

低周波音の既存資料の調査結果は、表 6-1-1 (1) ～ (9) に示すとおりである。

表 6-1-1 (1) 低周波音既存資料調査結果 (側線 1)

測定日時:平成 5 年 7 月 20 日 23:24

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		1-1 (北東 1m)		1-2 (北東 10m)		1-3 (北東 20m)		1-4 (北東 40m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		72.4	70.9	73.6	72.3	70.9	70.0	70.6	69.5
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	55.9	49.6	60.6	53.7	54.4	48.8	55.3	50.0
	1.0	55.5	49.6	59.2	54.0	55.0	50.7	58.4	52.2
	1.25	55.0	50.2	59.7	53.9	53.5	49.6	57.7	51.5
	1.6	56.2	50.6	59.5	53.0	54.5	49.7	55.4	50.5
	2.0	57.4	52.1	57.9	52.5	55.9	51.6	57.3	51.8
	2.5	57.0	53.8	57.3	53.3	56.3	52.6	57.0	52.8
	3.15	56.5	53.1	56.4	53.1	56.7	52.3	55.0	51.6
	4.0	58.6	54.6	57.5	54.2	56.9	53.4	53.9	51.3
	5.0	61.1	57.4	60.7	57.1	60.0	56.3	59.3	55.5
	6.3	65.7	62.8	63.6	60.2	60.8	57.6	61.1	57.8
	8.0	65.9	62.9	65.0	62.1	61.8	59.3	62.1	59.3
	10.0	60.1	57.9	60.1	57.9	59.4	57.5	59.7	57.2
	12.5	62.1	59.4	60.1	57.6	62.1	60.0	59.5	57.1
	16.0	60.9	58.3	60.6	58.4	59.1	57.0	60.2	57.4
	20.0	58.2	56.4	61.7	59.9	60.0	57.9	60.5	58.0
	25.0	60.7	58.7	63.6	61.5	60.7	59.3	61.1	59.5
	31.5	62.2	60.3	64.5	62.3	62.1	60.3	60.3	58.6
	40.0	60.1	57.7	63.1	61.3	60.4	58.6	60.6	59.1
	50.0	55.2	52.7	60.3	58.2	58.1	56.1	58.2	56.7
	63.0	53.8	51.3	57.5	55.3	55.5	53.2	56.6	53.0
	80.0	61.0	59.5	66.1	65.0	60.0	58.7	56.8	55.7
	100.0	51.8	50.3	57.5	56.5	53.0	51.9	51.2	49.6

表 6-1-1 (2) 低周波音既存資料調査結果 (側線 2)

測定日時:平成 5 年 7 月 21 日 0:01

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		2-1 (北 1m)		2-2 (北 10m)		2-3 (北 20m)		2-4 (北 40m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		81.7	80.6	81.0	79.1	79.9	77.5	79.6	74.9
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	63.4	57.0	70.3	64.4	68.0	62.3	71.5	63.8
	1.0	62.9	58.2	71.9	66.2	67.0	62.2	69.3	63.3
	1.25	64.9	60.1	70.2	65.3	67.0	62.7	68.3	62.6
	1.6	67.5	61.6	71.2	65.9	68.4	63.6	70.3	62.8
	2.0	66.3	62.2	71.6	66.2	68.9	64.1	67.1	60.9
	2.5	67.5	64.3	71.4	66.4	69.6	64.6	66.7	60.6
	3.15	66.7	63.4	68.5	65.2	69.2	65.2	64.4	59.5
	4.0	65.5	62.6	68.3	64.0	69.0	64.4	64.6	60.2
	5.0	69.8	66.2	70.0	65.7	69.5	65.2	63.5	60.1
	6.3	70.5	67.8	69.6	66.0	67.4	64.1	64.3	61.0
	8.0	71.4	68.7	69.8	67.1	68.7	65.6	64.6	62.1
	10.0	69.6	67.2	69.0	66.5	68.2	65.8	64.3	61.7
	12.5	70.6	68.2	66.4	64.5	65.8	63.0	61.5	58.9
	16.0	76.8	74.0	71.2	68.7	66.5	64.6	62.2	60.6
	20.0	75.7	73.6	72.7	70.8	69.8	68.2	66.7	64.5
	25.0	72.3	70.5	68.7	67.0	66.6	64.7	61.8	60.0
	31.5	70.2	68.8	66.0	64.5	66.7	64.5	61.3	59.3
	40.0	63.7	62.1	62.5	60.9	63.5	61.5	61.4	59.5
	50.0	62.9	61.7	60.0	59.4	59.7	59.5	58.4	57.0
	63.0	56.9	54.7	57.2	54.3	58.2	54.1	59.5	53.6
	80.0	55.1	53.6	56.0	54.7	56.9	55.9	52.2	48.2
	100.0	51.8	50.5	51.7	50.3	51.5	49.8	49.3	44.1

