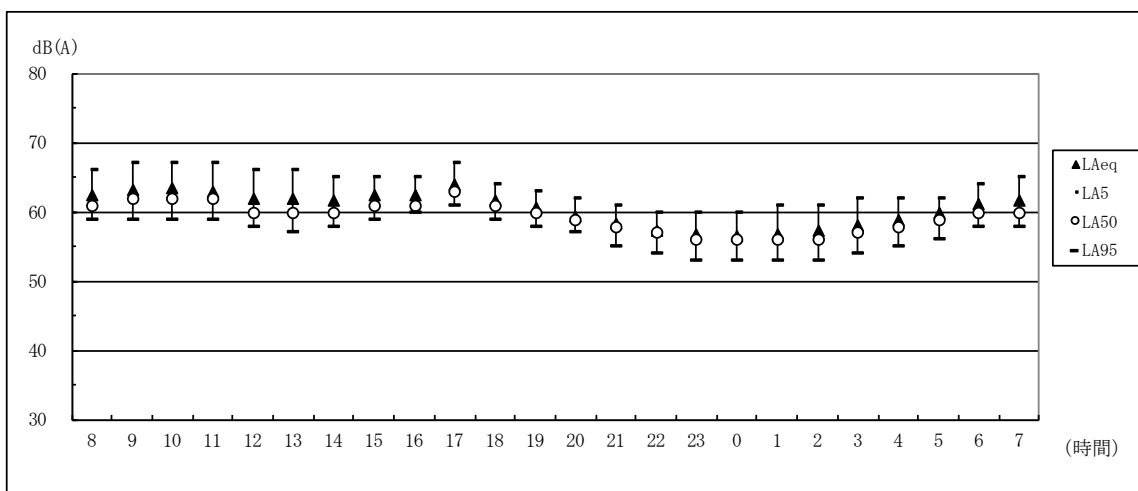


図 4-1.2 (5) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働時・外環道供用開始後：地点 E1）

表 4-1. 3 (6) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時：地点 E1）

調査期間：平成30年2月11日（日）8:00～2月12日（月）8:00

調査地点：E1

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
8:00 ～ 9:00	57.6	61	59	56	55	54	78	52	58
9:00 ～ 10:00	57.0	60	59	56	55	54	70	52	
10:00 ～ 11:00	57.9	62	60	57	55	55	70	53	
11:00 ～ 12:00	58.6	62	60	58	56	56	74	52	
12:00 ～ 13:00	58.0	60	59	57	56	56	73	53	
13:00 ～ 14:00	58.2	61	60	57	56	55	78	54	
14:00 ～ 15:00	57.9	61	60	57	56	55	70	52	
15:00 ～ 16:00	59.2	62	61	59	57	57	74	55	
16:00 ～ 17:00	58.6	61	60	58	56	56	72	54	
17:00 ～ 18:00	56.5	60	58	55	53	53	71	51	
18:00 ～ 19:00	56.3	60	58	55	53	52	70	49	
19:00 ～ 20:00	55.7	60	58	54	52	51	70	49	
20:00 ～ 21:00	54.5	58	56	54	51	50	67	47	51
21:00 ～ 22:00	54.0	56	55	53	50	50	74	48	
22:00 ～ 23:00	52.5	56	54	52	50	49	64	47	
23:00 ～ 0:00	51.1	54	53	50	47	47	67	44	
0:00 ～ 1:00	50.0	53	52	49	46	46	66	43	
1:00 ～ 2:00	50.3	55	53	49	45	44	66	41	
2:00 ～ 3:00	50.1	55	53	48	44	44	66	40	
3:00 ～ 4:00	50.8	55	53	49	45	45	69	42	
4:00 ～ 5:00	50.9	55	53	50	46	46	69	42	
5:00 ～ 6:00	53.6	57	56	52	49	49	68	45	
6:00 ～ 7:00	58.1	61	61	57	54	53	69	51	58
7:00 ～ 8:00	58.5	61	60	58	56	56	70	54	

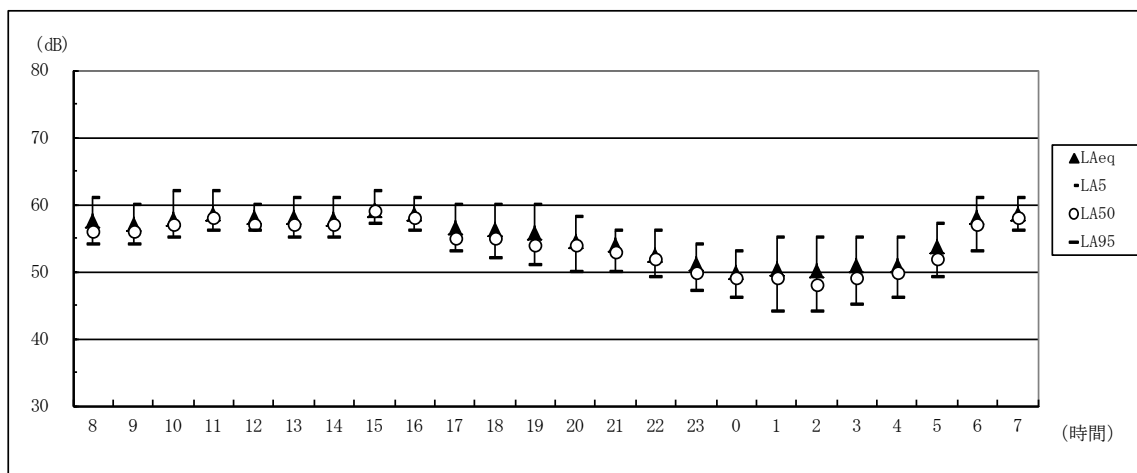


図 4-1. 2 (6) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時：地点 E1）

表 4-1.3 (7) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時：地点 E2）

調査期間：平成30年2月11日（日）8:00～2月12日（月）8:00
調査地点：E2

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル								基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}	
8:00 ～ 9:00	51.9	56	54	51	49	49	66	48	51	
9:00 ～ 10:00	51.8	55	54	51	49	49	69	47		
10:00 ～ 11:00	51.3	55	53	50	49	49	66	47		
11:00 ～ 12:00	51.0	54	52	50	49	48	63	46		
12:00 ～ 13:00	51.1	54	53	50	49	49	64	47		
13:00 ～ 14:00	50.3	53	51	50	48	48	63	46		
14:00 ～ 15:00	50.5	53	52	50	48	48	64	46		
15:00 ～ 16:00	51.6	54	53	51	50	50	62	48		
16:00 ～ 17:00	51.7	55	53	50	49	49	65	47		
17:00 ～ 18:00	49.9	53	52	49	48	48	59	46		
18:00 ～ 19:00	52.0	56	54	50	49	48	68	47		
19:00 ～ 20:00	51.0	55	53	50	48	48	64	46		
20:00 ～ 21:00	51.0	56	54	49	47	47	64	44		
21:00 ～ 22:00	49.3	54	52	48	46	46	66	43		
22:00 ～ 23:00	48.4	53	51	47	45	45	60	43	46	
23:00 ～ 0:00	47.3	52	50	46	44	43	60	41		
0:00 ～ 1:00	45.0	48	47	44	42	41	55	39		
1:00 ～ 2:00	44.0	47	46	43	41	41	57	38		
2:00 ～ 3:00	43.6	47	46	43	40	40	53	37		
3:00 ～ 4:00	44.8	49	47	44	41	40	58	38		
4:00 ～ 5:00	44.6	48	47	44	41	41	61	38		
5:00 ～ 6:00	46.4	50	49	46	43	43	57	40		
6:00 ～ 7:00	49.4	52	52	49	46	46	59	44	51	
7:00 ～ 8:00	49.9	53	52	49	47	47	59	44		

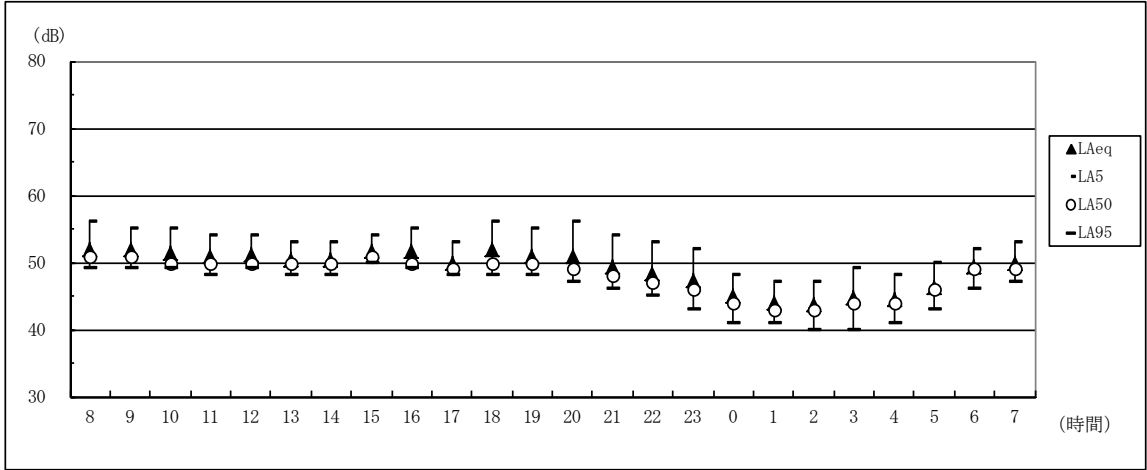


図 4-1.2 (7) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時：地点 E2）

表 4-1.3 (8) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時：地点 E3）

調査期間：平成30年2月11日（日）8:00～2月12日（月）8:00
調査地点：E3

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
8:00 ～ 9:00	50.0	53	52	49	48	47	61	46	51
9:00 ～ 10:00	50.1	52	52	50	48	48	56	46	
10:00 ～ 11:00	50.4	52	52	50	49	49	56	47	
11:00 ～ 12:00	51.9	54	53	52	50	50	58	48	
12:00 ～ 13:00	52.1	54	53	52	51	50	62	49	
13:00 ～ 14:00	51.8	54	53	52	50	50	61	48	
14:00 ～ 15:00	51.9	54	53	52	50	50	57	48	
15:00 ～ 16:00	53.1	55	54	53	52	52	58	50	
16:00 ～ 17:00	51.9	54	53	52	50	50	60	47	
17:00 ～ 18:00	49.4	52	51	49	47	47	63	45	
18:00 ～ 19:00	50.5	53	52	50	48	48	61	47	
19:00 ～ 20:00	49.3	52	51	49	48	47	57	46	
20:00 ～ 21:00	49.7	53	51	49	47	46	65	44	
21:00 ～ 22:00	47.8	50	50	47	46	45	59	44	45
22:00 ～ 23:00	47.3	50	49	47	45	45	58	43	
23:00 ～ 0:00	45.8	49	48	45	44	43	57	41	
0:00 ～ 1:00	44.5	47	46	44	42	41	57	39	
1:00 ～ 2:00	43.7	46	46	43	41	41	53	39	
2:00 ～ 3:00	43.2	46	45	43	41	40	51	38	
3:00 ～ 4:00	44.8	48	47	44	41	41	59	38	
4:00 ～ 5:00	43.8	47	46	43	41	41	54	39	
5:00 ～ 6:00	45.8	49	48	45	43	42	54	40	51
6:00 ～ 7:00	50.2	52	52	50	48	48	61	45	
7:00 ～ 8:00	50.8	53	52	51	49	48	57	46	

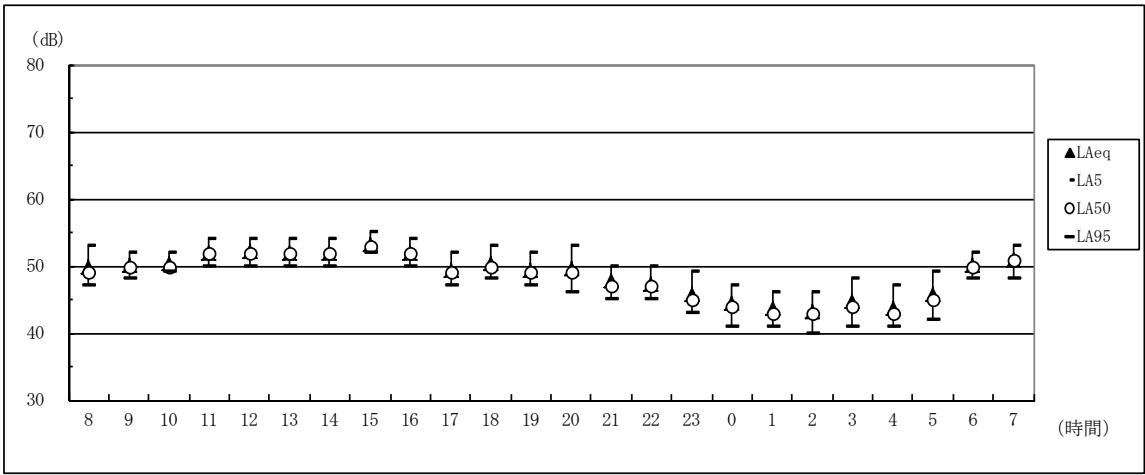


図 4-1.2 (8) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時：地点 E3）

表 4-1.3 (9) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時：地点 E4）

調査期間：平成30年2月11日（日）8:00～2月12日（月）8:00

調査地点：E4

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
8:00 ～ 9:00	52.2	55	54	52	50	49	61	47	50
9:00 ～ 10:00	51.2	53	53	51	49	49	59	47	
10:00 ～ 11:00	50.5	53	52	50	49	48	58	46	
11:00 ～ 12:00	50.6	53	52	50	48	48	57	47	
12:00 ～ 13:00	50.2	53	52	50	48	48	62	46	
13:00 ～ 14:00	49.7	52	51	49	48	48	59	46	
14:00 ～ 15:00	49.3	52	51	49	47	46	59	45	
15:00 ～ 16:00	51.4	54	53	51	50	49	60	47	
16:00 ～ 17:00	49.8	52	51	49	48	48	59	46	
17:00 ～ 18:00	50.6	54	53	50	47	47	60	45	
18:00 ～ 19:00	50.8	54	53	50	48	48	60	46	
19:00 ～ 20:00	49.9	52	52	50	48	47	56	45	
20:00 ～ 21:00	50.0	54	52	49	46	45	63	43	
21:00 ～ 22:00	47.6	50	50	47	44	44	55	41	45
22:00 ～ 23:00	46.9	51	50	46	43	43	55	40	
23:00 ～ 0:00	45.7	49	48	45	42	42	53	40	
0:00 ～ 1:00	44.1	48	47	43	41	40	52	38	
1:00 ～ 2:00	43.9	48	46	43	40	40	56	38	
2:00 ～ 3:00	43.6	48	46	42	39	39	53	37	
3:00 ～ 4:00	44.5	49	48	43	40	40	53	38	
4:00 ～ 5:00	44.2	48	47	43	40	39	53	37	
5:00 ～ 6:00	45.2	49	48	45	41	41	54	39	
6:00 ～ 7:00	47.7	51	50	47	44	43	58	41	50
7:00 ～ 8:00	49.1	52	51	49	47	46	56	44	

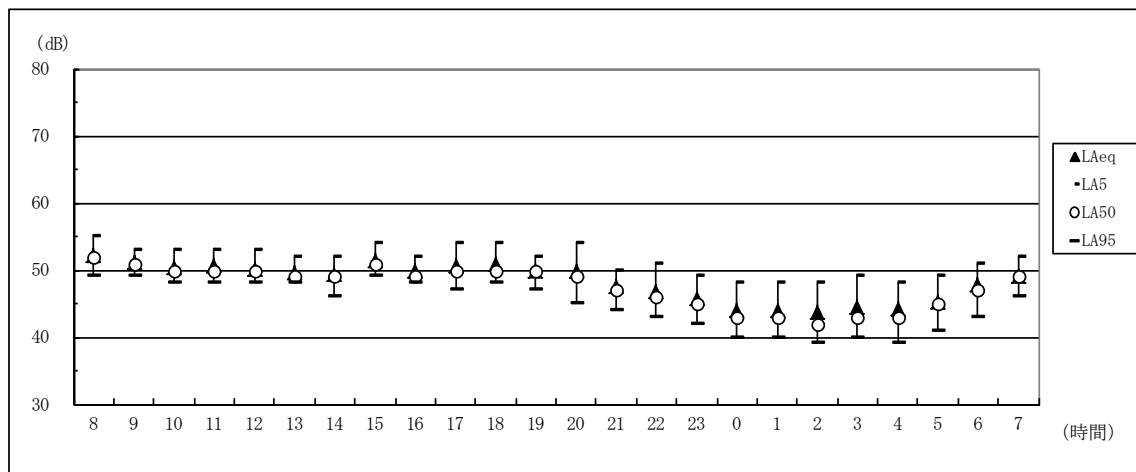


図 4-1.2 (9) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時：地点 E4）

表 4-1.3 (10) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時・外環道供用開始後：地点 E1）

調査期間：平成31年2月17日(日)0:00～24:00
調査地点：E1

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル								基準時間帯 騒音レベル
	時間別	時間別								
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}	
0:00 ～ 1:00	53.7	58	56	52	49	48	69	46	54	
1:00 ～ 2:00	53.2	57	56	52	49	48	66	44		
2:00 ～ 3:00	52.3	57	55	51	47	46	69	42		
3:00 ～ 4:00	52.7	57	55	51	47	46	73	42		
4:00 ～ 5:00	52.9	57	56	51	48	47	66	43		
5:00 ～ 6:00	54.3	58	57	53	50	50	70	45	57	
6:00 ～ 7:00	56.3	60	58	55	53	52	70	50		
7:00 ～ 8:00	57.6	61	60	56	54	54	72	52		
8:00 ～ 9:00	57.4	61	60	56	54	54	72	51		
9:00 ～ 10:00	57.8	61	60	56	54	54	74	52		
10:00 ～ 11:00	58.2	62	61	56	54	53	73	51		
11:00 ～ 12:00	57.7	62	60	56	54	53	74	51		
12:00 ～ 13:00	56.9	61	59	55	53	53	72	50		
13:00 ～ 14:00	57.2	61	60	56	54	53	73	50		
14:00 ～ 15:00	58.0	62	60	56	54	53	75	51		
15:00 ～ 16:00	57.5	61	60	56	54	53	73	51		
16:00 ～ 17:00	57.5	61	60	56	54	53	72	50		
17:00 ～ 18:00	57.8	62	60	56	54	53	73	51		
18:00 ～ 19:00	56.7	60	59	56	53	53	73	50		
19:00 ～ 20:00	57.2	60	59	56	54	53	76	50		
20:00 ～ 21:00	57.1	60	59	56	53	53	75	50		
21:00 ～ 22:00	55.6	59	58	55	53	52	70	49	54	
22:00 ～ 23:00	54.9	58	57	54	51	50	71	45		
23:00 ～ 0:00	53.9	57	56	53	50	49	65	46		

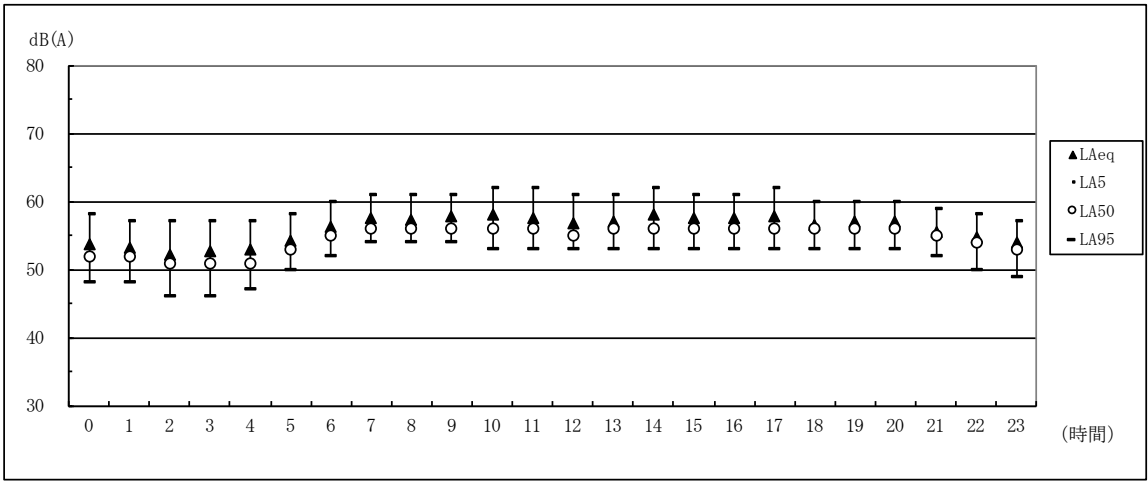


図 4-1.2 (10) 環境騒音の現地調査結果（現施設稼働停止時・外環道供用開始後：地点 E1）

表 4-1.4 (1) 道路交通騒音の現地調査結果（平日：地点 R1）

調査期間：平成29年12月5日（火）0:00～24:00

調査地点：R1

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	58.2	65	61	48	42	41	80	37	62
1:00 ～ 2:00	58.9	66	62	47	40	39	80	36	
2:00 ～ 3:00	61.3	68	64	50	42	41	83	39	
3:00 ～ 4:00	61.4	68	65	52	43	42	84	39	
4:00 ～ 5:00	64.2	71	68	57	50	47	82	41	
5:00 ～ 6:00	66.6	72	70	62	54	53	89	46	
6:00 ～ 7:00	67.0	73	71	63	56	54	87	49	66
7:00 ～ 8:00	66.6	72	70	64	56	55	87	48	
8:00 ～ 9:00	66.6	72	70	63	54	52	83	46	
9:00 ～ 10:00	66.6	72	71	63	53	51	83	43	
10:00 ～ 11:00	66.2	72	70	62	52	50	85	44	
11:00 ～ 12:00	66.1	72	70	62	52	49	84	42	
12:00 ～ 13:00	65.8	71	70	62	52	50	81	46	
13:00 ～ 14:00	65.7	71	70	62	53	51	83	45	
14:00 ～ 15:00	65.9	71	70	63	56	55	81	51	
15:00 ～ 16:00	66.0	71	70	63	56	54	81	51	
16:00 ～ 17:00	65.9	71	69	63	56	54	85	50	
17:00 ～ 18:00	65.0	70	68	63	56	55	83	49	
18:00 ～ 19:00	65.5	70	69	63	56	54	86	48	
19:00 ～ 20:00	65.3	70	69	63	53	51	85	45	
20:00 ～ 21:00	64.1	70	68	60	50	48	79	43	
21:00 ～ 22:00	63.2	69	67	57	47	45	85	40	
22:00 ～ 23:00	62.0	69	66	53	44	42	84	38	62
23:00 ～ 0:00	61.0	68	65	51	43	41	78	37	

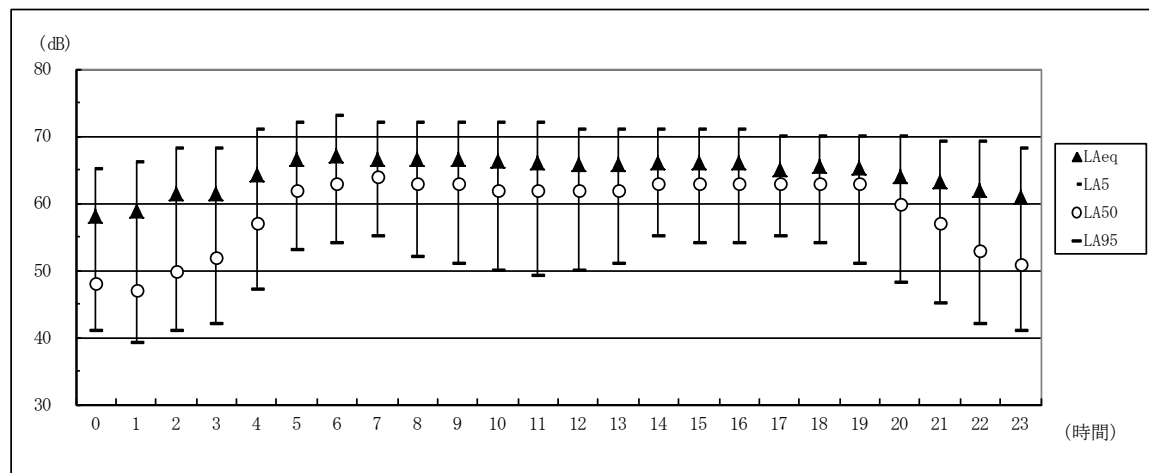


図 4-1.3 (1) 道路交通騒音の現地調査結果（平日：地点 R1）

表 4-1.4 (2) 道路交通騒音の現地調査結果（平日：地点 R2）

調査期間：平成29年12月5日（火）0:00～24:00

調査地点：R2

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	60.9	65	59	42	39	39	83	37	64
1:00 ～ 2:00	59.3	63	56	43	41	40	84	38	
2:00 ～ 3:00	60.7	65	59	47	44	44	83	40	
3:00 ～ 4:00	64.3	71	65	49	45	45	90	42	
4:00 ～ 5:00	66.7	73	69	53	47	46	88	44	
5:00 ～ 6:00	68.6	75	72	58	50	49	96	45	
6:00 ～ 7:00	69.7	76	73	60	53	52	88	49	68
7:00 ～ 8:00	69.7	76	73	62	54	53	90	50	
8:00 ～ 9:00	68.3	75	72	61	53	51	85	45	
9:00 ～ 10:00	69.1	76	73	62	52	50	87	44	
10:00 ～ 11:00	68.9	76	73	62	52	51	85	48	
11:00 ～ 12:00	68.9	75	73	61	52	50	88	46	
12:00 ～ 13:00	67.7	74	71	59	50	48	87	43	
13:00 ～ 14:00	68.0	75	72	60	51	50	85	46	
14:00 ～ 15:00	68.3	75	72	62	53	52	87	49	
15:00 ～ 16:00	68.8	75	73	61	52	51	88	48	
16:00 ～ 17:00	68.2	75	72	61	53	52	88	47	
17:00 ～ 18:00	67.0	73	71	60	52	51	86	48	
18:00 ～ 19:00	66.9	73	70	59	51	50	90	47	
19:00 ～ 20:00	64.9	72	68	56	50	49	83	47	
20:00 ～ 21:00	64.3	71	67	54	48	47	85	44	
21:00 ～ 22:00	60.8	67	62	49	44	43	82	40	64
22:00 ～ 23:00	60.0	65	59	47	44	43	85	41	
23:00 ～ 0:00	60.1	65	59	45	41	41	83	39	

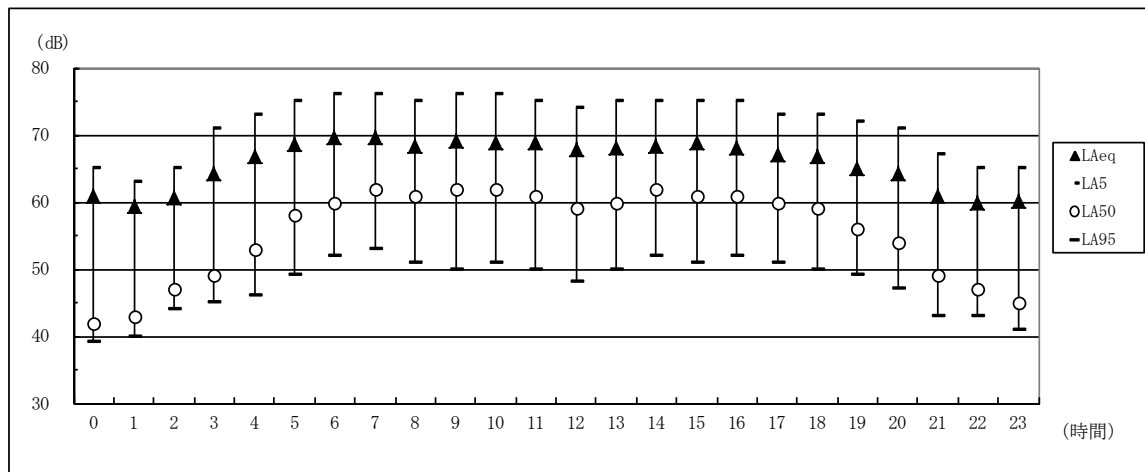


図 4-1.3 (2) 道路交通騒音の現地調査結果（平日：地点 R2）

表 4-1.4 (3) 道路交通騒音の現地調査結果（平日：地点 R3）

調査期間：平成29年12月5日（火）0:00～24:00

調査地点：R3

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	59.9	67	64	49	42	41	77	38	61
1:00 ～ 2:00	59.5	66	63	47	39	38	80	36	
2:00 ～ 3:00	59.9	67	64	47	38	37	81	34	
3:00 ～ 4:00	60.7	68	64	48	39	38	81	34	
4:00 ～ 5:00	62.4	69	66	51	42	41	82	37	
5:00 ～ 6:00	64.3	71	69	58	47	45	81	41	
6:00 ～ 7:00	66.0	71	70	62	52	50	86	46	65
7:00 ～ 8:00	64.7	69	68	61	55	53	88	46	
8:00 ～ 9:00	65.1	70	69	62	56	54	82	47	
9:00 ～ 10:00	65.4	71	69	62	54	52	79	46	
10:00 ～ 11:00	65.7	71	69	63	55	53	83	49	
11:00 ～ 12:00	65.7	71	70	62	55	53	80	46	
12:00 ～ 13:00	65.4	71	69	63	54	52	79	47	
13:00 ～ 14:00	65.6	71	69	63	55	53	83	48	
14:00 ～ 15:00	65.5	71	69	63	55	53	83	48	
15:00 ～ 16:00	64.9	70	68	62	56	54	82	47	
16:00 ～ 17:00	64.1	69	68	61	54	53	81	47	
17:00 ～ 18:00	64.0	69	67	61	54	52	85	45	
18:00 ～ 19:00	63.7	69	67	61	53	51	80	45	
19:00 ～ 20:00	63.9	69	67	60	52	50	81	46	
20:00 ～ 21:00	62.8	68	67	59	51	49	78	46	
21:00 ～ 22:00	63.4	69	67	57	48	47	89	44	
22:00 ～ 23:00	61.4	68	66	55	47	46	77	42	61
23:00 ～ 0:00	60.6	68	66	53	44	43	77	40	

