

表2.1-22 騒音調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： G

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	等価騒音レベル	時間率騒音レベル			環境基準 (近接空間)	断面交通量(台)		
		L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}		大型	小型	合計
夜間	0時	57.2	64	52	47	65	50	118	168
	1時	57.0	63	52	46		43	118	161
	2時	56.9	62	51	46		30	152	182
	3時	55.8	62	50	45		35	99	134
	4時	57.0	64	51	46		34	122	156
	5時	58.0	65	53	48		64	152	216
昼間	6時	59.5	65	55	50	70	48	236	284
	7時	60.3	66	57	51		106	341	447
	8時	60.6	66	57	51		158	430	588
	9時	61.0	67	58	53		76	552	628
	10時	62.1	67	58	53		89	578	667
	11時	61.7	67	58	53		84	617	701
	12時	61.1	66	58	53		75	603	678
	13時	62.1	67	58	53		67	583	650
	14時	62.1	67	59	55		91	656	747
	15時	61.9	67	59	55		92	751	843
	16時	62.4	67	60	55		95	693	788
	17時	63.5	67	59	55		78	586	664
	18時	61.7	67	59	54		111	545	656
	19時	62.4	67	58	52		86	484	570
夜間	20時	60.6	66	57	52	79	405	484	
	21時	60.4	66	57	51	73	373	446	
夜間	22時	60.6	66	56	50	65	75	312	387
	23時	59.6	65	54	48		52	214	266
時間区分 平均	昼間	61.6	67	58	53	70	1,122	6,935	8,057
	夜間	58.0	64	52	47	65	669	2,785	3,454

騒音レベル [dB]

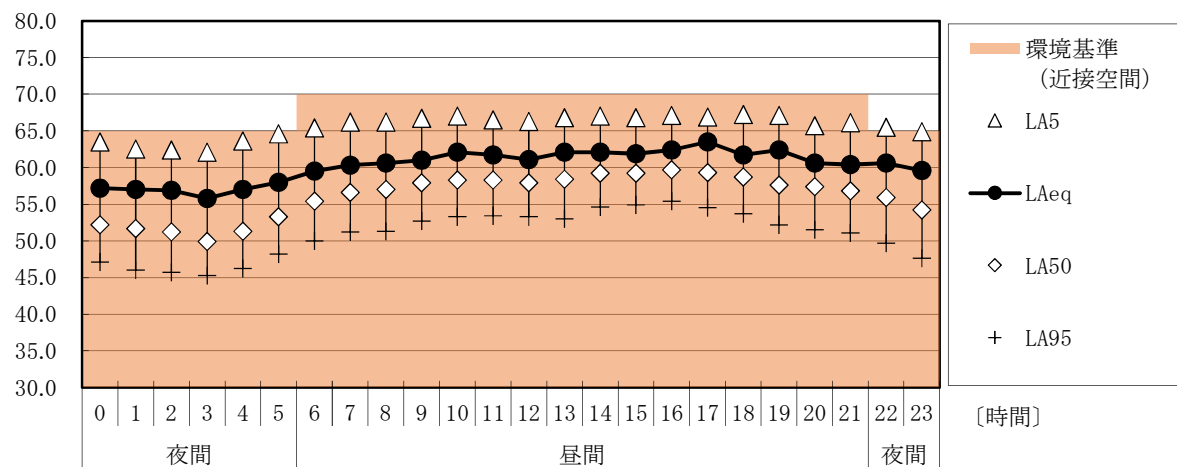


表2.1-23 騒音調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： H

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	等価騒音レベル	時間率騒音レベル			環境基準 (近接空間)	断面交通量(台)		
		L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}		大型	小型	合計
夜間	0時	56.9	63	51	46	65	42	91	133
	1時	55.2	61	48	42		26	57	83
	2時	55.5	61	49	43		25	44	69
	3時	54.2	59	49	46		17	47	64
	4時	54.3	61	48	43		17	47	64
	5時	57.8	64	51	46		36	69	105
昼間	6時	58.0	64	53	47	70	43	91	134
	7時	59.3	66	53	47		49	161	210
	8時	59.9	66	55	48		77	215	292
	9時	60.3	66	57	52		81	287	368
	10時	60.5	66	56	50		74	291	365
	11時	61.5	67	57	51		73	333	406
	12時	60.6	66	57	51		79	330	409
	13時	60.9	67	56	50		62	374	436
	14時	61.3	67	57	51		64	386	450
	15時	61.0	67	57	52		75	444	519
	16時	61.1	67	57	51		63	432	495
	17時	60.7	67	57	51		72	376	448
	18時	61.4	67	57	50		84	342	426
	19時	60.8	67	56	49		90	227	317
夜間	22時	61.0	68	55	51	65	76	153	229
	23時	60.3	66	54	49		82	108	190
時間区分 平均	昼間	60.6	66	56	50	70	853	3,971	4,824
	夜間	57.6	63	51	46	65	587	1,320	1,907

騒音レベル [dB]

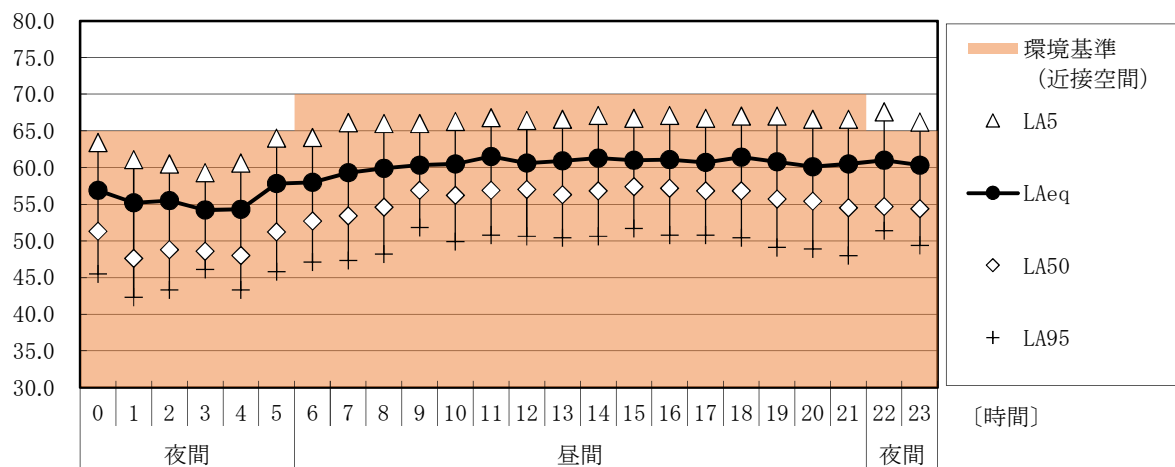


表2.1-24 騒音調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： I

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	等価騒音レベル	時間率騒音レベル			環境基準 (近接空間)	断面交通量(台)		
		L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}		大型	小型	合計
夜間	0時	59.6	64	52	49	65	27	136	163
	1時	57.7	62	51	48		27	97	124
	2時	55.0	61	50	48		9	93	102
	3時	54.4	60	50	48		28	39	67
	4時	58.0	63	51	49		50	55	105
	5時	56.9	63	52	50		47	78	125
昼間	6時	58.6	64	54	50	70	100	106	206
	7時	58.7	64	55	51		71	171	242
	8時	59.1	64	56	51		99	262	361
	9時	59.5	65	57	51		112	298	410
	10時	59.5	65	57	51		65	390	455
	11時	60.7	66	58	52		118	458	576
	12時	59.9	65	57	52		69	427	496
	13時	61.8	66	58	52		53	494	547
	14時	61.2	66	59	52		146	659	805
	15時	62.2	66	59	53		111	533	644
	16時	61.2	66	59	53		86	573	659
	17時	60.6	66	58	53		93	477	570
	18時	61.7	66	59	53		113	419	532
	19時	61.2	66	58	52		118	407	525
20時	60.9	66	57	52	139	361	500		
21時	60.3	66	57	51	113	265	378		
夜間	22時	59.0	65	54	50	65	79	168	247
	23時	58.7	65	54	50		80	122	202
時間区分 平均	昼間	60.6	65	57	52	70	1,136	5,161	6,297
	夜間	57.7	63	52	49	65	817	1,927	2,744

騒音レベル [dB]

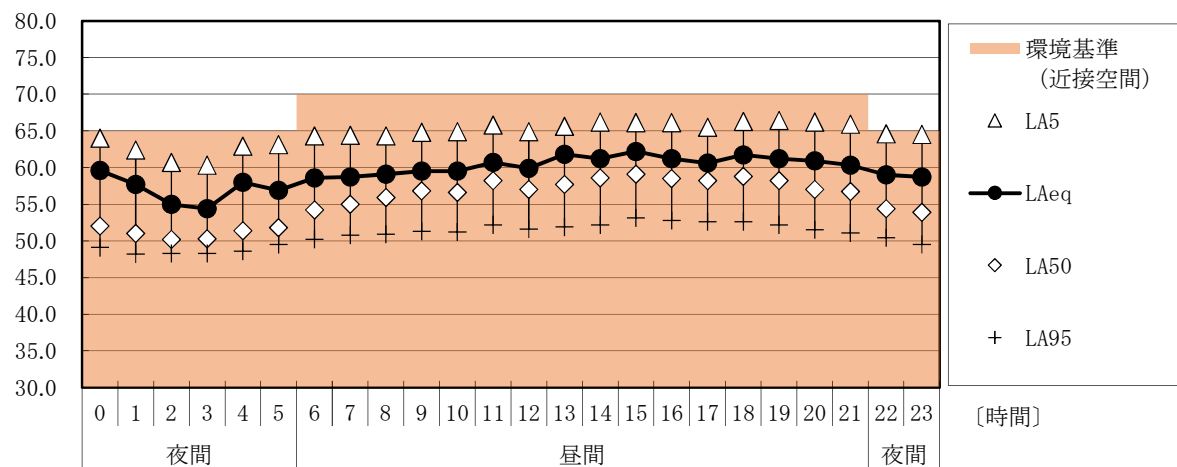


表2.1-25 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： A

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	37	27	23	60	165	287	452
	1時	35	27	23		150	317	467
	2時	35	27	23		167	297	464
	3時	35	27	23		198	372	570
	4時	35	28	24		204	433	637
	5時	37	29	25		277	496	773
	6時	39	31	26		294	813	1,107
昼間	7時	39	31	25	65	286	774	1,060
	8時	40	32	26		369	786	1,155
	9時	41	34	27		371	720	1,091
	10時	39	32	27		316	854	1,170
	11時	40	32	25		292	974	1,266
	12時	39	30	24		262	748	1,010
	13時	40	32	27		284	682	966
	14時	40	31	26		258	728	986
	15時	39	31	25		227	718	945
	16時	39	31	24		269	691	960
	17時	40	33	26		224	623	847
夜間	18時	40	30	23	60	206	548	754
	19時	39	30	22		210	475	685
	20時	39	28	21		196	355	551
	21時	39	29	22		245	343	588
夜間	22時	39	28	23	60	98	290	388
	23時	39	28	23		150	235	385
	時間区分 平均	昼間	39	31		25	65	3,364
	夜間	37	28	23	60	2,354	4,713	7,067

