

資料10 - 1 特定（届出）工場・事業場数（騒音関係）

(平成31年3月末現在)

法令区分 区名	騒音規制法	大阪府生活環境の 保全等に関する条例	法令区分 区名	騒音規制法	大阪府生活環境の 保全等に関する条例
北	599	543	東淀川	179	233
都島	153	225	東成	309	343
福島	178	319	生野	337	345
此花	135	232	旭	90	333
中央	872	860	城東	324	301
西	343	353	鶴見	197	178
港	112	218	阿倍野	120	263
大正	59	258	住之江	141	373
天王寺	219	249	住吉	53	132
浪速	206	302	東住吉	117	128
西淀川	339	373	平野	394	316
淀川	440	437	西成	214	257

(合計) 特定工場・事業場数（法）： 6,130
届出工場・事業場数（条例）： 7,571

資料10 - 2 騒音規制法・大阪府生活環境の保全等に関する条例（騒音）に基づく
特定（届出）施設の届出件数

(平成30年度)

種別	法令区分	法律	条例
設置届		51	71
使用届		0	0
数の変更届		4	12
騒音防止の方法変更届		0	0
氏名等変更届		161	92
全廃届(注)		32	15
承継届		223	44
計		471	234

(注)みなし廃止を含む

資料10 - 3 特定建設作業実施届出件数（騒音）

(平成30年度)

特定建設作業の種類	届出件数
1.くい打機等を使用する作業(アースオーガー併用を除く)	64
2.びょう打機を使用する作業	1
3.さく岩機を使用する作業	2885
4.空気圧縮機を使用する作業	146
5.コンクリートプラント・アスファルトプラントを設けて行う作業	5
6.バックホウを使用する作業	0
7.トラクターショベルを使用する作業	0
8.ブルドーザーを使用する作業	2
9.6.7.8.以外のブルドーザー、トラクターショベル、又はショベル系掘削機械を使用する作業	5,048
10.コンクリートカッターを使用する作業	620
11.鋼球を使用する破壊作業	0
計	8,771

資料10 - 4 立入指導等の状況（騒音）
（平成30年度）

法令区分	立入指導 件数	測定件数
法律	396	75
条例	1,277	181
その他	890	93
計	2,563	349

（注）建設作業を含む

資料10 - 5 特定（届出）工場・事業場数（振動関係）

（平成31年3月末現在）

法令区分 区名	振動規制法	大阪府生活環境の 保全等に関する条例	法令区分 区名	振動規制法	大阪府生活環境の 保全等に関する条例
北	273	46	東淀川	124	18
都島	114	30	東成	316	42
福島	149	28	生野	385	27
此花	110	55	旭	106	23
中央	213	19	城東	276	20
西	206	17	鶴見	164	35
港	100	51	阿倍野	83	49
大正	62	137	住之江	87	170
天王寺	143	27	住吉	29	8
浪速	122	32	東住吉	78	10
西淀川	310	92	平野	338	59
淀川	324	75	西成	191	47

（合計） 特定工場・事業場数（法）： 4,303
届出工場・事業場数（条例）： 1,117

資料10 - 6 振動規制法・大阪府生活環境の保全等に関する条例（振動）に基づく
特定（届出）施設の届出件数

（平成30年度）

種別	法令区分	
	法律	条例
設置届	24	3
使用届	0	0
数の変更届	11	1
振動防止の方法等変更届	0	0
氏名等変更届	57	12
全廃届（注）	18	3
承継届	49	0
計	159	19

（注）みなし廃止を含む

資料10 - 7 特定建設作業実施届出件数（振動）

（平成30年度）

特定建設作業の種類	届出件数
1. くい打機等を使用する作業（アースオーガー併用を除く）	64
2. 鋼球を使用する破壊作業	0
3. 舗装版破砕機を使用する作業	3
4. ブレーカー（手持式を除く）を使用する作業	1,614
5. ブルドーザー又はショベル系掘削機を使用する作業	5,048
計	6,729

