

資料編

【低周波音編】

表 低周波音の測定結果

測定地点: 1. やまびこ公園駐車場(施設稼働時)

測定日時: 平成24年11月8日6:00~9日6:00

項目	昼間														夜間						昼間	夜間					
	6 5	7 5	8 5	9 5	10 5	11 5	12 5	13 5	14 5	15 5	16 5	17 5	18 5	19 5	20 5	21 5	22 5	23 5	24 5	0 5			1 5	2 5	3 5	4 5	5 5
中心 周波数	AP	62	65	67	70	78	80	79	83	78	67	77	63	66	64	72	57	58	58	54	53	52	69	67	62	76	63
	1	55	52	59	61	70	71	72	74	69	58	70	49	43	52	63	43	41	47	39	42	40	61	62	54	60	48
	1.25	55	53	59	61	70	73	72	73	70	58	69	49	42	52	63	42	39	47	39	41	40	62	61	53	60	48
	1.6	54	53	57	60	69	70	70	75	69	57	69	47	42	50	63	41	39	46	38	41	38	61	58	53	59	47
	2	51	53	55	58	68	71	70	74	67	54	67	46	41	50	61	40	38	44	37	39	37	59	58	52	58	46
	2.5	51	52	55	58	67	70	68	73	67	53	65	46	40	48	60	38	37	43	37	38	37	57	55	50	57	44
	3.15	48	48	52	56	65	67	66	72	65	50	64	43	40	47	60	37	37	42	37	37	36	56	52	48	55	43
	4	46	48	51	55	64	65	65	70	64	48	62	43	40	44	58	36	37	39	37	36	36	54	49	46	54	42
	5	43	49	51	53	62	63	63	68	63	49	61	45	44	43	56	36	37	38	36	36	35	50	47	44	53	40
	6.3	41	50	49	51	59	62	61	67	60	48	58	44	43	41	55	37	37	38	36	36	35	47	44	42	52	39
	8	39	48	46	49	57	60	60	67	59	48	57	42	43	41	52	39	38	38	37	36	35	44	41	39	50	38
	10	39	50	47	48	56	58	59	66	56	49	54	45	44	44	49	39	41	41	39	38	38	41	40	38	50	40
	12.5	41	55	49	49	55	58	57	63	54	50	53	48	48	46	50	42	44	43	41	41	40	42	39	39	51	41
	16	41	53	49	50	53	57	55	59	54	48	51	47	48	46	51	44	45	44	42	41	40	41	39	40	50	42
	20	42	48	51	49	57	55	54	60	58	52	52	48	48	47	47	45	46	43	42	41	40	40	39	40	51	41
	25	46	50	50	53	65	56	56	60	59	55	55	52	53	51	53	45	51	45	42	41	41	40	38	39	54	42
	31.5	46	50	52	51	59	55	55	59	59	57	53	50	51	51	49	47	48	46	47	40	41	39	38	39	53	42
40	46	52	52	53	62	53	54	57	56	51	52	53	52	50	49	46	45	45	43	38	39	40	35	38	52	40	
50	44	51	52	53	63	55	54	60	61	51	51	54	56	54	48	45	45	45	43	39	39	45	39	39	53	42	
63	45	53	53	54	57	57	53	59	62	52	50	52	61	55	48	49	48	48	43	38	38	40	36	38	54	41	
80	42	51	51	57	53	52	49	56	62	50	47	55	59	51	45	47	49	46	43	33	35	34	31	33	52	38	
G 特性	L ₅	59	68	67	68	80	74	75	77	75	68	72	66	67	65	67	61	65	60	57	55	56	59	56	54	69	58
	L ₅₀	54	60	62	61	66	62	65	66	67	63	62	59	60	59	60	54	56	55	54	54	53	52	52	51	61	53
	L ₉₅	52	55	59	59	60	58	61	61	61	60	59	57	57	55	55	52	53	53	53	52	51	50	50	50	58	51
	Leq	56	64	63	63	72	70	69	75	70	65	66	61	62	61	64	57	60	57	55	54	53	54	53	53	68	55