表 6-1-1 (3) 低周波音既存資料調査結果 (側線 3)

測定日時:平成 5 年 7 月 21 日 0:56

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		3-1(北西 1m)		3-2(北西 10m)		3-3(北西 20m)		3-4(北西 40m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		75.8	74.9	74.8	73.6	75.3	73.3	73.1	71.7
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	51.1	46.7	51.2	47.4	50.9	47.2	46.9	42.6
	1.0	54.4	50.5	53.7	49.9	54.8	51.1	48.9	44.9
	1.25	55.2	50.6	54.7	50.6	55.3	51.2	52.3	48.2
	1.6	55.5	51.8	55.7	51.9	56.3	52.5	54.0	50.0
	2.0	60.1	56.3	60.5	56.4	60.4	56.9	57.4	54.0
	2.5	64.6	60.1	63.8	59.4	63.2	59.3	59.9	56.4
	3.15	64.1	61.0	63.7	59.6	62.9	58.8	58.8	55.1
	4.0	66.9	63.2	65.3	62.0	64.7	61.6	61.0	58.0
	5.0	65.6	62.7	64.1	61.1	63.8	60.3	60.6	56.6
	6.3	63.8	60.9	63.2	60.8	64.0	61.4	61.5	58.6
	8.0	63.6	61.2	63.5	60.9	64.6	61.7	61.5	58.9
	10.0	68.3	65.6	67.7	64.6	66.2	63.7	63.1	61.0
	12.5	67.8	65.6	65.8	63.4	65.5	62.8	62.8	60.3
	16.0	64.2	62.1	63.2	61.0	63.2	60.7	61.2	58.7
	20.0	67.8	65.4	65.5	63.3	65.8	63.1	64.4	62.0
	25.0	64.4	62.6	62.3	60.2	61.4	59.6	61.4	59.0
	31.5	66.9	64.6	64.0	62.0	63.3	60.9	62.3	60.3
	40.0	62.7	61.0	63.1	61.0	62.8	60.7	64.1	62.6
	50.0	60.6	58.7	60.7	58.4	63.3	59.8	62.6	60.8
	63.0	61.8	56.5	63.1	57.0	64.1	58.1	64.9	59.3
	80.0	58.6	55.3	59.7	55.0	61.9	55.6	60.9	55.2
	100.0	51.1	47.8	53.9	49.2	56.9	50.5	54.4	48.8

表 6-1-1(4) 低周波音既存資料調査結果 (側線 4)

測定日時:平成 5 年 7 月 21 日 2:40

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		4-1(西 1m)		4-2(西 10m)		4-3(西 20m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		78.8	74.9	79.4	76.0	76.6	73.2
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	53.3	48.9	53.1	48.9	49.6	44.2
	1.0	55.7	51.3	56.4	52.3	51.3	46.8
	1.25	57.1	52.4	57.0	53.1	54.5	49.7
	1.6	59.1	55.6	59.1	55.7	56.7	53.0
	2.0	64.1	60.4	64.4	60.6	62.4	58.1
	2.5	66.6	62.7	66.3	62.7	64.2	59.7
	3.15	63.0	58.9	63.2	58.9	61.0	56.8
	4.0	63.3	58.6	62.6	58.5	59.2	55.8
	5.0	65.4	62.1	64.9	61.9	62.0	58.5
	6.3	67.4	64.5	67.4	64.5	64.5	61.3
	8.0	68.3	65.6	68.3	65.6	64.6	62.0
	10.0	67.4	65.2	67.1	64.9	64.8	62.2
	12.5	67.4	62.8	64.6	61.7	63.0	59.9
	16.0	69.2	62.6	66.3	62.5	64.1	61.3
	20.0	71.3	64.1	72.2	68.8	69.9	65.3
	25.0	68.5	62.3	67.2	64.1	64.8	60.9
	31.5	66.4	59.8	64.2	60.2	63.8	58.8
	40.0	66.1	60.9	67.4	63.0	63.8	59.8
	50.0	71.2	63.3	71.8	65.6	69.6	61.4
	63.0	65.7	60.2	68.8	62.8	65.6	59.8
	80.0	61.6	55.4	66.5	58.9	63.0	56.5
	100.0	54.7	48.8	60.5	52.9	59.0	50.3