資料10 - 8 立入指導等の状況（振動）

（平成30年度）

法令区分	立入指導 件数	測定件数
法律	254	51
条例	652	50
その他	159	23
計	1,065	124

（注）建設作業を含む

資料10 - 9 道路交通騒音・振動測定結果（平成30年度実測値）

地点番号	対象道路	測定地点	用途地域	測定結果（デシベル）			
				騒音（L _{eq} ）		振動（L ₁₀ ）	
				昼間	夜間	昼間	夜間
1	高速大阪池田線	浪速区日本橋東3-12-6	商業地域	73	70	37	33
2	一般国道2号	西淀川区千舟2-7-2	近隣商業地域	71	69	51	46
3	一般国道25号	浪速区敷津東3-8-8	商業地域	69	66	40	33
4	一般国道43号	大正区泉尾3-9-16	商業地域	71	70	50	45
5	一般国道43号	西淀川区佃7-5-29	工業地域	72	68	46	39
6	一般国道163号	旭区新森6-3-13	準住居地域	71	66	50	45
7	一般国道172号	西区靱本町1-19-13	商業地域	67	62	45	37
8	一般国道176号	淀川区野中北1-3-10	準工業地域	61	58	43	38
9	一般国道176号	淀川区十三本町2-16	商業地域	64	60	42	34
10	一般国道176号	淀川区十三本町1-21-11	商業地域	65	62	39	33
10	一般国道176号	淀川区十三本町1-21-11	商業地域	65	62	39	33
11	一般国道308号	東成区深江北3-1-27	商業地域	72	69	47	43
12	一般国道309号	平野区瓜破4-2-8	準住居地域	70	66	49	44
13	一般国道309号	平野区瓜破南1-4	準工業地域	70	66	45	44
14	一般国道423号	北区豊崎4-5-9	商業地域	71	69	46	44
15	一般国道423号	淀川区宮原4-4-5	商業地域	68	66	46	41
16	一般国道479号	生野区巽東1-10-32	準住居地域	68	62	39	30
17	一般国道479号	城東区今福東3-17-13	準住居地域	71	67	50	40
18	一般国道479号	住吉区南住吉2-18-21	商業地域	67	64	48	41
19	大阪中央環状線	鶴見区浜2-2-62	第一種住居地域	64	59	43	34
20	大阪中央環状線	平野区長吉出戸7-2-71	準工業地域	71	70	48	42
21	大阪港八尾線	港区築港1-10-38	第一種住居地域	66	61	52	35
22	大阪港八尾線	大正区南恩加島6-17-9	準工業地域	70	64	50	44
23	大阪池田線	西淀川区御幣島3-5-5	準工業地域	68	66	49	43
24	大阪高槻京都線	北区末広町2-40	商業地域	68	66	45	42
25	大阪狭山線	東住吉区北田辺3-3-24	第一種住居地域	55	46	28	25未満
26	大阪高石線	住吉区我孫子東1-4-32	商業地域	70	66	46	40
27	大阪和泉泉南線	天王寺区伶人町2-7	商業地域	70	66	40	37
28	大阪和泉泉南線	住吉区万代3-11-6	商業地域	73	69	42	36
29	住吉八尾線	住吉区苅田6-11-24	第二種住居地域	63	58	43	36
30	大阪羽曳野線	平野区平野南1-2-9	準工業地域	68	62	42	30
31	大阪八尾線	東成区大今里西3-6-6	商業地域	68	65	44	36
32	大阪八尾線	西区千代崎2-19-1	商業地域	68	62	43	33
33	大阪高槻線	東淀川区大桐5-5	第一種住居地域	67	65	38	31
34	大阪環状線	都島区中野町5-15	商業地域	70	67	25未満	25未満
35	大阪環状線	東住吉区今川8-8-25	準工業地域	71	67	53	42
36	天神橋天王寺線	中央区高津3-4-21	商業地域	69	68	45	42
37	難波境川線	浪速区木津川1-2	商業地域	67	62	34	27
38	福島桜島線	福島区吉野3-17-23	商業地域	66	63	42	36
39	中津太子橋線	都島区毛馬町2-9	近隣商業地域	68	64	50	40
40	上新庄生野線	都島区内代町3-4-6	第二種住居地域	66	62	38	32
41	浜口南港線	住之江区御崎4-6-43	商業地域	70	67	44	39
42	石切大阪線	城東区放出西2-2-18	準工業地域	65	61	38	27
43	桜川恵美須町線	浪速区浪速東1-1-84	第二種住居地域	65	60	46	34
44	阿倍野木津川線	阿倍野区三明町2-10-18	近隣商業地域	64	60	37	29
45	浪速鶴町線	大正区泉尾5-16-17	第一種住居地域	65	59	42	26
46	築港深江線	西区立売堀4-10-18	商業地域	70	69	49	47
47	築港深江線	東成区中道1-3-15	商業地域	71	68	51	49
48	築港深江線	中央区農人橋1-4-28	商業地域	70	68	42	41
49	築港深江線	西区九条南3-20-6	商業地域	67	63	47	41
50	東住吉区第1124号線	東住吉区中野4-4-25	準住居地域	70	65	49	43

