

7-1表 自動車交通騒音測定結果・交通量調査結果（令和5年度）

○騒音測定結果

(単位：dB)

	伏原 (LAeq)	大手町 (LAeq)
6:00~7:00	68	53
7:00~8:00	70	58
8:00~9:00	71	60
9:00~10:00	70	59
10:00~11:00	70	58
11:00~12:00	70	58
12:00~13:00	70	58
13:00~14:00	70	58
14:00~15:00	71	60
15:00~16:00	70	59
16:00~17:00	70	58
17:00~18:00	69	59
18:00~19:00	69	58
19:00~20:00	68	56
20:00~21:00	68	55
21:00~22:00	67	50
22:00~23:00	65	50
23:00~24:00	65	50
0:00~1:00	65	45
1:00~2:00	64	47
2:00~3:00	67	46
3:00~4:00	67	43
4:00~5:00	66	44
5:00~6:00	66	45

○交通量調査結果

(台/10分)

	伏原			大手町		
	大型	小型	二輪	大型	小型	二輪
6:00~6:10	16	40	0	0	1	0
7:00~7:10	19	123	0	0	11	0
8:00~8:10	23	142	0	2	31	1
9:00~9:10	15	113	2	2	31	0
10:00~10:10	22	106	1	1	56	3
11:00~11:10	19	111	1	0	39	0
12:00~12:10	10	107	5	1	59	0
13:00~13:10	15	116	1	2	37	2
14:00~14:10	11	100	0	1	32	1
15:00~15:10	28	97	1	1	44	0
16:00~16:10	21	127	0	6	42	0
17:00~17:10	16	127	0	1	44	0
18:00~18:10	12	167	0	3	39	0
19:00~19:10	10	86	0	5	24	0
20:00~20:10	10	60	0	0	13	0
21:00~21:10	7	37	0	0	4	0
22:00~22:10	7	27	0	0	9	0
23:00~23:10	7	10	0	0	1	0
0:00~0:10	9	13	0	0	3	0
1:00~1:10	6	6	0	0	1	0
2:00~2:10	3	1	0	1	2	0
3:00~3:10	16	1	1	0	2	0
4:00~4:10	10	1	0	0	1	0
5:00~5:10	11	3	0	0	1	0

(単位：dB)

		伏原	大手町	
昼間	平均騒音レベル(LAeq)	70	58	(昼間：6:00~22:00)
	環境基準(近接空間)	70	70	
	要請限度値(近接空間)	75	75	
夜間	平均騒音レベル(LAeq)	66	47	(夜間：22:00~6:00)
	環境基準(近接空間)	65	65	
	要請限度値(近接空間)	70	70	

○騒音測定について

- 測定機器 普通騒音計（リオン製 NL-22）
 - 測定場所 伏原 … 小浜市営伏原駐車場（一般国道27号線）
大手町 … 小浜市中央公園（一般国道162号線）
 - 測定日 伏原 … 令和5年11月20日～21日
大手町 … 令和5年11月20日～21日
 - 測定方法 各地点において24時間連続測定し、エネルギー平均式により時間帯の等価騒音レベル（LAeq）を求めた。
- *等価騒音レベル … 変動する騒音レベルをエネルギー的な平均値として表したものの。

11-2表 道路交通振動測定結果（令和5年度）

○振動測定結果

(単位：dB)

	伏原			大手町		
	上端値(L10)	中央値(L50)	下端値(L90)	上端値(L10)	中央値(L50)	下端値(L90)
6:00~7:00	38	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
7:00~8:00	40	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
8:00~9:00	42	< 30	< 30	33	< 30	< 30
9:00~10:00	41	< 30	< 30	31	< 30	< 30
10:00~11:00	42	< 30	< 30	31	< 30	< 30
11:00~12:00	42	< 30	< 30	30	< 30	< 30
12:00~13:00	40	< 30	< 30	30	< 30	< 30
13:00~14:00	42	< 30	< 30	31	< 30	< 30
14:00~15:00	41	< 30	< 30	31	< 30	< 30
15:00~16:00	42	< 30	< 30	31	< 30	< 30
16:00~17:00	43	< 30	< 30	31	< 30	< 30
17:00~18:00	40	< 30	< 30	31	< 30	< 30
18:00~19:00	40	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
19:00~20:00	38	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
20:00~21:00	36	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
21:00~22:00	36	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
22:00~23:00	34	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
23:00~24:00	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
0:00~1:00	32	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
1:00~2:00	31	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
2:00~3:00	37	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
3:00~4:00	36	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
4:00~5:00	35	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
5:00~6:00	35	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30

(単位：dB)

		伏原	大手町	
昼間	平均振動レベル(L10)	40	31	(昼間：6:00~22:00)
	要請限度値	70	70	
夜間	平均振動レベル(L10)	34	< 30	(夜間：22:00~6:00)
	要請限度値	65	65	

○振動測定について

- 測定機器 振動レベル計（リオン製 VM-53A）
 - 測定場所 伏原 … 小浜市営伏原駐車場（一般国道27号線）
大手町 … 小浜市中央公園（一般国道162号線）
 - 測定日 伏原 … 令和5年11月20日～21日
大手町 … 令和5年11月20日～21日
 - 測定方法 各地点において24時間連続測定し、中央値（L50）、80%レンジの上端値（L10）および下端値（L90）を求めた。
- *80%レンジ … 累積度数の上下から10%ずつを切り取った振動幅のこと。
道路交通振動の要請限度では、80%レンジの上端値で評価する。