表 6-1-1 (5) 低周波音既存資料調査結果 (側線 5)

測定日時:平成 5 年 7 月 21 日 1:35

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		5-1(南西 1m)		5-2(南西 10m)		5-3(南西 20m)		5-4(南西 40m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		81.7	80.2	80.5	79.2	78.9	77.5	73.7	71.2
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	60.8	55.0	67.8	62.2	61.1	56.8	48.4	43.2
	1.0	59.9	55.1	67.2	62.6	63.5	57.4	49.1	44.1
	1.25	60.9	56.6	66.6	61.5	63.4	57.6	52.0	47.5
	1.6	64.1	59.8	67.6	62.6	62.1	57.6	54.4	50.2
	2.0	68.1	64.7	68.6	64.3	64.7	60.7	57.9	54.3
	2.5	75.1	70.5	72.4	68.3	69.0	64.9	62.5	58.8
	3.15	72.8	59.7	70.5	67.2	67.2	63.9	61.4	57.6
	4.0	74.7	71.1	71.9	68.7	67.8	65.0	61.3	58.0
	5.0	73.2	70.2	71.4	68.4	68.7	65.6	61.7	59.0
	6.3	74.9	71.4	72.6	69.8	71.8	68.9	64.5	61.3
	8.0	71.3	68.5	70.6	67.9	73.4	70.6	64.0	61.4
	10.0	71.6	68.7	70.0	66.8	72.2	68.3	63.3	60.7
	12.5	64.5	61.7	68.0	65.4	59.9	57.9	62.9	60.4
	16.0	67.1	64.7	70.7	68.3	61.6	58.9	61.4	58.2
	20.0	69.0	67.3	66.5	64.4	65.1	62.5	61.8	59.0
	25.0	69.6	67.3	66.0	63.9	65.3	63.1	59.4	56.2
	31.5	67.7	66.0	63.5	61.8	63.2	61.1	58.4	55.4
	40.0	63.5	61.7	62.5	59.2	65.3	62.5	61.4	57.6
	50.0	61.0	57.8	61.0	57.0	61.4	57.9	60.2	54.7
	63.0	61.0	58.7	62.7	58.3	65.6	61.7	63.4	57.9
	80.0	62.8	57.7	63.1	58.5	66.9	58.6	65.2	56.8
	100.0	56.2	54.8	57.8	26.6	57.5	55.2	53.7	47.4

表 6-1-1 (6) 低周波音既存資料調査結果 (側線 6)

測定日時:平成 5 年 7 月 21 日 2:07

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		6-1(南 1m)		6-2(南 10m)		6-3(南 20m)		6-4(南 40m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		77.9	76.7	77.1	75.9	77.7	76.5	73.3	72.1
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	51.4	47.0	50.4	46.4	51.6	47.5	46.5	42.0
	1.0	52.8	48.7	52.5	48.2	52.3	49.1	47.4	43.7
	1.25	55.4	51.5	55.2	51.3	55.5	51.6	50.9	46.3
	1.6	57.3	52.8	56.8	52.5	55.1	51.6	53.0	48.9
	2.0	62.1	58.4	61.5	57.7	60.5	57.2	59.0	54.9
	2.5	67.1	63.6	65.9	62.7	66.0	61.8	64.7	59.7
	3.15	65.3	62.1	64.3	61.1	63.4	59.7	60.7	57.5
	4.0	69.8	65.7	68.6	64.6	66.0	62.5	63.6	60.2
	5.0	70.4	67.1	69.9	66.4	68.3	65.0	64.3	61.0
	6.3	70.6	67.5	70.2	67.0	69.5	66.2	64.3	60.9
	8.0	66.6	64.5	67.7	65.4	69.8	66.8	64.5	61.8
	10.0	66.8	64.6	69.2	66.1	71.8	69.0	64.4	61.6
	12.5	67.5	64.9	67.2	64.0	70.4	68.2	66.5	63.6
	16.0	69.7	67.4	68.5	66.0	69.1	66.8	64.9	62.1
	20.0	68.0	65.6	64.6	62.7	64.0	61.7	60.2	58.4
	25.0	67.1	64.6	64.7	62.1	62.9	60.9	63.9	61.6
	31.5	65.8	64.3	61.2	59.5	60.7	58.8	60.3	58.2
	40.0	62.8	61.2	63.3	61.2	61.9	59.8	57.0	55.4
	50.0	59.4	58.0	60.1	58.0	60.8	58.7	52.9	50.0
	63.0	56.9	55.6	58.0	56.0	56.4	55.0	53.5	50.4
	80.0	55.8	54.8	54.9	53.5	53.2	51.8	51.0	49.6
	100.0	55.4	53.9	53.9	53.3	52.4	52.1	49.4	43.7

