

## 4. 騒音調査結果

## 4. 騒音調査結果

### 4-1 環境騒音調査結果

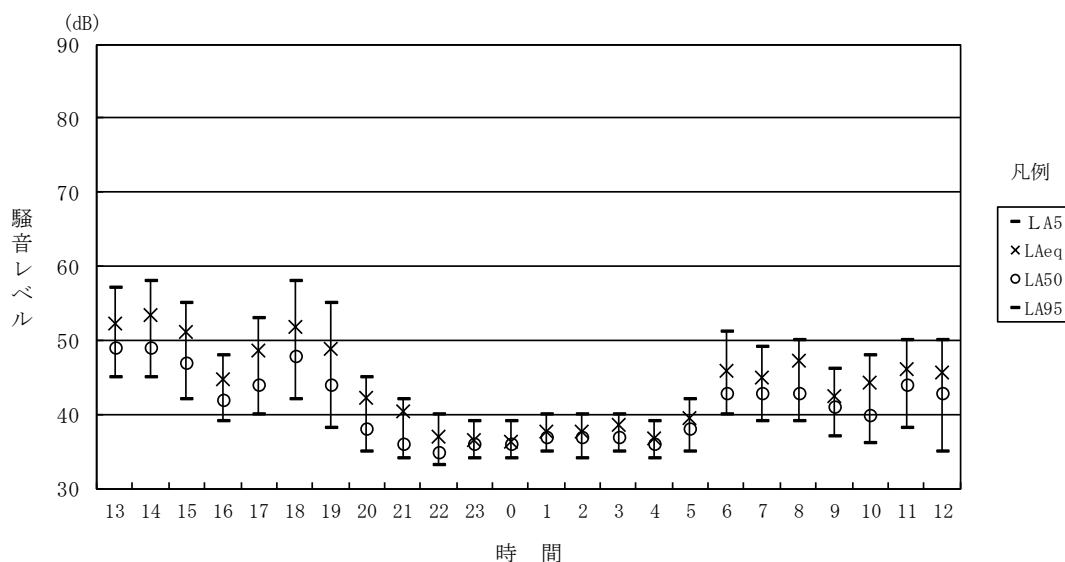
#### 騒音レベル測定結果

測定地点： ①事業実施区域の近接民家側敷地境界(北東)

測定日時： 平成28年10月24日(月)13時～25日(火)13時

単位：dB

時間帯	等価騒音 レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル			
		$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$	
13:00	52.3	57	49	45	
14:00	53.3	58	49	45	
15:00	51.0	55	47	42	
16:00	44.7	48	42	39	
17:00	48.7	53	44	40	
18:00	51.7	58	48	42	
19:00	48.8	55	44	38	
20:00	42.1	45	38	35	
21:00	40.4	42	36	34	
22:00	37.0	40	35	33	
23:00	36.5	39	36	34	
0:00	36.2	39	36	34	
1:00	37.6	40	37	35	
2:00	37.7	40	37	34	
3:00	38.5	40	37	35	
4:00	36.7	39	36	34	
5:00	39.5	42	38	35	
6:00	45.9	51	43	40	
7:00	44.9	49	43	39	
8:00	47.3	50	43	39	
9:00	42.5	46	41	37	
10:00	44.2	48	40	36	
11:00	46.1	50	44	38	
12:00	45.7	50	43	35	
時間区分 平均値 (環境基準)	昼間(6～22時)	48	51	43	39
	夜間(22～6時)	38	40	37	34
時間区分 平均値 (騒音規制法)	朝(6～8時)	45	50	43	40
	昼間(8～19時)	49	52	45	40
	夕(19～22時)	45	47	39	36
	夜間(22～6時)	38	40	37	34