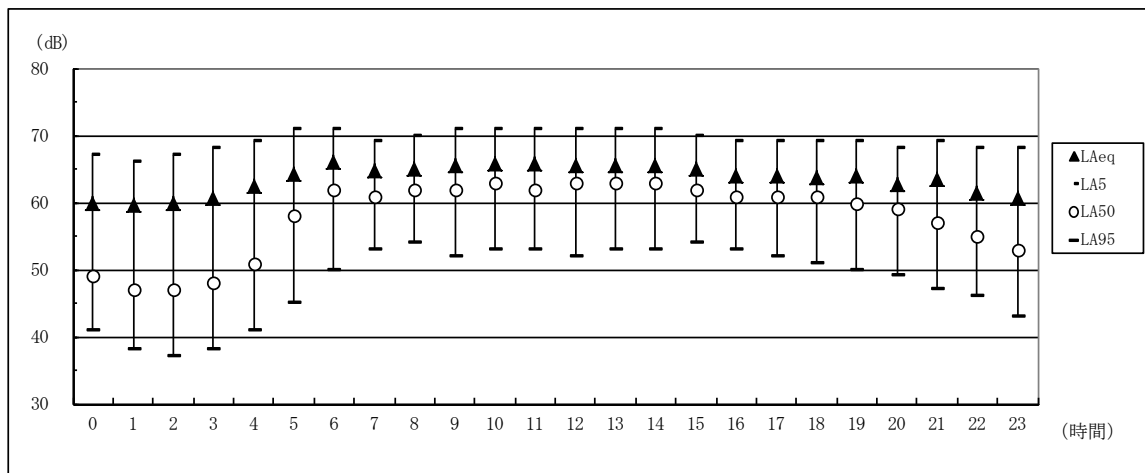


図 4-1.3 (3) 道路交通騒音の現地調査結果（平日：地点 R3）

表 4-1.4 (4) 道路交通騒音の現地調査結果 (休日：地点 R1)

調査期間：平成29年12月3日(日)0:00～24:00

調査地点：R1

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	58.9	66	62	45	40	39	81	37	60
1:00 ～ 2:00	58.8	66	61	43	38	38	81	36	
2:00 ～ 3:00	60.4	67	62	43	38	37	87	35	
3:00 ～ 4:00	56.9	63	58	41	38	37	82	36	
4:00 ～ 5:00	60.1	67	63	46	39	39	79	36	
5:00 ～ 6:00	62.0	69	66	51	42	41	81	39	
6:00 ～ 7:00	62.1	69	66	54	45	44	79	40	64
7:00 ～ 8:00	64.0	70	68	58	48	46	82	42	
8:00 ～ 9:00	64.2	70	68	59	48	46	82	42	
9:00 ～ 10:00	64.1	70	68	59	49	47	83	42	
10:00 ～ 11:00	64.5	70	69	60	49	46	85	40	
11:00 ～ 12:00	64.7	70	69	61	49	47	92	39	
12:00 ～ 13:00	64.3	70	68	61	48	46	82	40	
13:00 ～ 14:00	64.5	70	69	61	49	47	79	40	
14:00 ～ 15:00	64.6	70	69	62	49	47	82	40	
15:00 ～ 16:00	64.9	70	69	62	51	48	82	41	
16:00 ～ 17:00	65.6	71	69	63	52	49	83	44	
17:00 ～ 18:00	65.1	70	69	63	52	50	78	43	
18:00 ～ 19:00	65.3	71	69	61	51	49	84	44	
19:00 ～ 20:00	63.9	70	68	58	48	46	80	43	
20:00 ～ 21:00	63.1	69	68	57	47	46	83	43	
21:00 ～ 22:00	61.8	68	66	54	45	44	80	41	
22:00 ～ 23:00	62.3	69	67	53	43	42	82	39	60
23:00 ～ 0:00	59.7	67	64	48	40	39	78	36	

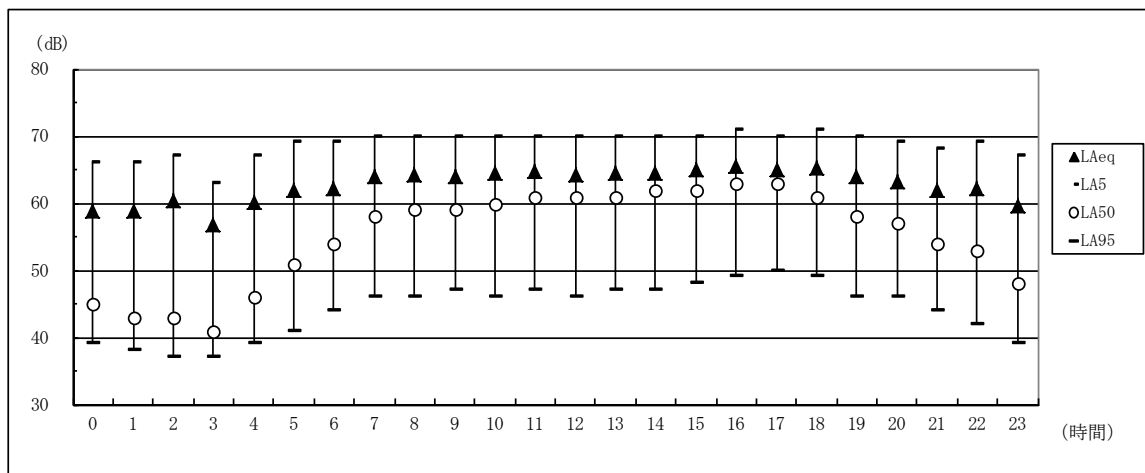


図 4-1.3 (4) 道路交通騒音の現地調査結果 (休日：地点 R1)

表 4-1.4 (5) 道路交通騒音の現地調査結果 (休日：地点 R2)

調査期間：平成29年12月3日(日)0:00～24:00

調査地点：R2

単位：dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ～ 1:00	57.7	61	55	43	41	41	82	40	59
1:00 ～ 2:00	60.6	65	58	44	42	42	85	40	
2:00 ～ 3:00	57.9	61	53	42	41	40	82	39	
3:00 ～ 4:00	58.5	61	54	42	40	40	83	38	
4:00 ～ 5:00	61.1	64	57	44	42	42	86	40	
5:00 ～ 6:00	59.2	64	57	45	43	43	81	41	
6:00 ～ 7:00	62.0	69	64	49	46	45	83	43	63
7:00 ～ 8:00	62.9	69	65	50	46	46	86	44	
8:00 ～ 9:00	64.6	72	68	52	47	46	87	43	
9:00 ～ 10:00	63.2	70	66	54	49	48	83	44	
10:00 ～ 11:00	63.3	70	66	54	49	49	85	47	
11:00 ～ 12:00	63.6	70	67	54	49	48	84	44	
12:00 ～ 13:00	64.2	71	68	56	49	48	83	43	
13:00 ～ 14:00	64.6	71	69	56	49	48	83	43	
14:00 ～ 15:00	65.5	71	68	56	48	47	94	43	
15:00 ～ 16:00	64.1	71	68	56	47	46	83	42	
16:00 ～ 17:00	63.7	70	67	55	48	47	86	43	
17:00 ～ 18:00	62.9	70	66	54	49	48	84	44	
18:00 ～ 19:00	62.9	70	67	54	49	49	82	45	
19:00 ～ 20:00	62.2	69	65	54	51	51	82	49	
20:00 ～ 21:00	61.4	68	63	53	51	51	82	48	
21:00 ～ 22:00	59.4	65	59	52	49	48	81	46	
22:00 ～ 23:00	61.3	64	58	47	45	45	88	43	59
23:00 ～ 0:00	57.0	59	52	45	43	42	83	41	

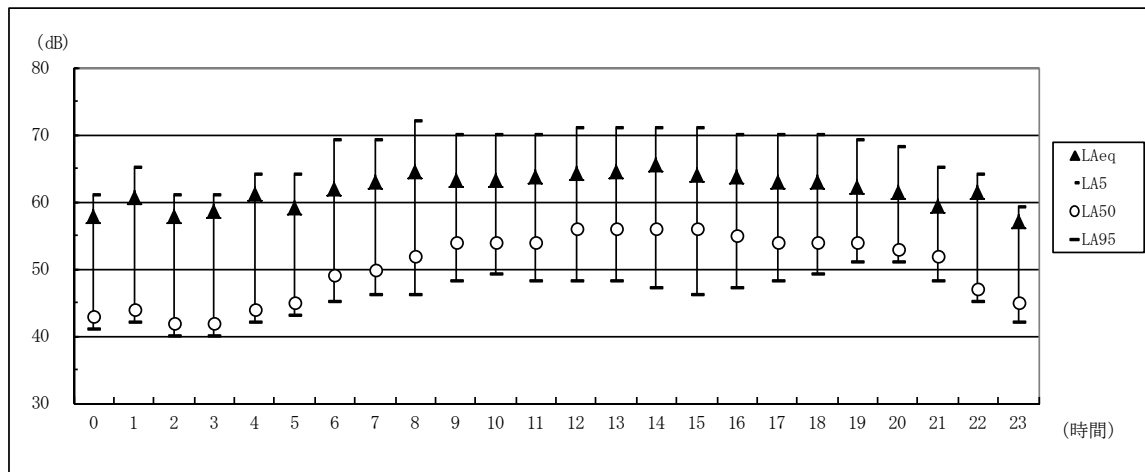


図 4-1.3 (5) 道路交通騒音の現地調査結果 (休日：地点 R2)

表 4-1.4 (6) 道路交通騒音の現地調査結果 (休日 : 地点 R3)

調査期間 : 平成29年12月3日(日)0:00~24:00
調査地点 : R3

単位 : dB

時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル							基準時間帯 騒音レベル
	L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A10}	L _{A50}	L _{A90}	L _{A95}	L _{Amax}	L _{Amin}	L _{Aeq}
0:00 ~ 1:00	60.4	68	65	51	46	45	80	44	60
1:00 ~ 2:00	59.8	67	64	49	43	42	79	39	
2:00 ~ 3:00	58.3	66	62	46	40	40	78	37	
3:00 ~ 4:00	57.9	65	62	46	40	39	77	37	
4:00 ~ 5:00	59.2	66	63	46	40	40	80	37	
5:00 ~ 6:00	60.9	68	65	50	43	42	83	39	
6:00 ~ 7:00	61.8	68	66	55	46	45	77	41	64
7:00 ~ 8:00	65.1	70	68	59	48	47	90	43	
8:00 ~ 9:00	63.6	69	68	60	49	48	78	42	
9:00 ~ 10:00	63.4	69	67	60	51	49	77	45	
10:00 ~ 11:00	63.9	69	67	61	52	50	85	44	
11:00 ~ 12:00	63.4	68	67	61	53	51	81	44	
12:00 ~ 13:00	64.2	69	68	62	53	51	83	46	
13:00 ~ 14:00	63.7	68	67	62	54	53	81	48	
14:00 ~ 15:00	63.8	68	67	62	54	53	80	48	
15:00 ~ 16:00	63.7	69	67	61	54	52	78	47	
16:00 ~ 17:00	63.4	68	67	61	53	51	83	46	
17:00 ~ 18:00	64.7	68	67	60	54	52	93	46	
18:00 ~ 19:00	63.2	69	67	60	52	51	78	47	
19:00 ~ 20:00	62.7	68	67	59	50	48	81	46	
20:00 ~ 21:00	62.5	69	67	58	49	48	76	45	
21:00 ~ 22:00	61.6	68	66	56	48	47	80	45	
22:00 ~ 23:00	60.7	67	66	52	47	46	75	45	60
23:00 ~ 0:00	60.0	67	65	50	44	43	79	40	

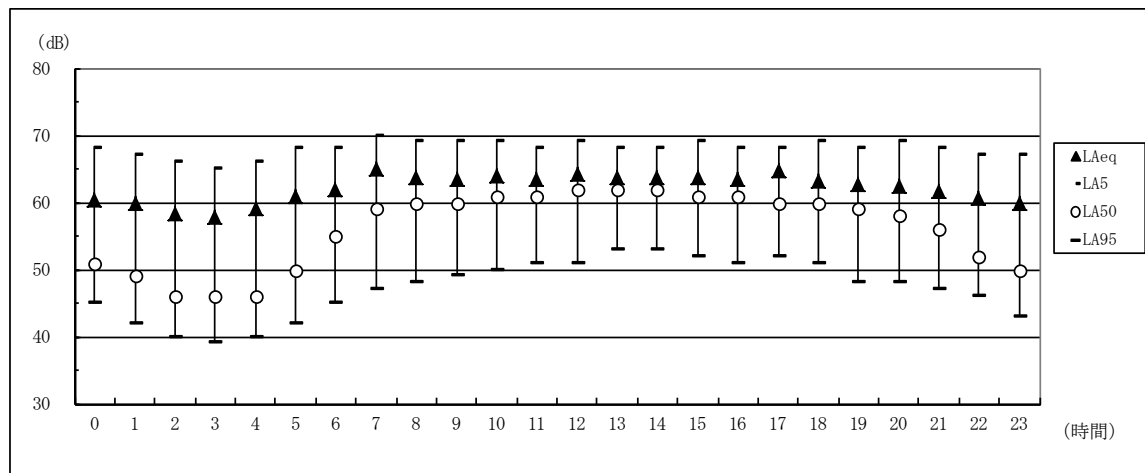


図 4-1.3 (6) 道路交通騒音の現地調査結果 (休日 : 地点 R3)

表 4-1.5 (1) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L_{G5}：地点 E1）

地点：E1

測定日：平成29年12月5日（火）0時～24時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]													
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20
0:00	83.4	9.1	13.6	19.7	26.1	35.8	43.4	46.2	50.2	53.6	58.6	68.6	75.4	79.5	79.4
1:00	83.9	9.7	15.3	21.4	26.3	36.2	42.8	45.4	49.7	52.8	58.3	67.5	75.9	80.0	80.0
2:00	83.6	9.7	14.2	19.9	28.4	36.6	42.9	44.5	47.5	52.8	58.3	67.7	75.4	79.9	79.5
3:00	83.7	10.9	15.8	22.6	26.6	37.9	44.9	47.8	49.3	53.3	58.7	68.1	75.9	79.7	79.7
4:00	83.8	11.0	16.3	21.7	27.5	39.3	45.2	48.5	50.4	53.8	58.7	67.8	75.4	80.2	79.8
5:00	84.1	11.9	17.2	21.6	29.1	39.7	46.6	49.2	52.8	54.6	59.1	69.3	76.1	79.5	80.7
6:00	85.2	14.2	17.3	22.0	29.1	41.1	46.8	50.1	55.4	55.8	60.1	70.2	78.2	80.6	81.3
7:00	84.3	14.2	17.4	22.1	28.2	38.2	47.5	50.3	53.2	55.9	60.3	69.6	75.6	79.8	81.1
8:00	83.9	18.8	20.8	24.4	30.0	39.7	47.2	49.6	53.3	55.1	59.8	69.4	74.7	79.8	80.5
9:00	85.6	19.7	22.4	26.6	31.4	40.9	49.4	52.4	55.8	57.0	61.2	71.1	77.8	81.0	82.0
10:00	85.8	22.7	24.7	28.3	33.1	42.0	49.4	53.0	57.2	58.5	61.1	71.1	77.1	81.8	82.2
11:00	86.2	18.7	20.4	24.9	31.4	42.0	49.2	54.0	58.8	58.0	61.6	71.0	78.1	82.1	82.4
12:00	85.4	23.8	23.8	26.8	32.0	41.3	49.1	52.8	56.9	56.5	60.9	70.7	77.2	81.2	81.7
13:00	85.6	17.7	21.3	25.6	32.1	42.6	49.6	51.8	55.9	56.3	60.5	70.5	77.6	81.5	81.7
14:00	85.8	16.6	22.0	30.6	34.6	42.2	50.1	52.5	55.9	57.3	61.9	71.7	77.7	81.4	82.1
15:00	85.7	16.6	22.1	31.0	34.7	41.3	49.5	52.4	56.3	57.5	61.7	71.6	77.6	81.3	82.1
16:00	85.1	16.4	21.8	28.5	33.1	41.3	49.3	52.1	56.4	56.8	62.3	70.7	76.7	80.8	81.6
17:00	84.7	16.3	21.7	28.5	32.9	40.1	47.6	51.1	55.8	55.7	60.4	70.4	76.5	80.5	80.9
18:00	84.1	16.5	21.9	29.6	33.8	39.7	47.6	48.7	51.2	53.8	59.4	69.5	75.2	79.7	80.8
19:00	84.2	16.1	21.5	26.4	31.2	38.0	45.6	47.7	50.2	53.2	59.5	69.9	75.7	80.1	80.5
20:00	84.5	21.9	26.2	29.5	32.6	38.6	46.4	48.5	51.4	53.5	58.8	68.8	76.2	80.7	80.6
21:00	83.0	12.6	17.0	22.1	27.4	36.2	45.2	46.3	49.2	52.5	58.3	68.4	74.4	78.9	79.4
22:00	84.0	12.0	16.0	21.1	26.9	35.2	44.5	46.2	48.9	52.9	58.3	69.3	76.9	80.0	79.7
23:00	84.4	10.5	15.3	20.4	27.1	37.2	44.6	45.9	49.8	53.3	58.8	69.4	76.8	80.5	80.3

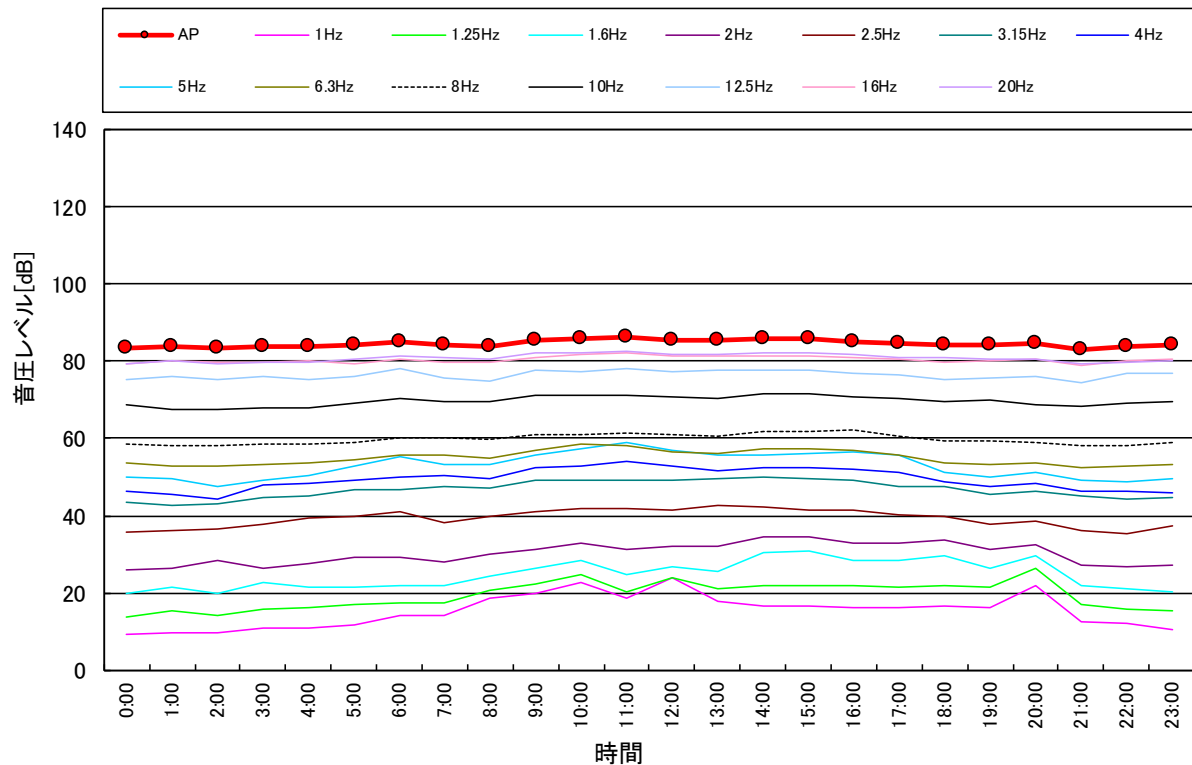


図 4-1.4 (1) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L_{G5}：地点 E1）

表 4-1.5 (2) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L_{G5}：地点 E2）

地点：E2

測定日：平成29年12月5日（火）0時～24時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]													
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20
0:00	80.2	8.4	14.2	18.9	25.7	36.2	43.0	45.3	47.2	51.3	56.6	64.9	71.5	77.7	74.6
1:00	81.1	9.5	15.0	20.2	26.4	34.8	42.4	44.2	47.1	50.5	56.4	63.9	72.3	78.7	75.5
2:00	81.0	10.6	15.6	20.7	27.0	35.4	43.3	44.0	46.5	50.5	56.4	63.7	71.7	78.9	74.7
3:00	81.0	8.3	14.9	22.6	26.3	36.9	45.4	46.0	47.3	50.7	56.6	64.7	71.8	78.8	75.1
4:00	81.2	10.6	15.4	20.4	27.6	37.9	44.7	47.6	48.7	51.8	57.5	64.4	73.1	79.0	74.7
5:00	80.8	11.3	16.4	22.1	29.4	38.5	46.6	47.7	49.8	52.9	57.9	66.2	73.0	78.0	75.1
6:00	81.9	10.9	17.0	22.7	29.6	39.4	46.7	48.8	49.9	53.5	59.6	67.7	75.0	78.7	76.2
7:00	81.9	11.1	17.1	22.2	27.9	38.0	47.6	49.2	49.9	54.1	58.8	66.2	74.5	79.2	75.7
8:00	81.5	12.1	16.8	22.3	29.5	39.3	47.2	48.0	48.7	52.5	58.1	66.0	73.8	78.9	75.3
9:00	82.2	12.4	18.0	23.9	30.9	41.3	48.3	50.6	51.0	54.9	59.7	68.9	74.6	78.9	76.9
10:00	82.4	16.8	21.7	25.1	30.9	40.8	49.0	50.9	51.9	54.7	59.7	68.4	74.8	79.6	76.6
11:00	82.8	13.0	18.3	24.6	30.7	41.2	48.8	51.1	52.3	55.5	60.5	68.4	75.0	80.0	77.1
12:00	82.1	23.2	26.6	28.0	33.5	41.0	48.5	50.3	51.4	54.8	59.8	68.4	75.2	78.7	76.5
13:00	81.9	14.3	19.7	24.0	30.8	40.4	48.7	50.1	50.8	54.6	59.0	67.8	74.7	78.6	76.6
14:00	82.5	16.4	21.8	29.1	33.4	40.4	49.1	51.1	52.2	55.1	61.1	69.1	75.7	79.0	77.2
15:00	82.1	16.4	21.8	27.9	32.3	39.8	48.8	50.5	51.2	54.9	60.0	68.8	75.0	78.9	76.3
16:00	81.8	16.2	20.8	26.6	31.0	39.7	49.0	49.9	50.5	54.1	60.3	67.1	73.3	79.4	75.5
17:00	81.2	16.2	21.1	28.2	32.7	38.8	47.4	48.8	49.7	52.9	59.0	67.0	73.0	78.8	74.8
18:00	80.4	16.3	21.2	27.4	31.3	36.8	45.6	47.1	47.9	51.6	58.0	66.0	72.2	77.8	74.6
19:00	80.3	15.6	20.6	25.0	29.5	36.3	44.9	46.4	47.6	51.7	57.6	65.7	72.3	77.9	74.0
20:00	80.8	14.7	18.9	22.3	28.3	36.8	45.9	46.7	47.1	50.9	56.8	65.0	71.8	78.5	75.0
21:00	79.5	11.9	16.3	20.4	26.9	35.1	45.0	45.0	45.3	49.7	56.2	64.8	70.9	76.9	73.8
22:00	80.8	10.6	14.6	19.9	27.1	34.0	44.7	45.0	45.7	49.6	56.4	66.1	73.2	78.2	74.4
23:00	81.0	9.3	14.3	19.8	26.6	35.6	45.1	45.3	45.8	50.3	55.9	65.1	72.6	78.5	75.0

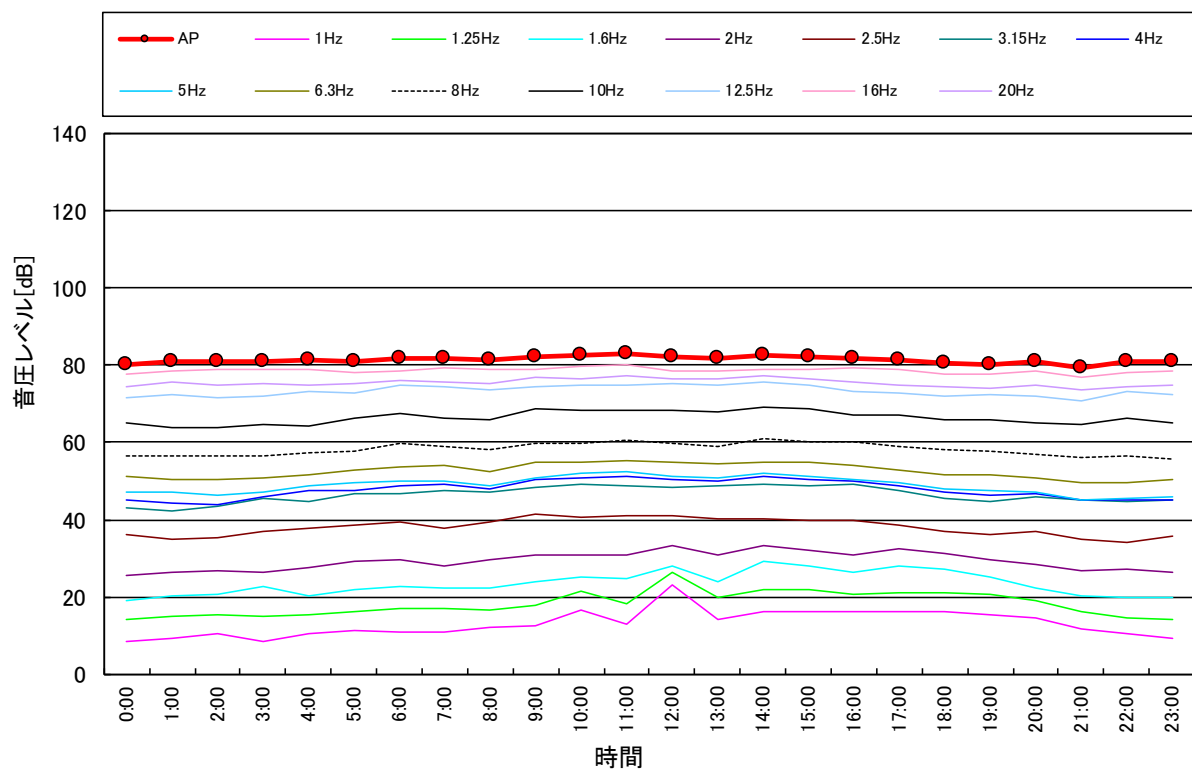


図 4-1.4 (2) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L_{G5}：地点 E2）

表 4-1.5 (3) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L_{G5}：地点 E3）

地点：E3

測定日：平成29年12月5日（火）0時～24時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]													
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20
0:00	80.7	7.9	13.3	18.5	25.4	33.0	41.5	43.2	46.7	50.1	56.2	64.3	71.9	77.6	76.1
1:00	81.3	8.8	13.6	19.0	25.1	32.3	41.3	42.8	45.8	49.3	55.8	63.7	72.8	78.4	76.5
2:00	80.7	8.0	13.6	19.0	27.3	34.0	41.6	41.8	45.4	49.7	55.7	63.7	72.1	77.7	75.9
3:00	80.7	8.2	13.5	21.6	26.1	34.6	43.3	43.6	46.0	49.9	56.1	64.5	72.1	77.4	76.3
4:00	81.2	9.8	13.7	20.2	26.6	35.3	43.8	45.5	47.5	50.4	56.2	64.4	72.9	77.7	76.9
5:00	81.5	9.5	15.7	21.7	27.2	37.8	45.0	45.8	48.1	51.1	56.8	66.2	73.2	77.7	77.4
6:00	82.8	10.6	15.3	21.2	27.7	36.3	45.2	46.7	48.3	52.1	57.8	67.4	75.2	79.0	78.5
7:00	82.9	10.6	16.2	21.5	27.7	35.2	45.0	46.3	48.6	52.7	57.9	66.2	75.3	79.7	77.9
8:00	82.1	11.7	16.3	21.5	28.3	36.7	45.4	45.6	48.0	51.7	57.0	65.6	73.9	79.0	77.3
9:00	82.8	12.2	16.9	23.2	29.9	38.5	46.4	48.6	50.2	53.3	59.3	68.9	74.3	79.1	78.6
10:00	82.9	17.7	21.0	24.0	30.5	39.2	47.1	49.2	50.9	53.5	59.7	68.9	74.4	79.4	78.4
11:00	83.2	11.4	17.4	23.3	30.5	38.9	47.4	49.1	51.2	54.6	60.2	68.2	74.5	79.8	79.0
12:00	83.0	12.6	17.2	23.3	29.4	38.5	46.1	48.5	49.9	53.5	59.0	67.7	74.9	79.3	78.9
13:00	82.6	13.1	19.0	23.7	30.6	39.3	46.1	47.9	49.5	53.6	58.9	67.5	74.6	79.1	78.2
14:00	83.7	16.0	20.7	25.9	30.7	38.3	46.3	48.5	50.6	54.1	60.8	68.8	75.4	80.1	79.5
15:00	83.1	16.1	20.0	24.8	29.7	37.9	47.2	48.4	50.0	53.6	59.6	68.5	75.1	79.4	78.9
16:00	81.9	15.7	20.2	23.5	28.9	37.4	47.2	47.6	49.0	52.6	59.0	66.8	74.2	78.4	77.4
17:00	81.4	15.9	20.8	27.2	31.4	36.7	45.2	46.6	48.2	52.2	58.8	67.2	73.1	77.8	77.2
18:00	81.3	15.9	20.3	23.4	28.0	35.1	43.1	45.5	46.1	50.0	57.4	66.2	72.4	77.8	77.1
19:00	80.9	15.8	20.2	24.5	29.0	36.1	43.2	44.8	46.4	50.9	58.3	66.3	72.9	77.6	76.0
20:00	80.7	14.3	18.3	21.2	27.0	35.0	43.5	44.7	45.6	50.0	56.8	65.0	72.3	77.5	76.1
21:00	79.7	10.6	14.9	19.2	25.3	32.8	42.1	42.9	44.1	49.3	56.7	64.8	71.2	76.6	74.8
22:00	80.6	10.6	15.2	19.0	25.9	32.4	41.6	43.1	45.1	49.2	56.4	65.7	73.1	77.3	75.7
23:00	80.7	10.2	14.2	18.8	25.9	33.4	42.5	43.2	44.5	49.3	56.0	64.8	72.4	77.6	76.0