表 6-1-1 (7) 低周波音既存資料調査結果 (側線 7)

測定日時:平成 5 年 7 月 20 日 22:15

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		7-1(南東 1m)		7-2(南東 10m)		7-3(南東 20m)		7-4(南東 40m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		84.4	79.4	82.1	77.1	76.8	73.1	79.5	74.1
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	75.8	68.9	76.1	69.1	69.8	64.8	74.2	65.5
	1.0	75.9	69.3	74.6	68.9	72.4	63.0	72.3	64.0
	1.25	76.7	69.2	73.7	67.2	73.8	64.5	69.0	61.8
	1.6	75.8	70.3	72.8	65.8	69.1	62.1	67.0	61.2
	2.0	72.4	67.7	69.8	63.9	68.5	60.1	64.3	58.9
	2.5	76.6	68.7	69.5	62.8	64.7	58.4	64.4	57.9
	3.15	71.9	67.4	68.9	62.0	63.3	57.6	62.4	56.4
	4.0	74.4	66.8	66.0	59.9	62.4	57.1	61.3	54.9
	5.0	71.3	65.4	66.2	60.8	64.0	59.1	61.5	57.0
	6.3	69.7	64.8	65.2	61.0	63.7	60.0	62.6	59.5
	8.0	69.7	64.8	65.0	61.9	64.4	60.6	63.9	60.3
	10.0	68.5	63.2	63.0	60.2	63.1	59.7	60.1	57.5
	12.5	66.5	62.2	62.9	60.3	63.5	60.5	62.8	60.6
	16.0	63.2	59.2	60.1	58.2	59.7	57.2	60.1	58.3
	20.0	61.2	58.5	63.2	60.8	59.6	57.8	60.9	58.5
	25.0	60.9	58.8	63.2	61.2	61.1	59.2	62.2	60.1
	31.5	61.4	59.4	64.6	62.7	60.6	58.9	59.9	57.8
	40.0	59.8	57.6	63.2	61.0	58.5	56.6	60.8	58.3
	50.0	58.6	54.0	60.1	57.3	59.3	54.9	60.7	56.6
	63.0	54.1	50.6	57.8	54.4	58.0	52.5	58.1	54.2
	80.0	54.3	50.5	59.4	54.2	55.2	51.1	57.7	52.0
	100.0	49.5	46.0	53.9	49.3	52.9	47.5	55.8	49.2

表 6-1-1 (8) 低周波音既存資料調査結果 (側線 8)

測定日時:平成 5 年 7 月 20 日 22:46

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		8-1(東 1m)		8-2(東 10m)		8-3(東 20m)		8-4(東 40m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		85.3	83.6	79.4	77.9	75.3	73.3	74.3	71.4
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	63.3	58.3	52.6	47.7	53.4	49.0	62.2	55.6
	1.0	63.2	58.1	54.4	50.2	53.7	49.5	64.8	57.0
	1.25	65.0	59.2	56.4	51.7	56.0	51.7	62.9	56.5
	1.6	62.9	58.3	54.8	50.6	55.0	50.2	62.0	55.9
	2.0	63.2	58.7	58.0	52.5	56.2	51.3	61.5	55.0
	2.5	64.6	61.0	57.8	54.6	57.4	54.0	59.9	55.5
	3.15	65.3	62.2	60.0	56.6	56.7	52.8	57.9	53.6
	4.0	70.7	66.5	64.7	60.9	61.4	56.9	61.8	56.5
	5.0	74.5	71.4	70.9	66.1	68.4	62.8	68.3	61.9
	6.3	80.4	77.1	74.2	71.0	68.8	65.5	65.5	62.1
	8.0	80.1	76.9	73.3	70.6	68.6	65.7	65.0	62.5
	10.0	76.3	73.6	70.7	67.5	65.3	62.7	63.1	60.2
	12.5	77.8	74.3	71.0	68.4	66.2	62.8	61.3	58.8
	16.0	72.3	69.3	66.5	64.2	63.2	60.4	56.7	54.6
	20.0	66.6	64.5	62.0	59.8	59.5	57.7	56.9	54.5
	25.0	70.3	68.3	67.5	65.1	63.2	61.3	61.5	59.5
	31.5	74.7	72.8	69.8	68.0	63.8	61.8	61.5	59.7
	40.0	74.4	71.0	66.5	64.3	61.9	59.8	59.8	57.6
	50.0	62.5	60.7	60.8	58.9	58.2	56.6	54.6	52.1
	63.0	57.6	54.5	54.4	51.4	55.7	51.8	54.5	51.7
	80.0	54.0	52.4	55.0	53.8	54.6	52.4	54.1	51.8
	100.0	48.5	47.4	48.9	47.2	48.6	48.0	47.7	46.5