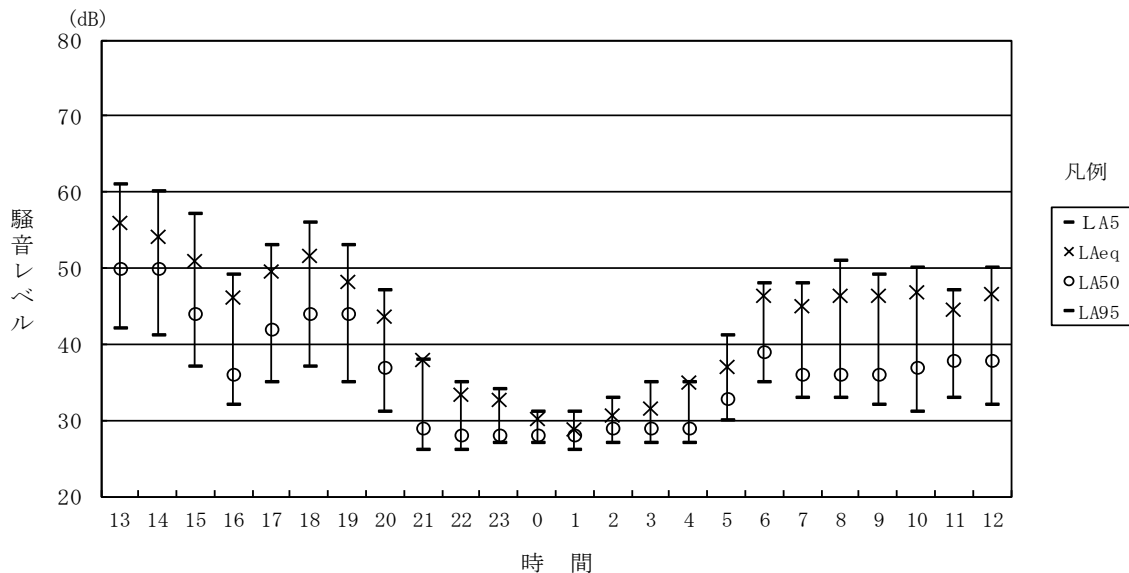
### 騒音レベル測定結果

測定地点： ②事業実施区域の近接民家側敷地境界(南西)

測定日時： 平成28年10月24日(月)13時～25日(火)13時

単位：dB

時間帯	等価騒音 レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル			
		$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$	
13:00	55.9	61	50	42	
14:00	54.1	60	50	41	
15:00	51.0	57	44	37	
16:00	46.1	49	36	32	
17:00	49.5	53	42	35	
18:00	51.7	56	44	37	
19:00	48.2	53	44	35	
20:00	43.5	47	37	31	
21:00	37.8	38	29	26	
22:00	33.3	35	28	26	
23:00	32.7	34	28	27	
0:00	30.1	31	28	27	
1:00	28.7	31	28	26	
2:00	30.6	33	29	27	
3:00	31.6	35	29	27	
4:00	35.0	35	29	27	
5:00	37.0	41	33	30	
6:00	46.4	48	39	35	
7:00	44.9	48	36	33	
8:00	46.4	51	36	33	
9:00	46.4	49	36	32	
10:00	46.7	50	37	31	
11:00	44.6	47	38	33	
12:00	46.5	50	38	32	
時間区分 平均値 (環境基準)	昼間(6～22時)	50	51	40	34
	夜間(22～6時)	33	34	29	27
時間区分 平均値 (騒音規制法)	朝(6～8時)	46	48	38	34
	昼間(8～19時)	51	53	41	35
	夕(19～22時)	45	46	37	31
	夜間(22～6時)	33	34	29	27