騒音レベル [dB]

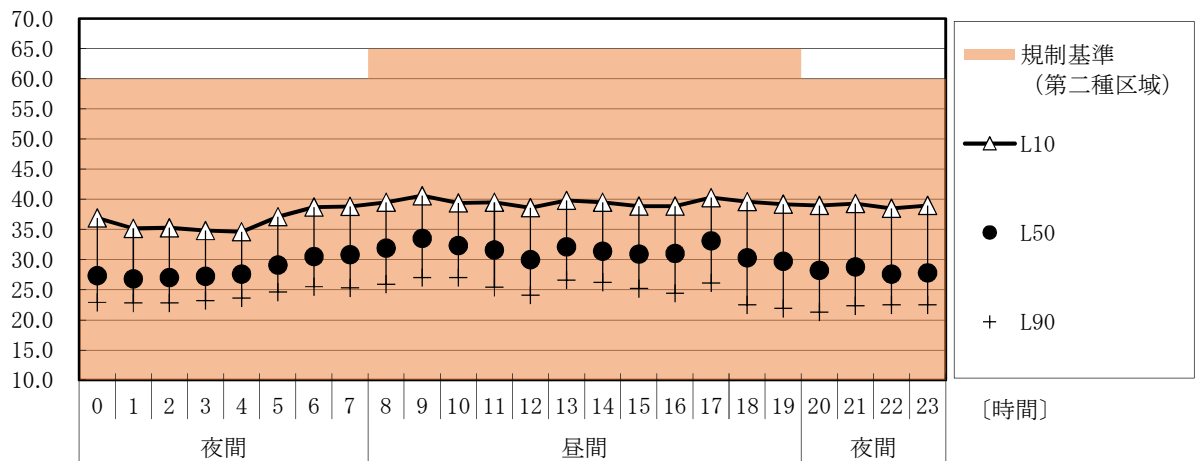


表2.1-26 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： B

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	38	25	19	60	183	323	506
	1時	36	25	19		224	342	566
	2時	35	25	19		196	294	490
	3時	35	24	19		195	358	553
	4時	33	24	19		215	458	673
	5時	35	25	20		226	591	817
	6時	37	28	22		328	870	1,198
昼間	7時	37	30	25	65	334	1,045	1,379
	8時	38	31	27		298	884	1,182
	9時	40	33	28		391	1,076	1,467
	10時	40	33	29		414	893	1,307
	11時	39	32	27		306	883	1,189
	12時	38	29	24		253	844	1,097
	13時	40	31	27		283	824	1,107
	14時	39	32	27		262	739	1,001
	15時	39	31	26		233	686	919
	16時	40	31	26		203	677	880
	17時	38	29	24		157	603	760
夜間	18時	39	30	24	60	188	689	877
	19時	37	28	22		149	515	664
	20時	38	28	22		134	359	493
	21時	36	26	21		128	356	484
夜間	22時	36	26	20	60	141	323	464
	23時	36	25	20		150	283	433
	時間区分 平均	昼間	39	31		26	65	3,322
	夜間	36	26	20	60	2,269	5,072	7,341

騒音レベル [dB]

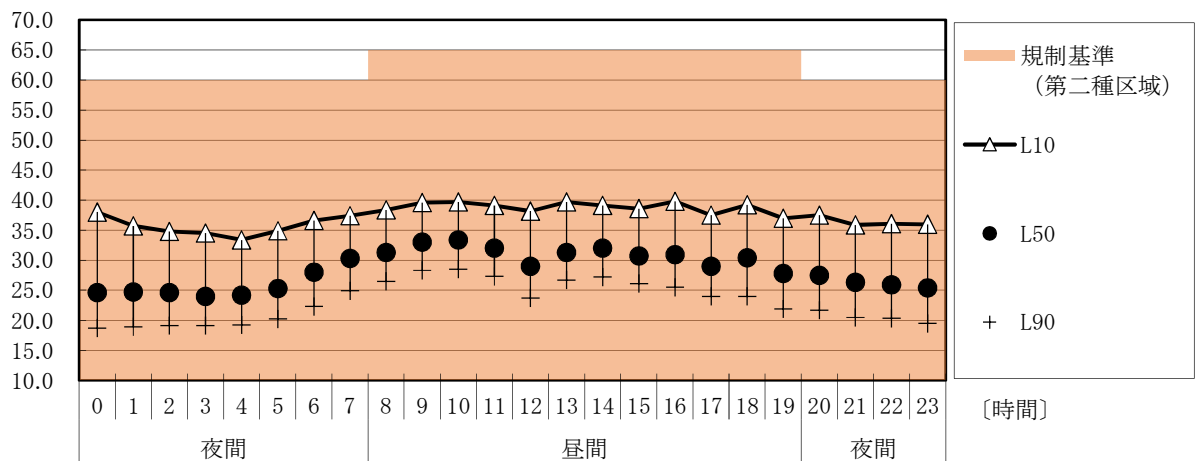


表2.1-27 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： C

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	25	18	15	60	151	411	562
	1時	25	17	15		164	344	508
	2時	24	17	15		154	401	555
	3時	26	19	15		245	346	591
	4時	28	20	15		234	433	667
	5時	29	22	16		350	556	906
	6時	31	23	18		469	1,323	1,792
	7時	29	22	18	467	1,416	1,883	
昼間	8時	30	24	19	65	482	1,137	1,619
	9時	31	24	20		541	1,136	1,677
	10時	32	26	21		529	1,248	1,777
	11時	31	25	20		632	1,155	1,787
	12時	31	23	18		381	940	1,321
	13時	31	24	19		420	1,036	1,456
	14時	31	24	19		477	1,123	1,600
	15時	30	23	19		541	967	1,508
	16時	29	22	18		308	1,058	1,366
	17時	28	21	18		244	1,074	1,318
	18時	27	20	17		409	1,147	1,556
	19時	25	18	16	363	582	945	
夜間	20時	25	19	15	60	159	633	792
	21時	25	18	15		128	592	720
	22時	25	19	16		187	526	713
	23時	25	18	15		132	534	666
時間区分 平均	昼間	30	23	19	65	5,431	13,437	18,868
	夜間	26	19	16	60	2,736	6,681	9,417

騒音レベル [dB]

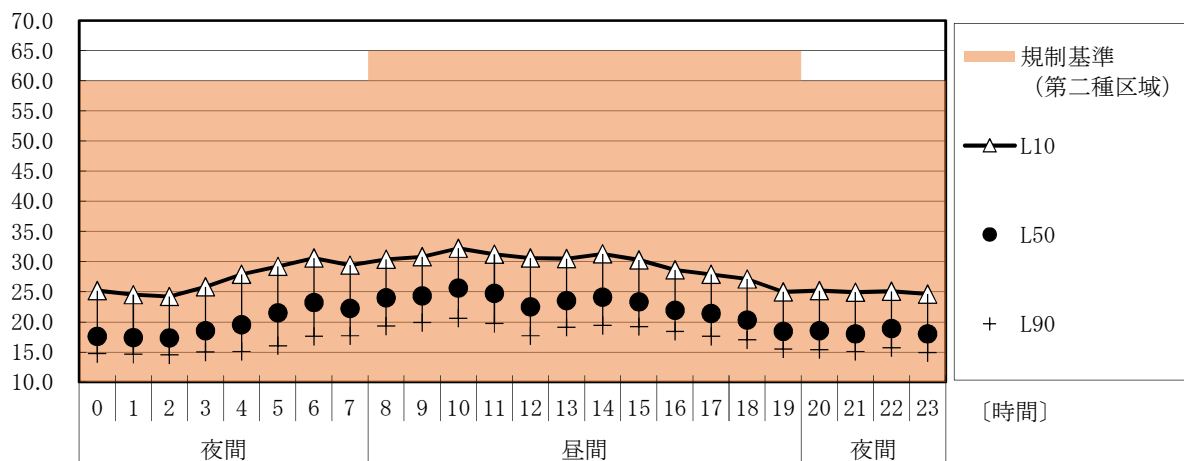


表2.1-28 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： D

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	38	29	20	60	41	490	531
	1時	38	28	20		57	451	508
	2時	38	28	19		76	320	396
	3時	37	26	19		61	236	297
	4時	38	27	19		71	214	285
	5時	41	31	23		94	267	361
	6時	44	35	26		201	587	788
	7時	47	39	31	346	976	1,322	
昼間	8時	48	41	34	65	481	1,230	1,711
	9時	48	40	34		498	1,345	1,843
	10時	48	40	31		398	1,278	1,676
	11時	48	39	31		327	1,207	1,534
	12時	48	38	30		306	1,026	1,332
	13時	47	38	31		324	965	1,289
	14時	48	39	31		350	1,296	1,646
	15時	49	39	30		294	1,170	1,464
	16時	48	39	31		286	1,307	1,593
	17時	47	38	31		254	1,353	1,607
	18時	47	39	31		300	977	1,277
	19時	47	37	29	191	884	1,075	
夜間	20時	46	34	27	60	118	834	952
	21時	45	34	26		103	691	794
	22時	45	33	25		110	668	778
	23時	41	31	23		59	613	672
時間区分 平均	昼間	48	39	31	65	4,164	14,130	18,294
	夜間	41	31	23	60	1,182	6,255	7,437

騒音レベル [dB]