表 6-1-1 (9) 低周波音既存資料調査結果 (側線 9)

測定日時:平成 5 年 7 月 21 日 0:25

サンプリング数:100 個

サンプリング間隔:5 秒

単位: dB

測点 評価値		9-1 (北 1m)		9-2 (北 10m)		9-3 (北 20m)		9-4 (北 40m)	
		L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}	L ₅	L _{eq}
オールパス		78.3	77.5	76.3	75.3	76.4	75.1	73.6	71.6
1/3 オク ター ブ バンド 中心 周 波 数 (Hz)	0.8	58.9	52.8	64.1	56.9	61.4	56.1	60.7	55.5
	1.0	58.2	53.0	61.8	57.1	61.9	57.2	61.3	56.4
	1.25	63.2	58.2	63.2	59.0	64.9	59.6	61.7	56.1
	1.6	63.0	58.2	63.0	58.7	63.3	59.1	61.0	56.8
	2.0	62.0	58.0	64.0	59.1	65.0	59.8	61.3	57.2
	2.5	67.6	63.3	66.7	62.7	67.2	62.8	62.4	58.8
	3.15	67.4	63.9	65.2	61.8	66.1	62.1	61.7	58.4
	4.0	67.4	63.6	66.2	62.5	66.3	62.5	63.8	59.8
	5.0	66.9	63.9	66.1	63.1	66.2	62.8	63.1	59.1
	6.3	64.8	62.0	65.1	61.6	65.8	61.9	61.3	57.9
	8.0	66.2	63.5	64.6	62.1	64.9	62.4	61.4	58.9
	10.0	68.8	66.3	66.0	63.4	66.3	63.4	61.4	59.1
	12.5	70.2	67.7	65.8	63.4	67.3	64.6	60.7	58.8
	16.0	69.8	67.1	68.1	66.0	66.9	65.0	62.5	60.3
	20.0	69.0	67.0	67.8	65.8	67.0	64.7	64.6	62.1
	25.0	67.4	65.7	62.7	60.9	61.0	59.3	59.2	56.9
	31.5	69.9	68.3	65.7	63.9	63.6	61.8	60.6	59.0
	40.0	65.6	64.2	63.5	62.0	64.0	62.4	60.5	58.6
	50.0	65.3	63.8	60.9	59.8	61.7	60.2	56.5	54.6
	63.0	61.7	59.1	59.1	55.3	58.0	54.7	58.5	51.8
	80.0	54.9	51.9	53.9	51.9	54.5	52.6	53.5	51.1
	100.0	52.8	48.4	51.7	49.5	52.6	49.9	52.0	46.4

資料6－2 低周波音現地調査結果

[本編 p. 209 参照]

低周波音の現地調査結果は、表 6-2-1(1)～(4)に示すとおりである。

表 6-2-1(1) 低周波音現地調査結果 (No. 1-N)

測定日時：(平日) 平成25年12月11 0:00～24:00
(土曜日) 平成25年7月13日 0:00～24:00
(祝日) 平成25年12月15 0:00～24:00