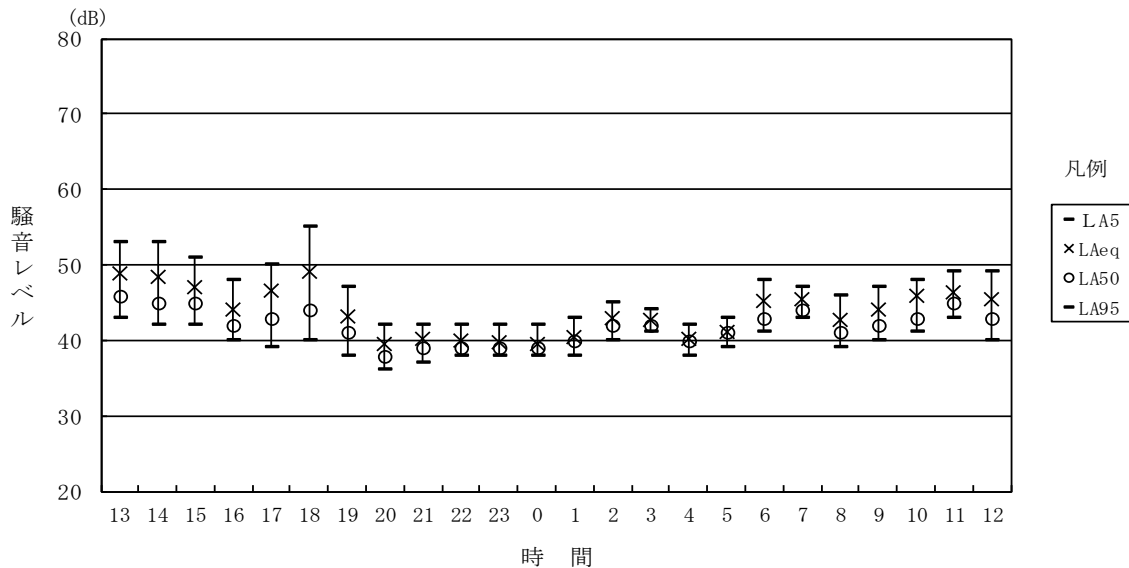
### 騒音レベル測定結果

測定地点： ③事業実施区域の近接民家側敷地境界(北西)

測定日時： 平成28年10月24日(月)13時～25日(火)13時

単位：dB

時間帯	等価騒音 レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル			
		$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$	
13:00	48.9	53	46	43	
14:00	48.4	53	45	42	
15:00	47.0	51	45	42	
16:00	44.0	48	42	40	
17:00	46.6	50	43	39	
18:00	49.1	55	44	40	
19:00	43.1	47	41	38	
20:00	39.5	42	38	36	
21:00	40.3	42	39	37	
22:00	39.9	42	39	38	
23:00	39.7	42	39	38	
0:00	39.6	42	39	38	
1:00	40.4	43	40	38	
2:00	42.9	45	42	40	
3:00	42.8	44	42	41	
4:00	40.2	42	40	38	
5:00	41.2	43	41	39	
6:00	45.3	48	43	41	
7:00	45.4	47	44	43	
8:00	42.6	46	41	39	
9:00	44.0	47	42	40	
10:00	46.0	48	43	41	
11:00	46.4	49	45	43	
12:00	45.4	49	43	40	
時間区分 平均値 (環境基準)	昼間(6～22時)	46	48	43	40
	夜間(22～6時)	41	43	40	39
時間区分 平均値 (騒音規制法)	朝(6～8時)	45	48	44	42
	昼間(8～19時)	47	50	44	41
	夕(19～22時)	41	44	39	37
	夜間(22～6時)	41	43	40	39



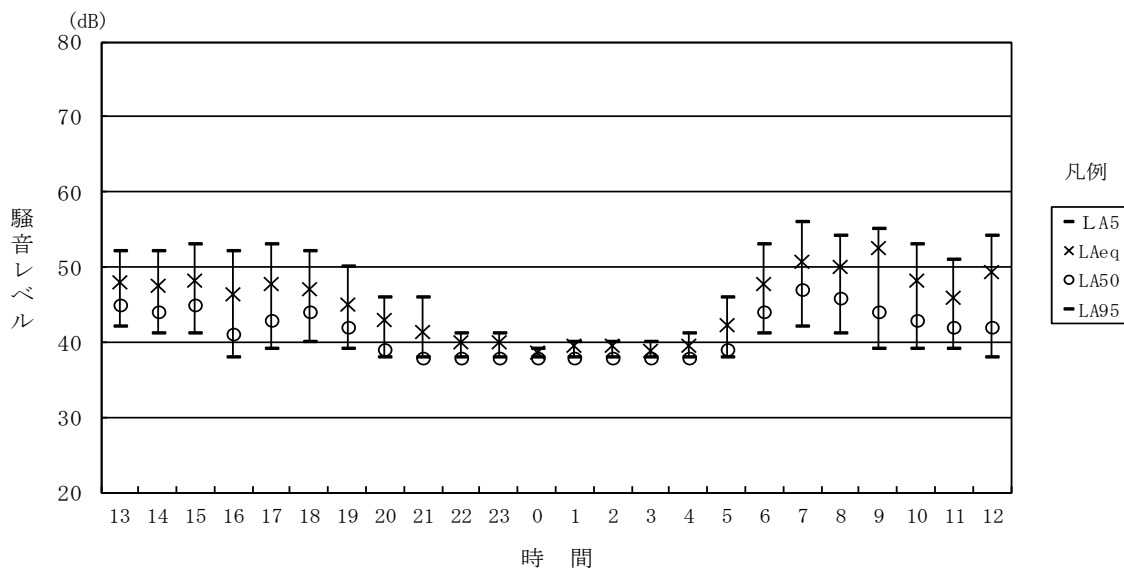
### 騒音レベル測定結果

測定地点： ④事業実施区域の近接住居付近(北東)

