

3. 騒音

環境騒音測定結果

表3-1 環境騒音調査地点及び適合状況

地点 番号	地 点 名	類 型	用 途 地 域	測定月日	騒音レベル（dB）							
					時間区分（昼間）				時間区分（夜間）			
					環境基準	L _{Aeq}	L _{A50}	適合評価	環境基準	L _{Aeq}	L _{A50}	適合評価
1	鳥 見 町 四 丁 目	A	第一種中高層住居専用地域	10/16, 17	55	45	41	○	45	41	37	○
2	学 園 大 和 町 五 丁 目	A	第一種低層住居専用地域	10/16, 17	55	43	40	○	45	41	38	○
3	六 条 二 丁 目	A	第一種中高層住居専用地域	10/16, 17	55	41	37	○	45	38	37	○
4	西 登 美 ヲ 丘 七 丁 目	A	第一種低層住居専用地域	10/16, 17	55	43	39	○	45	33	33	○
5	東 登 美 ヲ 丘 一 丁 目	A	第一種低層住居専用地域	10/16, 17	55	39	36	○	45	35	32	○
6	右 京 三 丁 目	A	第一種低層住居専用地域	10/16, 17	55	43	39	○	45	36	32	○
7	南 京 終 町 五 丁 目	C	準 工 業 地 域	10/17, 18	60	45	40	○	50	40	39	○
8	西 九 条 二 丁 目	B	第 一 種 住 居 地 域	10/17, 18	55	43	38	○	45	36	35	○
9	四 条 大 路 三 丁 目	A	第一種低層住居専用地域	10/17, 18	55	41	37	○	45	39	39	○
10	法 蓮 町	A	第二種中高層住居専用地域	10/17, 18	55	44	40	○	45	37	33	○
11	南 永 井 町	B	第 一 種 住 居 地 域	10/17, 18	55	42	36	○	45	35	32	○
12	南 紀 寺 町 二 丁 目	A	第一種中高層住居専用地域	10/17, 18	55	45	40	○	45	36	32	○
13	あやめ池南三丁目	B	第 一 種 住 居 地 域	10/16, 17	55	42	36	○	45	33	29	○
14	西 大 寺 南 町	C	商 業 地 域	10/16, 17	60	51	46	○	50	45	39	○
15	奈 良 阪 町	B	第 一 種 住 居 地 域	10/17, 18	55	43	40	○	45	38	36	○
16	芝 辻 町 四 丁 目	C	近 隣 商 業 地 域	10/17, 18	60	49	46	○	50	42	40	○

自動車騒音測定結果

表3-2 一般国道169号における自動車交通環境実態調査結果

測定地点 横井五丁目
 用途地域 市街化調整区域
 調査年月日 平成30年10月17日（水）～平成30年10月18日（木）

時間帯	観測時間	実測時間 (sec)	騒音レベル(dB)				交通量 (台/10分)
			L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	
昼間	6～7	3600	69.0	74.9	61.4	44.9	—
	7～8	3600	69.1	74.0	66.1	50.8	—
	8～9	3600	67.4	72.6	63.8	54.3	—
	9～10	3600	67.9	73.7	63.6	45.2	186
	10～11	3600	68.7	74.5	64.5	44.1	—
	11～12	3600	68.6	74.5	64.2	43.9	—
	12～13	3600	67.6	73.3	63.4	43.2	—
	13～14	3600	68.5	74.2	64.2	45.7	—
	14～15	3600	68.3	74.0	64.1	47.0	161
	15～16	3600	68.2	73.8	64.4	44.8	—
	16～17	3600	67.5	73.0	63.8	44.5	—
	17～18	3600	67.4	72.6	64.1	52.0	—
	18～19	3600	66.4	71.0	63.8	50.4	—
	19～20	3600	66.7	71.6	62.1	45.1	—
	20～21	3600	65.5	71.3	58.5	42.3	—
	21～22	3600	65.1	71.0	56.0	42.1	—
夜間	22～23	3600	64.9	70.6	54.0	41.2	60
	23～0	3600	63.3	69.7	51.6	40.7	—
	0～1	3600	62.5	67.1	45.2	34.8	23
	1～2	3600	64.5	68.5	47.3	34.1	—
	2～3	3600	63.2	66.6	44.6	33.1	—
	3～4	3600	65.4	68.2	44.8	34.3	—
	4～5	3600	68.0	73.1	52.4	38.0	—
	5～6	3600	68.2	74.7	56.3	43.2	—
基準時間帯 平均騒音レベル (dB)		昼間	68	73	63	46	—
		夜間	65	70	50	37	—

○ 環境基準の達成状況（面的評価）

評価戸数 (戸)	昼間・夜間 ともに達成 (%)	昼間のみ 達成 (%)	夜間のみ 達成 (%)	昼間・夜間 ともに非達 (%)
675	99.6	0.3	0.0	0.1