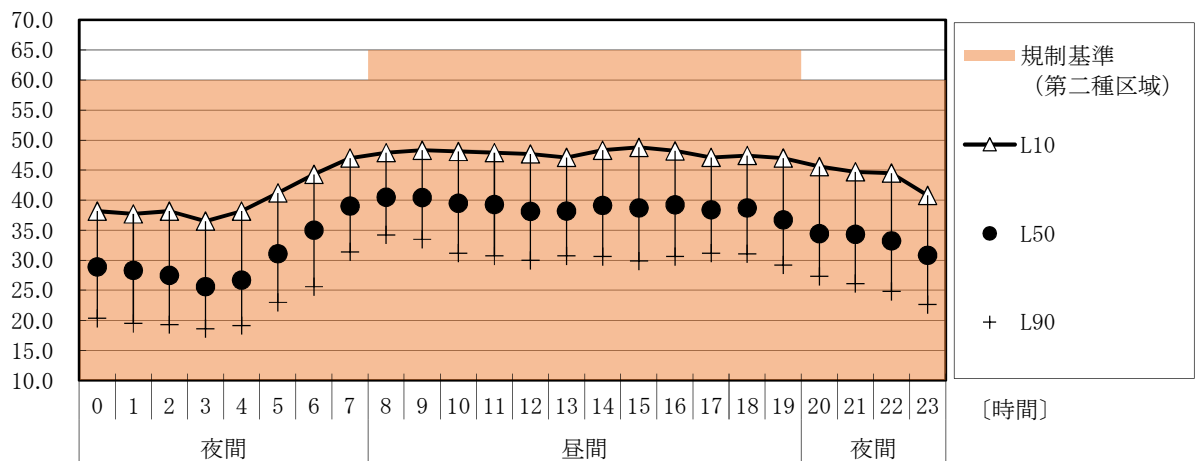


表2.1-29 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： E

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	37	26	19	60	35	257	292
	1時	37	25	17		53	245	298
	2時	36	24	16		43	246	289
	3時	37	24	16		61	229	290
	4時	39	27	18		60	248	308
	5時	44	32	22		117	322	439
	6時	45	34	27		212	704	916
昼間	7時	45	36	31	65	252	800	1,052
	8時	47	39	34		315	774	1,089
	9時	47	38	32		324	761	1,085
	10時	46	36	31		321	971	1,292
	11時	45	36	31		264	921	1,185
	12時	44	36	31		211	695	906
	13時	46	36	31		212	747	959
	14時	47	37	31		274	954	1,228
	15時	46	36	31		237	887	1,124
	16時	45	36	31		218	795	1,013
	17時	44	36	31		140	830	970
夜間	18時	44	36	32	60	169	863	1,032
	19時	43	35	30		157	755	912
	20時	42	34	29		103	459	562
	21時	41	32	27		65	362	427
夜間	22時	38	30	25	60	49	440	489
	23時	37	27	22		21	379	400
	時間区分 平均	昼間	45	36		31	65	2,937
時間区分 平均	夜間	40	29	22	60	976	4,646	5,622

騒音レベル [dB]

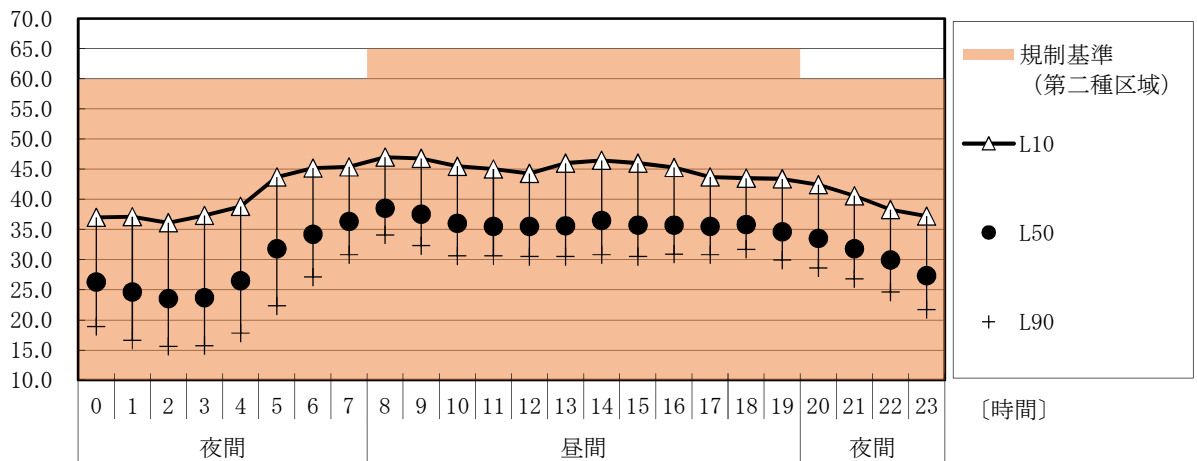


表2.1-30 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： F

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	28	19	14	60	39	214	253
	1時	27	18	14		42	188	230
	2時	27	18	13		23	211	234
	3時	27	17	13		34	198	232
	4時	30	19	14		69	238	307
	5時	35	24	18		120	328	448
	6時	37	29	22		140	633	773
	7時	38	30	25	135	790	925	
昼間	8時	39	32	27	65	261	735	996
	9時	38	33	27		283	728	1,011
	10時	38	32	26		154	794	948
	11時	38	31	25		161	861	1,022
	12時	37	29	23		176	657	833
	13時	37	31	25		200	678	878
	14時	37	31	25		185	828	1,013
	15時	37	31	25		151	817	968
	16時	37	29	24		190	698	888
	17時	37	29	23		138	729	867
	18時	36	29	23		101	675	776
	19時	36	29	22	109	584	693	
夜間	20時	35	26	21	60	75	425	500
	21時	35	25	19		56	349	405
	22時	34	24	19		32	269	301
	23時	33	22	17		30	224	254
時間区分 平均	昼間	37	30	25	65	2,135	8,990	11,125
	夜間	32	23	17	60	769	3,861	4,630

騒音レベル [dB]

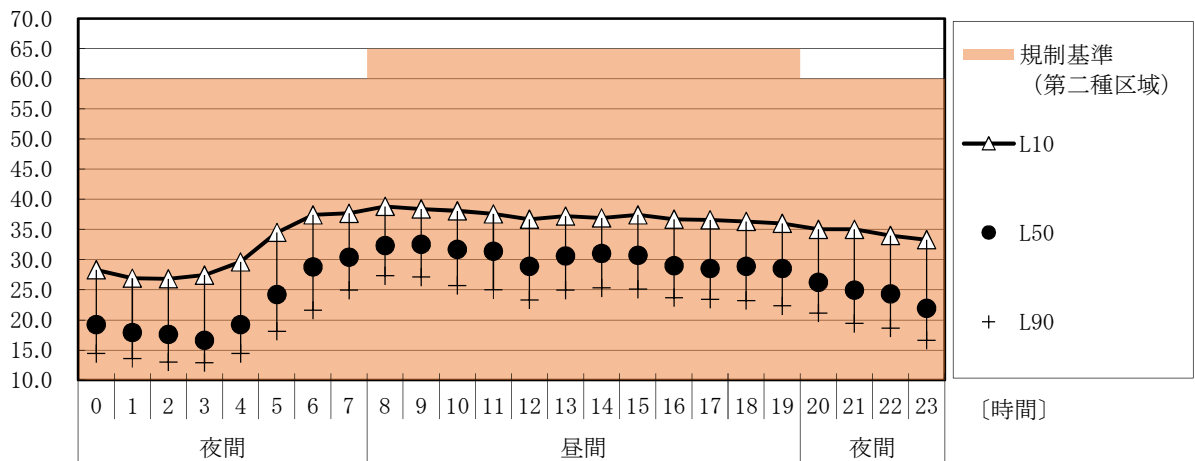


表2.1-31 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： G

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	40	33	28	60	83	193	276
	1時	39	33	28		90	184	274
	2時	39	32	28		76	174	250
	3時	40	33	28		94	145	239
	4時	43	34	30		149	198	347
	5時	44	36	32		238	287	525
	6時	44	37	32		281	501	782
	7時	44	38	34	265	611	876	
昼間	8時	45	39	35	65	435	750	1,185
	9時	46	40	37		396	778	1,174
	10時	47	41	37		342	673	1,015
	11時	46	40	36		312	613	925
	12時	45	38	34		342	661	1,003
	13時	46	41	36		373	720	1,093
	14時	46	40	36		325	675	1,000
	15時	46	40	36		319	629	948
	16時	45	39	35		266	751	1,017
	17時	43	37	33		240	825	1,065
	18時	42	37	32		204	558	762
	19時	41	36	32	171	464	635	
夜間	20時	41	35	30	60	136	390	526
	21時	41	36	31		114	332	446
	22時	41	34	29		103	241	344
	23時	40	34	28		92	206	298
時間区分 平均	昼間	45	39	35	65	3,819	8,244	12,063
	夜間	41	35	30	60	1,627	3,315	4,942

騒音レベル [dB]

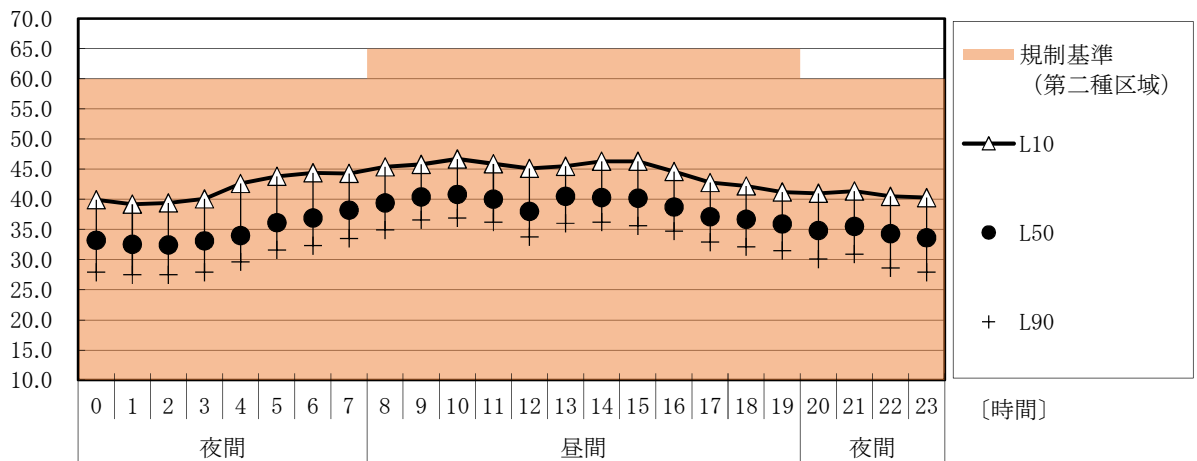


表2.1-32 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： H

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	37	27	23	60	103	155	258
	1時	36	27	23		121	145	266
	2時	36	28	23		115	158	273
	3時	35	28	24		81	143	224
	4時	36	30	26		98	122	220
	5時	38	31	27		96	161	257
	6時	40	33	29		159	384	543
	7時	42	36	31	231	418	649	
昼間	8時	44	38	33	65	355	391	746
	9時	45	39	35		409	453	862
	10時	46	39	34		494	451	945
	11時	45	38	34		373	405	778
	12時	43	36	31		232	370	602
	13時	45	38	34		382	436	818
	14時	45	38	34		362	433	795
	15時	44	37	33		302	484	786
	16時	43	36	32		172	473	645
	17時	42	34	30		159	546	705
	18時	43	34	29		197	386	583
	19時	42	33	28	192	295	487	
夜間	20時	41	31	26	60	110	209	319
	21時	40	31	26		106	175	281
	22時	39	30	24		91	143	234
	23時	39	28	24		95	193	288
時間区分 平均	昼間	44	37	32	65	3,668	5,246	8,914
	夜間	38	30	25	60	1,367	2,283	3,650