測定日時： 平成28年10月24日(月)13時～25日(火)13時

単位：dB

時間帯	等価騒音 レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル			
		$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$	
13:00	48.0	52	45	42	
14:00	47.5	52	44	41	
15:00	48.2	53	45	41	
16:00	46.4	52	41	38	
17:00	47.7	53	43	39	
18:00	47.1	52	44	40	
19:00	44.9	50	42	39	
20:00	42.9	46	39	38	
21:00	41.4	46	38	38	
22:00	40.0	41	38	38	
23:00	39.9	41	38	38	
0:00	38.6	39	38	38	
1:00	39.4	40	38	38	
2:00	39.6	40	38	38	
3:00	38.8	40	38	38	
4:00	39.6	41	38	38	
5:00	42.2	46	39	38	
6:00	47.8	53	44	41	
7:00	50.6	56	47	42	
8:00	49.9	54	46	41	
9:00	52.4	55	44	39	
10:00	48.1	53	43	39	
11:00	46.0	51	42	39	
12:00	49.4	54	42	38	
時間区分 平均値 (環境基準)	昼間(6～22時)	48	52	43	40
	夜間(22～6時)	40	41	38	38
時間区分 平均値 (騒音規制法)	朝(6～8時)	49	55	46	42
	昼間(8～19時)	49	53	44	40
	夕(19～22時)	43	47	40	38
	夜間(22～6時)	40	41	38	38



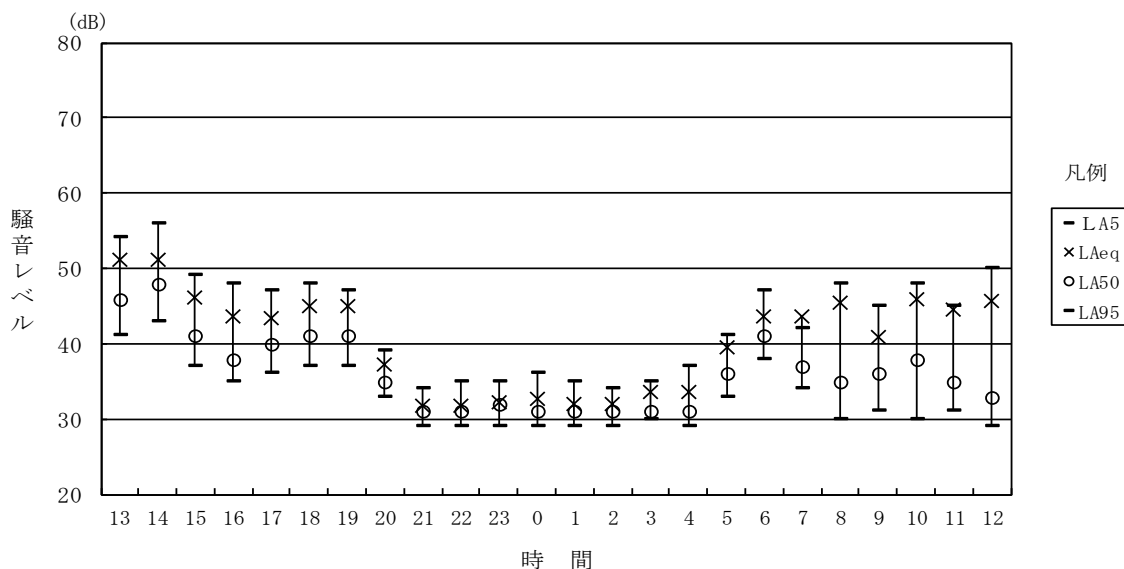
### 騒音レベル測定結果

測定地点： ⑤事業実施区域の近接住居付近(南西)