表3-3 主要地方道枚方大和郡山線における自動車交通環境実態調査結果

測定地点 三碓二丁目
 用途地域 第一種中高層住居専用地域
 調査年月日 平成30年10月16日（火）～平成30年10月17日（水）

	観測時間	実測時間 (sec)	騒音レベル(dB)				交通量 (台/10分)
			L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	
昼間	6～7	3600	67.2	73.5	59.2	47.5	—
	7～8	3600	68.5	73.9	64.4	48.4	—
	8～9	3600	68.0	73.3	64.7	49.6	—
	9～10	3600	67.5	72.9	64.3	50.8	206
	10～11	3600	67.7	72.7	64.7	51.9	—
	11～12	3600	67.2	72.7	64.1	50.4	—
	12～13	3600	67.3	72.5	64.5	50.9	—
	13～14	3600	67.1	72.5	63.5	51.0	—
	14～15	3600	67.0	72.5	63.8	50.7	188
	15～16	3600	67.0	72.0	64.6	51.0	—
	16～17	3600	67.0	72.2	64.5	52.3	—
	17～18	3600	67.2	72.1	65.3	50.8	—
	18～19	3600	67.0	72.1	64.5	51.4	—
	19～20	3600	66.7	72.4	63.1	48.8	—
	20～21	3600	66.1	71.9	61.0	47.3	—
	21～22	3600	65.6	71.9	58.2	47.3	—
夜間	22～23	3600	63.9	70.2	55.9	46.9	86
	23～ 0	3600	61.8	68.6	51.3	46.5	—
	0 ～ 1	3600	59.2	66.3	47.7	46.3	—
	1 ～ 2	3600	57.9	63.3	46.8	46.2	13
	2 ～ 3	3600	57.1	63.3	46.6	46.1	—
	3 ～ 4	3600	59.4	65.1	47.2	46.1	—
	4 ～ 5	3600	59.4	65.1	47.5	46.1	—
	5 ～ 6	3600	62.9	69.9	50.9	46.3	—
基準時間帯平均 騒音レベル (dB)		昼間	67	73	63	50	—
		夜間	61	66	49	46	—

○ 環境基準の達成状況（面的評価）

評価戸数 (戸)	昼間・夜間 ともに達成 (%)	昼間のみ 達成 (%)	夜間のみ 達成 (%)	昼間・夜間 ともに非達 (%)
954	99.4	0.0	0.5	0.1

表3-4 市道奈良阪南田原線における自動車交通環境実態調査結果

測定地点 右京二丁目
 用途地域 第一種住居地域
 調査年月日 平成30年10月16日（火）～平成30年10月17日（水）

時間帯	観測時間	実測時間 (sec)	騒音レベル (dB)				交通量 (台/10分)
			L _{Aeq}	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	
昼間	6～7	3600	67.3	74.2	57.6	43.5	—
	7～8	3600	69.9	75.4	66.5	51.0	—
	8～9	3600	69.7	74.9	66.9	50.4	—
	9～10	3600	69.1	74.2	65.9	50.4	268
	10～11	3600	68.7	74.2	64.5	48.7	—
	11～12	3600	68.2	73.8	64.0	48.8	—
	12～13	3600	68.2	73.7	64.8	47.8	—
	13～14	3600	68.2	73.7	64.2	49.4	—
	14～15	3600	67.8	73.3	64.0	47.4	238
	15～16	3600	67.9	73.5	63.8	50.2	—
	16～17	3000	68.6	73.9	65.2	49.6	—
	17～18	3600	69.0	73.9	66.1	55.5	—
	18～19	3600	69.3	74.1	66.5	60.8	—
	19～20	3600	67.3	73.2	62.8	54.9	—
	20～21	3600	66.3	72.8	59.2	48.9	—
	21～22	3600	64.7	71.6	55.9	43.3	—
夜間	22～23	3600	62.0	69.1	52.9	41.9	69
	23～0	3600	60.6	67.0	48.4	40.8	—
	0～1	3600	59.2	64.8	45.6	40.0	—
	1～2	3600	55.8	59.0	39.8	36.3	—
	2～3	3600	53.8	58.4	41.9	37.4	—
	3～4	3600	56.4	60.3	38.8	35.3	—
	4～5	3600	54.7	59.2	38.0	35.0	—
	5～6	3600	62.3	68.0	49.3	37.3	49
基準時間帯平均 騒音レベル (dB)		昼間	68	74	64	50	—
		夜間	59	63	44	38	—

○ 環境基準の達成状況（面的評価）

評価戸数 (戸)	昼間・夜間 ともに達成 (%)	昼間のみ 達成 (%)	夜間のみ 達成 (%)	昼間・夜間 ともに非達 (%)
560	96.8	0.0	3.2	0.0