単位：dB																											
区分	日付	1/3オクターブ バンド 周波数	0.4	0.5	0.63	0.8	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	AP(1-80)
平坦 特性 音圧 レベル	平日	L ₅₀	51.5	56.9	61.2	64.6	65.6	65.7	65.0	62.8	60.4	58.4	56.2	52.8	50.6	49.0	51.9	58.0	62.3	66.8	63.0	59.9	59.7	58.9	58.6	57.4	74.0
		Leq	55.6	62.1	65.8	69.2	70.7	71.1	70.2	69.4	67.1	66.0	63.8	61.7	60.0	57.6	55.6	64.9	68.1	70.0	72.8	63.2	64.0	62.9	63.3	62.3	77.8
	土曜日	L ₅₀	56.2	61.0	62.0	63.1	62.9	62.7	61.7	60.2	59.5	57.2	55.6	54.3	52.6	51.5	51.6	52.9	53.0	55.7	60.9	59.1	57.0	60.4	56.8	54.5	72.7
		Leq	61.2	68.4	71.8	72.9	73.9	73.4	71.4	70.3	68.5	66.3	64.7	62.7	62.7	61.1	59.7	59.7	59.0	59.6	65.2	61.0	65.1	62.1	59.6	61.2	79.9
	祝日	L ₅₀	52.3	57.0	60.8	62.8	62.5	61.2	60.0	58.6	57.8	55.0	54.1	53.0	51.4	50.0	50.4	52.3	54.9	63.9	60.6	58.4	58.7	61.1	56.1	53.6	71.7
		Leq	59.3	64.4	68.3	69.9	72.5	70.8	69.9	69.4	67.4	66.9	65.7	63.6	62.4	60.7	61.5	60.1	67.6	73.8	63.1	61.5	65.7	60.4	62.8	60.5	78.4
G 特性 音圧 レベル	平日	L _{G5}	56.4	62.7	67.7	71.6	73.3	71.0	69.4	69.4	65.9	65.5	62.4	61.1	58.2	57.3	61.7	74.2	76.7	81.1	81.5	66.0	65.2	65.2	62.3	61.0	82.5
		L _{Geq}	50.2	56.5	61.1	65.0	66.3	65.1	62.6	62.1	60.4	58.2	56.0	54.4	52.5	53.6	55.6	66.9	70.7	75.8	76.5	59.6	59.6	59.8	57.2	55.8	77.1
	土曜日	L _{G5}	0.0	11.0	21.9	31.0	38.3	43.1	45.9	49.1	51.0	52.2	55.3	56.9	60.9	63.0	65.5	69.0	71.2	73.5	76.2	61.1	55.1	47.4	37.5	28.7	76.0
		L _{Geq}	0.0	4.2	15.2	23.4	30.8	36.0	38.7	42.1	44.3	46.3	48.7	50.7	54.7	57.1	59.7	63.7	66.7	68.6	68.9	57.0	53.0	42.1	31.6	25.2	71.7
	祝日	L _{G5}	0.0	6.2	18.4	27.9	35.9	40.2	42.5	44.6	48.2	53.2	55.1	58.0	59.8	63.4	67.0	70.9	74.2	82.2	71.2	62.8	59.0	45.8	41.5	32.2	84.6
		L _{Geq}	0.0	0.1	11.6	20.5	29.5	33.3	37.2	41.2	43.3	46.9	49.7	51.6	54.4	56.7	61.5	64.0	75.3	82.7	66.9	57.5	53.7	40.4	34.8	24.5	83.5

表 6-2-1(2) 低周波音現地調査結果 (No. 1-E)

測定日時：(平日) 平成25年12月11 0:00～24:00
(土曜日) 平成25年7月13日 0:00～24:00
(祝日) 平成25年12月15 0:00～24:00

単位: dB																											
区分	日付	1/3オクターブ バンド 周波数	0.4	0.5	0.63	0.8	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	AP(1-80)
平垣 特性 音圧 レベル	平日	L ₅₀	40.7	44.2	49.3	50.6	51.4	50.8	50.5	49.4	51.0	51.2	50.0	48.4	48.6	47.7	50.7	55.2	62.0	58.5	59.3	58.9	58.3	55.9	57.8	55.6	69.2
		Leq	48.3	54.3	57.0	55.9	57.3	56.8	55.3	53.6	53.3	53.8	53.1	51.7	51.1	50.0	52.0	56.7	63.0	64.3	65.4	60.9	64.3	59.2	60.1	59.6	71.6
	土曜日	L ₅₀	44.6	49.4	54.5	57.2	58.5	58.2	57.3	57.6	57.2	57.6	57.2	56.6	56.0	53.7	53.5	53.0	60.2	58.3	58.0	60.4	58.3	55.8	59.7	58.3	70.6
		Leq	59.5	64.8	69.1	71.9	72.7	71.9	70.2	68.6	67.7	67.9	67.3	66.4	64.5	62.7	61.1	59.5	60.5	59.0	58.3	60.5	58.5	56.2	59.9	58.9	79.2
	祝日	L ₅₀	44.3	49.5	53.5	56.3	56.5	56.4	56.5	56.1	56.0	56.0	56.0	54.3	53.3	51.5	52.4	53.7	61.2	57.0	58.2	59.6	58.3	56.2	59.4	58.4	70.3
		Leq	48.2	53.9	58.4	61.6	62.7	61.4	61.1	60.4	59.6	59.6	60.2	59.7	59.3	58.7	57.5	57.3	69.5	69.8	58.6	59.8	64.1	56.5	60.2	62.8	74.9
G 特性 音圧 レベル	平日	L _{G5}	0.0	0.0	10.8	20.8	27.3	33.0	36.1	37.3	39.4	41.8	44.4	46.0	48.7	51.3	55.7	64.5	74.6	79.6	71.8	58.5	58.6	42.1	35.4	28.2	80.9
		L _{Geq}	0.0	0.0	3.8	13.3	19.9	25.0	29.3	30.6	34.2	35.8	38.1	40.8	43.1	46.0	52.0	60.6	70.7	73.3	69.1	56.9	52.3	39.2	32.1	23.6	75.0
	土曜日	L _{G5}	37.3	42.4	46.2	48.0	49.3	50.4	51.2	51.4	53.5	53.1	51.3	55.2	60.1	63.2	65.2	66.7	70.5	68.2	64.0	58.2	54.5	54.4	56.1	58.9	74.5
		L _{Geq}	32.9	37.2	40.9	42.8	44.6	45.5	46.0	46.6	47.3	48.6	51.3	54.4	56.5	58.7	61.1	63.4	68.3	65.9	62.0	56.5	51.1	51.0	53.6	56.7	71.1
	祝日	L _{G5}	0.0	0.0	6.9	18.6	26.4	29.7	34.5	38.2	41.3	45.6	50.1	54.2	58.0	60.4	63.8	67.7	78.9	80.4	64.9	57.8	55.1	54.3	54.9	58.7	85.9
		L _{Geq}	0.0	0.0	1.8	12.2	19.7	24.0	28.4	32.2	35.5	39.6	44.2	47.7	51.3	54.7	57.5	61.3	77.2	78.8	62.3	55.7	53.7	54.3	52.5	57.2	81.1