測定日時： 平成28年10月24日(月)13時～25日(火)13時

単位：dB

時間帯	等価騒音 レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル			
		$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$	
13:00	51.1	54	46	41	
14:00	51.2	56	48	43	
15:00	46.1	49	41	37	
16:00	43.6	48	38	35	
17:00	43.4	47	40	36	
18:00	44.9	48	41	37	
19:00	44.9	47	41	37	
20:00	37.2	39	35	33	
21:00	31.8	34	31	29	
22:00	31.8	35	31	29	
23:00	32.3	35	32	29	
0:00	32.7	36	31	29	
1:00	31.9	35	31	29	
2:00	32.0	34	31	29	
3:00	33.5	35	31	30	
4:00	33.6	37	31	29	
5:00	39.4	41	36	33	
6:00	43.6	47	41	38	
7:00	43.5	42	37	34	
8:00	45.5	48	35	30	
9:00	40.8	45	36	31	
10:00	45.8	48	38	30	
11:00	44.6	45	35	31	
12:00	45.6	50	33	29	
時間区分 平均値 (環境基準)	昼間(6～22時)	46	47	39	34
	夜間(22～6時)	34	36	32	30
時間区分 平均値 (騒音規制法)	朝(6～8時)	44	45	39	36
	昼間(8～19時)	47	49	39	35
	夕(19～22時)	41	40	36	33
	夜間(22～6時)	34	36	32	30



## 4-2 道路交通騒音調査結果

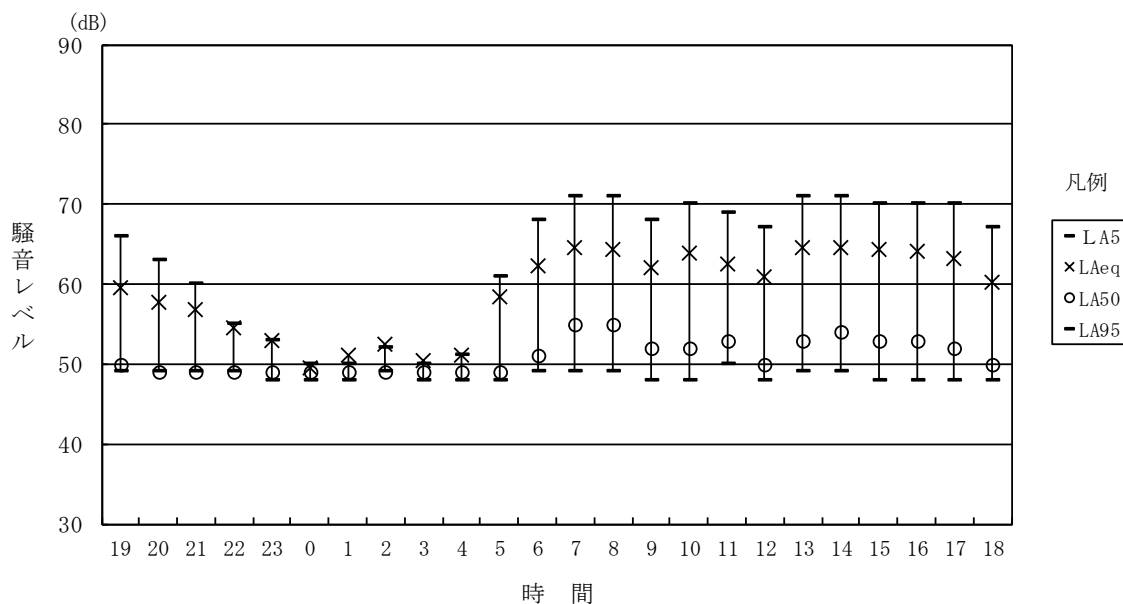
### 騒音レベル測定結果

測定地点： ①市道真駒内滝野線沿道(南)