騒音レベル [dB]

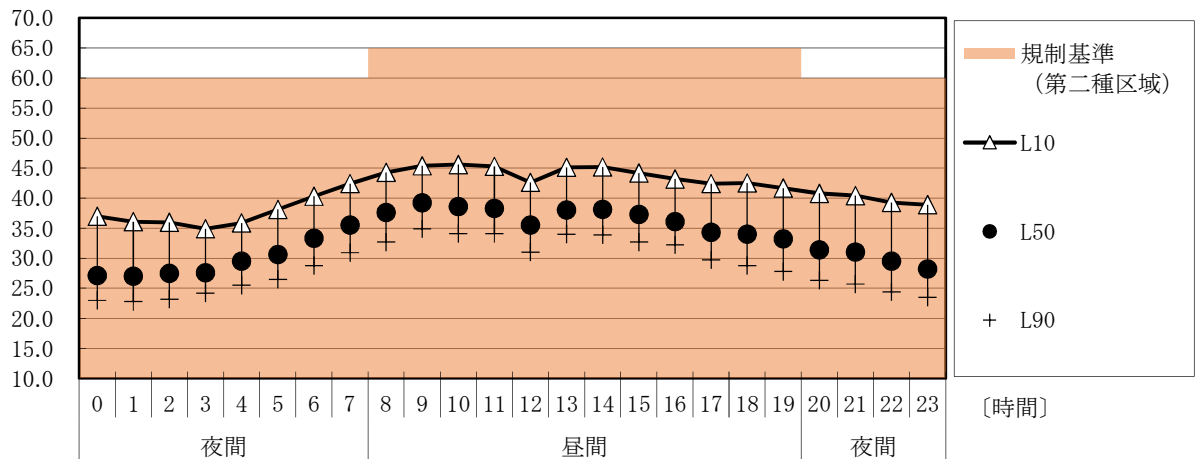


表2.1-33 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： I

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	35	26	22	60	97	169	266
	1時	35	26	22		115	148	263
	2時	36	27	23		108	163	271
	3時	37	28	23		112	206	318
	4時	37	29	24		160	156	316
	5時	38	30	26		173	208	381
	6時	41	32	27		168	562	730
	7時	41	33	28	228	663	891	
昼間	8時	42	35	30	65	363	726	1,089
	9時	42	35	31		313	822	1,135
	10時	41	35	31		241	730	971
	11時	41	35	31		320	768	1,088
	12時	38	33	29		191	672	863
	13時	41	34	30		168	640	808
	14時	42	35	31		280	654	934
	15時	41	33	30		203	628	831
	16時	41	34	30		187	597	784
	17時	41	33	28		220	659	879
	18時	40	31	27		162	513	675
	19時	40	31	26	244	390	634	
夜間	20時	39	30	25	60	214	331	545
	21時	38	28	24		127	228	355
	22時	37	27	23		96	154	250
	23時	36	27	23		86	112	198
時間区分 平均	昼間	41	33	29	65	2,876	8,072	10,948
	夜間	38	29	24	60	1,700	2,827	4,527

騒音レベル [dB]

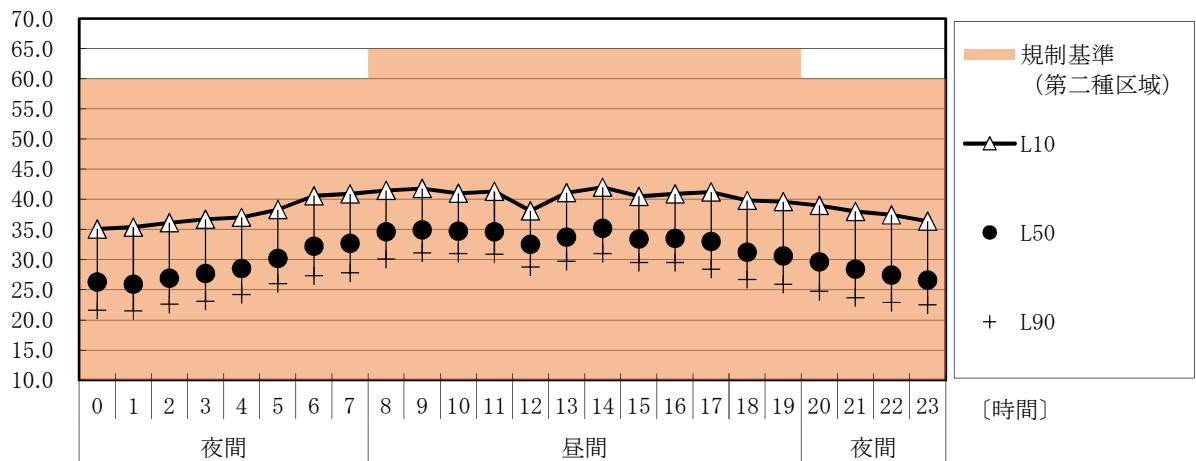


表2.1-34 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： A

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	30	18	14	60	50	161	211
	1時	27	16	12		46	127	173
	2時	26	16	13		44	96	140
	3時	27	16	12		46	87	133
	4時	28	16	13		56	86	142
	5時	32	18	13		69	135	204
	6時	34	21	15		103	148	251
昼間	7時	33	22	17	65	86	223	309
	8時	36	24	17		90	349	439
	9時	36	24	17		102	371	473
	10時	37	25	18		90	526	616
	11時	37	26	18		123	605	728
	12時	37	26	18		92	589	681
	13時	37	26	18		99	623	722
	14時	37	26	19		111	684	795
	15時	37	26	19		82	707	789
	16時	38	27	19		118	784	902
	17時	38	27	20		124	630	754
	18時	37	27	20		138	575	713
夜間	19時	38	28	21	60	187	485	672
	20時	38	27	21		135	389	524
	21時	38	27	21		142	376	518
	22時	37	27	22		102	251	353
時間区分 平均	昼間	37	26	19	65	1,255	6,666	7,921
	夜間	32	21	16	60	1,154	2,556	3,710

騒音レベル [dB]

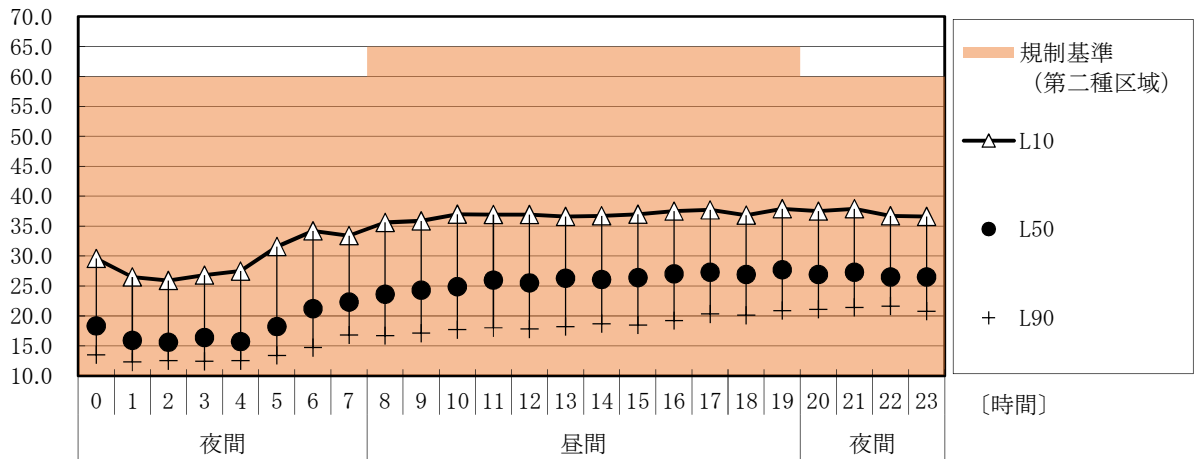


表2.1-35 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： B

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	29	21	18	60	44	154	198
	1時	29	21	17		41	114	155
	2時	27	19	17		31	111	142
	3時	26	19	16		29	93	122
	4時	25	18	16		28	88	116
	5時	28	20	17		48	138	186
	6時	30	22	18		45	155	200
昼間	7時	33	24	20	65	72	238	310
	8時	32	25	20		56	324	380
	9時	34	26	21		75	433	508
	10時	32	25	21		62	477	539
	11時	33	25	21		92	478	570
	12時	34	26	22		78	571	649
	13時	34	26	21		71	515	586
	14時	34	26	22		90	611	701
	15時	34	26	22		66	707	773
	16時	33	26	22		60	584	644
	17時	35	27	22		78	524	602
夜間	18時	37	27	22	60	71	482	553
	19時	37	27	21		88	415	503
	20時	36	26	20		104	396	500
	21時	36	26	20		118	320	438
夜間	22時	36	25	19	60	124	203	327
	23時	35	23	18		113	181	294
	時間区分 平均	昼間	34	26		21	65	871
	夜間	31	22	18	60	813	2,368	3,181

騒音レベル [dB]