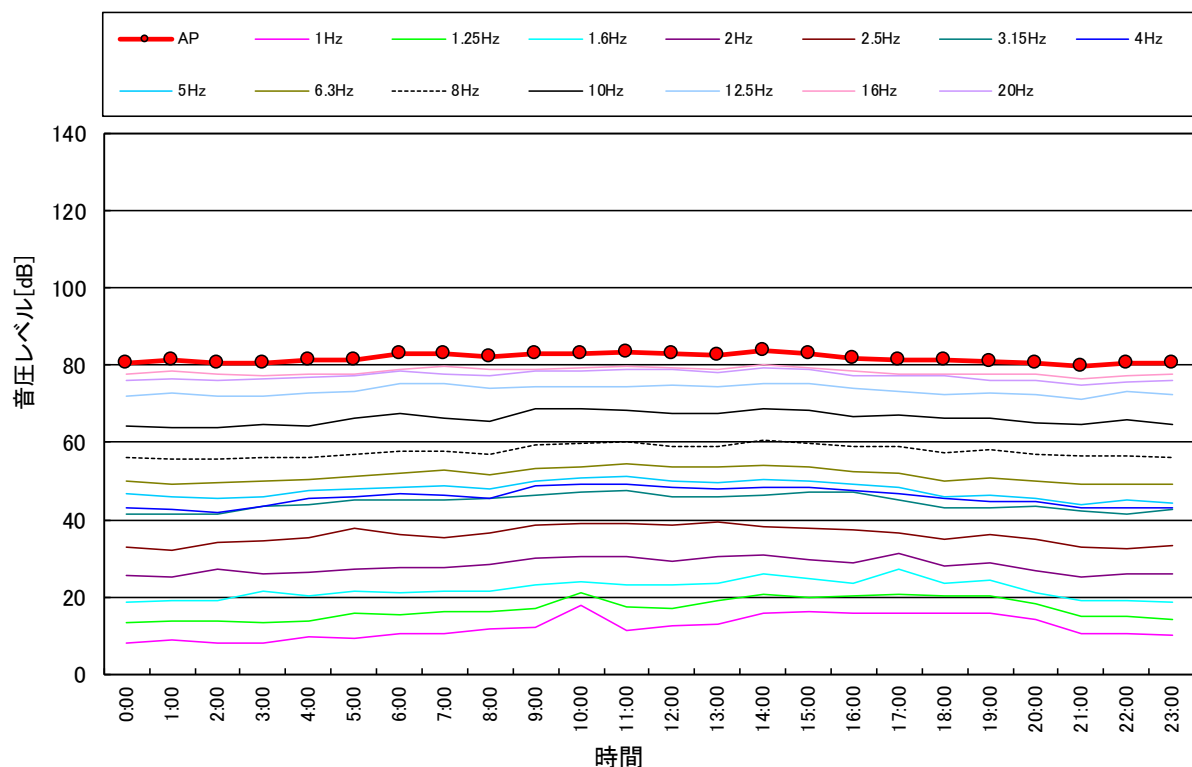


図 4-1.4 (3) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L_{G5}：地点 E3）

表 4-1.5 (4) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L_{G5}：地点 E4）

地点：E4

測定日：平成29年12月5日（火）0時～24時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]													
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20
0:00	78.4	8.9	14.5	19.1	24.9	33.1	39.0	42.3	45.9	51.2	56.2	62.6	69.5	74.1	75.1
1:00	78.4	8.8	13.9	18.5	25.5	32.8	38.3	42.2	45.3	50.5	56.0	62.2	69.3	74.2	75.0
2:00	78.2	9.0	13.7	18.8	26.6	33.9	39.5	42.2	44.8	51.0	56.5	61.9	69.1	74.1	74.7
3:00	78.9	8.5	14.7	19.5	25.7	36.6	40.5	42.8	45.5	50.9	56.5	62.9	69.4	74.7	75.7
4:00	77.5	9.9	14.7	20.0	26.4	35.0	40.8	43.6	45.5	50.4	55.0	60.6	68.4	73.3	74.1
5:00	77.1	9.9	15.6	21.1	28.1	37.1	44.7	47.4	46.8	51.1	54.3	61.9	67.5	72.3	74.3
6:00	78.5	10.8	15.8	20.5	27.1	36.0	41.7	44.6	46.8	51.1	55.2	64.4	69.6	73.5	75.6
7:00	82.8	11.1	16.8	21.2	26.2	34.8	42.7	45.5	47.8	51.4	55.0	63.8	75.1	80.1	77.3
8:00	83.3	11.2	16.2	21.4	28.5	36.2	42.4	46.0	48.4	51.9	57.4	64.8	75.8	81.2	75.8
9:00	80.7	11.6	17.9	23.2	29.4	38.2	44.3	47.7	50.0	53.1	61.3	72.4	71.1	75.0	77.4
10:00	79.7	11.9	18.4	23.5	30.6	38.9	44.6	47.9	50.0	52.9	58.4	65.9	70.4	75.6	76.2
11:00	79.3	12.0	18.0	22.8	29.8	38.4	44.7	47.7	50.4	53.0	58.1	65.4	70.0	74.5	76.3
12:00	79.0	11.9	17.7	22.2	29.5	38.6	44.6	47.8	49.6	53.1	58.0	64.7	70.2	74.1	75.9
13:00	79.3	11.8	17.0	23.1	29.3	38.1	44.4	47.8	49.8	53.1	58.4	65.2	70.8	74.4	76.2
14:00	79.7	16.5	21.8	27.2	31.5	38.3	46.0	48.5	50.3	53.4	59.5	67.2	70.9	74.7	76.5
15:00	83.5	16.4	21.5	27.9	31.3	38.3	45.3	48.0	49.9	53.1	59.3	66.8	76.6	81.2	75.9
16:00	79.0	16.2	21.3	26.7	30.6	37.6	44.5	47.5	49.2	53.1	58.7	65.1	69.3	74.3	76.0
17:00	77.8	16.2	21.3	28.8	32.0	36.3	42.8	45.6	47.7	52.3	57.4	65.4	68.5	73.2	74.4
18:00	77.4	16.4	21.4	25.4	29.1	35.1	42.2	44.1	45.9	51.0	55.1	64.1	67.7	72.6	74.5
19:00	77.1	15.9	20.3	23.8	27.1	33.9	41.7	44.1	45.1	50.8	56.5	64.8	67.5	72.4	73.9
20:00	78.7	12.8	17.6	21.6	27.4	34.8	41.5	43.9	45.6	51.2	56.4	64.5	69.4	73.8	75.7
21:00	77.7	10.4	15.6	20.5	26.2	32.7	41.1	43.2	44.8	50.7	55.6	63.5	68.6	73.2	74.4
22:00	78.6	10.0	15.0	20.3	25.3	32.1	41.2	42.9	45.0	50.9	55.9	63.6	69.7	74.2	75.3
23:00	78.9	11.0	13.9	18.9	25.3	33.1	41.4	43.1	45.0	50.9	56.0	63.7	69.3	74.2	76.0

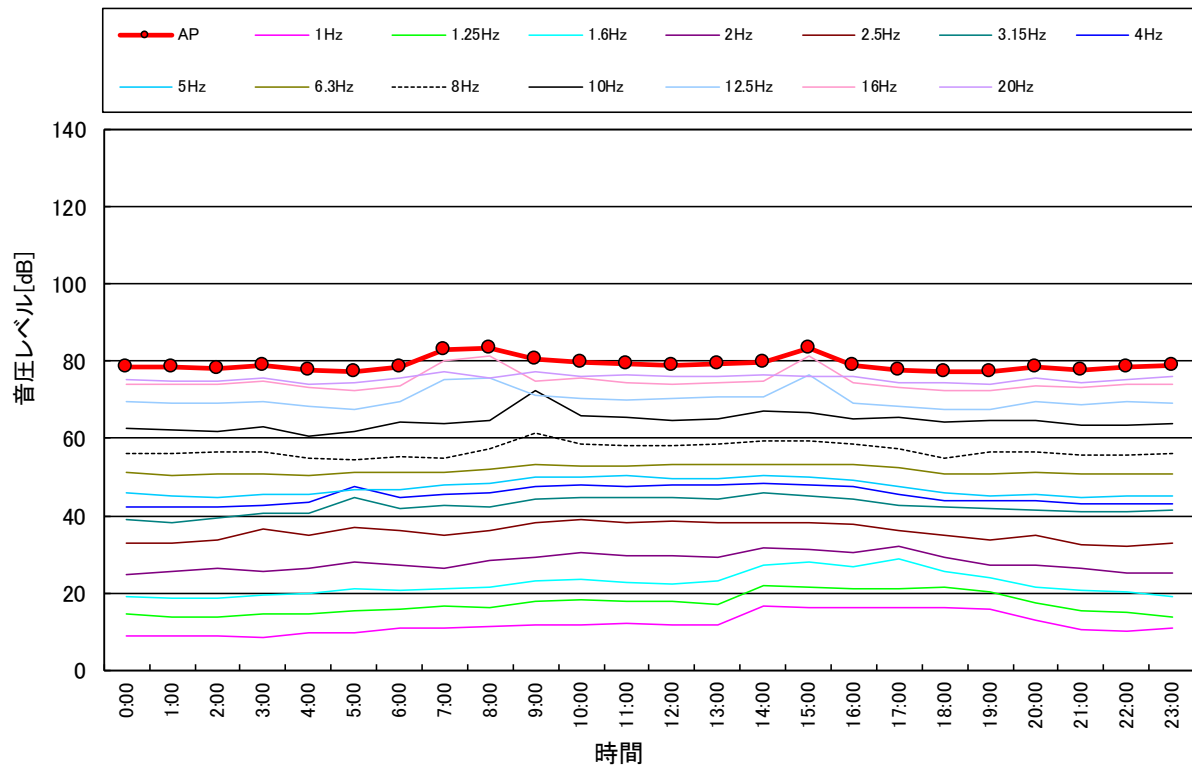


図 4-1.4 (4) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L_{G5}：地点 E4）

表 4-1.5 (5) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L₅₀：地点 E1）

地点：E1

測定日：平成29年12月5日（火）0時～24時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数 [Hz]																			
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50	63	80
0:00	76.5	45.9	46.2	47.1	49.3	54.0	57.1	56.4	56.4	57.5	59.3	64.7	68.2	68.9	67.8	68.5	67.0	63.4	61.8	60.9	58.9
1:00	77.0	46.3	46.7	48.2	49.3	53.7	57.4	56.1	55.9	56.9	59.0	64.2	68.8	69.3	67.8	69.3	68.3	63.5	64.2	61.4	59.7
2:00	76.6	46.6	46.3	47.3	49.9	54.5	57.0	55.9	55.2	57.2	59.0	64.2	68.6	69.5	68.0	68.8	66.8	63.4	61.4	60.7	58.6
3:00	76.9	47.0	46.9	50.0	50.3	55.4	58.6	57.5	56.5	57.4	59.7	64.8	68.8	69.5	68.1	69.0	66.9	63.6	61.8	61.3	59.3
4:00	76.6	48.4	47.6	49.0	50.8	56.4	60.4	59.0	57.1	57.6	59.3	64.2	67.2	68.9	67.6	70.3	65.9	62.4	62.1	61.0	58.8
5:00	76.6	48.6	48.8	49.1	52.0	57.8	61.6	60.0	58.6	58.8	59.6	65.5	68.0	68.6	68.7	67.1	66.3	63.4	62.4	61.5	59.4
6:00	77.5	49.9	49.0	49.5	52.4	58.4	61.5	60.3	59.4	59.3	60.7	66.6	68.8	69.3	69.4	68.1	68.0	64.8	63.9	62.3	60.2
7:00	77.9	49.2	49.2	49.3	51.5	56.9	63.3	61.2	58.9	59.5	61.0	66.1	68.4	69.4	69.1	68.4	67.6	65.5	66.7	64.4	63.5
8:00	77.4	51.9	51.2	51.1	52.7	57.5	62.5	60.9	58.4	59.4	60.3	65.9	68.0	69.3	68.7	67.4	67.1	65.9	65.3	63.3	63.0
9:00	78.9	53.0	51.8	52.1	54.2	59.4	64.8	63.6	61.7	60.9	61.6	67.2	69.7	70.1	69.8	69.1	69.1	67.0	66.7	65.6	64.5
10:00	79.6	54.9	53.7	53.5	55.2	60.7	65.1	64.3	62.3	61.9	61.9	67.6	69.6	71.0	70.3	69.4	70.9	67.3	67.5	66.3	64.8
11:00	79.6	51.5	51.4	51.9	54.7	60.0	64.7	64.5	62.7	61.9	62.5	67.9	70.1	71.4	70.6	69.9	70.3	67.1	67.0	66.2	64.7
12:00	78.7	53.9	52.5	52.9	55.0	59.5	64.1	63.2	61.6	60.8	61.4	67.0	69.6	70.5	69.7	68.8	68.5	66.9	66.2	64.7	63.1
13:00	78.6	52.6	52.2	52.3	54.5	59.8	64.9	62.8	60.8	60.4	61.2	66.7	69.1	70.1	69.6	68.4	69.5	66.4	66.2	64.5	63.1
14:00	79.2	56.5	55.4	56.6	57.2	61.0	65.4	64.1	61.8	61.7	62.7	68.1	69.8	70.5	70.3	69.2	68.9	66.6	66.6	65.4	63.8
15:00	79.1	56.3	56.2	56.4	57.1	60.1	65.2	63.6	61.9	61.7	62.6	68.0	69.7	70.6	70.3	69.0	69.2	66.7	66.5	64.8	63.5
16:00	78.5	54.5	55.0	53.8	54.9	59.6	65.2	62.8	61.2	61.1	62.3	66.7	68.6	69.7	69.5	68.5	69.5	66.2	65.8	64.5	62.3
17:00	78.1	54.7	54.2	54.0	54.0	57.6	63.3	61.5	59.5	59.5	61.3	66.9	68.3	69.7	69.1	68.3	69.4	66.1	65.4	64.0	62.4
18:00	77.2	55.5	55.2	55.6	55.2	58.0	63.2	60.7	58.3	58.3	60.0	65.7	67.5	68.6	68.6	67.3	67.5	65.7	64.8	63.4	62.2
19:00	76.9	53.6	53.2	52.5	52.9	55.9	61.9	59.5	56.8	57.7	60.0	66.1	67.7	68.6	68.4	67.0	67.6	65.0	64.5	62.3	60.6
20:00	77.9	52.1	51.8	50.9	52.4	56.4	62.2	59.7	56.9	58.0	59.8	65.5	68.9	69.9	68.7	69.6	69.3	65.3	64.8	62.9	61.3
21:00	76.4	49.5	48.0	48.8	50.3	54.2	62.2	59.0	55.5	56.8	59.1	64.5	67.5	68.2	67.4	68.3	66.5	64.1	63.1	61.7	60.0
22:00	76.9	48.6	47.9	48.5	50.0	53.6	61.5	58.5	56.2	57.3	59.4	65.6	69.1	69.0	67.9	69.1	67.1	63.3	61.7	61.0	59.1
23:00	77.2	47.5	47.3	47.3	49.3	54.4	61.1	58.3	55.8	57.2	59.4	65.6	69.0	69.2	68.0	68.5	67.0	63.4	67.1	61.4	60.2

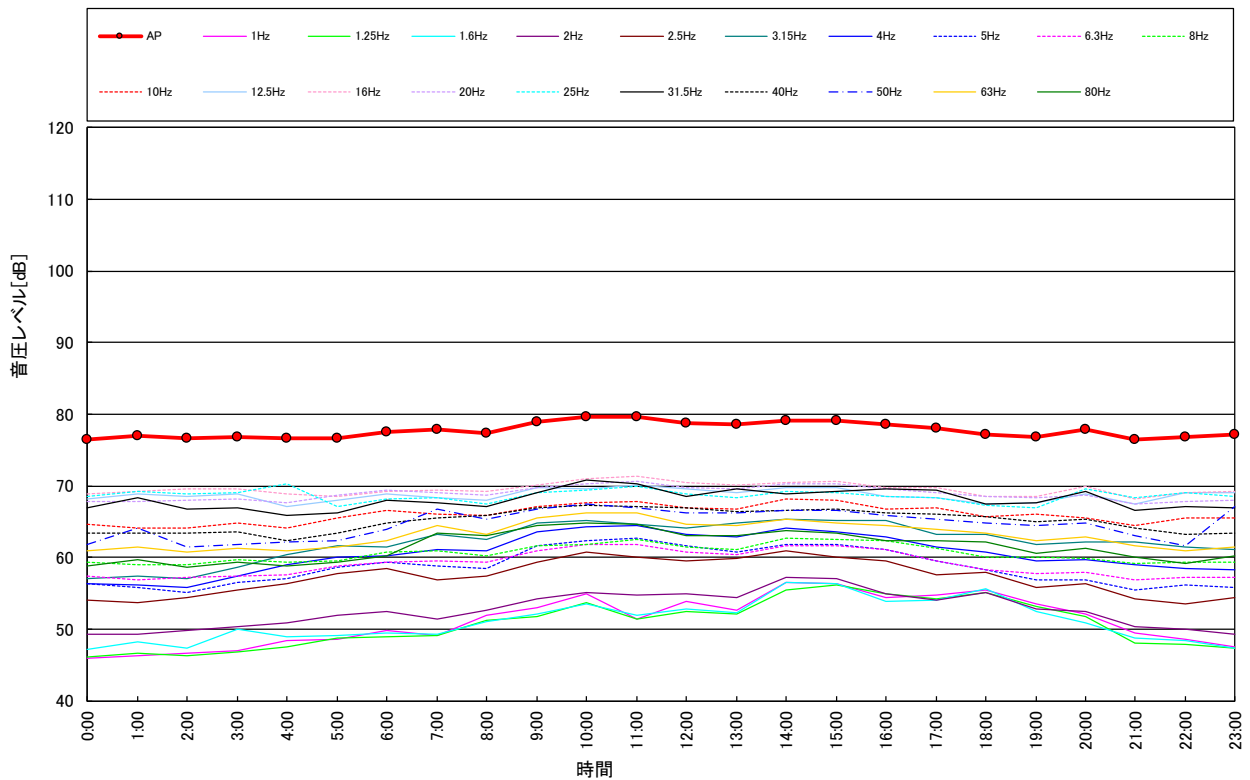


図 4-1.4 (5) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L₅₀：地点 E1）

表 4-1.5 (6) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L₅₀：地点 E2）

地点：E2

測定日：平成29年12月5日（火）0時～24時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数 [Hz]																			
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50	63	80
0:00	73.9	46.0	46.6	46.5	48.8	53.4	57.1	55.6	54.9	54.8	56.8	60.8	64.3	67.3	63.2	66.5	63.0	63.1	59.9	59.1	56.8
1:00	74.3	46.3	46.6	46.7	48.9	52.9	57.3	55.7	54.6	54.7	56.7	60.6	64.9	68.0	63.9	66.5	63.4	63.4	61.2	59.7	56.9
2:00	74.4	46.5	46.5	47.6	49.6	54.0	57.2	55.3	54.5	54.6	56.7	60.2	64.7	68.4	63.5	67.2	62.8	63.7	59.5	59.4	56.3
3:00	74.4	45.9	46.7	49.7	49.6	54.6	59.0	57.1	55.2	54.9	57.2	61.2	64.9	68.3	63.6	66.8	62.9	63.3	59.7	59.5	56.5
4:00	74.0	47.1	47.0	48.5	50.7	56.0	60.1	58.4	56.2	55.8	57.2	60.9	64.6	68.2	62.8	66.6	61.7	60.3	59.7	57.3	55.2
5:00	73.9	47.7	48.4	49.5	51.7	56.8	60.9	59.1	57.6	56.8	58.1	62.6	65.9	67.5	63.3	63.7	62.2	59.8	58.7	56.8	55.0
6:00	75.1	48.5	48.7	50.1	52.2	56.9	61.7	59.9	58.2	57.5	59.4	64.2	67.0	68.0	64.5	65.3	64.2	61.7	60.8	58.9	56.7
7:00	75.6	49.2	48.4	49.8	51.0	56.6	63.4	60.6	57.9	57.8	59.0	63.1	67.4	69.0	64.4	64.9	64.2	62.6	62.1	61.1	60.2
8:00	75.1	49.1	48.6	50.1	52.4	56.5	62.4	59.9	57.0	57.2	58.5	63.0	66.6	68.4	64.0	65.2	63.4	62.7	62.5	59.9	59.0
9:00	77.2	49.1	50.1	51.0	53.7	58.3	64.2	62.5	59.3	58.9	60.2	65.8	67.5	68.2	65.3	66.1	69.6	67.6	64.1	62.7	60.6
10:00	77.2	52.3	51.6	52.2	54.1	60.2	64.4	62.6	60.1	59.2	60.6	65.5	67.4	68.7	65.4	66.7	69.4	67.1	64.2	62.1	59.6
11:00	76.4	49.2	49.6	51.4	54.3	59.2	64.4	62.9	60.5	60.0	61.0	65.4	68.0	69.2	65.7	66.0	64.4	62.7	62.8	61.3	59.3
12:00	75.7	53.8	52.6	52.7	54.4	58.9	63.8	62.2	59.8	59.1	60.4	64.9	67.7	67.8	65.2	65.3	64.4	62.1	61.7	59.3	57.5
13:00	75.6	51.6	51.5	51.3	53.7	59.2	64.3	62.0	58.9	58.6	59.6	64.4	67.1	67.8	64.8	64.6	64.7	62.2	62.2	60.7	58.3
14:00	76.3	55.2	54.7	55.4	55.0	59.2	64.7	62.8	60.1	59.7	61.2	65.8	68.3	68.6	65.3	65.1	65.1	62.2	61.9	59.6	58.0
15:00	76.0	54.9	54.9	54.1	54.1	58.3	64.5	62.6	59.6	59.3	60.8	65.6	68.0	68.5	65.0	64.6	64.7	62.1	61.9	59.6	57.9
16:00	75.0	53.8	52.5	52.3	53.0	58.4	64.2	61.6	58.4	58.2	60.1	63.6	65.8	68.3	63.7	64.0	63.8	61.4	61.2	59.1	56.0
17:00	74.7	53.8	52.8	53.5	53.5	57.2	63.2	60.6	57.4	57.2	59.5	63.5	65.4	67.7	63.4	64.2	63.3	61.9	60.9	59.2	57.4
18:00	74.0	54.8	53.0	52.6	52.3	55.3	62.1	59.3	55.6	55.9	58.0	62.5	64.9	67.1	62.8	63.8	63.3	61.2	60.2	58.0	56.7
19:00	73.8	52.0	51.2	51.1	51.6	54.9	61.7	58.7	54.9	55.9	58.4	62.7	64.8	67.1	62.5	63.1	62.3	61.3	60.3	58.9	57.3
20:00	74.5	49.9	49.2	49.2	50.5	54.8	61.9	58.4	54.8	55.2	57.5	61.8	64.7	67.4	63.6	65.5	63.9	63.8	62.1	60.8	59.2
21:00	73.4	47.9	47.8	47.8	50.0	53.6	62.0	58.0	53.4	54.3	56.5	61.7	63.9	66.4	62.1	64.6	62.1	62.5	59.9	58.3	57.0
22:00	74.5	47.3	46.5	47.3	49.9	53.1	61.4	57.6	53.8	54.4	56.6	62.1	65.2	67.4	63.1	67.4	62.7	63.7	60.3	59.2	56.6
23:00	74.4	46.4	46.4	46.8	48.8	53.3	61.4	57.6	53.9	54.2	56.3	61.2	65.0	67.5	63.4	67.1	62.8	63.7	60.6	59.5	56.5

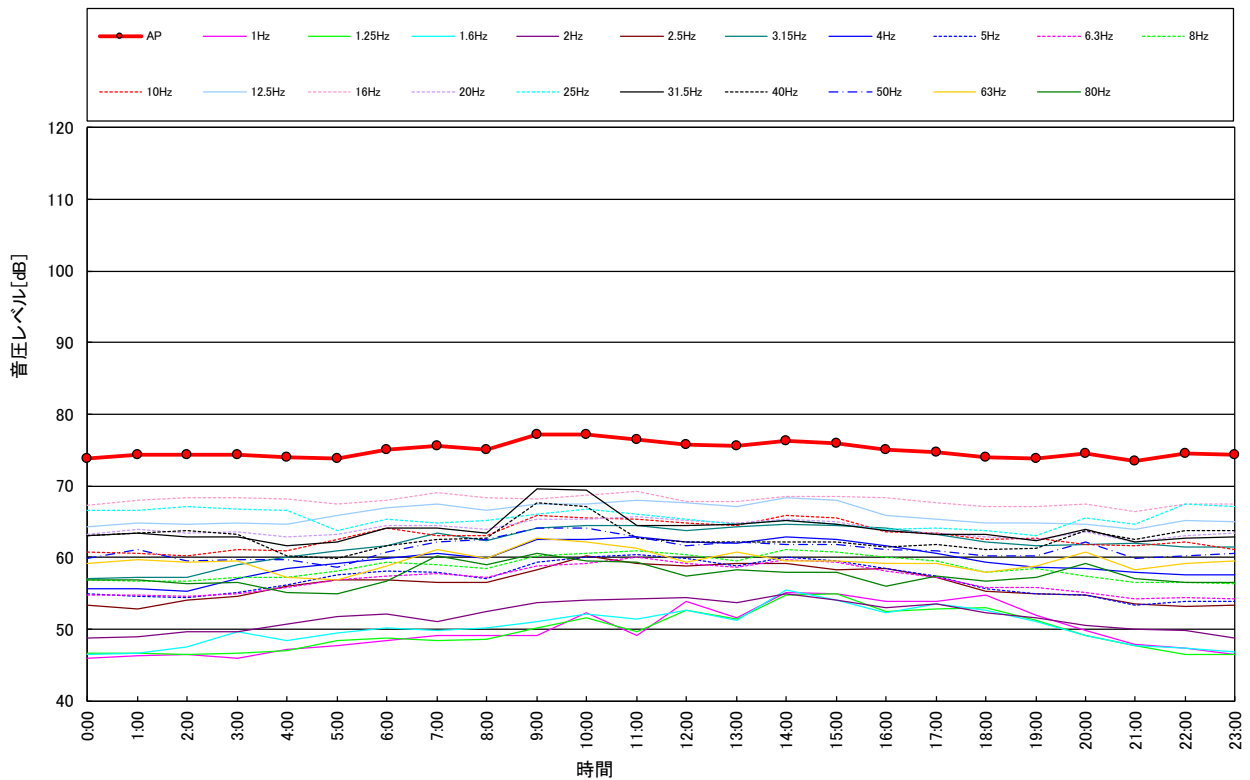


図 4-1.4 (6) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L₅₀：地点 E2）

表 4-1.5 (7) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L₅₀：地点 E3）

地点：E3

測定日：平成29年12月5日（火）0時～24時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数 [Hz]																			
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50	63	80
0:00	73.1	45.7	45.4	45.6	47.7	51.5	55.3	54.0	54.5	54.2	57.0	60.6	63.9	66.5	63.3	64.5	63.0	61.5	59.6	58.5	55.4
1:00	73.8	45.7	46.5	46.1	47.9	51.5	55.6	54.1	54.1	53.9	56.5	60.4	64.5	66.8	63.9	65.2	65.8	61.5	60.9	58.5	55.7
2:00	73.2	45.8	45.3	46.1	49.3	52.3	55.4	53.8	53.8	54.0	56.4	60.1	64.1	66.5	63.7	64.7	63.9	61.7	59.2	58.1	54.7
3:00	73.3	45.7	45.3	48.9	49.4	53.4	57.0	55.0	54.4	54.3	57.0	60.7	64.3	66.3	63.9	64.8	63.6	61.4	59.5	58.4	54.9
4:00	73.6	46.8	45.9	47.7	49.6	54.3	58.4	57.0	55.7	54.8	56.8	60.7	63.7	65.8	63.7	67.0	63.6	60.6	59.9	58.1	55.4
5:00	74.0	46.7	47.5	48.5	50.4	55.1	59.6	57.4	56.5	55.3	57.2	62.3	65.4	66.6	65.0	64.1	64.5	61.0	60.4	58.8	55.8
6:00	75.3	47.6	46.6	48.7	50.8	55.5	60.1	58.0	56.6	56.3	58.3	63.5	66.6	67.4	66.2	65.5	66.8	62.7	62.0	60.4	57.3
7:00	75.9	48.4	48.1	49.3	50.5	54.8	60.3	58.1	56.5	56.6	58.6	63.0	68.0	69.1	66.3	65.5	65.8	63.6	62.9	62.3	61.1
8:00	75.0	49.3	47.8	49.6	50.7	54.4	59.9	57.6	56.3	56.5	57.9	62.6	66.3	68.0	65.5	64.5	65.1	63.2	62.6	60.9	59.1
9:00	76.8	49.5	48.9	50.5	53.1	56.9	61.7	60.7	58.6	57.9	60.2	65.6	66.9	68.0	66.7	66.3	68.9	66.2	64.1	63.0	60.5
10:00	76.7	51.7	50.9	50.9	53.5	58.0	62.3	60.9	58.9	58.2	60.6	65.5	66.9	68.6	66.8	66.2	68.7	65.3	63.7	62.1	59.3
11:00	76.5	48.7	48.9	50.4	53.9	57.7	62.5	61.0	59.3	58.9	60.7	65.2	67.6	68.9	67.0	66.5	66.7	63.7	63.0	61.6	59.2
12:00	76.3	49.2	49.2	50.1	52.5	57.0	61.7	60.3	58.1	57.9	60.1	64.6	67.7	68.6	67.2	66.2	67.2	63.8	63.0	61.3	58.8
13:00	75.9	50.7	50.4	51.1	53.9	57.5	61.6	59.8	57.6	57.8	59.3	64.1	66.9	67.9	66.3	65.6	67.2	63.5	63.0	61.6	59.0
14:00	77.1	53.3	52.6	52.8	53.9	57.5	62.2	60.3	58.9	58.6	61.3	65.8	68.1	69.2	67.6	66.9	67.9	64.2	65.2	62.2	59.4
15:00	76.6	53.4	52.1	52.0	52.9	57.0	62.1	60.4	58.3	57.9	60.3	65.3	67.8	69.0	67.2	66.5	67.4	64.1	63.4	61.8	60.1
16:00	75.3	53.6	51.2	50.8	52.4	56.3	61.6	59.4	57.2	57.2	59.7	63.7	66.0	67.5	65.6	65.3	66.0	62.8	62.3	61.0	58.0
17:00	75.0	52.3	50.9	51.8	52.5	55.6	60.3	58.4	56.5	56.6	59.4	63.9	65.3	66.6	65.4	65.4	65.6	63.0	62.5	61.5	59.0
18:00	74.3	53.6	51.1	50.6	51.6	53.4	59.2	57.3	54.6	54.6	57.9	62.9	64.8	66.3	65.2	64.5	65.3	62.4	61.8	60.3	57.7
19:00	74.1	52.6	50.2	50.6	51.0	53.5	58.6	56.6	54.1	54.9	58.6	63.3	64.8	66.1	64.3	63.7	65.3	61.8	61.2	60.5	57.9
20:00	74.3	49.3	48.2	48.7	49.8	53.4	59.1	56.4	53.8	54.6	57.6	61.9	64.6	66.9	64.4	65.7	64.5	62.8	62.2	61.3	58.8
21:00	73.1	48.2	46.6	46.8	48.3	51.4	58.2	55.0	52.4	53.5	57.0	61.7	63.6	65.7	62.7	64.4	62.7	62.2	60.6	59.6	58.6
22:00	73.6	47.3	46.8	46.3	48.4	51.6	57.9	55.2	53.1	53.6	57.0	61.8	65.1	66.4	63.4	64.7	63.6	62.2	60.2	60.1	56.2
23:00	73.4	46.3	46.2	46.6	47.9	52.2	58.6	55.3	52.4	53.7	56.9	61.4	64.5	66.1	63.5	64.9	63.8	61.7	60.2	59.3	55.7