測定日時： 平成28年11月15日(火)19時～16日(水)19時

単位：dB

時間区分	時間帯	等価騒音レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル		
			$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$
昼間	19:00	59.5	66	50	49
	20:00	57.8	63	49	49
	21:00	56.9	60	49	49
夜間	22:00	54.6	55	49	49
	23:00	52.9	53	49	48
	0:00	49.5	50	49	48
	1:00	51.2	50	49	48
	2:00	52.4	52	49	49
	3:00	50.5	50	49	48
	4:00	51.2	51	49	48
昼間	5:00	58.4	61	49	48
	6:00	62.2	68	51	49
	7:00	64.5	71	55	49
	8:00	64.4	71	55	49
	9:00	62.1	68	52	48
	10:00	63.9	70	52	48
	11:00	62.6	69	53	50
	12:00	61.0	67	50	48
	13:00	64.5	71	53	49
	14:00	64.5	71	54	49
	15:00	64.3	70	53	48
16:00	64.0	70	53	48	
17:00	63.1	70	52	48	
18:00	60.2	67	50	48	
時間区分 平均値	昼間	63	68	52	49
	夜間	54	53	49	48



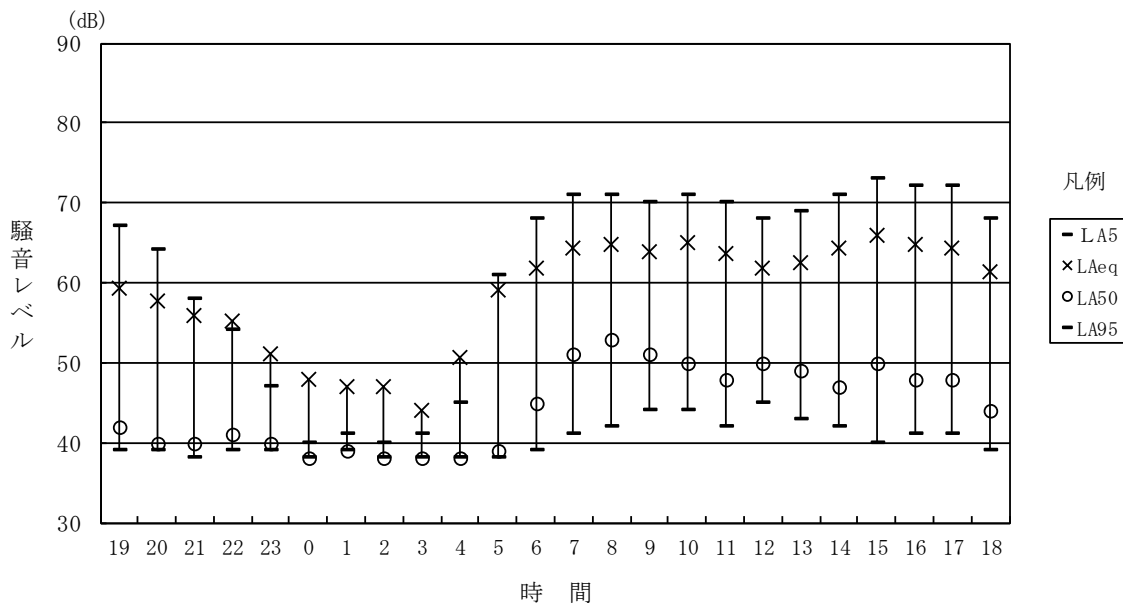
### 騒音レベル測定結果

測定地点： ②市道真駒内滝野線沿道(北)

測定日時： 平成28年11月15日(火)19時～16日(水)19時

単位：dB

時間区分	時間帯	等価騒音レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル		
			$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$
昼間	19:00	59.3	67	42	39
	20:00	57.7	64	40	39
	21:00	55.9	58	40	38
夜間	22:00	55.1	54	41	39
	23:00	51.2	47	40	39
	0:00	47.9	40	38	38
	1:00	47.1	41	39	39
	2:00	46.9	40	38	38
	3:00	44.0	41	38	38
	4:00	50.7	45	38	38
昼間	5:00	59.1	61	39	38
	6:00	61.9	68	45	39
	7:00	64.3	71	51	41
	8:00	64.8	71	53	42
	9:00	63.8	70	51	44
	10:00	65.0	71	50	44
	11:00	63.6	70	48	42
	12:00	61.8	68	50	45
	13:00	62.6	69	49	43
	14:00	64.4	71	47	42
	15:00	66.0	73	50	40
	16:00	64.7	72	48	41
17:00	64.4	72	48	41	
18:00	61.3	68	44	39	
時間区分 平均値	昼間	63	69	47	41
	夜間	53	46	39	38