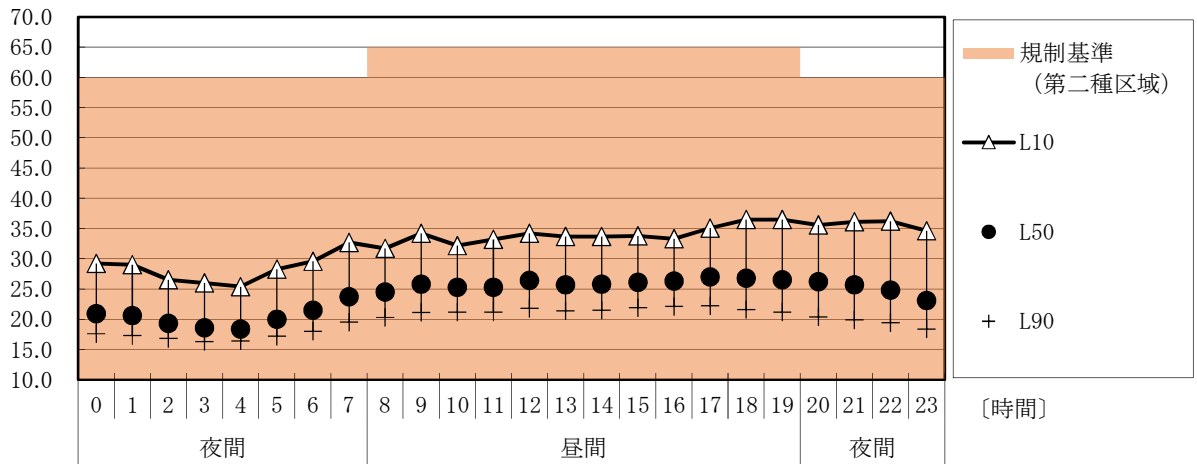


表2.1-36 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： C

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	21	15	13	60	67	317	384
	1時	20	15	13		56	243	299
	2時	19	15	13		45	226	271
	3時	18	15	13		50	162	212
	4時	20	15	13		75	170	245
	5時	22	16	14		104	278	382
	6時	23	17	15		117	353	470
	7時	24	18	15	148	564	712	
昼間	8時	24	19	16	65	181	752	933
	9時	25	19	15		153	929	1,082
	10時	25	18	15		136	1,070	1,206
	11時	24	19	15		135	1,242	1,377
	12時	24	18	15		99	1,001	1,100
	13時	25	19	16		113	1,060	1,173
	14時	24	19	16		131	1,342	1,473
	15時	25	19	16		128	1,510	1,638
	16時	25	21	18		102	1,246	1,348
	17時	25	20	17		132	1,165	1,297
	18時	25	20	16		150	1,126	1,276
	19時	24	18	16	95	1,028	1,123	
夜間	20時	23	18	15	60	99	760	859
	21時	23	17	15		99	719	818
	22時	23	17	15		74	601	675
	23時	23	17	14		93	347	440
時間区分 平均	昼間	24	19	16	65	1,608	13,007	14,615
	夜間	22	16	14	60	974	5,204	6,178

騒音レベル [dB]

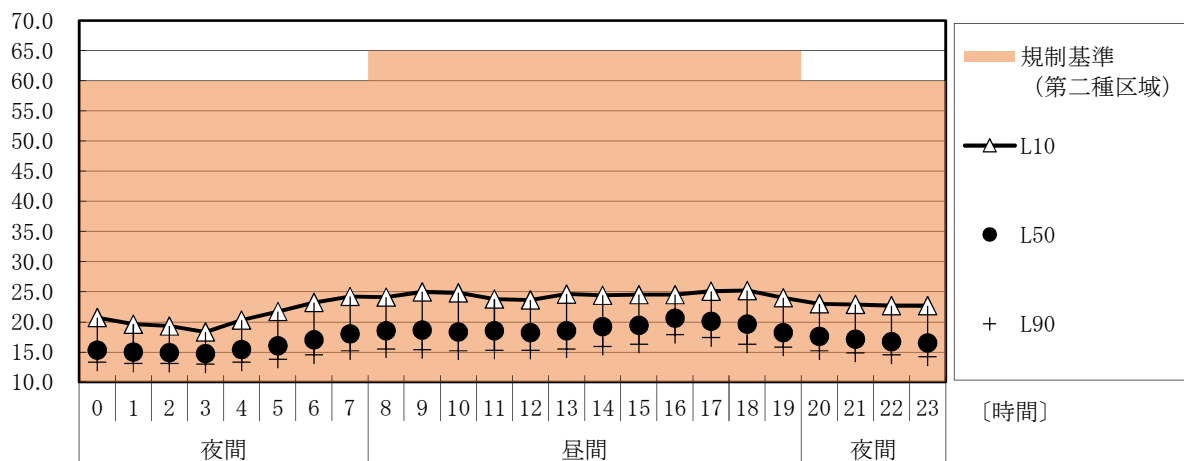


表2.1-37 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： D

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	36	26	18	60	27	407	434
	1時	34	24	17		28	260	288
	2時	34	24	16		41	227	268
	3時	33	21	15		19	168	187
	4時	33	22	16		33	142	175
	5時	36	24	18		39	204	243
	6時	42	29	20		95	274	369
昼間	7時	44	32	22	65	116	399	515
	8時	44	34	24		169	674	843
	9時	45	35	26		174	845	1,019
	10時	46	34	27		140	1,076	1,216
	11時	45	35	27		144	1,096	1,240
	12時	46	35	27		131	1,071	1,202
	13時	45	35	27		152	1,212	1,364
	14時	46	36	28		134	1,382	1,516
	15時	46	36	28		117	1,483	1,600
	16時	46	36	29		138	1,470	1,608
	17時	46	36	28		120	1,429	1,549
	18時	45	35	27		117	1,324	1,441
夜間	19時	45	34	25	60	115	1,112	1,227
	20時	44	32	24		91	900	991
	21時	43	31	23		77	716	793
	22時	41	29	22		62	438	500
時間区分 平均	夜間	37	26	18	60	33	291	324
	昼間	45	35	27		65	1,652	13,461
	夜間	38	27	19	60	660	5,139	5,799

騒音レベル [dB]

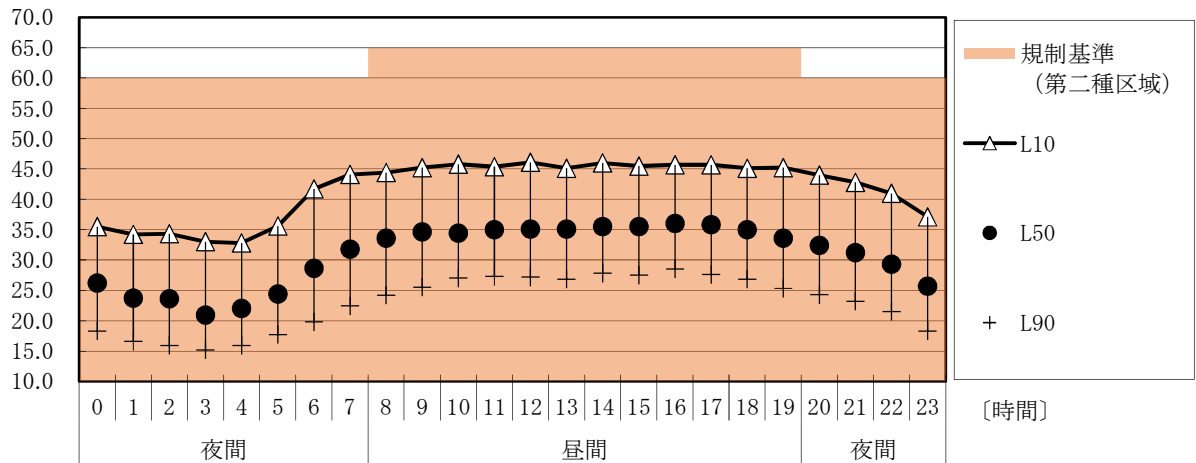


表2.1-38 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： E

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	33	24	17	60	23	260	283
	1時	32	20	14		17	173	190
	2時	31	18	12		21	129	150
	3時	31	19	13		21	121	142
	4時	33	19	14		28	120	148
	5時	37	25	17		45	177	222
	6時	40	29	21		78	223	301
昼間	7時	38	29	23	54	345	399	
	8時	41	31	25	89	602	691	
	9時	41	33	28	98	763	861	
	10時	41	33	29	77	889	966	
	11時	40	33	29	84	1,063	1,147	
	12時	41	33	29	73	993	1,066	
	13時	40	33	29	61	945	1,006	
	14時	41	33	28	84	1,180	1,264	
	15時	41	33	29	72	1,193	1,265	
	16時	41	34	30	83	1,244	1,327	
	17時	41	34	30	89	1,266	1,355	
	18時	41	34	30	87	990	1,077	
夜間	19時	41	33	28	85	700	785	
	20時	39	31	27	60	785	845	
	21時	37	30	25	44	508	552	
	22時	36	28	21	28	304	332	
時間区分 平均	昼間	41	33	29	65	951	11,473	12,424
	夜間	35	25	19	60	490	3,587	4,077

騒音レベル [dB]

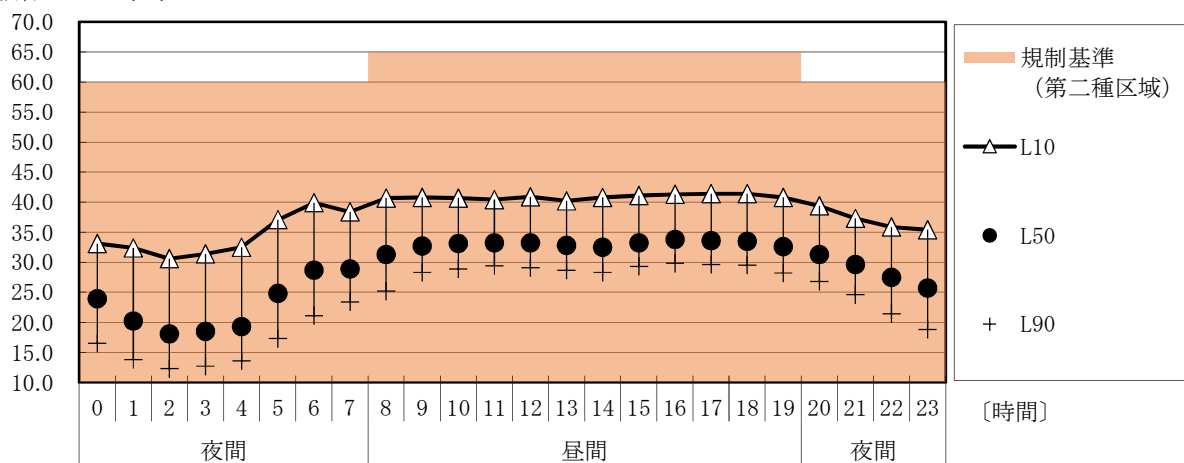


表2.1-39 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： F

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	26	17	13	60	24	134	158
	1時	21	14	11		13	93	106
	2時	21	13	11		9	83	92
	3時	22	13	11		17	72	89
	4時	24	14	11		26	67	93
	5時	30	18	13		36	108	144
	6時	34	22	16		69	128	197
	7時	33	23	18	33	209	242	
昼間	8時	34	26	20	65	69	405	474
	9時	35	26	20		67	479	546
	10時	35	27	22		60	540	600
	11時	35	27	22		54	633	687
	12時	35	27	22		50	617	667
	13時	35	27	22		41	640	681
	14時	35	26	22		57	756	813
	15時	35	27	23		51	791	842
	16時	35	27	23		49	770	819
	17時	35	27	22		67	744	811
	18時	35	27	21		70	562	632
	19時	35	26	21	55	448	503	
夜間	20時	34	25	20	60	39	401	440
	21時	34	24	18		37	338	375
	22時	33	22	17		20	224	244
	23時	33	21	15		27	157	184
時間区分 平均	昼間	35	27	22	65	668	7,146	7,814
	夜間	29	19	14	60	372	2,253	2,625