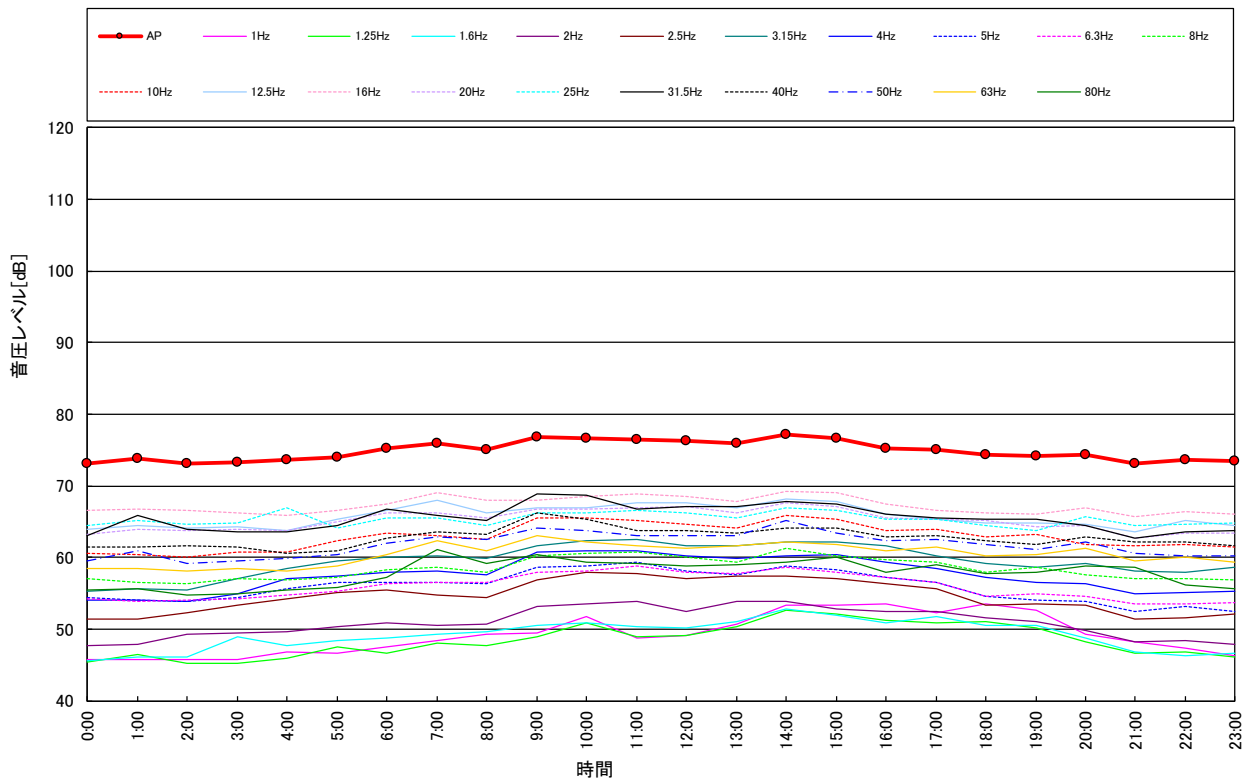


図 4-1.4 (7) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L₅₀：地点 E3）

表 4-1.5 (8) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L₅₀：地点 E4）

地点：E4

測定日：平成29年12月5日（火）0時～24時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数 [Hz]																			
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50	63	80
0:00	73.8	45.8	45.9	46.4	48.4	52.5	54.8	54.2	53.7	55.7	56.7	59.7	62.8	63.9	63.6	65.8	65.0	63.7	64.0	63.0	58.6
1:00	74.0	46.3	46.0	46.0	48.0	52.2	54.1	54.1	53.4	55.2	56.6	59.3	62.6	63.8	63.5	65.3	66.0	63.4	64.8	64.3	58.8
2:00	73.8	46.0	45.7	46.3	48.7	52.6	54.4	54.1	53.1	55.6	56.8	59.3	62.4	64.1	63.4	65.3	65.2	63.7	64.0	63.6	58.3
3:00	74.2	46.0	46.2	47.3	49.1	53.5	55.3	54.9	53.9	55.7	57.2	59.8	62.6	64.3	64.0	66.3	65.3	63.5	64.3	64.3	58.5
4:00	72.2	47.5	46.6	47.3	49.4	54.0	56.4	55.5	53.8	55.5	55.1	57.7	61.5	63.0	62.5	64.0	62.6	60.6	62.6	59.2	57.5
5:00	71.4	47.3	47.1	47.7	50.6	54.9	57.5	56.5	54.6	55.8	54.9	58.6	60.6	62.1	62.8	61.3	61.2	60.1	60.8	58.0	56.6
6:00	72.7	47.8	47.8	48.2	50.7	54.0	57.4	56.5	54.8	56.0	56.1	60.3	61.9	63.1	63.7	63.0	63.0	62.3	62.0	59.4	57.8
7:00	76.3	48.5	48.5	48.3	49.8	53.7	58.5	57.5	56.0	56.3	56.0	60.0	69.3	71.4	65.8	64.7	64.2	64.5	63.2	61.4	60.1
8:00	74.1	48.9	48.2	49.1	50.6	54.4	58.7	58.2	56.7	56.4	58.0	60.9	63.2	64.0	63.7	64.3	66.0	64.3	63.8	61.6	60.2
9:00	78.2	48.9	49.8	50.3	52.4	57.2	60.3	60.0	58.1	57.7	63.0	69.8	64.2	64.8	65.9	65.4	72.4	70.3	66.7	63.9	61.6
10:00	74.7	49.2	49.6	50.9	53.7	57.7	60.4	59.9	58.4	57.8	59.5	63.0	63.5	64.6	64.8	64.3	64.2	64.0	64.7	62.1	61.2
11:00	74.6	49.2	49.2	49.9	52.6	57.0	60.5	60.0	58.4	57.7	59.1	62.2	63.1	64.2	64.8	64.0	64.5	64.9	64.4	62.2	61.0
12:00	74.1	49.4	49.7	49.4	52.8	57.5	60.3	59.8	58.0	57.7	58.6	61.5	63.2	63.8	63.9	63.6	64.1	63.9	63.9	61.9	60.4
13:00	74.5	49.1	48.8	50.5	52.3	56.7	60.0	60.0	58.2	57.7	59.0	62.3	63.3	64.2	64.3	63.6	64.7	64.5	64.4	62.6	61.1
14:00	74.9	55.5	54.1	53.8	54.3	57.2	61.3	60.8	58.4	58.1	60.4	64.3	63.8	64.3	64.5	64.5	64.9	63.4	64.1	62.6	61.4
15:00	77.3	54.4	53.5	54.0	53.9	56.9	61.1	60.3	58.1	57.9	60.2	63.9	71.2	72.1	64.7	64.4	64.8	63.5	63.6	61.8	60.1
16:00	73.9	54.2	53.3	52.4	52.7	56.0	60.5	59.4	57.3	57.5	59.2	61.9	62.2	63.7	63.7	64.1	63.7	63.3	63.2	62.0	58.8
17:00	73.1	53.6	52.9	52.0	52.6	54.7	58.8	57.9	55.5	56.8	58.4	62.6	61.5	62.9	62.9	63.2	62.9	61.7	62.4	61.5	58.4
18:00	72.4	54.9	53.5	52.1	51.4	53.5	58.4	56.4	54.3	55.8	55.8	60.7	61.0	62.2	62.8	62.4	62.8	61.9	61.8	59.9	57.6
19:00	72.3	52.8	51.2	50.9	50.1	53.0	57.8	55.8	53.8	55.7	57.6	61.8	60.6	62.0	62.3	61.9	62.4	61.5	61.8	60.0	60.0
20:00	74.4	49.5	48.7	48.6	50.2	53.9	57.9	56.0	53.8	55.9	57.3	60.3	62.6	63.8	64.2	65.6	65.7	64.1	65.0	64.3	60.1
21:00	73.6	48.1	47.6	47.3	49.0	52.3	57.8	55.6	53.0	55.4	56.3	60.0	62.0	63.0	62.6	66.0	64.5	63.3	64.2	62.5	59.1
22:00	74.4	47.9	47.6	47.3	49.1	51.5	57.5	55.5	53.4	55.5	56.5	60.2	62.7	64.3	63.9	66.9	65.5	63.7	64.3	64.8	58.9
23:00	74.9	48.3	46.2	46.7	48.6	52.4	57.5	55.5	53.1	55.7	56.9	60.2	62.6	64.2	64.0	69.0	65.9	64.0	64.6	64.5	59.0

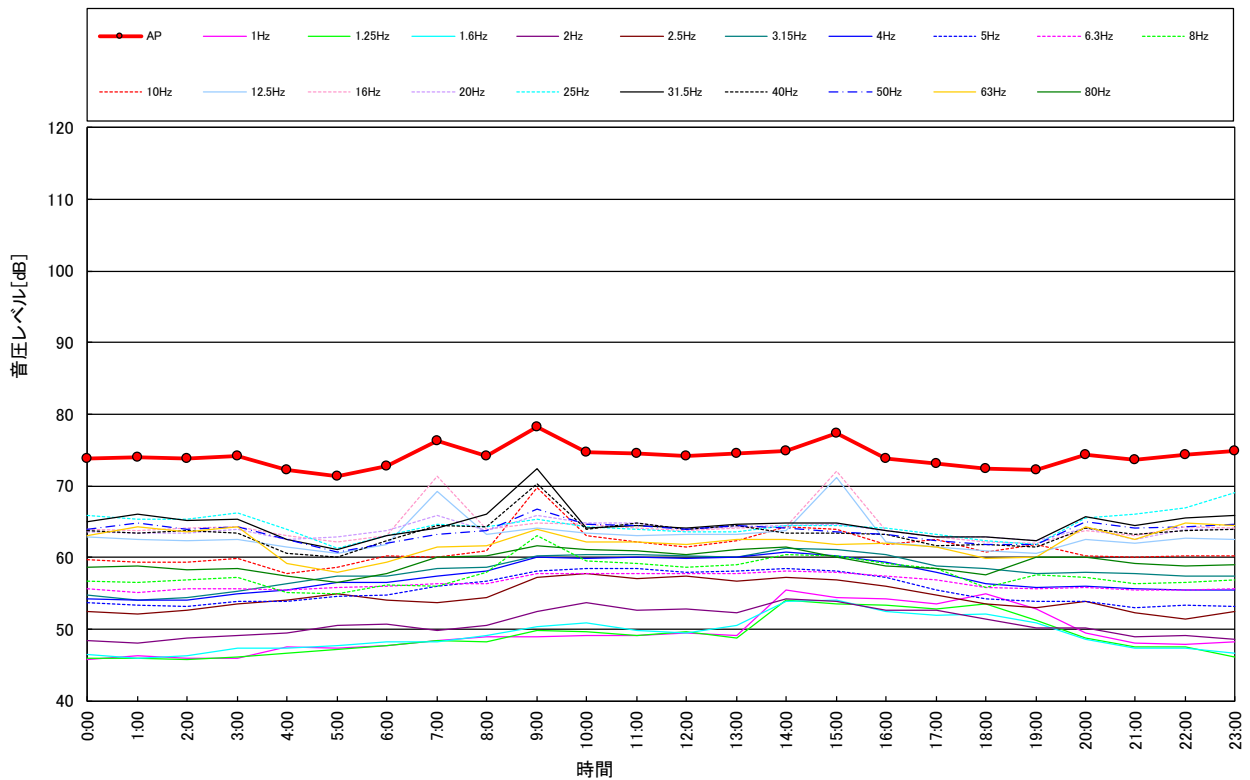


図 4-1.4 (8) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働時：L₅₀：地点 E4）

表 4-1.5 (9) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働停止時：L_{G5}：地点 E1）

地点：E1

測定日：平成30年2月11日（日）8時～2月12日（月）8時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]													
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20
8:00	81.4	13.5	17.3	21.7	26.0	33.1	38.9	42.2	46.7	51.7	58.4	66.2	74.7	77.3	76.9
9:00	79.9	14.7	19.0	22.5	26.7	33.4	38.8	42.1	46.0	48.8	56.0	66.4	71.6	75.6	76.2
10:00	80.8	14.5	17.0	21.1	26.4	33.6	38.9	41.7	46.2	49.9	57.1	65.7	73.9	76.6	76.6
11:00	81.8	17.2	22.6	26.0	29.8	35.5	41.1	44.0	47.3	51.0	57.7	67.0	74.9	77.3	77.8
12:00	81.4	15.1	19.1	23.0	27.1	34.3	39.6	41.7	46.5	50.5	57.0	66.6	74.2	77.2	77.4
13:00	80.9	19.1	22.4	25.3	28.7	35.6	40.1	43.0	46.6	49.2	56.1	66.3	72.1	76.2	77.7
14:00	79.7	18.1	19.0	23.0	27.2	34.9	40.9	42.0	45.5	49.1	55.3	65.3	70.8	74.9	76.7
15:00	81.6	17.5	20.6	26.3	29.8	36.4	40.6	45.1	48.0	50.6	56.8	66.1	72.2	76.9	78.7
16:00	80.0	18.0	20.7	23.7	28.2	35.3	41.2	42.6	46.3	49.1	56.2	67.0	71.0	75.6	76.5
17:00	79.6	13.3	17.9	21.0	25.7	33.4	37.9	41.0	45.1	48.3	54.6	65.7	69.8	75.1	76.5
18:00	78.0	25.7	30.3	36.2	39.7	42.4	45.6	46.5	49.2	51.1	55.3	65.0	68.6	73.4	74.8
19:00	79.3	26.3	31.4	36.1	39.5	42.8	46.5	48.6	50.7	52.5	56.9	65.1	70.6	75.3	75.6
20:00	79.9	25.9	30.8	36.2	40.0	43.2	44.8	49.3	50.9	52.7	56.6	65.1	70.5	75.1	76.9
21:00	77.3	25.2	28.5	33.3	37.3	39.6	42.1	45.0	47.6	50.3	54.6	64.3	69.0	72.7	73.8
22:00	77.8	25.3	30.0	35.3	37.7	39.8	43.7	45.2	47.0	50.0	54.5	63.6	69.2	73.5	74.2
23:00	78.9	24.8	27.6	31.9	35.9	38.8	41.6	45.0	48.8	50.4	54.8	63.8	70.3	74.2	75.7
0:00	76.6	25.2	28.7	33.5	36.4	39.9	41.7	44.1	46.1	49.1	52.9	60.5	66.7	72.2	73.7
1:00	78.0	19.2	22.0	26.2	27.8	33.2	38.5	43.7	47.2	47.5	52.0	60.5	68.3	73.4	75.2
2:00	77.0	21.8	24.7	30.0	32.4	36.4	40.5	42.8	45.3	47.0	53.1	60.9	67.3	72.3	74.1
3:00	77.2	21.8	26.3	29.7	30.8	34.9	39.8	41.4	44.5	46.9	52.1	60.9	68.1	72.8	74.1
4:00	78.0	21.5	24.2	26.4	30.2	36.1	43.0	45.3	48.9	48.4	53.2	62.4	68.4	73.8	74.8
5:00	80.3	13.2	17.7	21.6	25.7	36.2	44.3	48.8	53.8	50.2	54.3	63.8	71.3	75.6	77.4
6:00	81.0	11.1	15.4	19.9	25.5	37.2	43.6	46.5	50.5	52.4	56.0	66.8	71.6	76.5	77.8
7:00	81.6	15.5	21.4	26.9	31.6	37.7	44.4	48.6	51.5	53.0	58.5	66.1	72.6	77.1	78.4

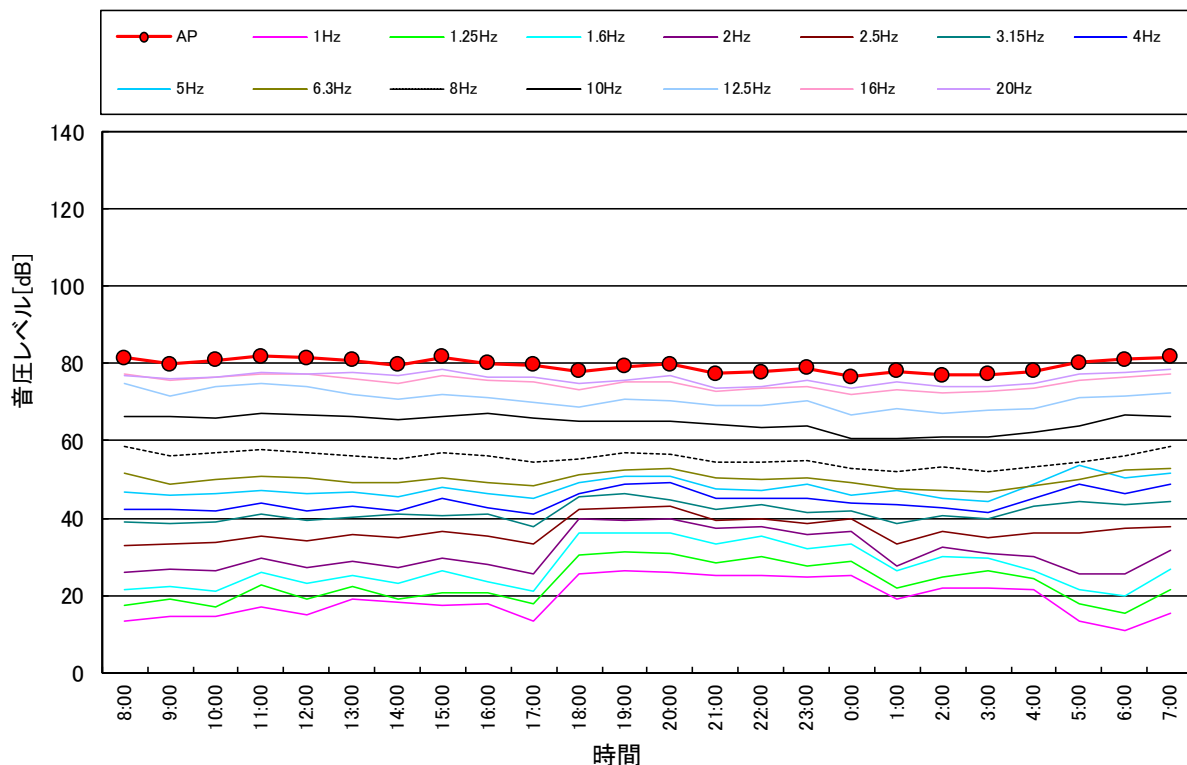


図 4-1.4 (9) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働停止時：L_{G5}：地点 E1）

表 4-1.5 (10) 超低周波音の現地調査結果 (現施設稼働停止時: L_{G5}: 地点 E2)

地点: E2

測定日: 平成30年2月11日(日)8時~2月12日(月)8時

単位: dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]													
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20
8:00	78.6	13.0	18.0	22.7	27.4	33.5	40.5	42.1	46.2	49.9	55.9	63.2	70.0	74.1	75.4
9:00	77.2	13.0	18.2	21.4	26.1	32.4	40.5	41.8	44.2	48.0	54.5	64.2	68.9	73.9	72.4
10:00	78.0	11.2	16.0	21.0	26.1	34.1	39.0	41.4	44.5	48.3	56.2	64.5	70.5	74.3	73.2
11:00	77.9	19.9	21.6	24.7	28.7	34.8	41.1	42.2	46.2	48.9	55.7	63.5	69.8	74.2	73.6
12:00	78.2	14.2	18.0	21.9	27.2	33.5	39.6	41.3	44.5	49.0	56.2	64.0	70.9	74.3	73.9
13:00	77.3	17.9	21.8	25.2	28.0	34.6	40.0	42.6	43.6	47.7	55.6	63.9	69.8	73.7	72.6
14:00	77.4	11.7	17.0	21.8	26.9	33.5	39.8	41.8	43.9	48.0	55.3	63.9	69.8	73.5	72.9
15:00	77.9	12.3	17.2	22.6	27.9	34.7	41.6	42.9	44.9	49.0	56.2	65.1	69.2	74.0	73.8
16:00	78.0	13.6	18.1	24.6	27.9	34.4	40.5	43.0	44.0	48.4	55.3	65.2	70.2	74.4	73.3
17:00	77.4	11.6	16.1	20.6	25.9	32.2	39.3	41.2	43.6	47.4	54.6	62.8	69.2	73.8	73.2
18:00	75.8	24.9	29.8	33.4	35.5	38.9	43.5	45.3	47.7	50.4	54.4	62.7	68.2	71.7	71.5
19:00	76.7	25.8	29.3	33.7	37.1	40.4	44.1	46.7	48.8	51.5	56.4	64.1	69.6	72.8	71.9
20:00	77.0	25.3	29.8	33.4	36.7	41.2	44.7	47.4	49.8	52.1	55.9	63.8	70.0	72.9	72.4
21:00	76.6	25.0	28.9	31.3	35.5	38.2	44.3	45.4	47.7	50.1	55.3	63.2	69.7	72.5	72.1
22:00	75.2	24.6	28.1	29.9	32.8	36.9	42.3	42.8	45.7	48.9	53.9	62.2	68.4	71.3	70.2
23:00	75.9	25.0	28.9	32.0	35.2	38.2	44.1	44.9	48.2	49.9	55.1	63.1	68.2	72.3	71.0
0:00	74.5	23.8	29.8	32.4	36.5	40.1	42.6	46.9	48.8	50.7	54.4	60.7	66.7	70.6	70.0
1:00	75.1	20.7	21.7	25.7	28.5	33.1	40.2	41.8	43.9	49.9	52.7	59.3	67.3	71.2	70.9
2:00	74.0	30.0	34.0	35.6	38.9	42.4	45.2	46.4	48.1	49.6	52.9	59.2	65.7	69.6	70.4
3:00	74.1	26.4	30.5	33.4	36.6	38.2	42.9	43.5	46.9	48.2	52.1	59.0	65.6	70.1	70.4
4:00	75.0	26.9	30.9	34.3	35.7	40.0	44.0	46.0	45.9	47.8	52.6	59.4	67.0	71.0	71.0
5:00	76.3	13.6	17.8	21.6	26.5	34.3	43.3	44.8	45.3	49.3	53.8	62.2	68.2	72.0	72.7
6:00	77.7	11.7	16.4	21.2	27.3	35.7	43.1	45.1	47.7	50.1	55.8	63.9	70.1	73.7	73.5
7:00	78.0	14.2	21.4	28.1	31.6	38.3	44.3	48.0	49.5	53.5	59.1	64.1	69.8	74.0	73.9

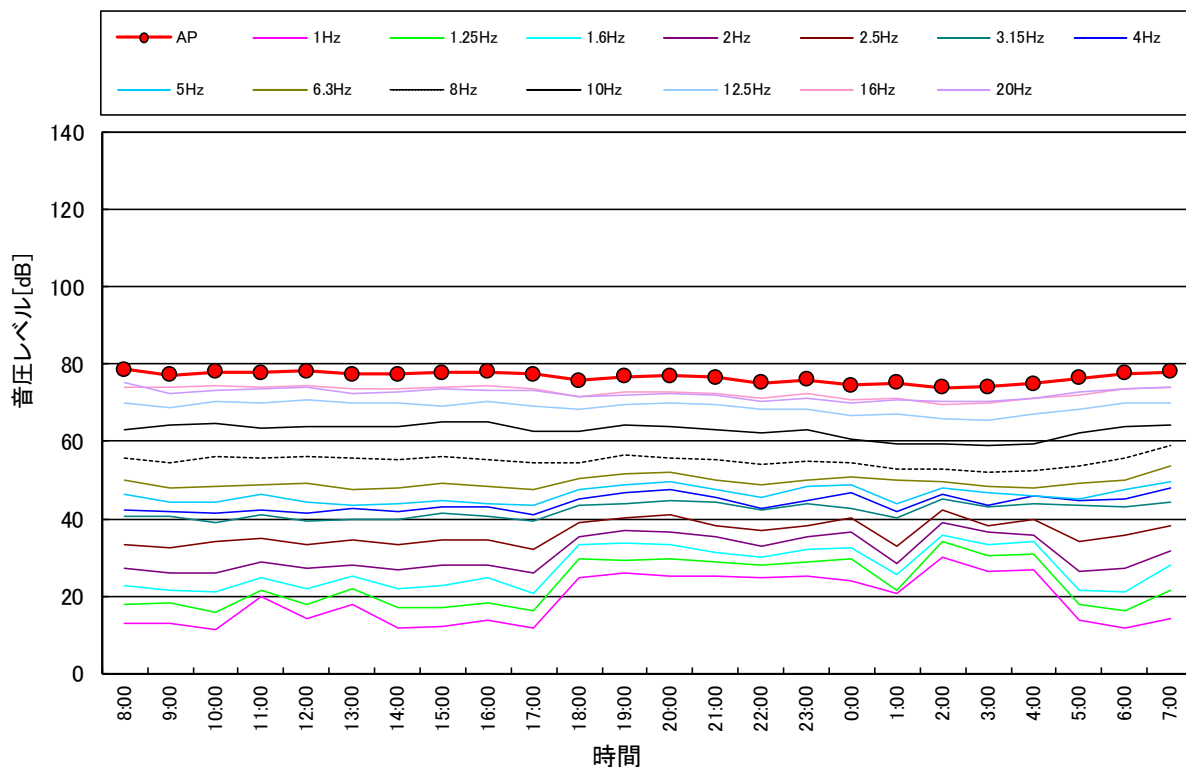
図 4-1.4 (10) 超低周波音の現地調査結果 (現施設稼働停止時: L_{G5}: 地点 E2)

表 4-1.5 (11) 超低周波音の現地調査結果 (現施設稼働停止時: L_{G5}: 地点 E3)

地点: E3

測定日: 平成30年2月11日(日)8時~8時

単位: dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]													
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20
8:00	78.5	11.4	15.8	21.1	26.4	31.8	39.1	40.6	44.2	49.3	56.9	63.2	70.5	74.9	74.2
9:00	79.0	15.3	17.1	22.1	25.6	32.6	38.5	40.9	43.5	47.6	55.1	64.5	70.2	75.6	74.7
10:00	78.7	10.2	15.6	19.6	24.9	31.8	38.9	40.5	43.2	47.6	55.2	62.7	70.5	75.1	74.6
11:00	79.8	12.2	15.7	20.3	25.9	33.6	40.6	41.8	45.4	48.9	56.9	64.0	71.5	76.2	75.6
12:00	80.0	11.3	15.2	19.4	26.4	32.7	38.9	40.2	43.1	50.4	56.0	63.6	71.3	76.8	75.6
13:00	79.0	12.8	16.5	21.1	26.2	33.5	39.8	41.6	44.0	47.8	55.0	63.5	69.8	75.4	75.1
14:00	79.2	11.0	16.2	20.6	26.0	32.0	39.1	40.2	43.4	47.8	54.4	62.8	70.5	75.8	75.1
15:00	79.8	12.7	17.9	23.6	28.2	34.4	40.4	43.4	44.8	49.4	55.9	64.1	70.8	76.7	75.4
16:00	79.1	13.4	17.6	23.7	27.7	34.0	39.6	41.4	43.6	48.3	55.3	63.3	70.2	75.8	74.8
17:00	79.0	12.3	15.4	20.3	25.5	31.3	38.0	38.9	41.8	46.4	53.6	62.6	69.6	75.6	75.0
18:00	77.0	25.3	28.5	31.6	34.7	37.3	41.5	42.8	44.9	48.8	54.2	61.9	67.4	73.7	72.9
19:00	77.6	25.7	30.2	35.0	37.3	41.0	41.8	44.2	46.1	49.4	54.9	62.9	69.6	74.0	73.2
20:00	78.0	25.9	30.6	35.4	37.1	40.2	42.7	45.5	47.6	51.1	55.8	62.6	69.6	74.5	73.6
21:00	76.8	24.9	28.2	33.1	34.7	37.1	41.3	43.4	45.5	48.4	54.3	61.8	68.6	73.2	72.6
22:00	77.2	18.7	22.0	24.9	29.4	33.8	39.4	41.0	44.0	48.0	54.4	61.8	68.9	74.0	72.5
23:00	77.6	24.8	29.2	33.5	35.4	37.5	40.5	42.0	44.9	47.7	54.1	61.2	68.0	74.5	73.3
0:00	76.9	25.1	29.3	31.6	31.5	34.0	40.1	41.7	43.5	47.1	52.6	58.9	67.2	73.6	72.9
1:00	77.0	26.6	28.0	31.9	33.6	33.3	40.3	39.2	42.2	45.9	51.4	58.6	66.8	74.0	72.9
2:00	75.8	30.0	33.0	34.1	35.0	35.4	41.5	42.1	43.0	46.7	52.3	58.9	67.1	72.3	71.8
3:00	77.2	30.3	34.4	35.7	35.7	37.4	40.5	41.0	43.2	45.6	51.1	58.8	67.3	74.2	73.1
4:00	77.0	25.2	30.1	31.7	31.5	35.6	42.4	42.9	43.1	45.6	52.0	59.0	67.6	73.9	72.7
5:00	78.9	11.6	15.1	20.3	25.4	33.0	44.0	43.6	43.9	47.6	53.1	62.0	69.1	75.5	75.0
6:00	80.1	11.1	14.7	20.4	26.2	35.0	44.0	43.3	46.1	49.4	55.4	63.7	71.4	77.3	75.0
7:00	81.4	13.8	20.8	25.6	32.2	37.3	44.0	46.5	49.6	53.9	57.9	64.4	72.8	78.3	76.7