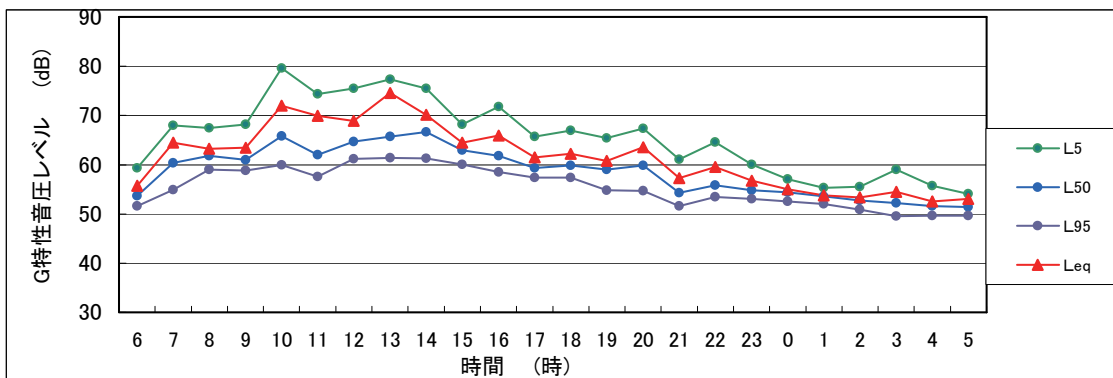
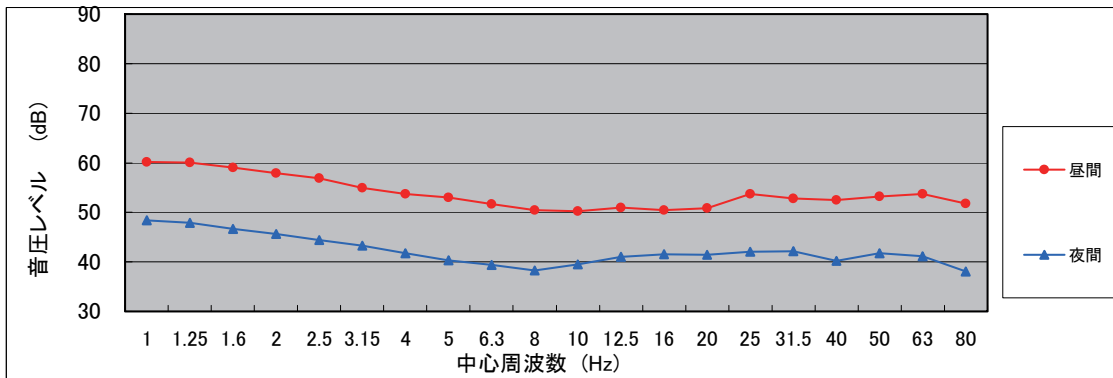


表 低周波音の測定結果

測定地点: 1.やまびこ公園駐車場(施設停止時)