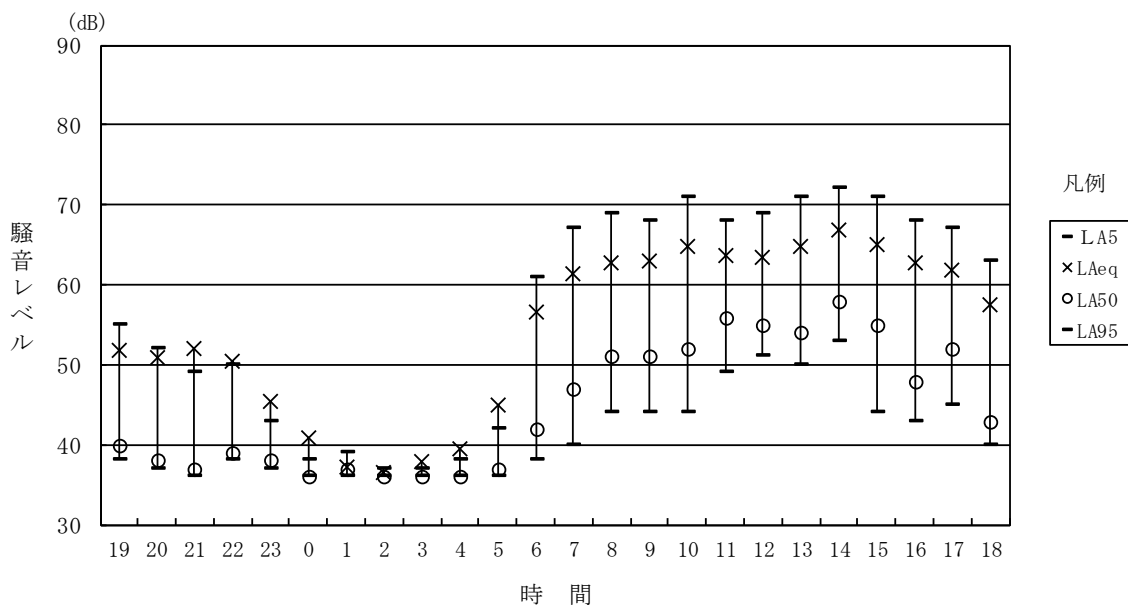
### 騒音レベル測定結果

測定地点： ③市道駒岡真駒内線沿道

測定日時： 平成28年11月15日(火)19時～16日(水)19時

単位：dB

時間区分	時間帯	等価騒音レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル		
			$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$
昼間	19:00	51.8	55	40	38
	20:00	50.9	52	38	37
	21:00	52.1	49	37	36
夜間	22:00	50.4	50	39	38
	23:00	45.5	43	38	37
	0:00	40.9	38	36	36
	1:00	37.1	39	37	36
	2:00	36.6	37	36	36
	3:00	37.9	37	36	36
	4:00	39.4	38	36	36
	5:00	44.9	42	37	36
昼間	6:00	56.6	61	42	38
	7:00	61.3	67	47	40
	8:00	62.7	69	51	44
	9:00	63.0	68	51	44
	10:00	64.9	71	52	44
	11:00	63.7	68	56	49
	12:00	63.5	69	55	51
	13:00	64.7	71	54	50
	14:00	66.8	72	58	53
	15:00	65.0	71	55	44
	16:00	62.8	68	48	43
	17:00	61.9	67	52	45
18:00	57.6	63	43	40	
時間区分 平均値	昼間	63	65	49	44
	夜間	44	41	37	36