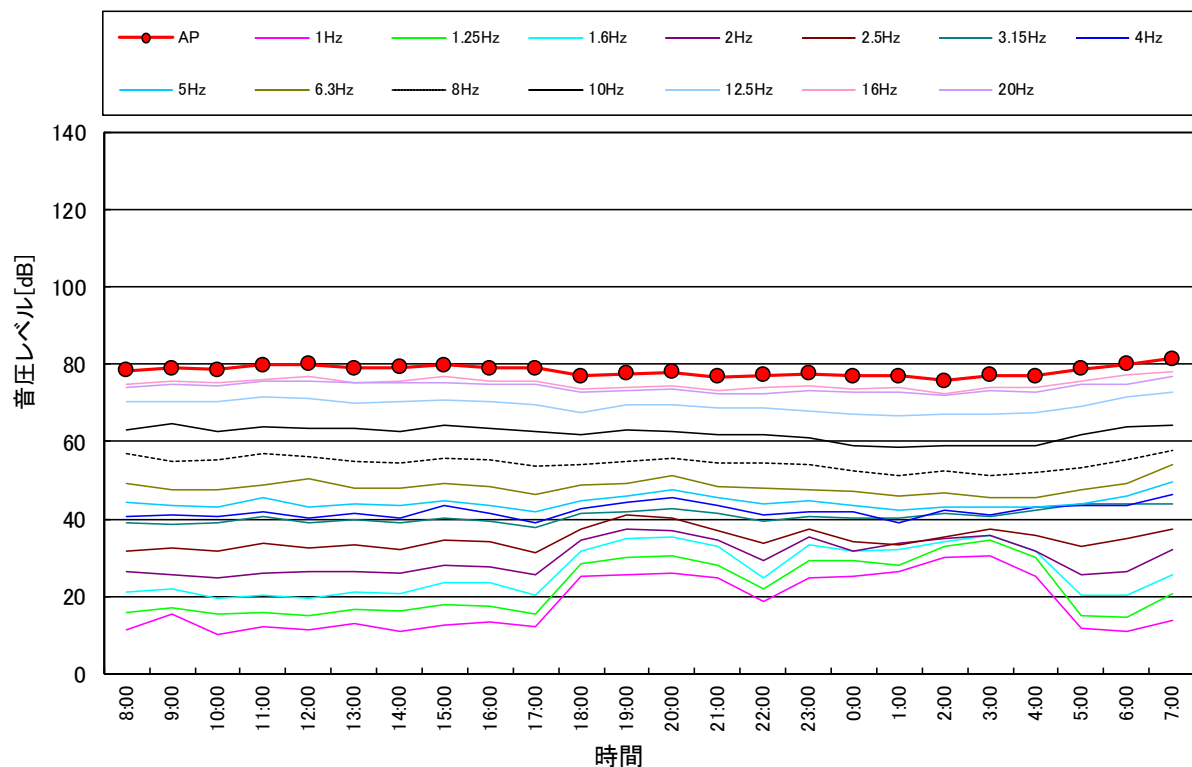


図 4-1.4 (11) 超低周波音の現地調査結果 (現施設稼働停止時: L_{G5}: 地点 E3)

表 4-1.5 (12) 超低周波音の現地調査結果 (現施設稼働停止時: L_{G5}: 地点 E4)

地点: E4

測定日: 平成30年2月11日(日)8時~2月12日(月)8時

単位: dB

単位: dB															
時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]													
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20
8:00	78.4	12.9	17.0	20.8	25.7	32.6	37.4	40.6	44.2	48.9	56.6	63.1	70.6	74.0	74.7
9:00	76.4	11.3	17.0	20.7	24.9	30.8	36.1	38.5	40.9	45.5	53.3	62.3	67.9	72.1	72.8
10:00	77.6	10.9	16.1	19.5	24.5	30.8	35.3	38.7	42.0	47.6	55.7	61.5	69.4	72.9	74.3
11:00	77.4	12.5	16.2	20.6	24.7	31.5	35.8	38.1	41.5	46.6	55.5	61.9	69.6	73.4	73.5
12:00	77.3	10.7	15.6	19.7	24.6	30.4	34.4	38.4	41.8	47.4	55.5	62.5	69.6	72.5	74.0
13:00	74.4	12.4	16.4	20.1	24.8	31.9	35.2	38.7	41.7	46.1	52.1	60.0	64.9	69.8	71.4
14:00	73.8	10.6	16.4	20.0	24.4	30.5	35.1	37.7	41.1	45.4	51.4	60.2	64.2	69.5	70.5
15:00	75.6	13.6	18.7	23.1	26.9	31.6	37.3	40.0	42.5	47.0	53.8	60.7	66.2	71.0	72.5
16:00	75.3	12.4	17.3	22.2	26.3	32.5	36.3	39.4	42.5	47.0	52.6	60.5	65.2	70.1	72.7
17:00	74.2	11.3	15.5	19.1	24.7	31.2	37.4	39.1	41.9	44.9	51.8	59.3	64.2	68.8	71.8
18:00	73.7	25.5	30.4	33.2	36.4	38.1	41.5	42.5	45.1	48.8	52.6	60.0	64.1	68.1	71.1
19:00	74.6	26.1	30.7	35.4	38.2	40.8	43.4	45.3	46.9	49.9	54.0	60.1	65.3	69.3	71.9
20:00	76.6	26.3	31.1	36.4	40.1	42.4	45.8	46.2	48.8	51.7	55.2	62.2	67.2	70.9	74.1
21:00	74.9	25.7	30.2	34.2	36.1	39.3	41.5	44.3	47.0	48.6	53.3	60.3	66.3	68.3	72.6
22:00	73.7	25.6	28.2	31.5	33.7	36.2	39.2	42.0	44.3	47.7	52.1	58.3	66.0	68.6	70.6
23:00	74.6	25.2	28.8	32.9	36.8	38.4	39.6	41.9	44.6	47.3	51.9	59.0	66.2	69.9	71.4
0:00	72.9	22.9	27.6	29.7	31.0	35.5	38.3	40.5	43.3	46.5	51.4	58.2	63.3	67.8	70.2
1:00	74.5	21.1	23.2	25.6	27.5	32.1	37.2	39.2	42.0	45.2	49.8	55.8	62.6	68.5	72.8
2:00	72.6	24.8	28.9	30.4	33.6	35.8	38.0	39.9	42.5	45.8	49.4	55.5	63.1	68.3	69.5
3:00	73.2	28.1	29.9	32.7	32.5	35.5	37.9	39.7	42.4	45.6	50.0	55.8	62.8	69.1	70.2
4:00	73.7	24.4	28.4	30.5	32.8	38.3	39.4	40.5	42.8	46.1	50.5	56.5	63.9	69.6	70.6
5:00	76.2	10.0	14.3	18.9	24.5	32.8	39.9	41.8	43.4	46.2	51.6	59.7	66.1	71.7	73.3
6:00	75.0	11.0	15.0	19.2	24.4	33.8	39.9	41.7	44.2	47.3	52.4	60.2	65.8	71.1	71.4
7:00	82.5	14.3	21.0	25.2	30.5	36.5	42.1	46.1	48.2	52.1	55.4	62.2	73.7	81.1	73.3

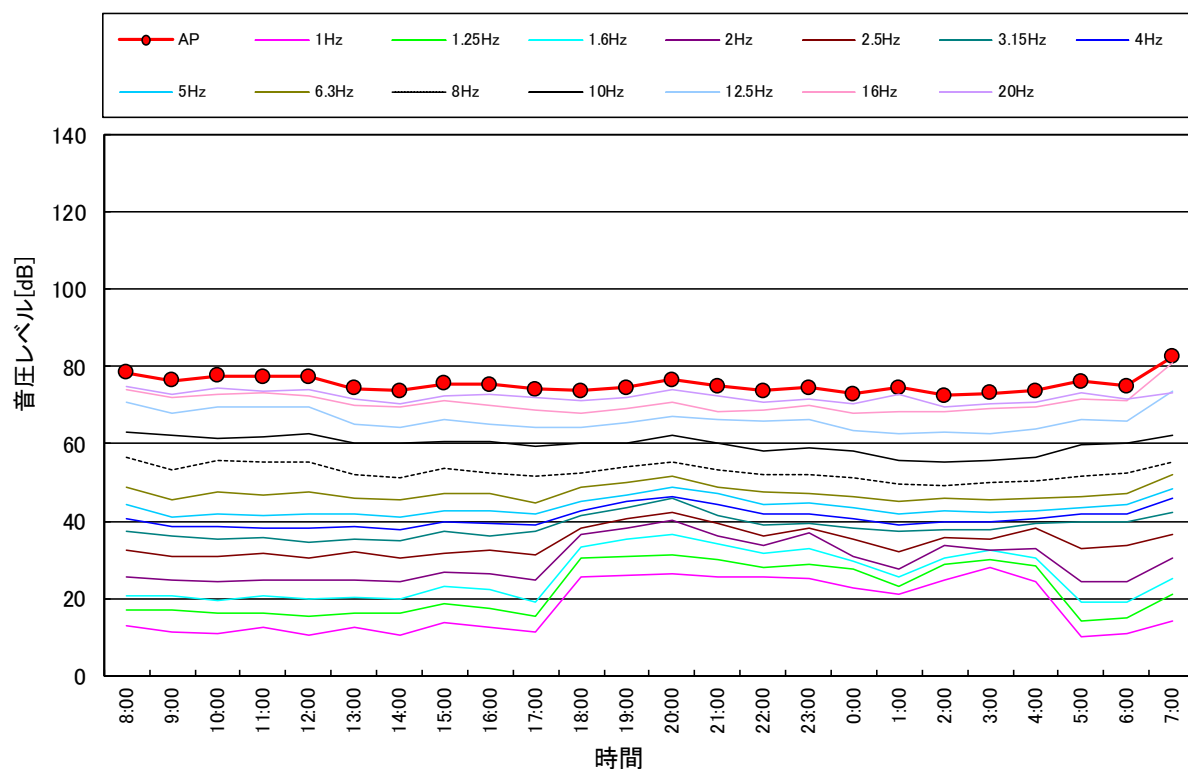
図 4-1.4 (12) 超低周波音の現地調査結果 (現施設稼働停止時: L_{G5}: 地点 E4)

表 4-1.5 (13) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働停止時：L₅₀：地点 E1）

地点：E1

測定日：平成30年2月11日（日）8時～2月12日（月）8時

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数 [Hz]																				単位：dB
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50	63	80	
8:00	75.5	49.5	48.8	47.9	49.3	52.3	53.5	53.8	54.2	55.1	57.8	62.5	67.6	66.6	64.9	67.1	67.4	63.9	62.2	62.2	61.7	
9:00	73.2	49.0	48.6	48.5	49.3	52.2	53.9	53.3	52.9	53.1	56.3	61.1	64.4	64.2	64.1	63.0	64.4	63.2	60.9	60.8	59.0	
10:00	74.8	49.4	47.9	47.4	49.4	52.3	53.8	53.1	53.1	54.2	57.1	61.5	66.8	65.6	64.7	66.5	66.7	64.0	61.8	61.0	59.9	
11:00	74.8	52.7	51.7	50.9	51.7	53.9	54.9	54.8	54.3	54.8	57.6	61.3	66.0	65.8	65.1	65.8	67.0	63.8	61.9	61.7	60.4	
12:00	74.7	50.9	50.0	49.6	50.6	53.3	54.6	53.5	53.4	54.2	57.6	62.5	66.8	66.3	65.2	65.4	65.5	63.8	61.4	60.7	59.6	
13:00	72.4	52.8	52.1	51.4	51.4	54.1	55.0	54.3	53.9	53.5	55.3	61.4	62.9	63.6	63.7	62.5	62.2	61.1	60.6	58.7	57.3	
14:00	72.6	50.7	49.7	49.0	50.4	52.9	54.6	53.6	52.8	53.0	55.1	60.8	62.6	63.3	63.8	64.1	63.1	61.3	60.7	59.1	58.4	
15:00	73.3	51.6	50.6	50.5	51.4	53.8	55.5	54.4	53.4	54.0	56.3	61.7	63.5	64.3	64.2	64.8	63.2	61.9	61.2	60.5	59.4	
16:00	72.1	51.6	49.9	49.6	50.2	53.1	54.8	53.3	52.5	52.9	55.7	61.6	62.8	63.3	63.5	61.9	61.9	60.9	59.4	58.4	57.8	
17:00	71.3	48.8	48.0	48.6	48.6	51.3	52.9	52.2	51.9	52.1	54.3	59.7	61.6	63.1	63.0	61.5	61.5	60.1	59.2	57.8	56.6	
18:00	72.0	60.6	58.6	57.2	55.9	56.6	56.4	55.1	53.9	53.9	55.1	60.0	60.9	61.9	62.0	61.1	60.4	60.5	59.4	58.2	56.9	
19:00	73.0	63.8	62.5	60.1	58.0	58.2	57.7	56.6	55.4	54.9	55.8	60.4	61.9	62.5	62.2	60.8	60.3	59.8	59.4	57.8	56.4	
20:00	73.1	61.5	59.8	58.7	57.7	57.6	57.7	57.4	56.4	55.7	56.7	60.1	62.0	63.1	63.0	61.8	61.4	60.8	61.0	59.7	58.3	
21:00	70.9	57.6	56.8	56.0	55.7	55.7	56.3	55.4	54.6	53.9	55.1	58.8	60.6	61.4	61.1	59.5	59.2	58.6	57.9	56.7	55.1	
22:00	70.6	59.3	57.4	55.5	54.2	55.0	55.2	54.4	53.4	52.9	54.3	58.3	60.9	61.5	61.1	59.4	58.5	57.2	56.6	55.2	53.9	
23:00	70.6	57.7	55.9	54.2	54.0	54.8	54.6	54.0	53.2	53.0	54.7	58.2	60.9	62.1	61.6	59.8	59.2	57.1	56.7	55.3	54.0	
0:00	69.2	56.8	54.6	53.0	51.9	53.1	54.2	53.4	53.0	52.4	53.3	55.8	58.9	60.5	60.8	58.5	57.8	56.1	55.4	54.2	52.7	
1:00	68.8	51.8	50.4	48.9	48.8	50.6	52.5	52.2	51.2	51.0	52.4	55.9	59.3	60.6	60.8	58.7	58.6	56.9	55.1	53.6	51.2	
2:00	68.5	53.2	50.5	50.0	50.2	51.8	53.6	53.2	52.2	51.2	52.4	56.1	59.2	59.9	60.2	58.3	57.1	56.0	54.7	53.2	50.6	
3:00	68.6	53.1	51.3	51.1	49.5	50.8	53.7	52.3	51.1	51.0	52.0	55.8	59.2	60.6	60.2	58.4	57.8	55.6	54.4	53.2	51.3	
4:00	69.5	51.8	50.3	49.2	49.8	53.3	55.8	54.4	52.7	51.5	53.1	56.7	60.1	61.2	61.1	59.2	59.3	56.4	55.6	54.9	52.4	
5:00	71.4	48.8	47.0	46.7	48.8	52.2	56.8	56.3	54.1	53.2	54.0	58.9	62.3	63.6	63.2	61.5	61.2	58.9	58.1	56.7	53.8	
6:00	72.6	48.8	46.9	47.4	48.3	53.7	57.2	56.6	56.0	55.1	56.2	61.0	63.3	64.8	64.3	63.1	62.0	59.7	59.5	58.6	56.5	
7:00	74.4	51.1	49.9	50.1	51.3	54.5	57.0	56.9	55.0	55.3	57.1	61.6	64.9	65.6	66.0	66.4	63.8	62.4	62.2	60.9	61.0	

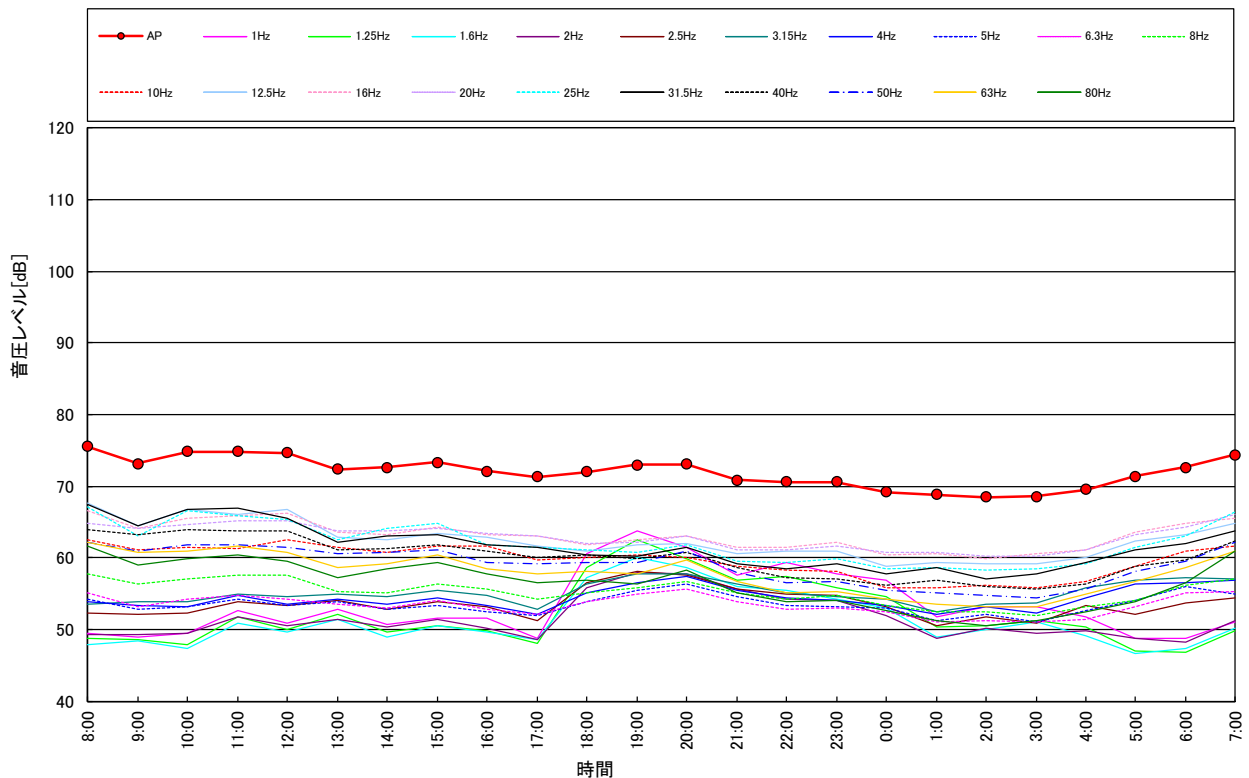


図 4-1.4 (13) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働停止時：L₅₀：地点 E1）

表 4-1.5 (14) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働停止時：L₅₀：地点 E2）

地点：E2

測定日：平成30年2月11日（日）8時～2月12日（月）8時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数 [Hz]																			
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50	63	80
8:00	73.2	49.5	48.9	48.8	50.6	52.3	54.6	53.5	53.4	53.6	55.8	59.1	62.6	63.7	62.7	64.4	64.3	63.7	62.4	62.3	60.2
9:00	71.1	50.0	48.5	47.6	49.6	51.9	54.7	53.3	52.4	52.2	54.9	59.4	61.6	62.3	59.9	62.2	61.4	61.4	59.2	58.8	55.9
10:00	72.2	48.4	47.3	47.7	49.2	52.6	54.0	53.3	52.4	52.7	55.8	59.6	62.4	63.3	61.5	63.2	63.2	62.8	60.4	60.3	57.8
11:00	71.7	52.7	50.9	50.1	50.7	53.4	55.0	53.8	52.9	53.0	56.1	58.9	61.5	63.0	61.1	62.2	62.1	61.4	59.7	59.8	57.0
12:00	72.6	49.2	48.2	48.1	50.0	52.4	54.6	53.1	52.6	53.0	56.8	59.1	63.0	63.2	62.0	64.2	63.4	63.0	60.7	60.6	59.4
13:00	69.7	51.5	50.5	49.5	50.6	53.7	55.0	53.6	51.5	52.0	55.0	59.6	61.5	61.3	59.8	58.9	58.9	57.5	56.4	53.7	52.1
14:00	69.6	49.3	48.4	48.3	49.6	52.4	54.8	53.3	52.0	52.5	54.6	59.4	61.3	61.0	59.8	58.9	58.7	57.3	56.5	55.4	54.0
15:00	69.8	47.9	48.4	48.6	50.0	52.8	55.6	54.2	52.3	53.0	55.3	60.1	61.3	61.7	60.1	59.1	58.8	57.1	56.3	54.1	52.1
16:00	70.2	50.1	49.2	48.9	50.5	52.2	55.1	53.6	51.6	52.3	55.2	59.9	62.1	62.4	60.4	59.1	59.7	58.0	56.8	54.7	53.1
17:00	69.6	48.4	47.9	47.5	48.6	52.0	53.8	52.3	51.2	51.5	54.0	58.5	61.1	61.8	60.3	58.9	59.2	57.7	56.7	54.3	53.8
18:00	70.4	58.7	57.4	55.7	54.8	55.9	56.8	55.0	53.6	53.2	54.1	58.0	60.0	60.4	59.0	58.8	58.7	58.3	57.6	56.9	55.0
19:00	71.0	61.1	58.2	56.8	55.7	56.3	57.7	56.1	54.6	54.1	55.3	59.5	61.4	61.1	59.4	58.9	58.2	57.4	57.2	55.7	53.8
20:00	71.2	59.9	58.3	58.1	56.3	57.5	57.8	56.7	55.3	54.5	55.3	58.7	61.1	61.1	59.5	59.3	58.9	58.1	58.2	57.0	55.5
21:00	69.9	58.1	56.2	55.7	55.1	55.5	56.8	55.7	54.2	53.1	54.6	58.2	60.9	60.0	58.3	57.9	57.5	57.0	56.3	54.5	53.0
22:00	68.7	56.0	54.5	53.4	52.7	54.1	55.7	53.6	52.8	52.2	53.8	57.0	60.1	59.6	57.6	56.9	56.3	55.3	54.2	52.1	51.0
23:00	69.4	57.6	56.0	54.8	54.5	55.4	55.8	54.7	53.4	52.7	53.7	57.1	59.7	60.2	58.3	57.7	57.2	56.0	55.8	53.5	51.7
0:00	68.4	57.4	56.4	54.6	53.9	54.4	55.2	54.8	53.4	51.8	52.8	54.9	58.0	58.8	57.3	56.7	55.8	54.6	53.9	52.1	50.6
1:00	67.4	52.7	50.9	49.7	49.5	51.1	53.2	52.4	51.1	50.9	51.9	55.1	58.6	59.1	57.9	57.0	56.4	54.5	52.8	50.1	48.3
2:00	67.9	57.9	56.5	55.3	53.4	53.7	54.9	54.1	52.3	51.2	52.1	54.6	57.8	57.8	56.6	56.2	55.2	54.1	52.9	50.3	48.1
3:00	67.1	55.2	54.6	53.8	51.3	52.4	54.8	53.1	52.1	50.4	51.1	54.2	57.4	57.9	56.3	55.5	55.3	53.6	51.6	49.6	47.2
4:00	68.0	55.7	53.7	52.4	51.7	53.1	55.8	54.7	52.5	50.9	52.2	54.8	58.2	59.0	57.7	56.9	57.0	54.7	53.3	51.4	48.7
5:00	69.1	49.9	48.7	47.8	49.0	52.2	56.4	55.4	52.8	52.3	53.6	57.2	59.9	60.7	59.4	58.8	58.8	56.4	54.9	54.1	51.8
6:00	70.3	48.8	48.2	48.6	50.0	53.6	57.8	56.3	55.2	54.3	55.2	59.7	61.8	61.6	60.4	59.5	59.4	57.1	56.3	54.7	52.6
7:00	71.7	50.0	49.5	49.6	51.0	54.2	58.5	56.8	55.0	54.3	56.2	60.3	62.1	62.8	61.8	62.5	61.1	59.5	59.2	58.1	56.6

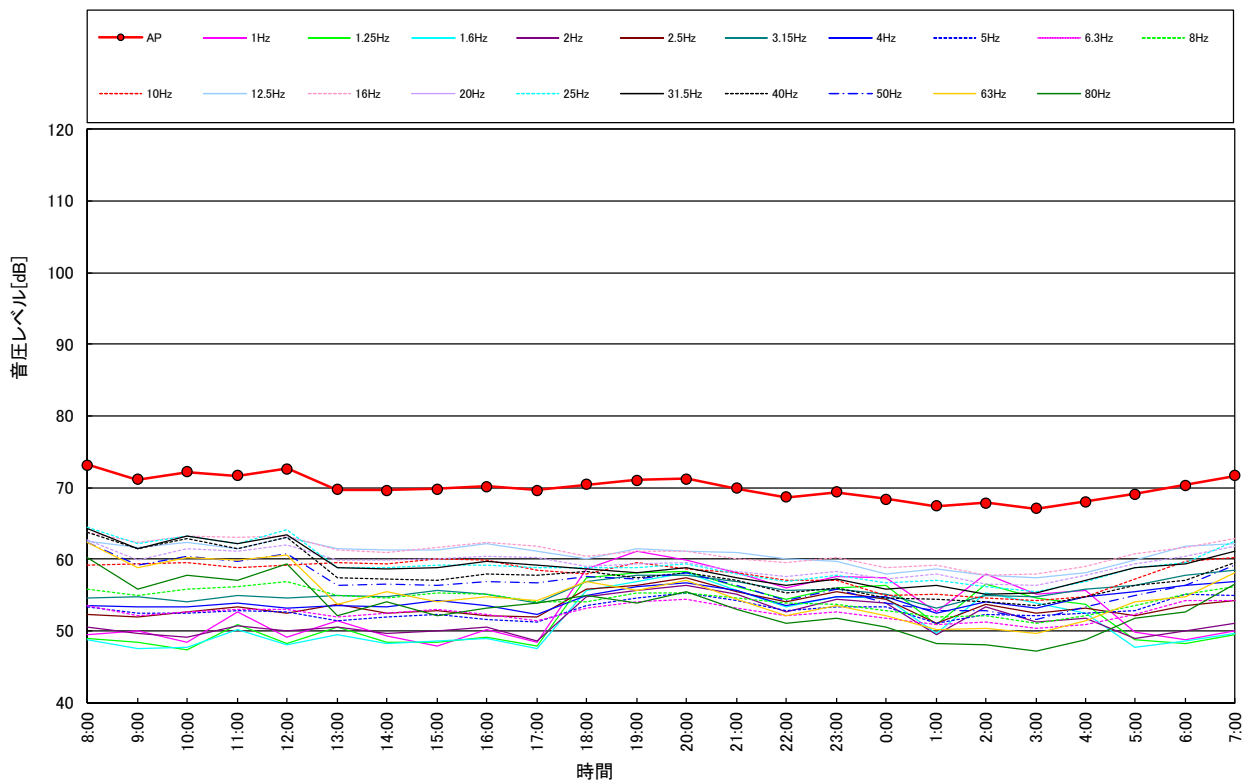
図 4-1.4 (14) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働停止時：L₅₀：地点 E2）

