# 2 騒音・振動

### (1) 自動車交通騒音測定結果

(単位:dB)

	車		距道						用	要	E請 個		適要
四次 《台 左	公台		離端	SEU <del>스</del>	<del>/</del>			<del>√-</del> 1111	途	区	昼	夜	合請
路線名	線	測定場所	へか mら	測定	年	月日	昼間	夜間	地	分	間	間	状限
	数		Ⅲ · う						域				況度
一般国道 1 号(1)	4	尾崎町西勘定	0.0	R7. 2. 4	$\sim$	R7. 2. 7	68	64	調整	b	75	70	0
一般国道 1 号(2)	4	東栄町6丁目	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	66	63	工業	С	75	70	0
豊田安城線	2	橋目町公民館	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	70	68	調整	b	75	70	0
安城幸田線	2	河野町公民館	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	72	68	調整	b	75	70	0
一般国道23号	4	城ヶ入町団戸	0.0	R7. 2. 4	$\sim$	R7. 2. 7	65	63	調整	b	75	70	0
豊田一色線	4	三河安城南町1丁目	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	66	63	近 商	С	75	70	$\circ$
岡崎半田線	2	高棚町土井ノ内	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	69	66	調整	b	75	70	0
安城碧南線	2	安城市役所	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	63	59	近商	С	75	70	0
岡崎刈谷線	2	大山町1丁目	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	69	67	準住居	b	75	70	0

<sup>※</sup>道路交通騒音の適合状況の判断は要請限度に基づいて行った。

### (2) 道路交通振動測定結果

測定場所	一般国	道1号	岡崎刈谷線				
例是物別	東栄町	6丁目	大山町1丁目				
用途地域	エ	業	準住居				
測定年月日	R7.2.5~	~R7.2.6	R7.2.4~R7.2.5				
区分	測定値	要請限度	測定値	要請限度			
昼間	41	70	39	65			
夜間	38	65	37	60			

<sup>※</sup>道路交通振動の適合状況判断は要請限度に基づいて行った。

#### (3) 主要路線(一般国道1号、一般国道23号) 自動車交通騒音の経年変化

### ① 一般国道1号(東栄町6丁目)

工業地域 4 車線

(単位:dB)

区分	年 度	H27	H28	H29	Н30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	要請限度
昼間	6:00~22:00	63	63	66	71	64	64	64	66	67	66	75
夜間	22:00~翌6:00	62	62	65	67	63	61	61	64	64	63	70

<sup>※</sup>令和2年度までは消防今村分団詰所(準住居地域 4 車線)で測定。

#### ② 一般国道23号(城ヶ入町団戸)

調整区域 4 車線

(単位:dB)

区分	年 度	H27	H28	H29	Н30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	要請限度
昼間	6:00~22:00	63	63	64	65	64	65	65	63	65	65	75
夜間	22:00~翌6:00	62	61	62	63	62	63	63	62	62	63	70

### (4) 主要路線(一般国道1号)道路交通振動の経年変化

工業地域 4車線 東栄町6丁目

(単位:dB)

区分	年 度	H27	H28	H29	Н30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	要請限度
昼間	7:00~20:00	38	41	37	39	38	41	41	46	42	41	70
夜間	20:00~翌7:00	39	41	37	38	38	42	40	44	40	38	65

<sup>※</sup>令和2年度までは消防今村分団詰所(準住居地域 4 車線)で測定。

(準住居地域の要請限度は昼間65dB、夜間60dB)

#### (5) 自動車騒音常時監視結果

#### 環境基準の達成状況

		評価区間			騒音	道路に面する地域における面的評価						
路線名(測定地点)	始点	終点	区間の 延長	レベル LAeq(dB)		璓	率	区間内				
	如点	於八	延天 (km)			昼夜	全戸数					
一般国道 1 号 (尾崎町西勘定31- 3)	柿碕町	東栄町	1.9	68	64	100. 0% (56)	100. 0% (56)	100. 0% (56)	56			
一般国道1号 (東栄町6-7-13)	東栄町	今本町	2. 2	66	63	100. 0% (641)	100. 0% (641)	100. 0% (641)	641			
豊田安城線 (橋目町地内)	橋目町	尾崎町	2. 2	70	68	23. 1% (12)	0.0% (0)	76. 9% (40)	52			
安城幸田線 (河野町地内)	安城町	河野町	2. 4	72	68	5. 8% (5)	0. 0% (0)	76. 7% (66)	86			
令和6年	度環境基準	#の面的評	価達成状	:況		85. 5% (714)	83. 5% (697)	96. 2% (803)	835			

- 注1 幹線交通を担う道路に近接する空間における環境基準は、昼間(6時~22時)70dB、夜間(22時~翌朝6時)65dB。環境基準値を超過した等価騒音レベルを、 で示した。
- 注2 面的評価は、道路から50m範囲内の全ての住戸等について、騒音レベルを推計し、環境基準の基準値と比較し、環境基準を達成する住戸等の戸数及び割合を算出することにより評価を行った。
- 注3 環境基準達成率は、評価区間内の戸数で評価した。

### (6)新幹線鉄道騒音環境基準達成状況

資料: 県環境局環境政策部

		東京起	測定	構造物	の種類					定結果	<b>四</b>
測定場所	用途地域 (地域類型)	点距離	地点側の	種類	軌道の	軌道の 種類	測定年月日	列車速度 (km/h)	2 5 m	5 0 m	環境基準
		(km)	軌道	生共	高さ				(dB)	(dB)	(dB)
				ラーメン		有道床	R4. 10. 5	261	70	65	
古井町 井ノ池	1 種住居 ( I )	308.0	下り	高架 (RC)	6. 5	ハ゛ラストマット 有	R5. 9. 14	267	68	63	70
				(RC)		1月	R6. 9. 20	269	69	63	
	】 1種			ラーメン		有道床	R4. 9. 21	268	70	65	
百石町	中高住(I)	310. 5	下り	高架 (RC)	5. 2	バラストマット	R5. 9. 13	269	71	65	70
	(1)			(RC)		/月	R6. 9. 6	276	70	64	
	1種					有道床	R4. 9. 21	269	71	69	
美園町	中高住(I)	313. 8	下り	盛土	6. 0	n ラストマット 有	R5. 9. 13	274	71	68	70
	(1)					/月	R6. 9. 6	280	71	68	

<sup>□</sup>は環境基準を超えたことを表す。

## (7) 新幹線鉄道振動指針値達成状況

資料: 県環境局環境政策部

		東京起	測定	構造物の種類					振動測	指針値	
測定場所	用途地域 (地域類型)	点距離	地点 側の	<b>任</b> 粕	軌道の	軌道の 種類	測定年月日	列車速度 (km/h)	12.5m	2 5 m	相如加
		(km)	軌道	種類	高さ				(dB)	(dB)	(dB)
				ラーメン		有道床	R3. 9. 30	261	68	66	
古井町 井ノ池	1 種住居 ( I )	308. 0	下り	高架	6. 5	うらん   かい うえトマット   有	R4. 10. 5	267	69	65	70
				(RC)		用	R6. 9. 20	269	69	65	

□は環境基準を超えたことを表す。

○ 新幹線鉄道騒音関係法令等

「新幹線鉄道騒音に係る環境基準」

「新幹線鉄道騒音対策要綱」

昭和50. 7.29 環境庁告示46号

昭和51. 3. 5 閣議了解