測定日時: 平成24年11月18日6:00~19日6:00

項目	昼間																					夜間						昼間	夜間
	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5					
	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					
中心周波数	AP	59	60	67	69	76	78	83	80	79	77	69	70	73	79	79	75	69	70	73	63	56	57	63	55	77	67		
	1	51	52	57	56	67	68	75	72	70	69	61	62	63	70	70	66	58	60	65	57	43	48	54	44	64	54		
	1.25	49	51	55	56	68	68	76	71	70	69	61	61	64	71	70	67	60	61	63	57	44	47	55	44	64	54		
	1.6	48	51	55	55	68	69	75	73	71	68	61	60	64	72	71	67	61	61	63	54	40	46	55	43	64	53		
	2	45	47	54	53	66	67	72	71	69	67	58	60	64	71	71	67	59	61	66	52	39	43	53	40	63	52		
	2.5	44	47	53	52	64	64	72	70	68	65	58	59	64	70	70	65	61	58	62	47	37	41	52	38	61	50		
	3.15	42	46	51	51	63	62	68	68	65	63	54	57	62	69	68	63	58	58	62	49	37	38	51	38	59	49		
	4	39	43	50	49	63	60	66	64	61	60	51	52	59	67	67	60	54	55	60	48	36	37	50	36	57	47		
	5	37	40	47	47	61	57	64	62	59	57	48	49	56	63	65	59	54	52	58	42	37	36	47	35	55	45		
	6.3	36	38	45	45	58	54	62	58	57	54	46	45	51	60	61	53	48	47	55	40	35	36	43	35	52	42		
	8	36	37	44	44	55	52	60	55	55	51	45	43	47	57	59	51	44	45	52	38	36	36	41	35	49	41		
	10	37	36	42	43	54	50	57	53	56	49	44	43	45	52	55	48	42	45	47	39	38	38	39	38	48	41		
	12.5	43	38	42	45	52	51	55	53	59	48	47	44	45	49	51	47	43	45	46	41	40	39	40	40	48	42		
	16	47	40	44	50	52	54	52	53	61	51	48	48	47	47	49	45	44	44	46	40	40	39	40	39	49	42		
	20	42	40	45	51	55	58	53	54	64	49	50	52	44	46	48	47	48	44	45	41	43	40	41	40	50	43		
	25	46	40	49	53	57	57	54	61	64	52	51	53	44	46	48	49	55	57	45	47	44	42	42	43	52	47		
	31.5	45	41	48	53	54	59	54	58	59	52	51	54	45	48	47	56	46	50	48	50	45	45	45	46	52	47		
40	43	42	51	54	56	65	56	55	59	58	51	53	46	48	47	52	45	45	43	48	48	49	40	41	52	45			
50	41	42	57	54	54	69	54	59	61	62	54	55	48	45	48	49	47	49	43	46	47	48	39	41	53	45			
63	41	46	61	57	53	65	53	55	59	57	51	59	48	46	50	52	50	46	51	46	45	41	41	42	53	45			
80	39	52	53	58	49	63	55	60	57	55	50	52	50	44	52	52	47	46	50	44	39	37	36	42	53	43			
G特性	L ₅	61	58	65	69	73	75	73	73	75	69	67	66	65	68	72	66	65	66	65	61	59	56	56	58	68	61		
	L ₅₀	51	50	54	59	63	64	62	62	63	61	58	57	55	58	57	60	61	63	54	53	53	53	53	53	58	55		
	L ₉₅	49	47	49	53	54	55	55	55	55	55	55	53	52	54	52	54	60	53	52	51	51	51	51	51	53	53		
	Leq	58	53	59	64	68	70	68	68	75	64	62	64	59	63	64	61	62	62	60	56	55	53	54	54	67	58		

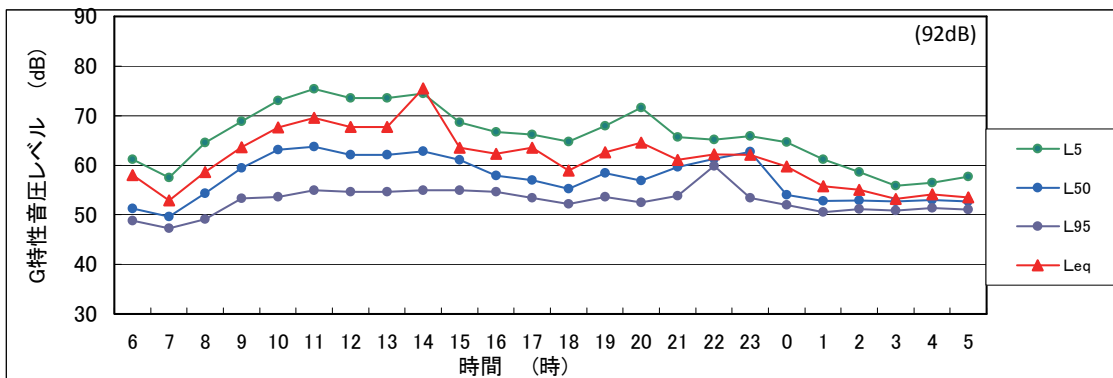
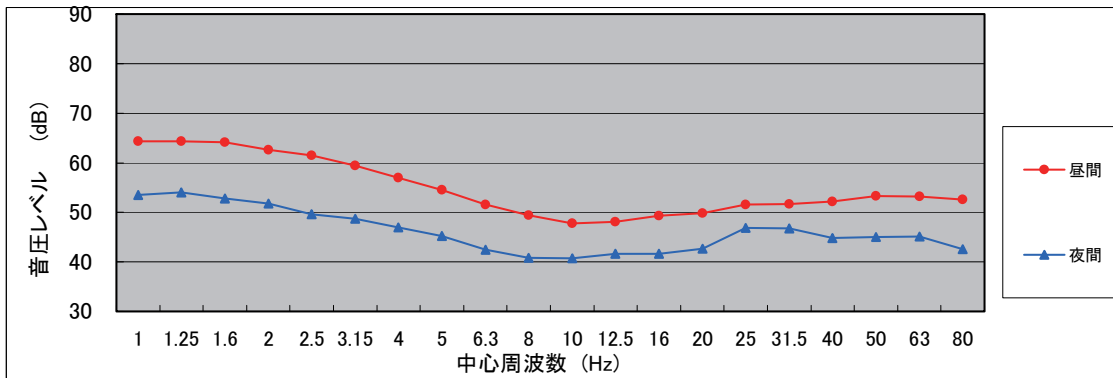