表 4-1.5 (15) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働停止時：L₅₀：地点 E3）

地点：E3

測定日：平成30年2月11日（日）8時～2月12日（月）8時

単位：dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数 [Hz]																			
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50	63	80
8:00	72.8	49.2	47.8	47.8	49.0	51.3	53.1	52.6	52.4	53.3	56.6	59.6	63.0	63.8	62.2	63.4	64.0	62.6	61.4	61.6	60.0
9:00	71.8	49.8	48.3	48.6	48.6	51.3	53.8	52.3	51.6	51.9	55.0	60.1	61.9	63.5	62.1	62.2	62.3	61.5	60.2	59.6	57.1
10:00	72.2	48.5	47.3	47.0	48.5	51.0	53.1	52.4	51.6	52.2	55.7	59.2	62.8	63.9	62.6	63.3	63.1	61.9	60.1	59.5	56.9
11:00	72.9	49.1	47.9	47.7	49.0	52.1	53.9	53.0	52.7	53.5	57.1	59.7	63.5	64.9	63.4	63.9	63.6	61.9	60.5	60.1	57.7
12:00	72.4	48.7	47.6	47.3	49.3	52.0	53.7	52.3	51.2	53.2	56.3	59.7	63.5	64.7	62.7	62.5	62.7	62.0	60.2	59.3	58.6
13:00	71.1	49.6	47.9	48.0	49.5	51.9	53.9	52.7	51.3	52.1	54.7	59.3	61.8	63.0	62.4	61.0	61.2	59.5	59.0	57.5	55.7
14:00	71.0	48.5	47.5	47.8	49.3	51.2	53.8	52.0	51.4	52.0	54.4	58.8	61.5	63.3	62.1	61.0	61.6	59.5	58.8	57.7	55.6
15:00	72.1	48.8	47.9	48.6	49.4	52.1	54.9	53.1	52.1	53.0	55.9	60.2	62.4	64.1	62.9	62.6	63.2	60.6	59.9	58.9	56.7
16:00	71.2	49.2	48.6	48.0	49.2	51.8	54.1	52.2	50.7	51.5	55.0	59.4	61.8	63.1	61.9	60.8	62.2	60.2	58.7	57.6	55.9
17:00	70.0	49.2	46.4	47.6	48.4	50.4	52.5	50.8	49.7	50.8	53.6	58.1	60.5	62.6	61.0	59.9	60.8	58.6	57.6	56.1	53.6
18:00	70.4	57.3	55.7	53.8	53.8	54.2	55.4	53.3	51.8	52.1	54.4	57.5	59.2	61.7	60.4	59.4	60.1	59.1	58.3	56.9	55.0
19:00	70.9	58.5	57.0	55.8	55.1	55.1	55.9	54.3	53.2	53.4	55.4	58.8	61.1	62.3	60.5	59.7	60.0	58.5	57.7	56.1	53.9
20:00	71.8	60.6	58.8	56.9	56.2	56.0	57.0	55.8	54.6	54.5	56.1	58.2	61.2	62.4	61.0	60.4	60.6	59.4	59.4	58.3	56.4
21:00	70.0	56.8	56.0	54.4	54.5	54.5	56.1	54.7	53.6	52.8	54.6	57.7	60.0	61.1	59.5	58.7	59.1	57.7	56.5	55.5	52.6
22:00	69.5	52.7	51.8	51.6	51.5	52.4	54.0	52.0	51.8	52.2	54.3	57.3	60.6	61.6	59.9	58.8	59.5	57.4	56.5	54.6	52.1
23:00	69.6	58.3	54.9	54.1	52.7	53.5	54.2	52.5	52.1	51.9	54.3	56.5	59.3	61.4	60.0	58.9	58.7	57.1	55.9	53.9	51.8
0:00	69.1	57.9	55.2	53.3	51.6	52.4	53.6	52.4	51.5	51.5	53.2	55.2	58.4	61.1	59.6	58.1	58.6	56.3	55.4	54.0	51.5
1:00	67.7	53.4	51.7	50.0	48.9	50.6	52.1	50.6	49.8	50.2	52.2	54.6	58.1	60.6	58.9	57.2	56.9	54.9	53.3	52.1	49.0
2:00	67.8	55.1	53.1	51.0	50.3	51.4	53.4	52.2	51.1	50.9	52.5	54.9	58.1	60.0	58.4	56.6	56.1	54.7	53.3	52.0	48.8
3:00	68.3	56.1	54.3	51.9	50.6	51.0	52.6	51.5	50.2	50.0	51.5	54.4	58.1	61.0	59.2	57.4	57.9	55.2	53.8	51.8	48.8
4:00	68.8	55.9	52.4	50.6	50.1	52.3	55.2	53.0	50.8	50.3	52.6	55.3	58.3	61.5	59.9	58.2	58.5	55.7	54.3	53.1	49.8
5:00	70.3	48.4	47.3	47.4	48.9	51.3	55.9	54.0	51.8	51.7	53.8	57.3	60.4	63.3	61.8	60.3	60.7	58.0	56.6	54.9	51.7
6:00	71.6	47.7	46.8	47.5	48.9	52.7	56.5	54.6	53.8	53.5	55.3	59.4	62.5	64.5	62.4	61.1	61.9	59.1	58.2	57.4	54.6
7:00	73.6	49.8	49.2	49.7	50.7	53.5	56.7	55.0	53.6	53.9	56.4	60.3	64.9	66.8	64.0	63.9	64.1	61.5	60.5	60.2	58.1

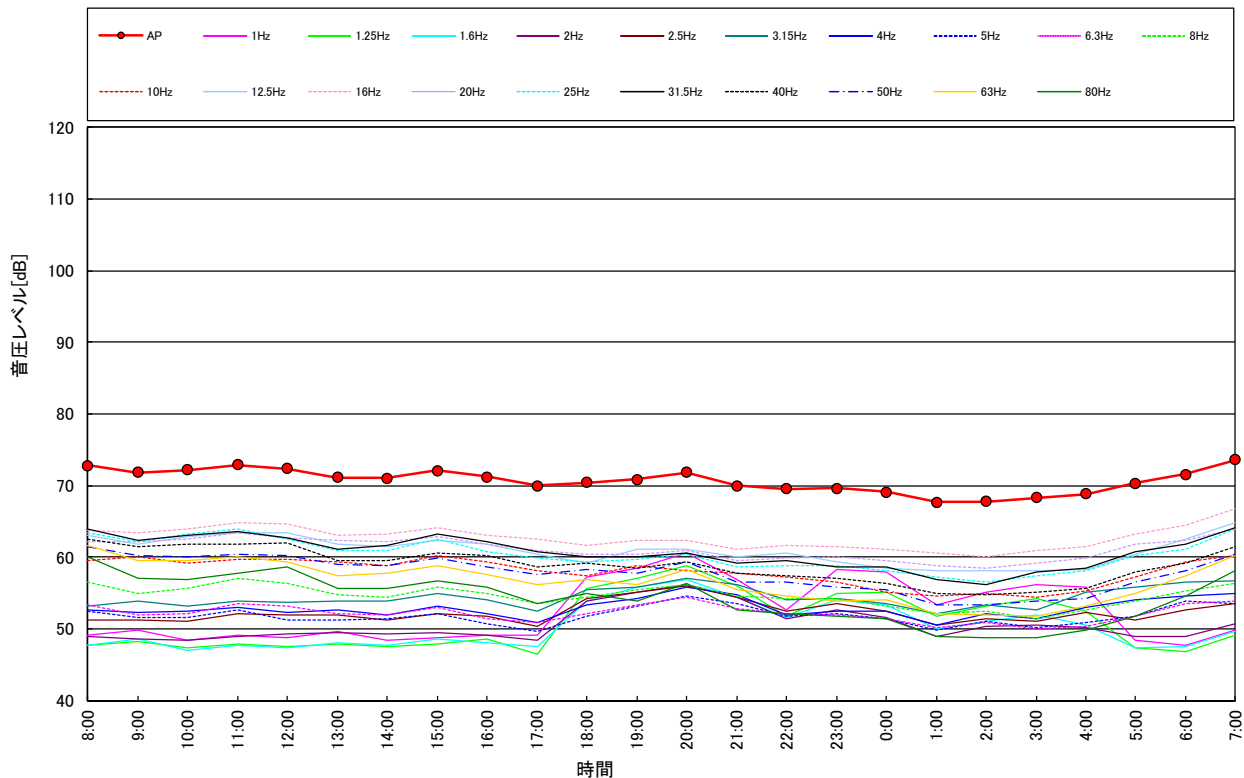
図 4-1.4 (15) 超低周波音の現地調査結果（現施設稼働停止時：L₅₀：地点 E3）

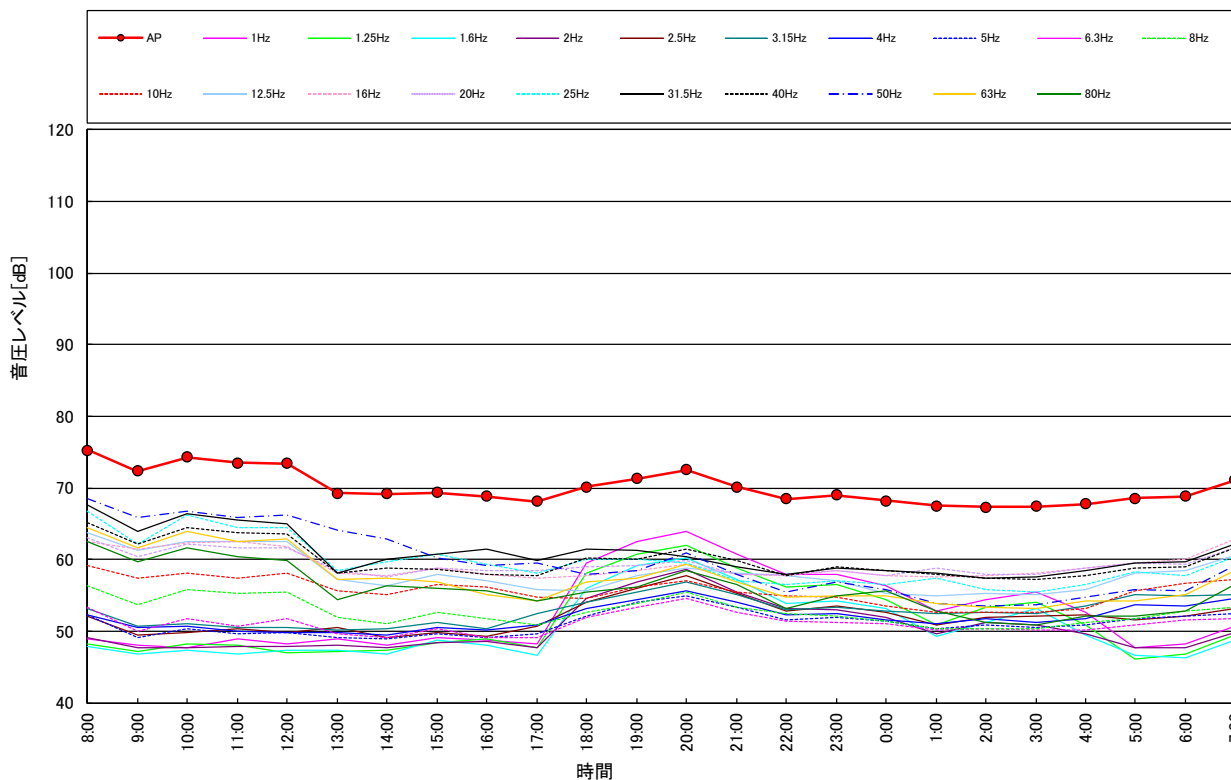
表 4-1.5 (16) 超低周波音の現地調査結果 (現施設稼働停止時: L₅₀: 地点 E4)

地点: E4

測定日: 平成30年2月11日(日)8時~2月12日(月)8時

単位: dB

時刻	AP	1/3オクターブバンド中心周波数 [Hz]																			
		1	1.25	1.6	2	2.5	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50	63	80
8:00	75.3	49.0	48.3	47.9	49.2	52.2	53.1	52.3	52.3	53.3	56.4	59.2	63.7	62.5	63.1	66.7	67.6	65.1	68.5	64.5	62.5
9:00	72.4	48.0	47.1	46.8	47.8	49.4	50.7	50.5	49.1	50.0	53.7	57.4	61.3	61.4	60.4	62.2	63.9	62.2	65.9	61.6	59.7
10:00	74.3	47.7	48.3	47.3	47.8	49.8	51.0	50.7	50.3	51.7	55.9	58.2	62.5	62.4	62.2	66.2	66.4	64.5	66.7	63.9	61.6
11:00	73.5	49.0	48.0	46.9	47.9	50.3	50.6	50.0	49.7	50.7	55.3	57.4	62.5	62.5	61.6	64.5	65.6	63.7	65.8	62.6	60.5
12:00	73.4	48.2	47.0	47.4	47.9	49.8	50.6	49.9	49.8	51.8	55.5	58.1	62.5	61.8	61.7	64.4	65.0	63.6	66.2	62.8	59.8
13:00	69.3	48.9	47.2	47.4	48.1	50.5	50.2	49.8	49.2	49.6	52.0	55.6	57.2	58.1	58.5	58.5	58.2	58.2	64.1	57.3	54.4
14:00	69.2	48.1	47.3	46.9	47.8	49.1	50.3	49.5	48.9	49.2	51.1	55.1	56.4	57.8	57.6	59.7	60.1	58.8	62.8	57.4	56.4
15:00	69.4	49.2	48.4	48.7	48.4	49.9	51.2	50.5	49.7	50.3	52.7	56.6	57.9	58.9	58.9	60.8	60.8	58.6	60.2	56.8	56.0
16:00	68.8	48.7	48.9	48.1	48.6	49.3	50.4	50.1	49.2	49.2	51.8	56.1	57.0	57.9	58.4	59.3	61.5	58.0	59.2	55.2	55.6
17:00	68.1	48.2	47.8	46.6	47.7	50.7	52.5	50.8	49.7	49.1	50.8	54.7	55.8	57.4	58.5	58.1	59.8	57.7	59.6	54.3	54.3
18:00	70.2	59.5	58.2	56.0	54.6	54.1	54.1	53.1	52.2	52.0	52.6	54.6	55.6	57.7	59.0	60.1	61.4	60.2	58.0	56.8	55.4
19:00	71.3	62.5	60.8	59.1	56.9	56.0	55.4	54.5	54.0	53.3	53.9	56.1	57.8	58.5	59.2	60.1	61.3	60.1	58.5	57.5	56.1
20:00	72.5	64.0	62.0	60.3	58.6	57.8	56.9	55.6	55.0	54.6	55.4	57.0	58.9	59.4	59.9	59.5	60.5	61.5	61.0	59.4	58.4
21:00	70.2	60.8	58.9	57.2	55.4	55.3	55.2	54.1	53.4	52.6	53.3	55.5	58.1	57.9	58.0	57.0	59.0	59.8	58.0	56.8	56.5
22:00	68.5	58.0	56.1	53.8	53.2	52.9	53.0	52.3	51.6	51.4	52.4	54.9	57.8	57.7	57.9	56.5	57.9	57.7	55.5	54.8	53.2
23:00	69.0	57.9	56.5	54.3	53.0	53.6	53.4	52.5	51.9	51.2	52.2	54.8	57.1	58.5	58.4	57.1	58.8	59.0	56.8	55.0	54.9
0:00	68.2	56.3	54.5	53.2	51.9	52.7	52.9	51.6	51.5	51.1	51.5	53.6	55.3	57.7	57.7	56.5	58.4	58.4	55.8	54.9	55.6
1:00	67.5	52.9	50.9	49.3	49.6	50.9	52.5	51.1	50.4	50.1	50.4	52.7	55.0	57.6	58.8	57.5	58.1	57.9	53.9	53.9	52.9
2:00	67.3	54.4	53.3	51.2	51.2	52.0	52.7	51.8	50.8	50.4	50.4	52.7	55.3	57.8	57.9	55.9	57.5	57.4	53.5	53.4	51.3
3:00	67.4	55.5	54.1	53.2	50.9	52.2	52.4	51.2	50.6	50.1	50.3	52.6	55.1	58.1	58.0	55.5	57.6	57.2	53.7	53.1	50.9
4:00	67.8	52.6	50.9	49.5	49.6	52.3	53.5	51.8	50.8	50.2	51.2	53.2	55.9	58.9	58.9	56.6	58.4	57.7	54.8	54.3	52.2
5:00	68.6	47.7	46.1	46.6	47.8	51.6	55.1	53.7	51.7	50.9	51.7	55.6	58.1	59.6	59.6	58.3	59.5	58.9	55.9	54.2	52.2
6:00	68.8	48.3	46.8	46.3	47.8	52.1	54.9	53.6	52.2	51.6	52.8	56.7	58.4	60.0	59.3	57.8	59.7	59.0	55.7	55.1	52.9
7:00	71.1	50.7	49.5	48.8	49.9	53.1	55.2	54.6	52.5	51.8	53.3	57.3	60.6	62.8	61.7	60.4	62.2	61.6	59.1	58.5	56.5

図 4-1.4 (16) 超低周波音の現地調査結果 (現施設稼働停止時: L₅₀: 地点 E4)

資料4-2 交通の状況の現地調査結果

交通の状況の現地調査の調査日及び調査時間帯は表 4-2.1 に示すとおりである。

表 4-2.1 交通の状況の調査日及び調査時間帯

調査項目		調査日
自動車交通量及び走行速度	平日	平成 29 年 12 月 5 日（火）0 時～24 時
	休日	平成 29 年 12 月 3 日（日）0 時～24 時

また、調査地点は、表 4-2.2 及び図 4-1.1（2）に示すとおりである。調査地点は、騒音調査地点及び現状の現施設関連の交通量が把握できる 3 地点で交通量調査を行った。

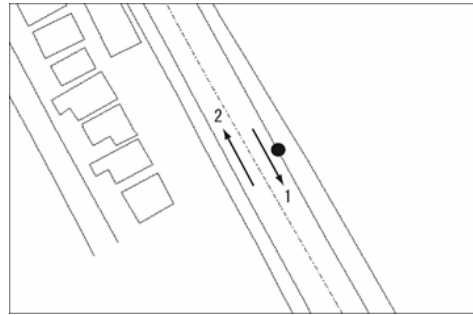
表 4-2.2 交通の状況の調査地点

調査項目	調査地点	位置
自動車交通量及び走行速度	R1	県道 179 号
	R2	市道 0213 号
	R3	市道 0104 号

各地点における自動車交通量の現地調査結果は表 4-2.3（1）～（6）に、走行速度の現地調査結果は表 4-2.4（1）～（6）に示すとおりである。

表 4-2.3 (1) 自動車交通量の現地調査結果 (平日 : 地点 R1)

調査日: 平成29年12月5日(火)
地点名: R1



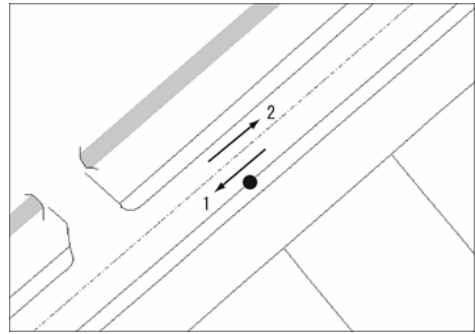
単位: 台

分類 時間	方向1							方向2						
	大型車			小型車		二輪	小計	大型車			小型車		二輪	小計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物			大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	5	0	0	25	4	0	34	5	0	0	33	0	1	39
1:00 ~ 2:00	8	0	0	31	4	3	46	3	0	0	24	0	4	31
2:00 ~ 3:00	11	0	0	35	3	7	56	11	0	0	26	5	2	44
3:00 ~ 4:00	11	0	0	47	6	8	72	12	0	0	26	6	2	46
4:00 ~ 5:00	24	0	0	121	21	11	177	18	0	0	30	7	2	57
5:00 ~ 6:00	23	0	0	242	45	64	374	32	5	0	42	11	3	93
6:00 ~ 7:00	20	2	2	367	77	57	525	22	10	5	57	21	5	120
7:00 ~ 8:00	24	4	14	426	85	45	598	30	14	17	93	44	4	202
8:00 ~ 9:00	35	8	15	355	82	19	514	51	6	8	145	74	10	294
9:00 ~ 10:00	38	12	8	239	70	15	382	66	12	5	123	58	6	270
10:00 ~ 11:00	41	18	6	208	85	5	363	51	13	1	129	65	6	265
11:00 ~ 12:00	41	8	1	203	84	7	344	67	13	1	153	75	7	316
12:00 ~ 13:00	38	10	4	191	67	6	316	44	11	4	200	80	7	346
13:00 ~ 14:00	36	3	4	233	101	10	387	38	13	3	159	66	6	285
14:00 ~ 15:00	36	10	5	209	86	15	361	59	17	8	200	75	12	371
15:00 ~ 16:00	29	3	4	183	61	11	291	52	5	4	239	83	13	396
16:00 ~ 17:00	27	2	10	166	55	4	264	58	1	5	320	97	14	495
17:00 ~ 18:00	21	0	13	158	30	9	231	35	0	11	425	109	24	604
18:00 ~ 19:00	15	0	18	135	29	13	210	27	0	12	412	72	32	555
19:00 ~ 20:00	13	0	9	100	27	7	156	24	0	7	358	42	30	461
20:00 ~ 21:00	7	0	4	76	22	2	111	8	0	5	258	28	21	320
21:00 ~ 22:00	4	1	1	63	22	5	96	5	0	0	154	13	20	192
22:00 ~ 23:00	6	0	1	50	2	3	62	8	0	1	92	12	15	128
23:00 ~ 0:00	9	0	0	37	5	3	54	5	0	1	71	4	7	88
合計	522	81	119	3,900	1,073	329	6,024	731	120	98	3,769	1,047	253	6,018

分類 時間	断面交通量						
	大型車			小型車		二輪	合計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	10	0	0	58	4	1	73
1:00 ~ 2:00	11	0	0	55	4	7	77
2:00 ~ 3:00	22	0	0	61	8	9	100
3:00 ~ 4:00	23	0	0	73	12	10	118
4:00 ~ 5:00	42	0	0	151	28	13	234
5:00 ~ 6:00	55	5	0	284	56	67	467
6:00 ~ 7:00	42	12	7	424	98	62	645
7:00 ~ 8:00	54	18	31	519	129	49	800
8:00 ~ 9:00	86	14	23	500	156	29	808
9:00 ~ 10:00	104	24	13	362	128	21	652
10:00 ~ 11:00	92	31	7	337	150	11	628
11:00 ~ 12:00	108	21	2	356	159	14	660
12:00 ~ 13:00	82	21	8	391	147	13	662
13:00 ~ 14:00	74	16	7	392	167	16	672
14:00 ~ 15:00	95	27	13	409	161	27	732
15:00 ~ 16:00	81	8	8	422	144	24	687
16:00 ~ 17:00	85	3	15	486	152	18	759
17:00 ~ 18:00	56	0	24	583	139	33	835
18:00 ~ 19:00	42	0	30	547	101	45	765
19:00 ~ 20:00	37	0	16	458	69	37	617
20:00 ~ 21:00	15	0	9	334	50	23	431
21:00 ~ 22:00	9	1	1	217	35	25	288
22:00 ~ 23:00	14	0	2	142	14	18	190
23:00 ~ 0:00	14	0	1	108	9	10	142
合計	1,253	201	217	7,669	2,120	582	12,042

表 4-2.3 (2) 自動車交通量の現地調査結果 (平日 : 地点 R2)

調査日: 平成29年12月5日(火)
地点名: R2



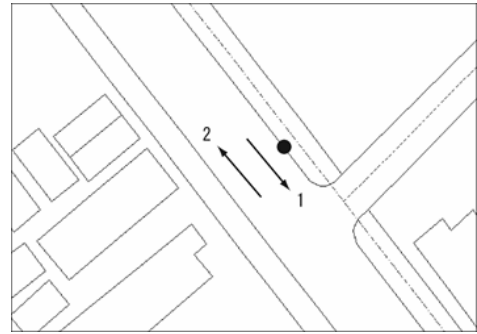
単位: 台

分類 時間	方向1							方向2						
	大型車			小型車		二輪	小計	大型車			小型車		二輪	小計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物			大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	9	0	0	7	2	1	19	13	0	0	5	3	0	21
1:00 ~ 2:00	8	0	0	4	0	0	12	8	0	0	9	1	0	18
2:00 ~ 3:00	9	0	0	4	0	0	13	16	0	0	8	3	1	28
3:00 ~ 4:00	20	0	0	11	5	0	36	26	0	0	8	1	1	36
4:00 ~ 5:00	36	0	0	24	9	4	73	33	0	0	13	5	2	53
5:00 ~ 6:00	56	0	1	44	14	10	125	63	1	1	11	7	4	87
6:00 ~ 7:00	73	3	3	47	17	10	153	70	14	2	33	17	7	143
7:00 ~ 8:00	77	1	13	66	21	12	190	61	1	9	57	26	13	167
8:00 ~ 9:00	91	6	14	70	34	8	223	53	5	8	50	22	7	145
9:00 ~ 10:00	134	4	3	39	43	3	226	66	3	5	36	21	3	134
10:00 ~ 11:00	128	9	2	45	44	5	233	65	7	2	41	35	8	158
11:00 ~ 12:00	106	14	1	57	33	12	223	66	14	0	45	27	16	168
12:00 ~ 13:00	80	9	0	53	19	7	168	61	6	1	52	34	6	160
13:00 ~ 14:00	103	4	5	67	23	2	204	71	5	1	53	35	7	172
14:00 ~ 15:00	118	7	3	70	39	6	243	75	4	3	52	36	6	176
15:00 ~ 16:00	91	2	8	65	37	3	206	87	2	2	57	30	4	182
16:00 ~ 17:00	102	1	4	63	26	1	197	83	0	3	65	29	8	188
17:00 ~ 18:00	54	1	6	69	24	8	162	68	0	2	83	14	15	182
18:00 ~ 19:00	50	3	14	80	24	7	178	51	0	5	79	19	13	167
19:00 ~ 20:00	23	0	8	40	7	3	81	27	0	4	83	18	9	141
20:00 ~ 21:00	24	0	4	30	5	2	65	19	0	3	58	5	3	88
21:00 ~ 22:00	10	0	2	20	1	0	33	4	0	2	37	4	3	50
22:00 ~ 23:00	8	0	2	9	5	2	26	1	0	1	18	3	0	23
23:00 ~ 0:00	12	0	0	4	1	2	19	9	0	0	14	4	0	27
合計	1,422	64	93	988	433	108	3,108	1,096	62	54	967	399	136	2,714

分類 時間	断面交通量						
	大型車			小型車		二輪	合計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	22	0	0	12	5	1	40
1:00 ~ 2:00	16	0	0	13	1	0	30
2:00 ~ 3:00	25	0	0	12	3	1	41
3:00 ~ 4:00	46	0	0	19	6	1	72
4:00 ~ 5:00	69	0	0	37	14	6	126
5:00 ~ 6:00	119	1	2	55	21	14	212
6:00 ~ 7:00	143	17	5	80	34	17	296
7:00 ~ 8:00	138	2	22	123	47	25	357
8:00 ~ 9:00	144	11	22	120	56	15	368
9:00 ~ 10:00	200	7	8	75	64	6	360
10:00 ~ 11:00	193	16	4	86	79	13	391
11:00 ~ 12:00	172	28	1	102	60	28	391
12:00 ~ 13:00	141	15	1	105	53	13	328
13:00 ~ 14:00	174	9	6	120	58	9	376
14:00 ~ 15:00	193	11	6	122	75	12	419
15:00 ~ 16:00	178	4	10	122	67	7	388
16:00 ~ 17:00	185	1	7	128	55	9	385
17:00 ~ 18:00	122	1	8	152	38	23	344
18:00 ~ 19:00	101	3	19	159	43	20	345
19:00 ~ 20:00	50	0	12	123	25	12	222
20:00 ~ 21:00	43	0	7	88	10	5	153
21:00 ~ 22:00	14	0	4	57	5	3	83
22:00 ~ 23:00	9	0	3	27	8	2	49
23:00 ~ 0:00	21	0	0	18	5	2	46
合計	2,518	126	147	1,955	832	244	5,822

表 4-2.3 (3) 自動車交通量の現地調査結果 (平日: 地点 R3)

調査日: 平成29年12月5日(火)
地点名: R3



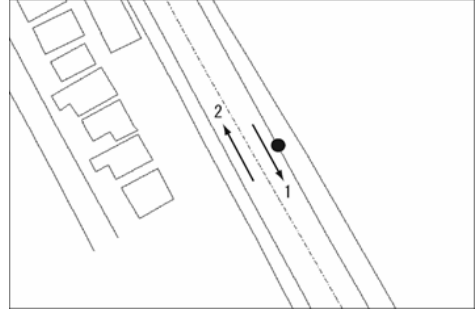
単位: 台

分類 時間	方向1							方向2						
	大型車			小型車		二輪	小計	大型車			小型車		二輪	小計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物			大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	3	0	2	60	9	3	77	11	0	2	70	16	6	105
1:00 ~ 2:00	8	0	2	65	8	2	85	6	0	0	52	6	10	74
2:00 ~ 3:00	8	0	0	51	8	2	69	7	0	0	31	10	2	50
3:00 ~ 4:00	13	0	0	51	6	6	76	18	0	0	46	8	5	77
4:00 ~ 5:00	25	1	0	109	11	6	152	24	1	1	23	9	3	61
5:00 ~ 6:00	36	0	1	169	24	17	247	34	2	3	52	21	5	117
6:00 ~ 7:00	57	3	5	328	46	23	462	44	3	25	93	26	11	202
7:00 ~ 8:00	48	2	25	409	63	47	594	48	2	24	129	48	11	262
8:00 ~ 9:00	58	6	24	360	67	26	541	85	4	26	169	53	12	349
9:00 ~ 10:00	60	2	16	232	66	15	391	96	6	12	174	86	9	383
10:00 ~ 11:00	71	1	11	249	61	10	403	86	4	10	175	73	4	352
11:00 ~ 12:00	65	6	10	254	71	7	413	80	4	6	241	60	6	397
12:00 ~ 13:00	66	2	9	269	59	15	420	57	5	6	247	53	14	382
13:00 ~ 14:00	68	3	7	299	60	14	451	66	3	7	258	51	5	390
14:00 ~ 15:00	56	4	10	274	86	9	439	53	6	13	239	59	13	383
15:00 ~ 16:00	55	1	10	268	71	16	421	46	4	12	266	70	11	409
16:00 ~ 17:00	41	1	13	242	59	15	371	58	2	9	301	84	20	474
17:00 ~ 18:00	43	1	22	231	48	14	359	38	0	22	393	78	37	568
18:00 ~ 19:00	34	1	24	234	34	14	341	30	1	27	385	70	50	563
19:00 ~ 20:00	20	1	21	194	26	17	279	26	1	18	341	49	36	471
20:00 ~ 21:00	10	0	15	184	23	6	238	12	1	17	270	42	28	370
21:00 ~ 22:00	7	1	14	136	6	9	173	14	1	10	187	27	19	258
22:00 ~ 23:00	9	0	10	93	11	6	129	14	0	6	144	18	17	199
23:00 ~ 0:00	8	0	6	78	4	8	104	19	0	2	109	22	3	155
合計	869	36	257	4,839	927	307	7,235	972	50	258	4,395	1,039	337	7,051

		断面交通量						
分類 時間		大型車			小型車		二輪	合計
		大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00		14	0	4	130	25	9	182
1:00 ~ 2:00		14	0	2	117	14	12	159
2:00 ~ 3:00		15	0	0	82	18	4	119
3:00 ~ 4:00		31	0	0	97	14	11	153
4:00 ~ 5:00		49	2	1	132	20	9	213
5:00 ~ 6:00		70	2	4	221	45	22	364
6:00 ~ 7:00		101	6	30	421	72	34	664
7:00 ~ 8:00		96	4	49	538	111	58	856
8:00 ~ 9:00		143	10	50	529	120	38	890
9:00 ~ 10:00		156	8	28	406	152	24	774
10:00 ~ 11:00		157	5	21	424	134	14	755
11:00 ~ 12:00		145	10	16	495	131	13	810
12:00 ~ 13:00		123	7	15	516	112	29	802
13:00 ~ 14:00		134	6	14	557	111	19	841
14:00 ~ 15:00		109	10	23	513	145	22	822
15:00 ~ 16:00		101	5	22	534	141	27	830
16:00 ~ 17:00		99	3	22	543	143	35	845
17:00 ~ 18:00		81	1	44	624	126	51	927
18:00 ~ 19:00		64	2	51	619	104	64	904
19:00 ~ 20:00		46	2	39	535	75	53	750
20:00 ~ 21:00		22	1	32	454	65	34	608
21:00 ~ 22:00		21	2	24	323	33	28	431
22:00 ~ 23:00		23	0	16	237	29	23	328
23:00 ~ 0:00		27	0	8	187	26	11	259
合計		1,841	86	515	9,234	1,966	644	14,286