騒音レベル [dB]

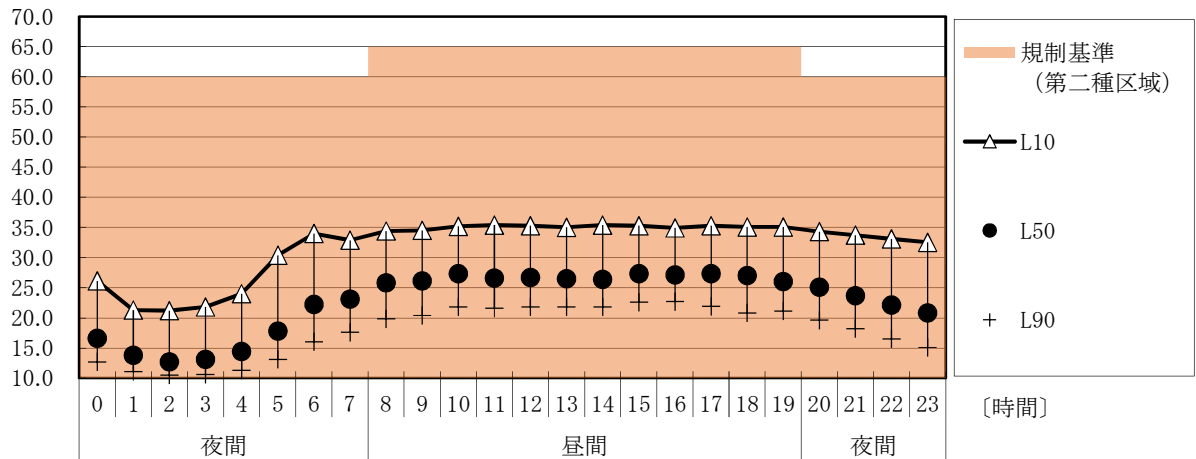


表2.1-40 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： G

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	36	27	22	60	50	118	168
	1時	34	26	22		43	118	161
	2時	34	26	21		30	152	182
	3時	32	25	20		35	99	134
	4時	34	26	21		34	122	156
	5時	36	27	23		64	152	216
	6時	37	29	24		48	236	284
昼間	7時	38	31	25	65	106	341	447
	8時	38	31	26		158	430	588
	9時	39	32	27		76	552	628
	10時	39	33	28		89	578	667
	11時	39	33	27		84	617	701
	12時	38	32	27		75	603	678
	13時	40	33	28		67	583	650
	14時	39	33	28		91	656	747
	15時	39	33	28		92	751	843
	16時	39	33	28		95	693	788
	17時	40	34	29		78	586	664
夜間	18時	40	33	28	60	111	545	656
	19時	39	33	27		86	484	570
	20時	40	33	28		79	405	484
	21時	40	34	27		73	373	446
夜間	22時	39	32	26	60	75	312	387
	23時	38	31	25		52	214	266
	時間区分 平均	昼間	39	33		28	65	1,122
	夜間	36	29	24	60	669	2,785	3,454

騒音レベル [dB]

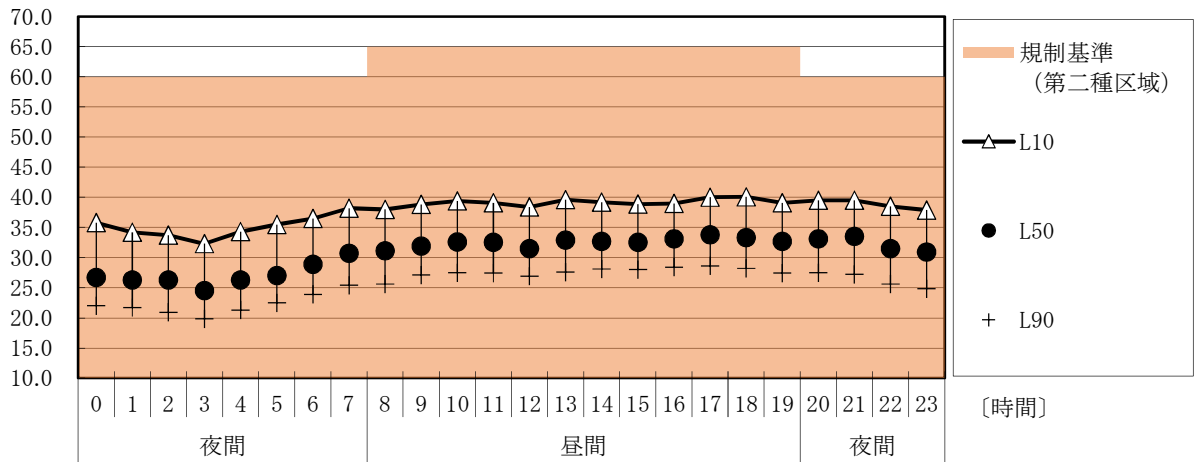


表2.1-41 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： H

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	33	23	19	60	42	91	133
	1時	30	21	17		26	57	83
	2時	29	21	17		25	44	69
	3時	27	20	17		17	47	64
	4時	29	21	17		17	47	64
	5時	34	24	19		36	69	105
	6時	36	25	20		43	91	134
昼間	7時	37	27	21	49	161	210	
	8時	39	28	23	65	77	215	292
	9時	39	29	24		81	287	368
	10時	40	29	24		74	291	365
	11時	40	30	24		73	333	406
	12時	40	29	24		79	330	409
	13時	40	29	24		62	374	436
	14時	41	30	24		64	386	450
	15時	40	30	25		75	444	519
	16時	40	30	24		63	432	495
	17時	40	30	25		72	376	448
18時	40	30	24	84		342	426	
夜間	19時	40	29	23	90	227	317	
	20時	39	28	23	60	65	208	273
	21時	38	28	23		68	178	246
	22時	38	26	22		76	153	229
23時	37	26	22	82		108	190	
時間区分 平均	昼間	40	29	24	65	853	3,971	4,824
	夜間	34	24	20	60	587	1,320	1,907

騒音レベル [dB]

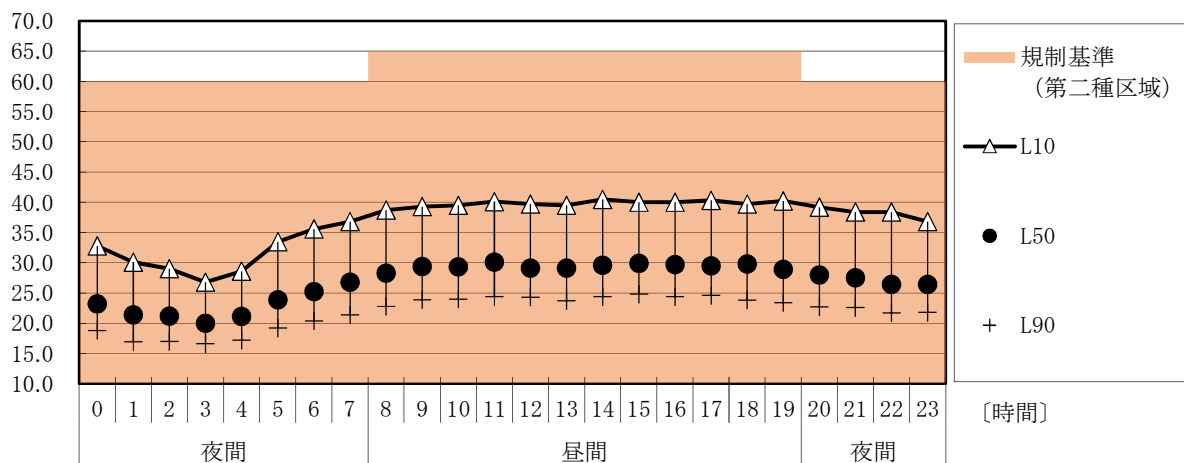


表2.1-42 振動調査結果

調査区分： 関連車両

調査地点： I

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	時間率振動レベル			規制基準 (第二種区域)	断面交通量 (台)		
		L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀		大型	小型	合計
夜間	0時	29	22	18	60	27	136	163
	1時	29	22	18		27	97	124
	2時	28	21	17		9	93	102
	3時	27	21	17		28	39	67
	4時	31	23	18		50	55	105
	5時	30	23	20		47	78	125
	6時	34	25	21		100	106	206
昼間	7時	33	27	23	65	71	171	242
	8時	35	28	24		99	262	361
	9時	37	27	23		112	298	410
	10時	35	28	24		65	390	455
	11時	37	30	25		118	458	576
	12時	35	28	25		69	427	496
	13時	35	28	25		53	494	547
	14時	36	29	24		146	659	805
	15時	36	28	24		111	533	644
	16時	36	28	24		86	573	659
	17時	36	28	24		93	477	570
夜間	18時	37	28	23	60	113	419	532
	19時	37	27	23		118	407	525
	20時	37	27	22		139	361	500
	21時	37	26	22		113	265	378
夜間	22時	35	25	21	60	79	168	247
	23時	34	24	20		80	122	202
	時間区分 平均	昼間	36	28		24	65	1,136
	夜間	32	24	20	60	817	1,927	2,744

騒音レベル [dB]