表 6-2-1(3) 低周波音現地調査結果 (No. 1-S)

測定日時：(平日) 平成25年12月11 0:00～24:00
 (土曜日) 平成25年7月13日 0:00～24:00
 (祝日) 平成25年12月15 0:00～24:00

単位：dB

区分	日付	1/3オクターブ バンド 周波数	0.4	0.5	0.63	0.8	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	AP(1-80)
平坦 特性 音圧 レベル	平日	L ₅₀	51.4	57.6	59.6	63.1	64.0	64.5	63.3	62.7	60.4	58.7	57.3	55.7	53.7	52.7	52.5	55.5	63.9	64.2	62.6	57.5	57.6	54.6	56.7	53.2	73.9
		Leq	56.0	60.7	64.8	67.4	69.1	69.2	68.5	67.2	67.0	65.1	64.5	62.8	62.0	60.4	59.8	60.1	64.6	65.6	65.8	60.7	59.6	58.1	60.0	56.9	77.3
	土曜日	L ₅₀	65.8	69.3	73.3	74.9	75.5	74.6	73.3	72.7	71.5	69.8	68.2	67.0	65.6	64.4	62.3	59.2	57.0	56.6	58.8	60.0	55.4	52.7	54.4	53.8	82.9
		Leq	70.0	75.1	78.9	82.0	82.6	82.4	82.2	81.4	80.7	79.4	78.8	77.5	76.4	75.5	74.4	72.3	70.4	67.6	64.6	62.3	59.3	58.8	61.5	63.3	90.6
	祝日	L ₅₀	60.4	63.3	68.5	70.5	70.7	70.5	69.1	67.7	67.2	65.6	64.1	63.3	61.9	60.1	58.3	56.0	54.7	55.0	57.3	57.3	54.9	52.3	53.6	53.0	79.0
		Leq	66.8	71.7	76.0	77.5	77.3	78.9	78.5	78.6	76.6	75.9	78.1	76.8	75.3	74.8	75.3	71.3	68.6	74.9	62.6	60.3	70.1	58.3	63.4	63.4	87.8
G 特性 音圧 レベル	平日	L _{G5}	0.0	3.0	14.8	24.6	32.8	37.9	41.8	46.0	48.4	51.1	54.1	57.3	59.9	62.9	64.6	68.2	76.0	81.3	76.5	62.7	52.2	44.7	35.2	26.8	83.3
		L _{Geq}	0.0	0.0	8.2	18.4	26.0	31.7	35.9	39.0	42.9	47.1	48.5	50.8	54.0	56.4	59.8	64.1	69.7	74.6	69.5	56.6	47.6	38.1	32.0	20.9	76.0
	土曜日	L _{G5}	4.2	17.6	28.3	39.5	47.0	51.6	55.7	59.2	63.5	66.2	69.1	72.7	75.1	78.8	81.7	82.8	84.8	84.0	75.2	63.2	55.4	55.2	58.5	58.1	90.3
		L _{Geq}	0.0	10.8	22.3	32.6	39.6	45.0	49.6	53.1	56.6	59.4	62.8	65.5	68.4	71.5	74.4	76.3	78.1	76.6	68.3	58.3	50.1	50.1	55.2	53.2	83.2
	祝日	L _{G5}	1.2	14.2	25.6	35.2	41.1	48.1	53.6	57.2	59.4	62.8	68.5	70.2	73.4	74.7	77.6	77.8	83.1	86.6	70.5	60.5	58.3	42.4	41.3	35.9	89.0
		L _{Geq}	0.0	7.4	19.3	28.0	34.3	41.4	45.9	50.3	52.5	55.9	62.0	64.8	67.3	70.8	75.3	75.2	76.4	83.9	66.3	56.3	58.1	38.3	35.4	27.4	84.7