- ・騒音についての環境基準（幹線道路に近接する空間）は、昼間（6時～22時）70デシベル、夜間（22時～翌朝6時）65デシベル
- ・振動については環境基準がないため参考値である。
- ・No.25、No.34の振動値は測定下限値である25dB未満であった。

資料10 - 10 自動車騒音常時監視結果（平成30年度）

昼夜とも 基準値以下	昼のみ 基準値以下	夜のみ 基準値以下	昼夜とも 基準値超過
94.5	2.6	0.1	2.7

・全評価対象戸数：約44万戸

（単位：パーセント）

資料10 - 11 大阪市域幹線道路における低騒音舗装の施工状況および遮音壁の設置状況

（平成30年度末現在）

道路種別	評価対象 区間距離	低騒音舗装 施工区間距離	遮音壁 設置区間距離
高速自動車国道	4.8	1.5	4.8
都市高速道路	68.8	57.9	68.3
一般国道	103.4	71.6	13.9
府道	157.8	70.5	0.9
4車線以上の市道	154.4	54.2	2.9

（単位：km）

資料10 - 12 自動車騒音の障害防止対策（民家防音工事助成）

（平成30年度末現在）

項目	根拠法令等	防音工事対象住宅	家族世帯数 （市内分）	家族世帯数累計 （市内分）
自動車騒音 （阪神高速道路）	「高速自動車国道等の 周辺における自動車 交通騒音にかかる 障害防止について」 昭和51年 建設省（現国土交通省） 都市局長、道路局長通達	夜間 65デシベル以上 （等価騒音レベル）	1世帯 （平成30年度）	12,176世帯 （昭和51～ 平成30年度）

資料10 - 13 新幹線鉄道騒音・振動測定結果（平成30年度）

東淀川区（東海道新幹線）

調査地点	調査日時	天候	測定位置	調査結果			環境基準 (騒音)
				騒音	振動	車両速度	
北江口4丁目	H30/5/22(火)	晴	上り側	75デシベル	59デシベル	177km/h	70デシベル

淀川区（山陽新幹線）

調査地点	調査日時	天候	測定位置	調査結果			環境基準 (騒音)
				騒音	振動	車両速度	
加島1丁目	H30/5/9(水)	曇	上り側	71デシベル	46デシベル	112km/h	70デシベル
加島4丁目	H30/5/17(木)	晴	上り側	70デシベル	53デシベル	139km/h	70デシベル

資料10 - 14 新幹線鉄道騒音・振動に係る発生源対策の状況

(平成30年度末現在、本市分の延べ施工延長)

対策内容	対策延長
防音壁	18,453m
バラストマット	12,932m
有道床弾性マクラギ	360m
高架橋端部補強	12カ所
レールの削正(*)	9,958m

(*)レールの削正については、平成30年度の市内延べ施工延長。

資料10 - 15 大阪国際空港着陸航路下における航空機騒音測定結果

測定年度	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	環境基準
測定結果 (Lden)	60デシベル	61デシベル	62デシベル	61デシベル	62デシベル	57デシベル

測定年度	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	環境基準
測定結果 (WECPNL)	74	74	75	74	75	70

- ・測定地点：西三国2丁目
- ・WECPNL(うるささ指数)：平成24年度まで採用されていた環境基準