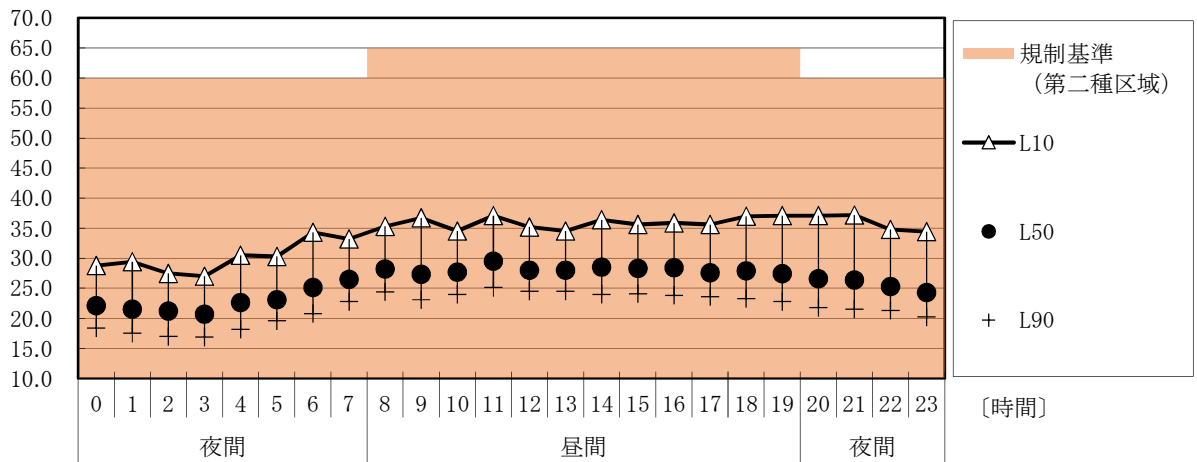


表2.1-43 騒音調査結果

調査区分： 駐車場の供用

調査地点： No.5

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	等価騒音レベル	時間率騒音レベル			規制基準 (第三種区域)
		L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	
夜間	0時	67.4	75	57	47	50
	1時	66.9	75	56	46	
	2時	67.6	75	56	46	
	3時	67.7	75	56	46	
	4時	68.0	76	57	47	
	5時	69.9	77	60	50	
朝	6時	71.3	78	64	54	55
	7時	70.8	77	65	55	
昼間	8時	69.9	76	64	56	60
	9時	70.2	76	65	57	
	10時	70.4	76	65	58	
	11時	70.9	77	67	57	
	12時	70.5	77	64	54	
	13時	70.2	76	65	57	
	14時	70.5	77	64	55	
	15時	70.5	77	64	55	
	16時	70.1	76	65	56	
	17時	71.2	77	64	55	
	18時	70.8	76	63	54	
19時	69.4	76	62	53		
夕	20時	69.1	76	61	53	55
	21時	68.0	75	59	51	
	22時	68.0	75	59	49	
夜間	23時	66.8	75	58	49	50
時間区分 平均	朝	71.1	77	64	54	55
	昼間	70.4	76	64	55	60
	夕	68.4	75	60	51	55
	夜間	67.9	75	57	47	50

騒音レベル [dB]

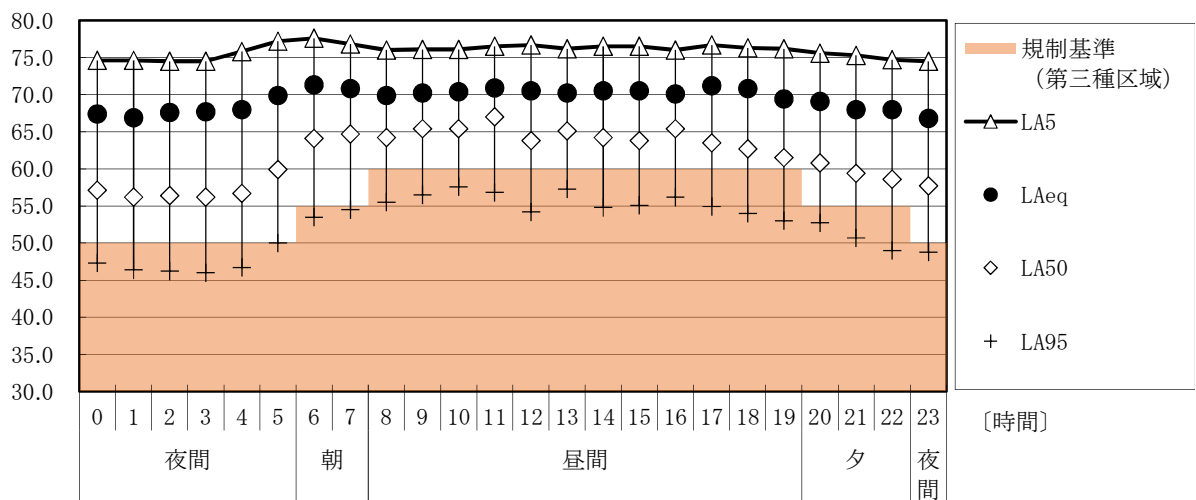


表2.1-44 騒音調査結果

調査区分： 駐車場の供用

調査地点： No.6

測定日： 令和元年5月16日（平日）

単位： dB

時間区分	時間	等価騒音レベル	時間率騒音レベル			規制基準 (第三種区域)
		L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	
夜間	0時	65.5	71	60	54	50
	1時	64.4	70	60	52	
	2時	64.9	71	61	53	
	3時	64.9	70	61	52	
	4時	64.2	70	60	53	
	5時	65.4	71	62	54	
朝	6時	65.5	70	63	57	55
	7時	65.8	70	63	58	
昼間	8時	65.8	70	64	59	60
	9時	66.7	71	65	60	
	10時	65.6	70	64	59	
	11時	65.7	70	63	58	
	12時	64.9	70	63	57	
	13時	65.7	70	64	59	
	14時	65.3	70	63	59	
	15時	65.2	70	63	58	
	16時	65.2	70	62	57	
	17時	65.9	71	63	57	
	18時	65.8	71	63	56	
19時	67.3	71	63	55		
夕	20時	66.4	72	62	55	55
	21時	66.8	72	62	54	
	22時	64.9	71	60	52	
夜間	23時	65.4	72	61	53	50
時間区分 平均	朝	65.7	70	63	57	55
	昼間	65.8	70	63	58	60
	夕	66.1	72	61	54	55
	夜間	65.0	71	61	53	50

騒音レベル [dB]

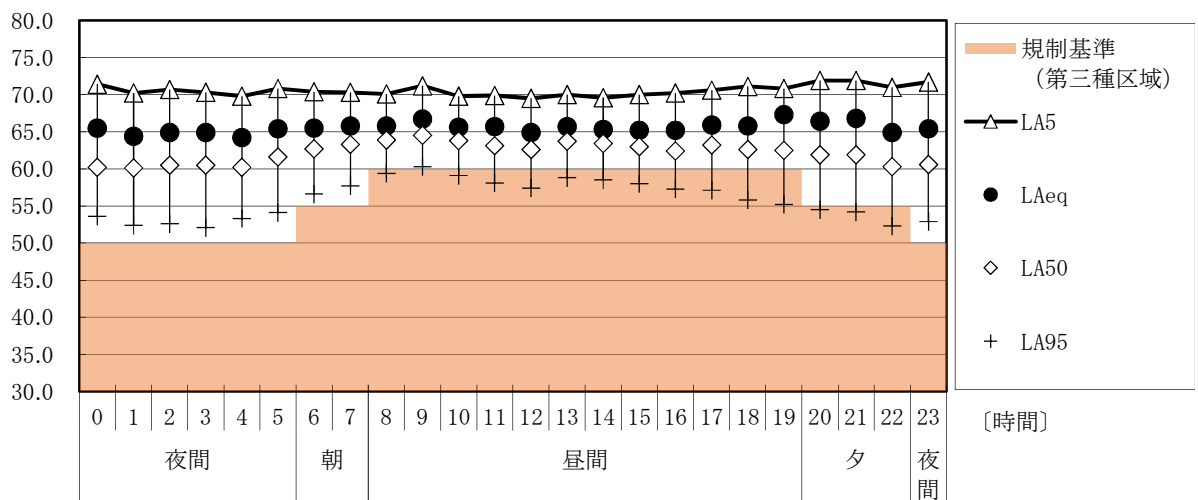


表2.1-45 騒音調査結果

調査区分： 駐車場の供用

調査地点： No.5

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	等価騒音レベル	時間率騒音レベル			規制基準 (第三種区域)
		L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	
夜間	0時	65.8	73	53	45	50
	1時	66.1	73	53	44	
	2時	66.0	73	51	43	
	3時	63.9	71	50	43	
	4時	64.8	72	52	44	
	5時	66.4	74	54	45	
朝	6時	67.2	75	55	46	55
	7時	68.2	76	57	48	
昼間	8時	68.1	76	57	50	60
	9時	68.5	76	59	50	
	10時	68.8	76	60	50	
	11時	68.5	76	59	51	
	12時	68.7	76	60	51	
	13時	68.8	76	60	51	
	14時	69.6	76	62	53	
	15時	69.3	76	61	53	
	16時	69.5	76	62	53	
	17時	69.8	76	61	53	
	18時	69.5	76	61	52	
19時	68.1	76	60	51		
夕	20時	68.2	76	59	51	55
	21時	67.2	75	58	50	
	22時	67.3	75	57	48	
夜間	23時	67.2	74	55	47	50
時間区分 平均	朝	67.7	76	56	47	55
	昼間	69.0	76	60	51	60
	夕	67.6	75	58	50	55
	夜間	65.9	73	52	44	50

騒音レベル [dB]