表 4-2.3 (4) 自動車交通量の現地調査結果 (休日：地点 R1)

調査日：平成29年12月3日(日)
地点名：R1



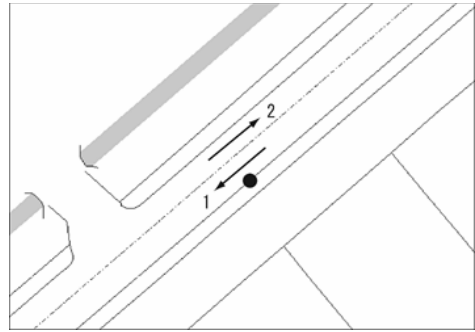
単位：台

分類 時間	方向1							方向2						
	大型車			小型車		二輪	小計	大型車			小型車		二輪	小計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物			大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	8	0	0	31	4	1	44	1	0	0	47	5	2	55
1:00 ~ 2:00	5	0	0	24	4	3	36	4	0	0	24	6	3	37
2:00 ~ 3:00	6	0	0	18	2	2	28	7	0	0	32	0	0	39
3:00 ~ 4:00	1	0	0	21	0	3	25	4	0	0	19	4	1	28
4:00 ~ 5:00	10	0	0	39	6	3	58	6	1	0	29	3	3	42
5:00 ~ 6:00	1	0	0	75	16	9	101	16	1	0	35	10	2	64
6:00 ~ 7:00	6	0	0	134	22	15	177	6	0	1	41	10	2	60
7:00 ~ 8:00	4	2	4	182	35	22	249	11	2	1	58	13	4	89
8:00 ~ 9:00	9	0	2	179	26	14	230	15	1	1	106	28	10	161
9:00 ~ 10:00	13	2	2	303	56	6	382	20	0	2	110	22	4	158
10:00 ~ 11:00	7	0	4	242	40	9	302	10	1	0	165	43	13	232
11:00 ~ 12:00	5	0	2	265	42	9	323	9	0	2	212	36	10	269
12:00 ~ 13:00	8	1	1	224	33	10	277	6	0	1	239	42	10	298
13:00 ~ 14:00	10	1	4	248	44	10	317	7	1	3	216	29	6	262
14:00 ~ 15:00	4	1	3	233	40	12	293	9	0	2	271	46	13	341
15:00 ~ 16:00	11	0	4	173	44	8	240	10	0	4	315	52	9	390
16:00 ~ 17:00	9	0	4	160	47	7	227	8	0	3	352	67	16	446
17:00 ~ 18:00	12	0	4	193	33	3	245	10	0	4	323	49	11	397
18:00 ~ 19:00	11	0	3	120	31	4	169	21	0	3	243	35	15	317
19:00 ~ 20:00	9	0	3	93	20	3	128	11	0	2	159	34	8	214
20:00 ~ 21:00	9	1	1	81	18	7	117	7	0	2	125	20	6	160
21:00 ~ 22:00	6	0	1	70	9	5	91	7	0	1	113	12	5	138
22:00 ~ 23:00	8	0	2	34	9	3	56	8	0	1	105	6	9	129
23:00 ~ 0:00	9	0	0	33	2	4	48	2	0	0	65	6	3	76
合計	181	8	44	3,175	583	172	4,163	215	7	33	3,404	578	165	4,402

分類 時間		断面交通量						
		大型車			小型車		二輪	合計
		大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	9	0	0	78	9	3	99	
1:00 ~ 2:00	9	0	0	48	10	6	73	
2:00 ~ 3:00	13	0	0	50	2	2	67	
3:00 ~ 4:00	5	0	0	40	4	4	53	
4:00 ~ 5:00	16	1	0	68	9	6	100	
5:00 ~ 6:00	17	1	0	110	26	11	165	
6:00 ~ 7:00	12	0	1	175	32	17	237	
7:00 ~ 8:00	15	4	5	240	48	26	338	
8:00 ~ 9:00	24	1	3	285	54	24	391	
9:00 ~ 10:00	33	2	4	413	78	10	540	
10:00 ~ 11:00	17	1	4	407	83	22	534	
11:00 ~ 12:00	14	0	4	477	78	19	592	
12:00 ~ 13:00	14	1	2	463	75	20	575	
13:00 ~ 14:00	17	2	7	464	73	16	579	
14:00 ~ 15:00	13	1	5	504	86	25	634	
15:00 ~ 16:00	21	0	8	488	96	17	630	
16:00 ~ 17:00	17	0	7	512	114	23	673	
17:00 ~ 18:00	22	0	8	516	82	14	642	
18:00 ~ 19:00	32	0	6	363	66	19	486	
19:00 ~ 20:00	20	0	5	252	54	11	342	
20:00 ~ 21:00	16	1	3	206	38	13	277	
21:00 ~ 22:00	13	0	2	183	21	10	229	
22:00 ~ 23:00	16	0	3	139	15	12	185	
23:00 ~ 0:00	11	0	0	98	8	7	124	
合計	396	15	77	6,579	1,161	337	8,565	

表 4-2.3 (5) 自動車交通量の現地調査結果 (休日：地点 R2)

調査日：平成29年12月3日(日)
地点名：R2



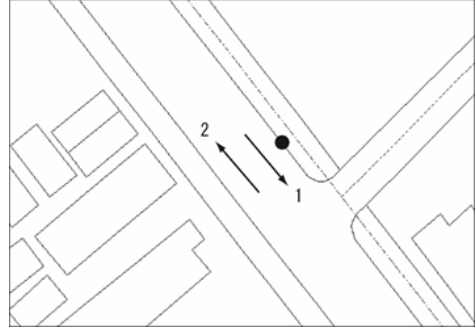
単位：台

分類 時間	方向1							方向2						
	大型車			小型車		二輪	小計	大型車			小型車		二輪	小計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物			大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	2	0	0	3	3	0	8	8	0	0	8	2	1	19
1:00 ~ 2:00	13	0	0	8	1	0	22	4	0	0	8	1	0	13
2:00 ~ 3:00	7	0	0	7	0	0	14	4	0	0	7	2	1	14
3:00 ~ 4:00	8	0	0	4	0	0	12	5	0	0	10	0	1	16
4:00 ~ 5:00	15	0	0	11	2	2	30	7	0	0	4	0	0	11
5:00 ~ 6:00	8	0	1	9	2	0	20	6	0	1	6	1	1	15
6:00 ~ 7:00	13	0	2	22	2	2	41	6	1	3	25	3	2	40
7:00 ~ 8:00	6	0	3	23	2	2	36	14	1	3	22	6	1	47
8:00 ~ 9:00	18	3	6	46	6	3	82	18	0	4	42	4	4	72
9:00 ~ 10:00	20	0	3	51	9	2	85	10	3	2	39	6	0	60
10:00 ~ 11:00	14	0	1	50	16	2	83	5	1	1	51	5	0	63
11:00 ~ 12:00	6	0	0	85	11	8	110	4	1	0	66	11	3	85
12:00 ~ 13:00	16	1	0	83	11	3	114	10	1	0	63	18	3	95
13:00 ~ 14:00	13	0	0	103	12	4	132	9	3	0	76	14	2	104
14:00 ~ 15:00	16	2	1	105	13	1	138	10	0	0	77	12	4	103
15:00 ~ 16:00	12	0	0	94	17	3	126	5	0	0	79	10	4	98
16:00 ~ 17:00	8	0	1	95	17	0	121	4	0	2	69	10	5	90
17:00 ~ 18:00	8	0	2	52	9	2	73	8	0	3	61	15	1	88
18:00 ~ 19:00	22	0	6	37	9	2	76	6	0	4	46	7	3	66
19:00 ~ 20:00	10	0	2	30	5	1	48	2	0	2	42	6	3	55
20:00 ~ 21:00	1	1	2	25	3	0	32	7	1	1	28	2	1	40
21:00 ~ 22:00	3	0	3	10	0	0	16	2	0	1	20	2	2	27
22:00 ~ 23:00	6	0	1	12	2	2	23	6	0	1	9	0	0	16
23:00 ~ 0:00	1	0	0	5	0	0	6	2	0	0	10	2	1	15
合計	246	7	34	970	152	39	1,448	162	12	28	868	139	43	1,252

分類 時間	断面交通量						
	大型車			小型車		二輪	合計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	10	0	0	11	5	1	27
1:00 ~ 2:00	17	0	0	16	2	0	35
2:00 ~ 3:00	11	0	0	14	2	1	28
3:00 ~ 4:00	13	0	0	14	0	1	28
4:00 ~ 5:00	22	0	0	15	2	2	41
5:00 ~ 6:00	14	0	2	15	3	1	35
6:00 ~ 7:00	19	1	5	47	5	4	81
7:00 ~ 8:00	20	1	6	45	8	3	83
8:00 ~ 9:00	36	3	10	88	10	7	154
9:00 ~ 10:00	30	3	5	90	15	2	145
10:00 ~ 11:00	19	1	2	101	21	2	146
11:00 ~ 12:00	10	1	0	151	22	11	195
12:00 ~ 13:00	26	2	0	146	29	6	209
13:00 ~ 14:00	22	3	0	179	26	6	236
14:00 ~ 15:00	26	2	1	182	25	5	241
15:00 ~ 16:00	17	0	0	173	27	7	224
16:00 ~ 17:00	12	0	3	164	27	5	211
17:00 ~ 18:00	16	0	5	113	24	3	161
18:00 ~ 19:00	28	0	10	83	16	5	142
19:00 ~ 20:00	12	0	4	72	11	4	103
20:00 ~ 21:00	8	2	3	53	5	1	72
21:00 ~ 22:00	5	0	4	30	2	2	43
22:00 ~ 23:00	12	0	2	21	2	2	39
23:00 ~ 0:00	3	0	0	15	2	1	21
合計	408	19	62	1,838	291	82	2,700

表 4-2.3 (6) 自動車交通量の現地調査結果 (休日：地点 R3)

調査日：平成29年12月3日(日)
地点名：R3



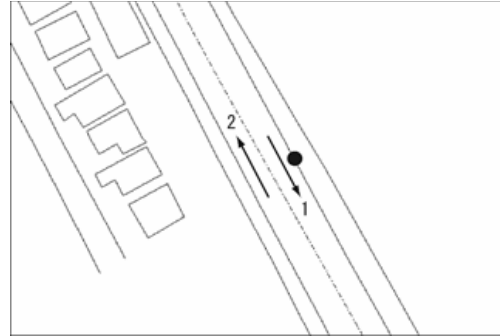
単位：台

分類 時間	方向1							方向2						
	大型車			小型車		二輪	小計	大型車			小型車		二輪	小計
	大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物			大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	10	0	2	86	7	3	108	2	0	2	108	10	3	125
1:00 ~ 2:00	8	0	0	74	5	3	90	9	0	0	57	2	20	88
2:00 ~ 3:00	6	0	0	36	7	3	52	6	0	0	48	5	9	68
3:00 ~ 4:00	5	0	0	60	4	8	77	6	0	0	31	2	3	42
4:00 ~ 5:00	2	0	0	73	8	6	89	4	0	1	37	5	4	51
5:00 ~ 6:00	10	0	1	83	23	10	127	14	1	4	44	6	3	72
6:00 ~ 7:00	9	2	3	149	27	13	203	12	0	11	66	11	8	108
7:00 ~ 8:00	14	2	10	226	55	19	326	14	1	11	123	21	15	185
8:00 ~ 9:00	20	2	12	250	50	27	361	11	1	12	146	51	13	234
9:00 ~ 10:00	21	3	12	265	63	22	386	24	0	10	172	61	23	290
10:00 ~ 11:00	18	1	6	375	94	18	512	14	1	7	249	49	18	338
11:00 ~ 12:00	7	0	7	381	88	18	501	11	1	4	338	44	16	414
12:00 ~ 13:00	13	0	9	396	72	12	502	17	0	5	335	48	21	426
13:00 ~ 14:00	20	1	6	437	67	31	562	10	0	5	353	52	24	444
14:00 ~ 15:00	22	0	5	468	52	29	576	22	0	8	364	53	20	467
15:00 ~ 16:00	13	0	3	384	63	24	487	10	1	9	401	46	27	494
16:00 ~ 17:00	26	0	5	352	57	11	451	17	0	5	449	49	24	544
17:00 ~ 18:00	18	0	11	294	43	13	379	14	0	11	446	60	19	550
18:00 ~ 19:00	14	0	15	239	33	8	309	17	0	14	342	46	21	440
19:00 ~ 20:00	8	0	12	186	31	12	249	12	0	10	306	27	13	368
20:00 ~ 21:00	10	0	7	164	23	10	214	4	1	6	223	29	12	275
21:00 ~ 22:00	6	0	1	135	26	9	177	12	0	4	188	28	12	244
22:00 ~ 23:00	9	0	6	101	9	7	132	8	0	1	123	18	19	169
23:00 ~ 0:00	6	0	3	80	11	5	105	12	1	1	102	6	5	127
合計	295	11	136	5,294	918	321	6,975	282	8	141	5,051	729	352	6,563

分類 時間		断面交通量						
		大型車			小型車		二輪	合計
		大型 貨物	ごみ 収集車	バス	小型 乗用	小型 貨物		
0:00 ~ 1:00	12	0	4	194	17	6	233	
1:00 ~ 2:00	17	0	0	131	7	23	178	
2:00 ~ 3:00	12	0	0	84	12	12	120	
3:00 ~ 4:00	11	0	0	91	6	11	119	
4:00 ~ 5:00	6	0	1	110	13	10	140	
5:00 ~ 6:00	24	1	5	127	29	13	199	
6:00 ~ 7:00	21	2	14	215	38	21	311	
7:00 ~ 8:00	28	3	21	349	76	34	511	
8:00 ~ 9:00	31	3	24	396	101	40	595	
9:00 ~ 10:00	45	3	22	437	124	45	676	
10:00 ~ 11:00	32	2	13	624	143	36	850	
11:00 ~ 12:00	18	1	11	719	132	34	915	
12:00 ~ 13:00	30	0	14	731	120	33	928	
13:00 ~ 14:00	30	1	11	790	119	55	1,006	
14:00 ~ 15:00	44	0	13	832	105	49	1,043	
15:00 ~ 16:00	23	1	12	785	109	51	981	
16:00 ~ 17:00	43	0	10	801	106	35	995	
17:00 ~ 18:00	32	0	22	740	103	32	929	
18:00 ~ 19:00	31	0	29	581	79	29	749	
19:00 ~ 20:00	20	0	22	492	58	25	617	
20:00 ~ 21:00	14	1	13	387	52	22	489	
21:00 ~ 22:00	18	0	5	323	54	21	421	
22:00 ~ 23:00	17	0	7	224	27	26	301	
23:00 ~ 0:00	18	1	4	182	17	10	232	
合計	577	19	277	10,345	1,647	673	13,538	

表 4-2.4 (1) 走行速度の現地調査結果 (平日：地点 R1)

調査日：平成29年12月5日(火)
地点名：R1



・方向1

単位：km/h

時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度	方向1・2 平均速度
0:00 ~ 1:00		48.0	43.2	42.2	39.3	48.6	43.2	46.8	50.9	42.7	39.3	44.4	45.0
1:00 ~ 2:00		37.9	54.0	38.0	54.0	48.0	39.3	48.0	37.9	45.4	37.5	44.0	43.9
2:00 ~ 3:00		51.7	49.3	48.0	43.2	51.7	48.6	42.7	40.6	43.7	44.4	46.4	46.7
3:00 ~ 4:00		38.0	48.6	42.7	51.7	44.8	50.0	49.5	45.4	50.0	37.6	45.8	44.1
4:00 ~ 5:00		41.5	36.7	48.6	48.0	45.0	47.4	50.9	54.0	41.7	41.2	45.5	45.0
5:00 ~ 6:00		48.0	52.4	39.3	37.2	39.3	37.2	38.8	47.4	43.2	44.4	42.7	42.3
6:00 ~ 7:00		37.1	36.9	32.9	37.2	36.0	34.8	33.2	37.6	38.4	34.3	35.8	40.0
7:00 ~ 8:00		38.4	38.4	37.2	38.0	37.2	33.2	36.4	36.4	29.6	32.6	35.7	39.3
8:00 ~ 9:00		35.3	38.0	37.1	36.0	34.8	36.4	38.0	35.6	37.1	36.0	36.4	40.1
9:00 ~ 10:00		41.7	43.2	49.3	39.7	44.4	44.8	42.2	44.8	39.3	44.8	43.4	42.1
10:00 ~ 11:00		44.3	50.7	46.0	46.8	50.7	48.6	46.0	41.2	50.2	44.3	46.9	45.4
11:00 ~ 12:00		41.2	41.2	45.0	38.8	48.6	43.2	39.7	46.8	50.0	45.0	44.0	42.5
12:00 ~ 13:00		47.4	50.7	39.7	36.5	44.3	44.3	41.2	41.7	36.9	37.9	42.1	42.2
13:00 ~ 14:00		39.9	47.2	39.3	43.2	44.3	45.0	46.2	50.7	50.7	42.2	44.9	42.8
14:00 ~ 15:00		54.0	54.0	45.0	48.6	42.2	45.4	53.2	38.4	37.1	36.5	45.4	43.0
15:00 ~ 16:00		52.4	47.4	39.3	50.2	54.0	44.3	43.2	38.7	49.3	44.3	46.3	43.6
16:00 ~ 17:00		41.7	45.6	49.5	44.8	48.0	52.4	38.4	40.1	39.3	45.0	44.5	43.4
17:00 ~ 18:00		42.2	42.2	42.7	50.2	45.6	38.4	39.7	53.2	53.2	42.0	44.9	41.9
18:00 ~ 19:00		38.8	43.7	37.2	48.6	41.2	46.8	50.9	50.0	43.2	46.8	44.7	42.8
19:00 ~ 20:00		52.4	36.5	37.6	44.3	53.2	50.9	42.2	51.4	51.7	45.4	46.6	45.8
20:00 ~ 21:00		44.3	43.2	44.4	37.6	41.5	50.7	39.7	36.7	44.3	42.5	42.5	42.6
21:00 ~ 22:00		52.2	49.5	42.0	40.1	42.2	40.8	41.5	38.7	40.6	46.2	43.4	42.8
22:00 ~ 23:00		48.6	50.0	54.0	49.3	48.6	37.9	46.2	53.2	47.4	49.3	48.5	45.3
23:00 ~ 0:00		51.7	46.8	42.7	54.0	37.1	46.2	50.9	54.0	52.4	40.8	47.7	46.2

・方向2

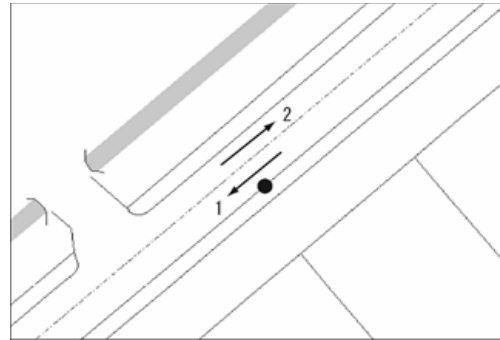
単位：km/h

時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度
0:00 ~ 1:00		42.2	40.8	48.6	49.3	41.1	42.7	50.0	43.7	46.8	51.4	45.7
1:00 ~ 2:00		46.0	47.4	45.0	47.0	38.3	39.3	42.7	40.1	49.5	43.2	43.9
2:00 ~ 3:00		46.8	45.0	54.0	38.0	50.2	43.2	50.0	43.2	50.9	48.0	46.9
3:00 ~ 4:00		40.1	42.2	36.7	40.8	37.1	43.7	40.8	52.4	48.6	41.7	42.4
4:00 ~ 5:00		49.1	40.6	48.0	46.2	40.6	41.2	41.1	48.0	45.4	44.3	44.5
5:00 ~ 6:00		41.2	45.6	38.8	37.5	42.2	43.2	44.8	38.8	40.1	47.2	41.9
6:00 ~ 7:00		38.0	36.0	52.4	51.4	39.3	53.2	43.7	41.7	43.2	43.2	44.2
7:00 ~ 8:00		47.4	39.7	43.7	40.8	36.4	44.8	41.1	45.6	48.0	42.0	43.0
8:00 ~ 9:00		46.8	38.0	36.4	39.7	48.6	53.2	42.2	50.0	45.6	36.4	43.7
9:00 ~ 10:00		45.0	34.6	41.7	43.2	37.6	38.8	42.7	38.4	48.0	37.5	40.8
10:00 ~ 11:00		51.4	37.2	42.2	42.2	44.8	40.6	46.8	42.2	50.7	40.1	43.8
11:00 ~ 12:00		47.2	42.7	38.0	39.7	38.8	38.8	43.2	42.2	40.1	38.8	41.0
12:00 ~ 13:00		43.2	48.0	43.7	48.6	39.7	44.8	36.9	38.8	36.4	42.7	42.3
13:00 ~ 14:00		42.7	48.0	40.6	40.1	37.5	38.7	39.7	39.3	44.3	36.7	40.8
14:00 ~ 15:00		41.1	50.0	40.6	41.1	39.7	44.4	36.4	37.9	36.4	38.8	40.6
15:00 ~ 16:00		38.0	37.5	39.7	37.1	48.6	43.7	43.7	39.3	39.3	41.2	40.8
16:00 ~ 17:00		40.1	42.7	38.4	39.7	39.3	37.9	49.3	40.6	46.8	48.9	42.4
17:00 ~ 18:00		37.1	36.4	36.7	41.7	42.5	38.8	36.0	39.3	41.2	39.3	38.9
18:00 ~ 19:00		39.3	37.1	44.3	39.3	40.3	38.4	45.4	44.3	40.6	40.1	40.9
19:00 ~ 20:00		53.2	40.1	52.4	50.0	37.1	39.3	53.2	37.1	46.0	41.5	45.0
20:00 ~ 21:00		36.0	39.3	46.8	40.6	39.3	48.6	45.6	36.7	47.4	47.4	42.8
21:00 ~ 22:00		37.5	49.3	39.7	45.6	46.2	37.5	43.9	44.3	40.8	37.6	42.2
22:00 ~ 23:00		39.7	45.4	37.9	43.7	41.2	41.1	47.4	37.5	38.8	48.6	42.1
23:00 ~ 0:00		42.7	38.0	42.7	51.7	47.4	50.0	45.4	41.2	46.2	41.1	44.6

方向1・2の全時間帯の平均速度 43km/h

表 4-2.4 (2) 走行速度の現地調査結果 (平日 : 地点 R2)

調査日 : 平成29年12月5日(火)
地点名 : R2



・方向1

単位 : km/h

時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度	方向1・2 平均速度
0:00 ~ 1:00		53.2	47.4	50.9	48.6	48.6	40.1	49.3	44.4	42.7	50.0	47.5	48.0
1:00 ~ 2:00		44.3	54.0	42.7	40.6	43.2	48.0	42.0	52.9	46.8	42.7	45.7	46.7
2:00 ~ 3:00		52.2	52.2	48.6	46.6	49.5	46.2	36.0	45.4	38.8	48.0	46.4	47.6
3:00 ~ 4:00		37.2	54.0	43.2	40.6	46.2	49.3	50.2	46.8	37.5	46.2	45.1	46.6
4:00 ~ 5:00		43.7	46.6	52.4	44.8	52.4	50.0	51.7	49.3	45.4	52.4	48.9	49.3
5:00 ~ 6:00		42.0	36.0	45.0	52.4	42.2	44.3	37.6	38.8	50.0	39.7	42.8	44.8
6:00 ~ 7:00		42.0	45.6	41.7	45.6	45.0	50.7	50.0	48.6	46.6	39.7	45.6	45.0
7:00 ~ 8:00		40.1	48.6	49.5	52.4	52.4	52.2	50.7	49.5	46.6	51.7	49.4	49.0
8:00 ~ 9:00		50.9	53.2	52.4	43.2	37.6	50.0	42.2	42.7	41.1	38.0	45.1	45.8
9:00 ~ 10:00		54.0	46.2	50.0	48.6	48.0	45.0	41.1	50.0	46.8	44.3	47.4	48.2
10:00 ~ 11:00		37.1	44.3	50.2	48.0	48.0	47.4	46.2	42.5	47.4	44.3	45.5	47.0
11:00 ~ 12:00		54.0	49.3	50.7	48.6	43.2	43.2	36.7	41.1	37.5	54.0	45.8	47.0
12:00 ~ 13:00		38.8	37.5	48.6	43.7	53.2	54.0	48.6	48.6	42.2	38.3	45.4	47.9
13:00 ~ 14:00		43.2	44.3	37.5	52.9	54.0	50.2	37.9	50.2	38.4	36.4	44.5	44.9
14:00 ~ 15:00		41.5	44.3	49.3	54.0	49.3	36.0	41.7	54.0	49.3	44.4	46.4	46.4
15:00 ~ 16:00		50.9	46.8	44.8	39.3	38.4	41.2	38.3	38.8	39.7	46.8	42.5	44.0
16:00 ~ 17:00		54.0	46.0	39.3	39.3	43.2	40.1	43.2	38.7	48.0	51.7	44.4	45.8
17:00 ~ 18:00		48.6	41.7	43.7	42.7	49.3	41.1	37.6	42.2	48.0	50.2	44.5	44.4
18:00 ~ 19:00		40.8	36.0	41.2	54.0	46.8	51.4	40.1	54.0	46.2	39.7	45.0	45.7
19:00 ~ 20:00		43.7	45.4	42.7	42.7	43.2	46.8	50.0	43.2	46.2	45.6	45.0	46.9
20:00 ~ 21:00		44.8	49.3	40.8	46.0	48.0	43.7	38.4	40.1	53.2	41.7	44.6	46.6
21:00 ~ 22:00		44.3	43.7	43.2	52.4	48.6	46.8	46.2	42.7	45.0	50.0	46.3	48.6
22:00 ~ 23:00		52.4	39.3	41.2	47.4	52.4	54.0	43.7	52.2	49.3	46.0	47.8	48.5
23:00 ~ 0:00		47.2	46.2	39.7	48.6	50.0	40.8	48.0	45.6	51.7	43.7	46.2	47.5

・方向2

単位 : km/h

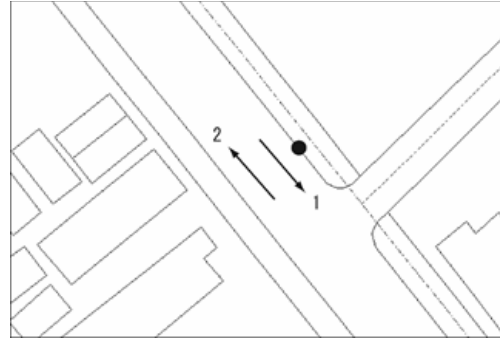
時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度
0:00 ~ 1:00		48.6	48.0	50.0	46.8	54.0	48.0	50.2	37.2	53.2	48.0	48.4
1:00 ~ 2:00		44.3	49.3	48.0	52.4	53.2	50.2	48.0	46.6	43.2	42.2	47.7
2:00 ~ 3:00		45.6	45.0	40.1	50.7	54.0	54.0	51.7	53.2	48.0	46.8	48.9
3:00 ~ 4:00		49.5	54.0	54.0	49.5	50.9	48.9	43.2	40.6	42.2	47.4	48.0
4:00 ~ 5:00		44.3	48.6	54.0	47.2	46.6	51.4	50.0	51.7	52.4	50.7	49.7
5:00 ~ 6:00		52.9	52.9	49.3	42.7	43.2	41.7	38.0	53.2	50.0	44.3	46.8
6:00 ~ 7:00		53.2	53.2	42.7	41.2	40.6	48.0	44.4	39.9	42.7	38.4	44.4
7:00 ~ 8:00		46.2	54.0	48.9	49.3	44.4	50.7	54.0	46.6	41.5	50.0	48.6
8:00 ~ 9:00		45.0	53.2	40.1	41.2	41.2	51.7	53.2	50.0	51.7	36.7	46.4
9:00 ~ 10:00		40.1	50.0	49.5	53.2	53.2	52.9	51.7	47.4	53.2	38.8	49.0
10:00 ~ 11:00		49.5	50.0	38.4	47.4	52.2	54.0	44.8	48.0	51.4	48.0	48.4
11:00 ~ 12:00		54.0	53.2	41.5	45.4	47.4	43.7	52.2	46.8	52.4	45.0	48.2
12:00 ~ 13:00		54.0	43.7	48.9	49.3	51.7	54.0	51.4	50.0	49.3	52.4	50.5
13:00 ~ 14:00		44.3	42.7	47.4	45.4	42.7	48.6	46.2	47.2	43.7	44.3	45.3
14:00 ~ 15:00		37.9	41.5	46.6	43.7	44.3	40.1	53.2	50.7	53.2	52.4	46.4
15:00 ~ 16:00		37.6	37.5	48.0	45.0	46.2	46.8	46.0	49.3	46.2	53.2	45.6
16:00 ~ 17:00		50.7	49.3	53.2	51.4	42.2	45.4	53.2	45.4	44.3	38.0	47.3
17:00 ~ 18:00		44.3	42.7	42.2	42.2	39.7	46.8	46.2	48.0	40.6	50.9	44.4
18:00 ~ 19:00		45.4	37.1	44.3	54.0	52.4	45.6	39.7	48.0	53.2	44.3	46.4
19:00 ~ 20:00		51.7	53.2	52.4	43.2	54.0	52.2	42.2	51.7	44.3	44.3	48.9
20:00 ~ 21:00		46.0	44.8	43.7	42.0	54.0	53.2	49.3	50.0	52.2	50.9	48.6
21:00 ~ 22:00		50.0	50.2	43.7	53.2	46.8	50.0	55.7	51.4	53.2	54.0	50.8
22:00 ~ 23:00		51.7	50.9	50.7	47.2	38.3	54.8	48.6	48.0	49.5	51.7	49.1
23:00 ~ 0:00		44.8	48.0	54.0	48.0	54.0	42.0	46.8	50.2	54.0	47.4	48.9