表 低周波音の測定結果(平坦特性音圧レベル)

測定地点:1.やまびこ公園駐車場(施設稼働時)

測定日時:平成24年11月8日6:00~9日6:00

項目	昼間																					夜間						昼間	夜間
	6 5	7 8	8 9	9 10	10 11	11 12	12 13	13 14	14 15	15 16	16 17	17 18	18 19	19 20	20 21	21 22	22 23	23 24	0 1	1 2	2 3	3 4	4 5	5 6					
中心周波数	AP	62	65	67	70	78	80	79	83	78	67	77	63	66	64	72	57	58	58	54	53	52	69	67	62	76	63		
	1	55	52	59	61	70	71	72	74	69	58	70	49	43	52	63	43	41	47	39	42	40	61	62	54	60	48		
	1.25	55	53	59	61	70	73	72	73	70	58	69	49	42	52	63	42	39	47	39	41	40	62	61	53	60	48		
	1.6	54	53	57	60	69	70	70	75	69	57	69	47	42	50	63	41	39	46	38	41	38	61	58	53	59	47		
	2	51	53	55	58	68	71	70	74	67	54	67	46	41	50	61	40	38	44	37	39	37	59	58	52	58	46		
	2.5	51	52	55	58	67	70	68	73	67	53	65	46	40	48	60	38	37	43	37	38	37	57	55	50	57	44		
	3.15	48	48	52	56	65	67	66	72	65	50	64	43	40	47	60	37	37	42	37	37	36	56	52	48	55	43		
	4	46	48	51	55	64	65	65	70	64	48	62	43	40	44	58	36	37	39	37	36	36	54	49	46	54	42		
	5	43	49	51	53	62	63	63	68	63	49	61	45	44	43	56	36	37	38	36	36	35	50	47	44	53	40		
	6.3	41	50	49	51	59	62	61	67	60	48	58	44	43	41	55	37	37	38	36	36	35	47	44	42	52	39		
	8	39	48	46	49	57	60	60	67	59	48	57	42	43	41	52	39	38	38	37	36	35	44	41	39	50	38		
	10	39	50	47	48	56	58	59	66	56	49	54	45	44	44	49	39	41	41	39	38	38	41	40	38	50	40		
	12.5	41	55	49	49	55	58	57	63	54	50	53	48	48	46	50	42	44	43	41	41	40	42	39	39	51	41		
	16	41	53	49	50	53	57	55	59	54	48	51	47	48	46	51	44	45	44	42	41	40	41	39	40	50	42		
	20	42	48	51	49	57	55	54	60	58	52	52	48	48	47	47	45	46	43	42	41	40	40	39	40	51	41		
	25	46	50	50	53	65	56	56	60	59	55	55	52	53	51	53	45	51	45	42	41	41	40	38	39	54	42		
	31.5	46	50	52	51	59	55	55	59	59	57	53	50	51	51	49	47	48	46	47	40	41	39	38	39	53	42		
40	46	52	52	53	62	53	54	57	56	51	52	53	52	50	49	46	45	45	43	38	39	40	35	38	52	40			
50	44	51	52	53	63	55	54	60	61	51	51	54	56	54	48	45	45	45	43	39	39	45	39	39	53	42			
63	45	53	53	54	57	57	53	59	62	52	50	52	61	55	48	49	48	48	43	38	38	40	36	38	54	41			
80	42	51	51	57	53	52	49	56	62	50	47	55	59	51	45	47	49	46	43	33	35	34	31	33	52	38			
平坦特性	L ₅	69	71	73	75	84	85	86	87	84	73	83	68	70	69	78	63	63	63	57	55	54	76	73	67	76	63		
	L ₅₀	58	62	64	67	73	70	74	75	75	65	73	60	60	61	68	54	54	55	53	52	52	64	56	58	66	56		
	L ₉₅	53	56	57	59	64	62	66	64	64	61	63	56	56	57	57	52	52	53	52	51	50	55	51	51	59	52		
	Leq	62	65	67	70	78	80	79	83	78	67	77	63	66	64	72	57	58	58	54	53	52	69	67	62	76	63		