表 6-2-1(4) 低周波音現地調査結果 (No. 1-W)

測定日時：(平日) 平成25年12月11 0:00～24:00
 (土曜日) 平成25年7月13日 0:00～24:00
 (祝日) 平成25年12月15 0:00～24:00

単位：dB

区分	日付	1/3オクターブ バンド 周波数	0.4	0.5	0.63	0.8	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	AP(1-80)
平坦 特性 音圧 レベル	平日	L ₅₀	48.0	54.7	56.6	58.8	60.1	59.2	57.9	55.5	55.8	55.4	53.6	50.8	49.8	50.2	55.1	58.9	60.2	63.4	63.1	63.1	65.2	64.2	63.2	62.0	74.4
		Leq	51.2	56.8	60.4	64.0	64.2	64.2	63.5	60.8	61.1	59.4	58.3	55.5	55.2	55.8	63.3	68.7	67.2	69.5	66.6	65.5	67.6	67.5	65.7	65.9	76.9
	土曜日	L ₅₀	52.7	55.7	59.3	61.5	62.1	61.4	59.6	59.0	58.5	56.8	55.5	53.6	52.0	50.1	52.0	52.9	57.5	59.1	61.2	59.6	60.9	60.6	58.7	56.3	72.9
		Leq	57.4	60.4	64.3	66.5	67.7	65.2	64.5	63.7	62.5	61.0	59.2	58.1	56.5	57.1	59.4	63.6	63.3	62.0	62.5	62.3	63.7	65.5	63.0	64.1	74.7
	祝日	L ₅₀	50.3	55.4	57.8	60.3	60.2	58.9	57.6	57.1	57.0	55.1	53.9	52.2	51.1	49.2	51.2	53.4	57.2	57.7	59.9	59.1	58.8	59.2	58.0	55.7	71.0
		Leq	54.1	59.4	62.0	63.9	65.2	63.7	63.0	61.7	61.2	60.6	60.3	58.3	55.0	53.8	57.5	63.5	61.4	62.9	62.8	60.3	61.8	63.3	62.0	61.4	73.4
G 特性 音圧 レベル	平日	L _{G5}	0.0	0.0	8.3	20.4	28.6	33.0	38.0	38.7	41.8	43.5	47.2	49.1	52.4	58.0	70.1	81.2	81.4	84.2	76.6	69.4	62.3	53.4	43.3	35.5	88.0
		L _{Geq}	0.0	0.0	3.8	14.6	21.2	26.7	30.9	32.5	37.0	39.4	42.3	43.5	47.2	51.8	63.3	72.6	75.0	78.5	70.4	61.5	55.6	47.5	37.7	29.9	80.8
	土曜日	L _{G5}	0.0	2.8	13.8	23.9	31.1	33.8	37.7	41.1	44.2	45.8	49.2	51.5	54.0	55.4	64.1	73.8	75.0	76.2	70.5	63.2	65.3	65.1	65.1	61.7	79.5
		L _{Geq}	0.0	0.0	7.7	17.0	24.7	27.7	31.9	35.5	38.4	40.9	43.2	46.1	48.5	53.1	59.4	67.6	71.1	71.0	66.3	58.3	59.8	60.0	60.1	56.8	75.1
	祝日	L _{G5}	0.0	1.1	11.9	20.1	28.3	31.8	36.7	39.3	41.6	43.8	46.2	48.9	51.0	54.0	62.5	71.1	73.6	76.1	70.3	62.2	55.9	49.1	39.5	31.0	79.2
		L _{Geq}	0.0	0.0	5.4	14.4	22.2	26.3	30.4	33.4	37.1	40.6	44.3	46.3	47.0	49.8	57.5	67.4	69.1	71.9	66.5	56.3	49.8	43.3	34.0	25.4	73.7