方向1・2の全時間帯の平均速度

47km/h

表 4-2.4 (3) 走行速度の現地調査結果 (平日 : 地点 R3)

調査日 : 平成29年12月5日(火)
地点名 : R3



・方向1

単位 : km/h

時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度	方向1・2 平均速度
0:00 ~ 1:00		47.8	44.5	50.2	47.6	51.0	43.1	44.0	42.2	36.2	51.0	45.8	45.4
1:00 ~ 2:00		39.5	41.6	44.0	46.0	53.4	53.0	50.8	46.5	53.7	42.1	47.1	45.7
2:00 ~ 3:00		38.9	49.6	46.5	52.1	54.4	41.6	55.9	49.0	42.1	50.2	48.0	47.0
3:00 ~ 4:00		47.1	51.4	48.4	49.0	54.4	55.4	52.1	55.1	54.4	37.0	50.4	49.4
4:00 ~ 5:00		52.8	46.7	46.0	52.8	51.6	41.6	51.6	46.2	48.4	53.7	49.1	46.6
5:00 ~ 6:00		36.0	38.5	38.4	37.0	38.4	40.4	43.9	49.6	40.8	49.6	41.3	44.3
6:00 ~ 7:00		45.5	43.4	46.0	51.0	36.5	35.0	37.7	35.9	38.4	41.6	41.1	44.2
7:00 ~ 8:00		36.6	40.0	41.8	44.0	38.0	46.2	44.5	51.4	44.0	38.7	42.5	42.3
8:00 ~ 9:00		39.5	44.5	44.0	50.2	47.3	37.7	42.1	46.5	42.5	39.5	43.4	41.9
9:00 ~ 10:00		47.1	44.0	39.2	45.5	44.0	52.1	43.4	40.8	40.4	53.0	45.0	44.8
10:00 ~ 11:00		46.5	43.4	42.9	47.3	45.0	42.5	55.9	45.0	41.6	47.3	45.7	44.8
11:00 ~ 12:00		43.6	48.4	46.0	39.1	38.0	38.0	55.6	46.0	43.4	48.4	44.7	42.6
12:00 ~ 13:00		41.6	44.0	43.6	39.6	38.7	50.4	56.1	43.6	38.7	53.7	45.0	44.2
13:00 ~ 14:00		39.6	55.1	47.3	42.6	40.4	57.7	45.0	41.2	42.1	36.3	44.7	43.3
14:00 ~ 15:00		39.5	34.4	40.8	43.9	57.5	55.9	52.1	46.0	49.0	46.2	46.5	45.9
15:00 ~ 16:00		42.6	53.9	46.0	50.2	51.6	40.4	49.0	51.4	51.6	41.6	47.8	46.6
16:00 ~ 17:00		39.2	35.6	43.6	49.6	41.6	35.6	44.0	41.6	45.5	46.0	42.2	42.8
17:00 ~ 18:00		44.0	53.0	46.0	40.4	39.6	40.0	40.4	55.9	50.8	39.6	45.0	44.7
18:00 ~ 19:00		35.7	47.3	39.2	43.1	42.9	39.2	34.7	55.1	53.2	54.4	44.5	45.5
19:00 ~ 20:00		44.5	44.0	50.2	45.0	53.4	53.7	45.5	46.7	43.1	40.1	46.6	45.1
20:00 ~ 21:00		44.5	51.6	47.8	47.3	47.6	55.9	53.0	38.5	39.5	47.8	47.4	48.2
21:00 ~ 22:00		47.6	46.7	43.1	47.3	48.2	46.7	48.4	48.4	44.0	57.5	47.8	45.7
22:00 ~ 23:00		51.4	51.6	47.3	46.0	53.0	46.7	39.6	41.2	52.3	49.8	47.9	46.7
23:00 ~ 0:00		45.7	54.4	44.0	53.7	47.6	47.8	46.7	45.7	42.6	40.4	46.9	47.1

・方向2

単位 : km/h

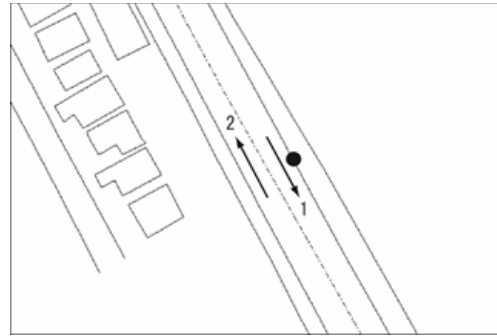
時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度
0:00 ~ 1:00		39.6	40.4	41.6	49.6	54.4	44.0	43.6	46.2	45.5	46.0	45.1
1:00 ~ 2:00		35.6	38.1	55.9	33.8	44.5	47.3	49.6	50.4	45.0	43.1	44.3
2:00 ~ 3:00		47.3	40.8	42.1	39.1	46.0	53.0	40.4	46.7	48.4	55.1	45.9
3:00 ~ 4:00		41.6	46.2	42.6	56.1	43.1	53.7	53.7	46.0	52.1	49.0	48.4
4:00 ~ 5:00		47.3	44.0	39.9	44.0	55.9	44.5	43.1	41.6	45.5	35.0	44.1
5:00 ~ 6:00		52.8	53.0	52.3	54.4	45.0	39.9	48.4	41.6	39.5	45.7	47.3
6:00 ~ 7:00		53.7	42.6	38.7	45.5	50.2	54.2	46.2	54.4	38.7	48.4	47.3
7:00 ~ 8:00		40.0	42.5	49.6	40.0	45.0	40.4	38.0	35.0	45.7	45.5	42.2
8:00 ~ 9:00		44.5	38.7	45.0	36.3	35.3	39.6	38.7	46.7	37.3	42.1	40.4
9:00 ~ 10:00		42.2	44.5	43.6	41.6	44.0	46.7	47.8	49.6	40.0	46.0	44.6
10:00 ~ 11:00		47.3	38.4	45.0	47.8	45.0	40.8	43.1	38.0	46.0	46.2	43.8
11:00 ~ 12:00		41.2	39.1	50.2	40.8	38.5	40.3	36.2	45.5	37.7	36.0	40.6
12:00 ~ 13:00		44.0	35.9	35.6	52.1	41.2	50.8	46.2	47.3	46.2	35.3	43.5
13:00 ~ 14:00		49.0	36.5	36.2	38.0	35.3	47.8	49.0	49.6	37.0	39.6	41.8
14:00 ~ 15:00		52.3	34.5	45.0	49.0	42.2	39.1	47.6	50.4	51.6	41.6	45.3
15:00 ~ 16:00		45.5	44.0	40.0	41.2	55.1	53.0	42.5	35.3	49.6	47.8	45.4
16:00 ~ 17:00		49.0	42.5	37.0	50.2	39.6	42.1	44.0	42.1	43.9	42.6	43.3
17:00 ~ 18:00		45.5	42.5	37.3	37.7	47.3	49.0	40.3	53.7	49.0	42.1	44.4
18:00 ~ 19:00		54.4	56.1	48.4	45.7	39.2	50.2	47.6	45.0	39.9	38.7	46.5
19:00 ~ 20:00		48.4	39.2	39.6	51.6	49.0	38.4	40.0	55.9	38.0	35.0	43.5
20:00 ~ 21:00		51.6	54.4	42.2	45.5	50.4	45.7	53.0	46.0	45.5	55.4	49.0
21:00 ~ 22:00		44.0	50.8	48.4	38.5	41.6	50.2	45.5	38.0	36.3	42.9	43.6
22:00 ~ 23:00		44.5	57.7	35.9	50.4	55.1	47.8	36.0	46.2	43.1	38.4	45.5
23:00 ~ 0:00		45.5	49.6	48.4	56.7	45.5	49.0	43.1	51.6	44.5	40.4	47.4

方向1・2の全時間帯の平均速度

45km/h

表 4-2.4 (4) 走行速度の現地調査結果 (休日: 地点 R1)

調査日: 平成29年12月3日(日)
地点名: R1



・方向1

単位: km/h

時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度	方向1・2 平均速度
0:00 ~ 1:00		38.0	46.8	38.3	42.7	54.0	40.8	46.8	38.0	50.9	41.2	43.8	43.9
1:00 ~ 2:00		41.2	50.0	43.7	36.0	49.5	40.6	40.1	38.8	53.2	42.7	43.6	44.6
2:00 ~ 3:00		38.8	46.2	50.7	40.3	40.1	42.2	44.4	37.6	37.9	38.8	41.7	43.1
3:00 ~ 4:00		39.7	42.0	39.9	53.2	38.0	45.0	38.0	51.7	41.5	53.2	44.2	44.0
4:00 ~ 5:00		48.6	50.7	44.4	48.9	41.7	39.7	36.4	42.2	38.3	46.0	43.7	44.1
5:00 ~ 6:00		43.7	38.3	46.8	36.7	40.1	50.0	53.2	41.1	50.7	40.6	44.1	43.4
6:00 ~ 7:00		40.1	48.0	45.4	45.4	48.0	50.7	41.7	50.9	36.0	52.2	45.8	46.4
7:00 ~ 8:00		46.8	49.3	38.8	45.6	44.3	41.2	36.0	39.3	53.2	49.3	44.4	44.3
8:00 ~ 9:00		40.1	40.3	46.8	49.3	52.4	46.0	44.8	37.1	40.6	49.3	44.7	43.4
9:00 ~ 10:00		48.0	47.2	43.9	53.2	48.0	46.0	45.4	37.1	43.7	40.8	45.3	44.9
10:00 ~ 11:00		49.3	50.9	41.5	47.4	50.7	39.3	44.3	36.7	48.6	42.0	45.1	44.3
11:00 ~ 12:00		37.5	44.3	49.3	50.0	45.4	43.7	47.2	45.0	45.0	49.3	45.7	45.9
12:00 ~ 13:00		44.4	52.4	53.2	43.2	36.4	37.2	46.8	40.1	39.7	45.6	43.9	42.7
13:00 ~ 14:00		48.6	39.7	43.9	44.8	48.0	43.9	48.6	43.2	48.0	36.9	44.6	44.8
14:00 ~ 15:00		38.8	46.6	46.0	41.2	51.7	43.2	37.1	41.7	40.1	38.4	42.5	44.3
15:00 ~ 16:00		54.0	53.2	42.0	48.9	36.7	45.4	52.2	44.4	50.0	47.4	47.4	45.8
16:00 ~ 17:00		44.8	37.6	50.9	46.8	42.5	37.1	36.7	51.4	50.2	51.7	45.0	44.7
17:00 ~ 18:00		48.9	42.7	40.1	38.8	37.1	41.1	44.8	40.1	46.8	40.6	42.1	42.2
18:00 ~ 19:00		47.4	44.8	38.7	44.3	43.2	47.4	37.5	42.7	51.7	51.4	44.9	44.1
19:00 ~ 20:00		40.3	36.0	41.7	42.7	48.0	47.4	37.1	49.3	45.4	34.6	42.3	43.0
20:00 ~ 21:00		51.4	40.1	39.3	38.0	42.7	36.4	42.7	38.7	42.7	41.1	41.3	42.7
21:00 ~ 22:00		48.6	43.2	45.6	40.1	49.5	40.1	50.2	36.7	49.3	49.1	45.2	45.9
22:00 ~ 23:00		51.4	50.7	52.4	50.0	41.2	50.2	41.2	36.4	37.5	43.2	45.4	45.6
23:00 ~ 0:00		43.7	43.7	43.2	39.3	36.7	39.3	36.7	52.4	38.8	45.0	41.9	43.9

・方向2

単位: km/h

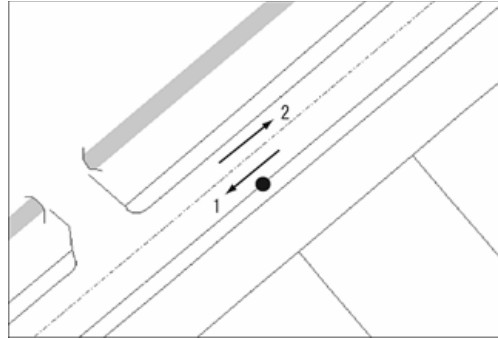
時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度
0:00 ~ 1:00		39.3	38.3	50.9	37.6	39.3	45.4	54.0	40.1	51.7	43.7	44.0
1:00 ~ 2:00		49.3	50.0	46.2	47.4	47.4	38.8	42.2	43.2	44.8	47.4	45.7
2:00 ~ 3:00		48.6	43.7	49.3	53.2	52.4	36.4	39.7	37.6	37.9	46.8	44.6
3:00 ~ 4:00		41.7	44.4	38.4	44.3	49.3	52.2	48.6	41.2	38.0	40.6	43.9
4:00 ~ 5:00		37.5	50.7	52.9	48.0	41.7	42.5	38.4	38.8	40.6	53.2	44.4
5:00 ~ 6:00		50.0	41.1	46.6	50.2	36.4	42.2	37.6	45.4	40.3	36.4	42.6
6:00 ~ 7:00		50.0	50.7	47.4	50.0	43.7	42.2	40.1	48.0	54.0	44.4	47.1
7:00 ~ 8:00		45.4	41.7	52.4	42.0	40.6	43.7	46.2	48.6	41.7	40.6	44.3
8:00 ~ 9:00		37.9	39.3	42.7	39.7	45.4	51.7	47.4	44.4	37.6	36.0	42.2
9:00 ~ 10:00		43.2	45.0	51.7	41.5	48.0	48.6	36.9	44.3	43.7	41.1	44.4
10:00 ~ 11:00		40.6	48.6	41.5	43.7	47.4	42.7	40.8	36.4	52.2	40.6	43.5
11:00 ~ 12:00		51.7	47.4	51.7	47.4	48.0	44.4	44.3	38.8	43.9	42.7	46.0
12:00 ~ 13:00		38.4	47.4	44.3	38.3	41.7	40.1	40.1	40.8	42.2	41.2	41.5
13:00 ~ 14:00		50.0	38.7	44.8	42.7	40.1	44.4	45.4	43.2	48.6	53.2	45.1
14:00 ~ 15:00		48.6	50.9	51.4	46.6	40.4	43.7	39.3	40.6	46.0	54.0	46.2
15:00 ~ 16:00		40.6	49.3	48.6	42.0	50.7	48.0	39.7	41.7	39.3	41.5	44.1
16:00 ~ 17:00		47.4	46.8	43.2	44.3	40.3	43.2	43.9	46.2	52.4	36.7	44.4
17:00 ~ 18:00		50.2	42.2	38.4	37.9	37.5	37.1	48.0	46.2	43.2	43.2	42.4
18:00 ~ 19:00		43.7	42.2	41.7	39.3	46.2	48.6	51.4	40.1	41.2	37.9	43.2
19:00 ~ 20:00		48.0	40.6	41.7	38.8	43.7	48.6	46.2	39.3	42.2	47.4	43.7
20:00 ~ 21:00		49.5	40.8	41.5	47.4	42.7	39.7	54.0	37.6	37.6	49.3	44.0
21:00 ~ 22:00		49.3	48.6	46.2	38.4	42.7	49.3	49.3	50.9	38.0	53.2	46.6
22:00 ~ 23:00		46.2	45.0	46.0	52.2	41.2	50.2	42.7	41.7	42.7	50.2	45.8
23:00 ~ 0:00		54.0	47.4	44.8	37.1	44.4	41.7	50.9	44.3	47.4	46.2	45.8

方向1・2の全時間帯の平均速度

44km/h

表 4-2.4 (5) 走行速度の現地調査結果 (休日：地点 R2)

調査日：平成29年12月3日(日)
地点名：R2



・方向1

単位：km/h

時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度	方向1・2 平均速度
0:00 ~ 1:00		48.0	37.5	45.6	52.4	48.0	48.6	47.4	41.7	-	-	46.2	45.8
1:00 ~ 2:00		50.0	52.4	45.4	41.1	42.7	50.7	54.0	37.9	37.6	45.6	45.7	48.4
2:00 ~ 3:00		47.2	49.3	33.2	48.0	48.9	47.2	48.0	46.0	46.8	48.0	46.3	47.7
3:00 ~ 4:00		42.2	49.3	38.4	47.4	52.9	50.2	42.7	37.5	43.2	51.4	45.5	49.0
4:00 ~ 5:00		48.0	50.0	40.6	53.2	53.2	53.2	37.9	45.6	46.6	53.2	48.2	49.0
5:00 ~ 6:00		39.7	44.4	49.3	44.4	49.3	36.9	51.4	42.7	48.6	46.2	45.3	46.5
6:00 ~ 7:00		50.9	51.7	46.2	51.7	50.7	48.0	50.7	50.9	54.0	50.0	50.5	49.3
7:00 ~ 8:00		40.8	40.8	43.7	47.4	48.6	44.8	53.2	41.7	52.4	43.7	45.7	46.0
8:00 ~ 9:00		42.2	43.7	53.2	41.7	38.4	41.1	45.6	45.6	41.7	40.8	43.4	45.7
9:00 ~ 10:00		44.3	39.7	46.0	44.8	41.2	46.6	52.4	50.7	47.2	51.4	46.4	45.5
10:00 ~ 11:00		54.0	51.7	46.2	46.2	43.2	43.2	41.7	41.1	44.3	43.7	45.5	48.1
11:00 ~ 12:00		43.7	48.9	49.3	48.0	51.7	52.4	53.2	48.0	52.2	43.2	49.1	48.9
12:00 ~ 13:00		52.4	40.3	44.3	48.6	43.2	36.0	46.0	50.0	44.3	41.1	44.6	46.0
13:00 ~ 14:00		50.2	51.4	51.7	51.7	36.9	39.3	49.3	45.6	43.7	54.0	47.4	45.7
14:00 ~ 15:00		48.0	45.6	49.5	41.5	52.4	38.4	46.8	48.6	43.7	44.8	45.9	47.3
15:00 ~ 16:00		41.2	52.4	41.7	40.1	53.2	47.4	44.3	46.8	38.8	52.4	45.8	46.9
16:00 ~ 17:00		47.4	36.7	54.0	43.7	36.4	46.8	53.2	43.2	48.0	54.0	46.3	46.9
17:00 ~ 18:00		48.6	42.2	52.4	49.3	46.2	41.2	36.0	48.6	43.2	43.7	45.1	46.0
18:00 ~ 19:00		46.8	40.3	40.6	46.8	44.8	42.7	43.2	48.0	50.7	43.2	44.7	46.0
19:00 ~ 20:00		43.7	45.6	44.4	50.7	54.0	46.2	50.9	54.0	45.6	48.0	48.3	47.8
20:00 ~ 21:00		51.7	50.2	52.4	38.3	47.2	54.0	44.8	47.4	36.4	41.5	46.4	48.0
21:00 ~ 22:00		46.8	47.2	39.3	45.6	42.5	52.4	38.8	50.0	47.2	46.6	45.6	46.5
22:00 ~ 23:00		42.2	50.0	45.6	47.4	44.3	52.2	36.0	37.9	45.0	49.3	45.0	46.9
23:00 ~ 0:00		50.9	46.2	49.3	45.6	45.4	54.0	-	-	-	-	48.6	49.8

・方向2

単位：km/h

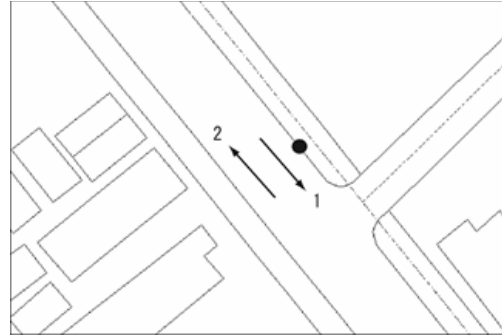
時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度
0:00 ~ 1:00		44.4	37.9	41.5	39.7	51.7	54.0	44.3	55.1	34.5	51.9	45.5
1:00 ~ 2:00		50.0	50.9	52.4	43.2	49.3	50.0	51.7	53.7	54.5	54.3	51.0
2:00 ~ 3:00		40.6	51.7	42.7	39.3	52.4	55.7	54.8	54.0	55.7	44.4	49.1
3:00 ~ 4:00		54.0	54.0	51.7	44.3	48.6	49.5	56.5	54.8	56.5	54.8	52.5
4:00 ~ 5:00		50.9	43.7	47.4	46.2	54.0	54.0	51.4	51.4	55.7	43.2	49.8
5:00 ~ 6:00		43.7	48.0	46.8	50.7	43.7	51.7	46.0	45.6	47.2	54.0	47.7
6:00 ~ 7:00		46.2	53.2	39.7	49.3	50.0	44.8	50.7	43.2	52.4	50.7	48.0
7:00 ~ 8:00		47.2	50.7	39.9	50.2	39.3	46.2	46.8	48.6	50.7	43.7	46.3
8:00 ~ 9:00		52.4	54.0	52.4	46.8	48.0	50.0	53.2	43.7	39.7	39.7	48.0
9:00 ~ 10:00		41.2	36.0	41.7	54.0	50.0	48.6	51.4	39.3	38.8	45.6	44.7
10:00 ~ 11:00		52.4	46.8	48.6	40.6	54.0	53.2	53.2	50.0	54.0	54.0	50.7
11:00 ~ 12:00		50.0	50.0	51.7	49.3	42.7	48.6	41.5	54.0	45.4	54.0	48.7
12:00 ~ 13:00		50.0	50.7	47.4	36.0	45.4	48.0	50.0	48.0	50.0	47.4	47.3
13:00 ~ 14:00		36.0	51.7	44.8	46.8	40.8	38.0	38.3	42.2	53.2	48.0	44.0
14:00 ~ 15:00		53.2	42.7	46.6	50.2	51.7	46.8	44.3	51.7	49.5	49.3	48.6
15:00 ~ 16:00		50.7	41.7	50.9	50.0	50.2	47.4	52.2	38.7	51.7	45.6	47.9
16:00 ~ 17:00		46.2	46.8	43.2	50.0	49.3	48.6	39.3	49.3	54.0	48.6	47.5
17:00 ~ 18:00		49.5	43.2	39.7	38.4	46.2	41.7	50.9	50.0	54.0	54.0	46.8
18:00 ~ 19:00		45.4	44.3	54.0	51.4	45.4	47.4	51.7	43.9	43.9	45.0	47.2
19:00 ~ 20:00		53.2	49.3	45.0	38.4	37.2	46.8	49.5	48.6	52.4	52.4	47.3
20:00 ~ 21:00		44.3	51.7	53.2	51.2	43.2	51.9	43.7	54.0	52.9	50.2	49.6
21:00 ~ 22:00		48.0	49.3	37.9	48.6	51.7	52.4	42.7	54.0	40.1	49.1	47.4
22:00 ~ 23:00		41.1	51.4	54.0	47.4	50.0	54.0	44.3	46.2	50.7	49.5	48.9
23:00 ~ 0:00		41.7	49.3	52.4	50.7	53.2	56.3	49.5	49.8	53.5	48.6	50.5

方向1・2の全時間帯の平均速度

47km/h

表 4-2.4 (6) 走行速度の現地調査結果 (休日：地点 R3)

調査日：平成29年12月3日(日)
地点名：R3



・方向1

単位：km/h

時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度	方向1・2 平均速度
0:00 ~ 1:00		41.2	52.3	48.8	42.9	40.7	40.9	42.6	48.4	44.0	41.8	44.4	44.1
1:00 ~ 2:00		47.1	37.7	41.6	44.5	41.9	49.0	39.6	42.9	52.1	49.0	44.5	46.3
2:00 ~ 3:00		40.8	54.4	42.8	43.1	41.1	42.5	50.4	42.5	49.0	44.0	45.1	46.9
3:00 ~ 4:00		50.8	48.6	46.7	40.3	52.8	51.6	43.1	44.7	47.4	44.3	47.0	46.9
4:00 ~ 5:00		51.6	45.0	40.0	48.4	49.0	44.5	47.3	49.0	51.0	50.6	47.6	47.1
5:00 ~ 6:00		49.0	42.1	41.2	49.6	48.4	51.4	47.3	41.1	44.5	41.6	45.6	45.3
6:00 ~ 7:00		43.1	51.0	44.5	49.0	39.1	43.6	53.7	38.7	40.4	39.9	44.3	45.0
7:00 ~ 8:00		39.2	39.5	36.0	40.7	47.8	41.6	43.6	46.5	50.2	50.8	43.6	44.3
8:00 ~ 9:00		46.0	44.5	46.2	50.0	44.5	43.4	42.9	40.5	39.9	42.5	44.0	44.0
9:00 ~ 10:00		45.5	44.8	45.5	46.4	42.1	39.9	41.2	42.5	40.0	40.4	42.8	44.6
10:00 ~ 11:00		35.9	37.7	45.7	40.5	40.0	39.7	39.6	39.1	41.9	40.8	40.1	43.6
11:00 ~ 12:00		40.7	39.4	41.2	39.9	39.6	38.9	44.0	43.4	46.5	40.9	41.5	44.4
12:00 ~ 13:00		40.8	41.6	47.1	42.5	42.8	50.2	41.8	41.5	45.5	45.2	43.9	44.3
13:00 ~ 14:00		42.6	41.9	41.2	40.4	41.6	43.9	45.7	46.5	44.5	46.5	43.5	44.0
14:00 ~ 15:00		37.3	42.9	50.4	51.9	45.5	46.5	54.4	43.1	46.5	51.4	47.0	47.0
15:00 ~ 16:00		50.8	43.4	38.0	42.1	38.4	40.8	51.4	50.4	40.8	45.0	44.1	44.3
16:00 ~ 17:00		49.0	53.7	50.8	53.4	55.1	46.5	39.9	46.5	38.9	49.6	48.3	46.2
17:00 ~ 18:00		36.6	36.6	40.8	55.4	40.4	55.1	44.0	52.1	51.4	44.0	45.6	46.2
18:00 ~ 19:00		51.0	52.1	49.6	44.5	50.4	39.5	41.6	37.3	40.8	48.4	45.5	45.0
19:00 ~ 20:00		52.8	53.7	45.5	55.9	38.4	36.5	53.0	53.0	37.3	49.6	47.6	46.3
20:00 ~ 21:00		51.4	44.5	50.2	52.8	42.6	43.9	40.4	42.2	44.0	47.8	46.0	43.7
21:00 ~ 22:00		47.8	40.8	39.9	45.7	50.2	53.7	51.0	47.8	42.2	45.0	46.4	47.0
22:00 ~ 23:00		49.0	40.0	50.8	45.5	45.7	37.7	52.8	43.1	44.5	51.4	46.1	46.8
23:00 ~ 0:00		47.3	44.0	51.0	50.2	51.0	36.2	51.6	44.5	37.0	40.4	45.3	43.8

・方向2

単位：km/h

時間帯	台数	1台目	2台目	3台目	4台目	5台目	6台目	7台目	8台目	9台目	10台目	平均速度
0:00 ~ 1:00		44.5	38.0	45.5	46.5	44.5	44.5	44.5	43.7	49.6	37.9	43.9
1:00 ~ 2:00		40.0	46.0	44.0	53.0	56.4	53.0	48.4	47.1	47.4	45.0	48.0
2:00 ~ 3:00		45.0	55.4	54.6	46.0	45.0	56.7	43.3	45.0	48.8	46.7	48.7
3:00 ~ 4:00		40.7	42.5	45.0	46.2	55.9	54.4	41.2	52.3	45.0	44.0	46.7
4:00 ~ 5:00		44.2	54.4	43.6	44.5	47.1	45.0	55.9	42.1	41.2	47.8	46.6
5:00 ~ 6:00		51.0	47.3	46.5	50.8	41.1	42.6	40.7	40.7	41.2	48.4	45.0
6:00 ~ 7:00		54.4	46.2	46.2	47.8	49.0	40.9	37.9	39.0	48.4	46.2	45.6
7:00 ~ 8:00		45.5	50.2	42.1	45.5	46.0	43.1	45.0	45.5	46.7	39.9	45.0
8:00 ~ 9:00		46.7	38.7	40.4	41.4	46.7	45.8	44.0	49.8	45.7	40.8	44.0
9:00 ~ 10:00		47.1	45.0	50.8	45.0	52.1	41.2	50.8	43.6	43.6	44.0	46.3
10:00 ~ 11:00		43.1	45.7	51.2	43.6	42.9	52.5	51.4	50.6	44.8	46.0	47.2
11:00 ~ 12:00		47.6	50.6	49.4	47.8	43.6	47.4	47.8	48.0	47.8	44.0	47.4
12:00 ~ 13:00		44.5	43.3	39.2	39.7	41.4	44.8	49.6	43.6	55.1	46.7	44.8
13:00 ~ 14:00		45.7	41.4	47.4	46.7	42.5	41.2	50.8	44.5	41.1	44.5	44.6
14:00 ~ 15:00		42.1	46.7	55.1	48.4	53.7	52.1	39.2	36.2	45.5	50.4	46.9
15:00 ~ 16:00		38.4	41.6	43.6	40.8	38.9	51.0	39.1	50.8	50.2	51.0	44.5
16:00 ~ 17:00		39.6	49.0	50.2	48.4	45.0	46.7	42.2	38.4	45.0	36.5	44.1
17:00 ~ 18:00		35.6	43.6	42.6	40.8	46.0	55.1	51.4	52.3	51.9	48.4	46.8
18:00 ~ 19:00		45.0	33.4	50.2	55.1	50.8	46.0	52.5	39.5	35.3	37.3	44.5
19:00 ~ 20:00		51.6	51.6	52.8	55.1	41.6	40.0	40.8	33.7	45.0	38.9	45.1
20:00 ~ 21:00		42.1	41.2	43.1	37.7	38.9	48.4	31.9	35.3	52.1	42.5	41.3
21:00 ~ 22:00		53.4	46.0	45.0	55.1	52.8	47.3	42.1	46.2	44.5	44.0	47.6
22:00 ~ 23:00		43.1	53.4	51.4	46.0	47.3	49.0	55.1	47.8	35.3	47.8	47.6
23:00 ~ 0:00		40.8	44.5	44.5	49.0	37.3	47.1	42.2	42.6	38.0	35.9	42.2

方向1・2の全時間帯の平均速度

45km/h