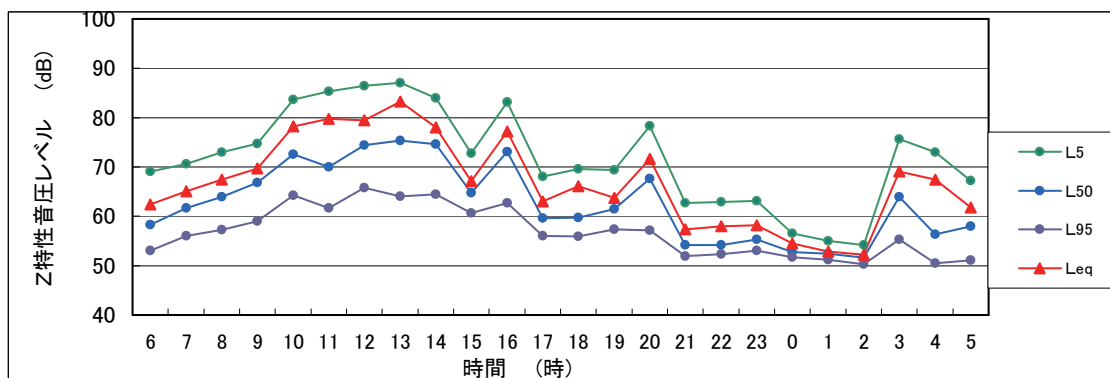
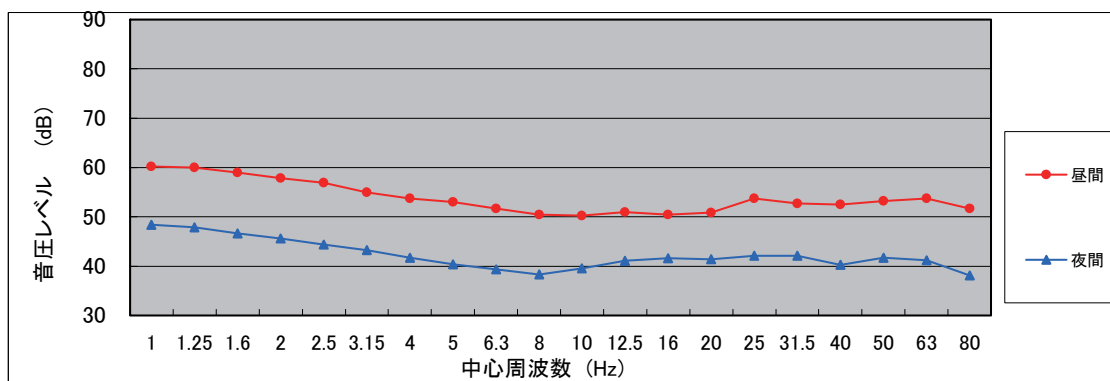