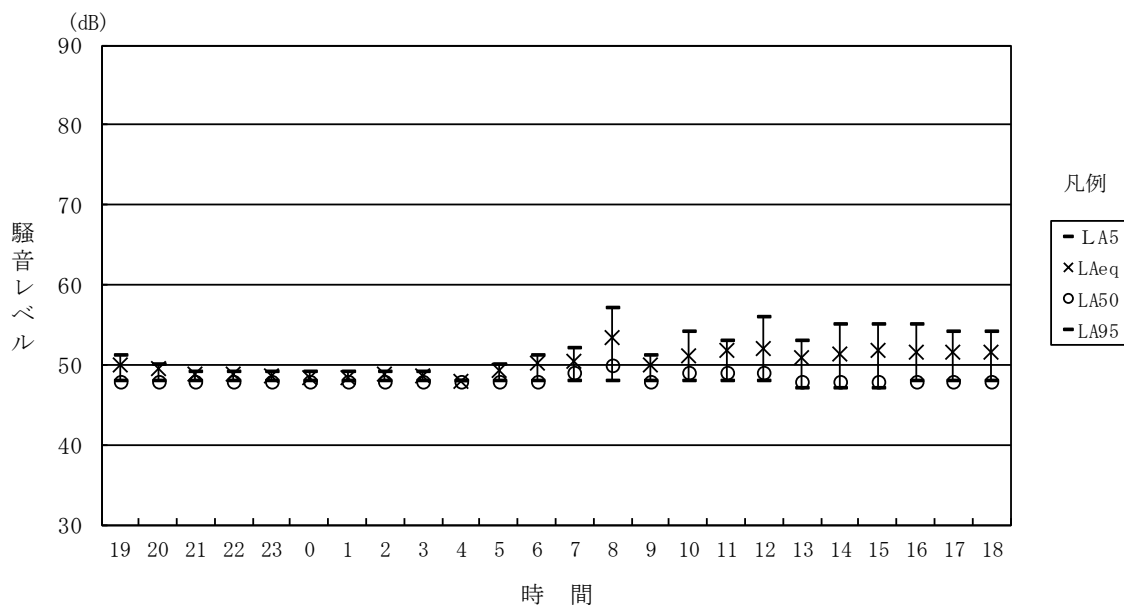
### 騒音レベル測定結果

測定地点： ④市道石山西岡南線沿道(西)

測定日時： 平成29年8月2日(水)19時～3日(木)19時

単位：dB

時間区分	時間帯	等価騒音レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル		
			$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$
昼間	19:00	50.0	51	48	48
	20:00	49.5	50	48	48
	21:00	48.9	49	48	48
夜間	22:00	48.9	49	48	48
	23:00	48.7	49	48	48
	0:00	48.3	49	48	48
	1:00	48.3	49	48	48
	2:00	48.9	49	48	48
	3:00	48.6	49	48	48
	4:00	48.0	48	48	48
昼間	5:00	49.3	50	48	48
	6:00	50.2	51	48	48
	7:00	50.5	52	49	48
	8:00	53.3	57	50	48
	9:00	50.0	51	48	48
	10:00	51.1	54	49	48
	11:00	51.7	53	49	48
	12:00	52.1	56	49	48
	13:00	50.8	53	48	47
	14:00	51.3	55	48	47
	15:00	51.7	55	48	47
16:00	51.5	55	48	48	
17:00	51.5	54	48	48	
18:00	51.6	54	48	48	
時間区分 平均値	昼間	51	53	48	48
	夜間	49	49	48	48



### 騒音レベル測定結果

測定地点： ⑤市道石山西岡南線沿道(南)

測定日時： 平成28年11月15日(火)19時～16日(水)19時

単位：dB

時間区分	時間帯	等価騒音レベル $L_{Aeq}$	時間率騒音レベル		
			$L_{A5}$	$L_{A50}$	$L_{A95}$
昼間	19:00	52.3	50	37	35
	20:00	52.8	49	35	33
	21:00	50.0	45	34	33
夜間	22:00	49.4	49	37	34
	23:00	44.4	44	35	33
	0:00	44.5	44	34	32
	1:00	39.7	38	33	31
	2:00	32.8	34	33	32
	3:00	41.5	35	32	31
	4:00	40.8	35	32	31
昼間	5:00	45.3	42	34	32
	6:00	51.0	50	38	34
	7:00	55.3	54	41	37
	8:00	57.3	60	43	38
	9:00	56.9	59	44	38
	10:00	56.8	60	45	39
	11:00	55.7	58	43	38
	12:00	56.2	58	44	38
	13:00	58.6	60	42	37
	14:00	58.4	59	40	35
	15:00	56.7	59	37	34
	16:00	58.0	60	39	34
17:00	56.7	60	36	33	
18:00	54.3	54	34	32	
時間区分 平均値	昼間	56	56	40	36
	夜間	44	40	34	32