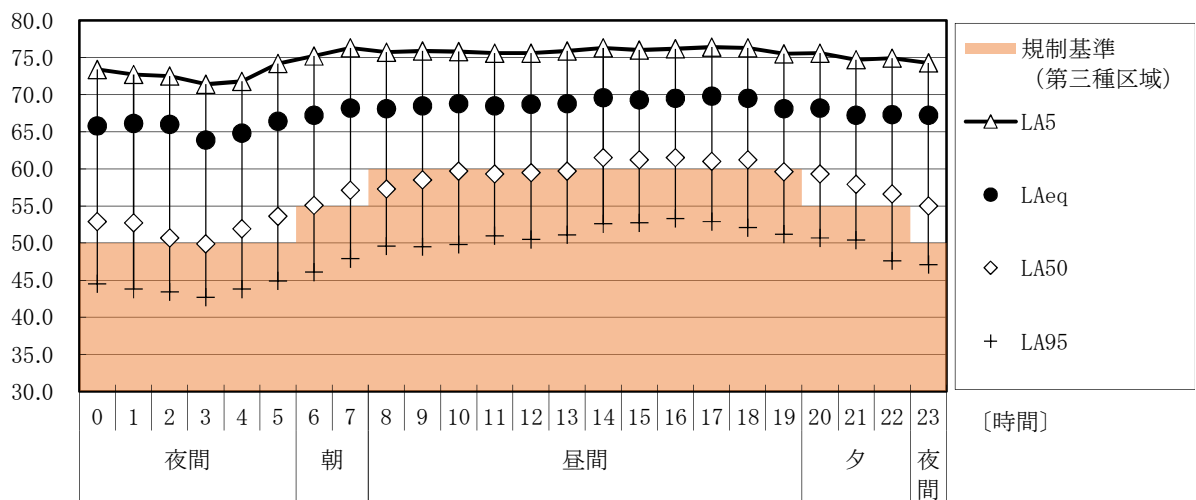


表2.1-46 騒音調査結果

調査区分： 駐車場の供用

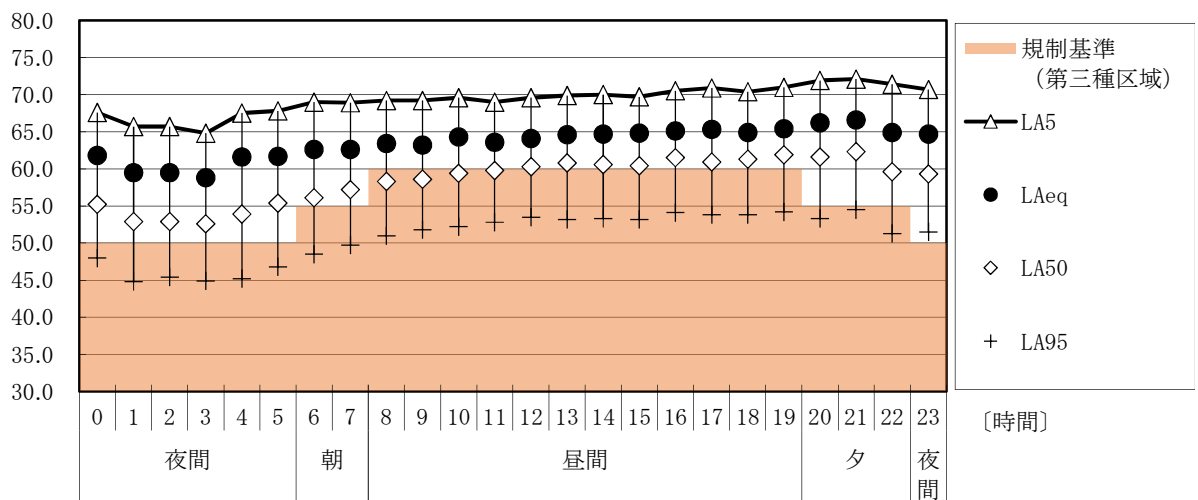
調査地点： No.6

測定日： 令和元年5月12日（休日）

単位： dB

時間区分	時間	等価騒音レベル	時間率騒音レベル			規制基準 (第三種区域)
		L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	
夜間	0時	61.8	68	55	48	50
	1時	59.5	66	53	45	
	2時	59.5	66	53	45	
	3時	58.8	65	53	45	
	4時	61.6	68	54	45	
	5時	61.7	68	55	47	
朝	6時	62.6	69	56	49	55
	7時	62.6	69	57	50	
昼間	8時	63.4	69	58	51	60
	9時	63.2	69	59	52	
	10時	64.3	70	59	52	
	11時	63.6	69	60	53	
	12時	64.1	70	60	54	
	13時	64.6	70	61	53	
	14時	64.7	70	61	53	
	15時	64.8	70	60	53	
	16時	65.1	71	62	54	
	17時	65.3	71	61	54	
	18時	64.9	70	61	54	
19時	65.4	71	62	54		
夕	20時	66.2	72	62	53	55
	21時	66.6	72	62	55	
	22時	64.9	71	60	51	
夜間	23時	64.7	71	59	52	50
時間区分 平均	朝	62.6	69	57	49	55
	昼間	64.5	70	60	53	60
	夕	66.0	72	61	53	55
	夜間	61.5	67	55	47	50

騒音レベル [dB]



(2) 道路の状況調査結果及び騒音・振動調査地点

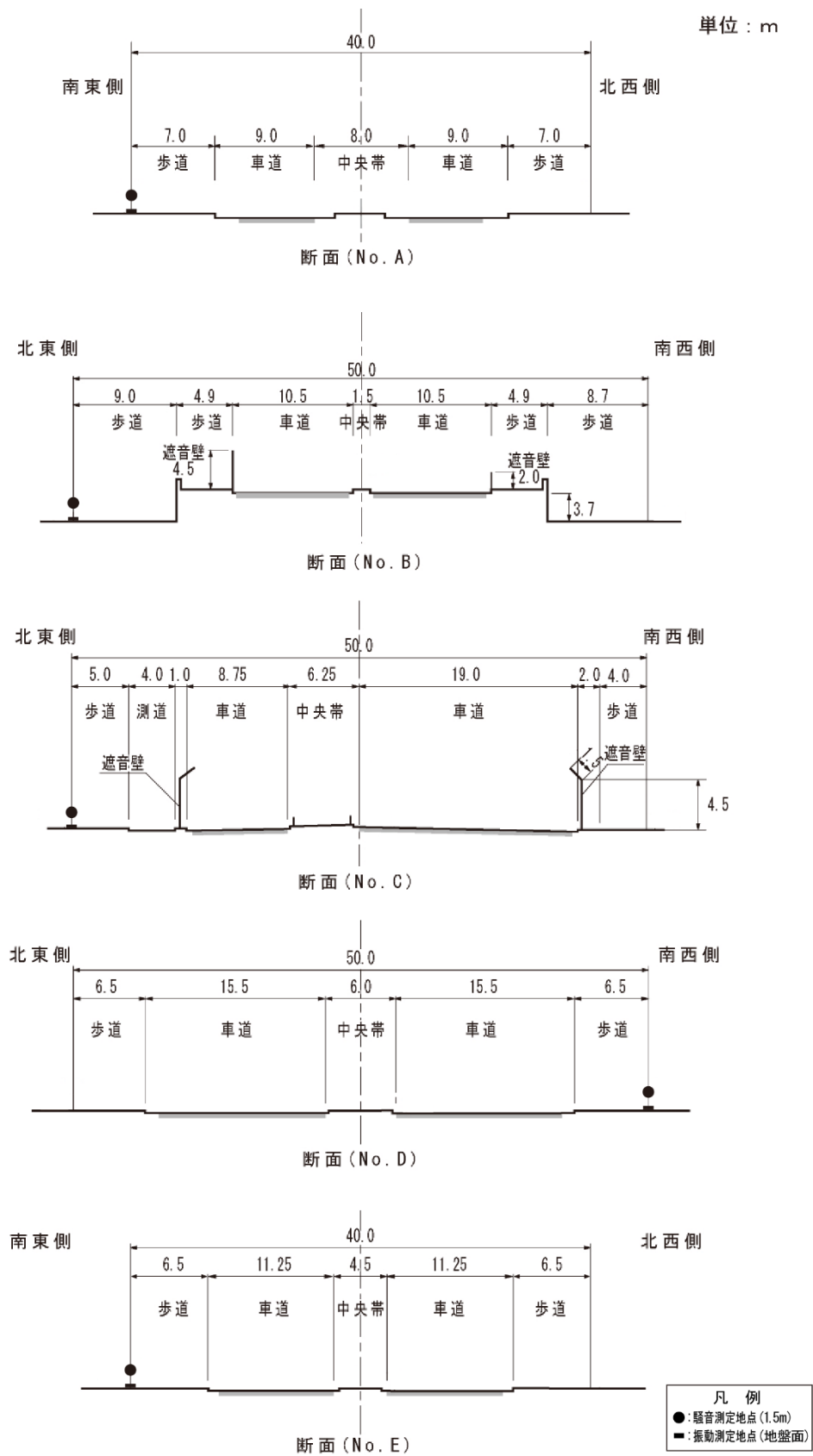


図 2.2-1 (1) 道路断面図

单位：m

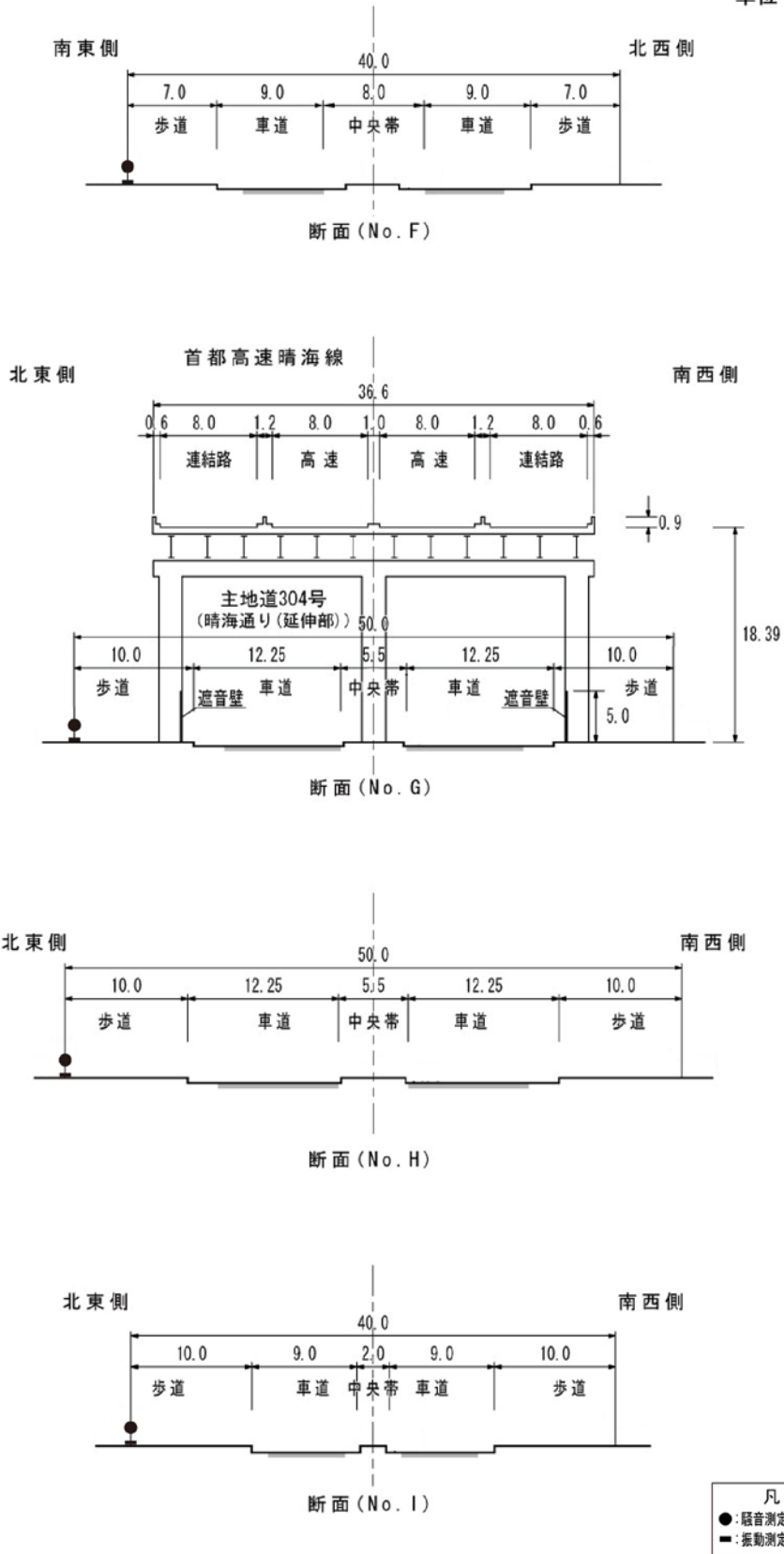


図 2.2-1 (2) 道路断面図