表 低周波音の測定結果(平坦特性音圧レベル)

測定地点:1.やまびこ公園駐車場(施設停止時)

測定日時:平成24年11月18日6:00~19日6:00

項目	昼間																					夜間						昼間	夜間
	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5					
	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					
中心周波数	AP	59	60	67	69	76	78	83	80	79	77	69	70	73	79	79	75	69	70	73	63	56	57	63	55	77	67		
	1	51	52	57	56	67	68	75	72	70	69	61	62	63	70	70	66	58	60	65	57	43	48	54	44	64	54		
	1.25	49	51	55	56	68	68	76	71	70	69	61	61	64	71	70	67	60	61	63	57	44	47	55	44	64	54		
	1.6	48	51	55	55	68	69	75	73	71	68	61	60	64	72	71	67	61	61	63	54	40	46	55	43	64	53		
	2	45	47	54	53	66	67	72	71	69	67	58	60	64	71	71	67	59	61	66	52	39	43	53	40	63	52		
	2.5	44	47	53	52	64	64	72	70	68	65	58	59	64	70	70	65	61	58	62	47	37	41	52	38	61	50		
	3.15	42	46	51	51	63	62	68	68	65	63	54	57	62	69	68	63	58	58	62	49	37	38	51	38	59	49		
	4	39	43	50	49	63	60	66	64	61	60	51	52	59	67	67	60	54	55	60	48	36	37	50	36	57	47		
	5	37	40	47	47	61	57	64	62	59	57	48	49	56	63	65	59	54	52	58	42	37	36	47	35	55	45		
	6.3	36	38	45	45	58	54	62	58	57	54	46	45	51	60	61	53	48	47	55	40	35	36	43	35	52	42		
	8	36	37	44	44	55	52	60	55	55	51	45	43	47	57	59	51	44	45	52	38	36	36	41	35	49	41		
	10	37	36	42	43	54	50	57	53	56	49	44	43	45	52	55	48	42	45	47	39	38	38	39	38	48	41		
	12.5	43	38	42	45	52	51	55	53	59	48	47	44	45	49	51	47	43	45	46	41	40	39	40	40	48	42		
	16	47	40	44	50	52	54	52	53	61	51	48	48	47	47	49	45	44	44	46	40	40	39	40	39	49	42		
	20	42	40	45	51	55	58	53	54	64	49	50	52	44	46	48	47	48	44	45	41	43	40	41	40	50	43		
	25	46	40	49	53	57	57	54	61	64	52	51	53	44	46	48	49	55	57	45	47	44	42	42	43	52	47		
	31.5	45	41	48	53	54	59	54	58	59	52	51	54	45	48	47	56	46	50	48	50	45	45	45	46	52	47		
40	43	42	51	54	56	65	56	55	59	58	51	53	46	48	47	52	45	45	43	48	48	49	40	41	52	45			
50	41	42	57	54	54	69	54	59	61	62	54	55	48	45	48	49	47	49	43	46	47	48	39	41	53	45			
63	41	46	61	57	53	65	53	55	59	57	51	59	48	46	50	52	50	46	51	46	45	41	41	42	53	45			
80	39	52	53	58	49	63	55	60	57	55	50	52	50	44	52	52	47	46	50	44	39	37	36	42	53	43			
平坦特性	L ₅	65	68	75	72	83	84	90	86	84	83	76	77	78	85	86	82	75	77	78	67	61	63	70	60	80	69		
	L ₅₀	54	54	61	68	69	73	76	71	71	72	63	63	69	76	70	69	62	62	62	53	53	56	55	53	68	57		
	L ₉₅	50	49	51	65	57	60	65	62	59	62	56	56	59	67	57	59	57	55	54	51	51	51	51	51	58	53		
	Leq	59	60	67	69	76	78	83	80	79	77	69	70	73	79	79	75	69	70	73	63	56	57	63	55	77	67		

