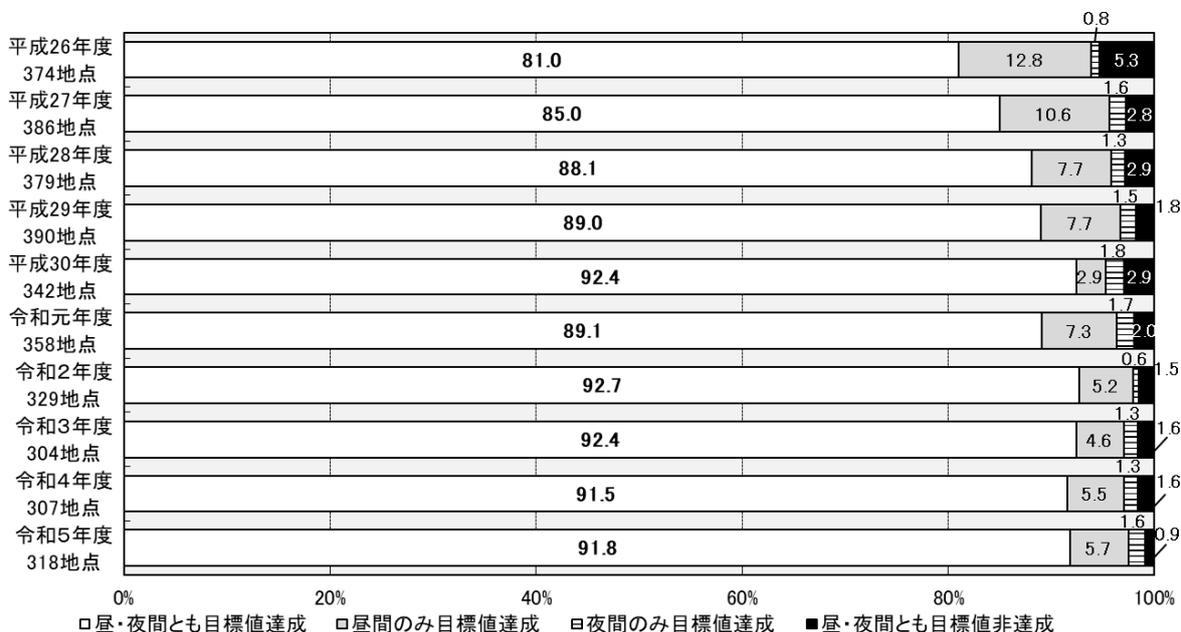


4-1 環境騒音（一般地域）の生活環境保全目標達成状況の推移

（上段：年度）
（下段：評価地点数）



- 注) 1 昼間：午前6時～午後10時 夜間：午後10時～翌日の午前6時
 2 生活環境保全目標の地域の類型及び目標値は下表のとおり
 3 %値は総数に対する割合で、項目ごとに四捨五入しているため、合計は100%にならない場合がある。

騒音に係る生活環境保全目標（一般地域）

地域の類型	目標値 (デシベル)		該当地域
	昼間	夜間	
AA	昼間	50以下	富田林市大字甘南備 大阪府立こんごう福祉センターの敷地
	夜間	40以下	
A	昼間	55以下	都市計画法(昭和43年法律第100号)第2章の規定により定められた第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域及び田園住居地域
	夜間	45以下	
B	昼間	55以下	都市計画法第2章の規定により定められた第1種住居地域、第2種住居地域及び準住居地域並びに同法第8条第1項第1号に規定する用途地域の指定のない地域(AAに該当する地域、関西国際空港及び八尾空港の敷地並びに工業用の埋立地を除く。)
	夜間	45以下	
C	昼間	60以下	都市計画法第2章の規定により定められた近隣商業地域、商業地域、準工業地域(関西国際空港及び大阪国際空港の敷地を除く。)及び工業地域(関西国際空港の敷地を除く。)
	夜間	50以下	

4-2 環境騒音（道路に面する地域）の生活環境保全目標達成状況の推移（面的評価）

（上段：年度
下段：評価戸数）

平成26年度	888,067戸	94.2	2.3	3.1	0.4
平成27年度	870,307戸	94.1	2.1	3.4	0.4
平成28年度	872,409戸	94.1	2.1	3.3	0.5
平成29年度	876,886戸	94.1	2.2	3.2	0.5
平成30年度	877,411戸	94.5	2.1	3.0	0.4
令和元年度	878,016戸	94.6	2.0	2.9	0.5
令和2年度	946,093戸	93.3	2.1	4.0	0.6
令和3年度	950,106戸	93.7	2.0	3.9	0.4
令和4年度	951,701戸	93.7	2.0	3.7	0.5
令和5年度	955,707戸	93.9	2.0	3.7	0.3

60% 80% 100%
 昼・夜間とも目標値達成 昼間のみ目標値達成 夜間のみ目標値達成 昼・夜間とも目標値非達成

- 注) 1 昼間：午前6時～午後10時 夜間：午後10時～翌日の午前6時
 2 生活環境保全目標の地域の区分及び目標値は次表のとおり
 3 %値は総数に対する割合で、項目ごとに四捨五入しているため、合計は100%にならない場合がある。

道路種類別の生活環境保全目標達成状況

(令和5年度)

		路線 延長 (km)	住居等 戸数 (戸)	昼・夜間とも 目標値以下 (%)	昼間のみ 目標値以下 (%)	夜間のみ 目標値以下 (%)	昼・夜間とも 目標値超過 (%)
道路種類別の内訳	高速自動車国道	52.6	12,614	91.8	0.5	1.2	6.5
	都市高速道路	49.9	39,895	93.3	1.0	0.2	5.6
	一般国道	572.5	244,840	89.7	3.6	0.3	6.5
	府道	1,295.1	481,511	95.8	1.5	0.5	2.3
	市町村道	210.6	243,280	93.3	2.2	0.2	4.3

- 注) 1 複数道路が並走する区間（高架の高速道路と平面の府道など）については、沿道住居等に近い側の道路を代表道路として集計を行った。
 2 本表では、道路交差部等の評価戸数の重複を除いていないため、住居等戸数の合計値が上図と一致しない。
 3 %値は総数に対する割合で、項目ごとに四捨五入しているため、合計は100%にならない場合がある。

騒音に係る生活環境保全目標(道路に面する地域)

地域の区分	目 標 値 (デシベル)	
	昼間	夜間
A地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域	60 以下	55 以下
B地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域及びC地域のうち車線を有する道路に面する地域	65 以下	60 以下

備考 車線とは、1縦列の自動車及安全かつ円滑に走行するために必要な一定の幅員を有する帯状の車道部分をいう。

この場合において、幹線交通を担う道路に近接する空間については、上表にかかわらず、特例として下表の目標値の欄に掲げるとおりとする。

目 標 値 (デシベル)	
昼間	夜間
70 以下	65 以下

備考

個別の住居等において騒音の影響を受けやすい面の窓を主として閉めた生活が営まれていると認められるときは、屋内へ透過する騒音に係る目標(昼間にあつては45デシベル以下、夜間にあつては40デシベル以下)によることができる。

備考

- (1) 「幹線交通を担う道路」とは、次に掲げる道路をいうものとする。
- ① 道路法(昭和27年法律第180号)第3条に規定する高速自動車国道、一般国道、府道及び市町村道(市町村道にあつては、4車線以上の区間に限る。)
 - ② ①に掲げる道路を除くほか、道路運送法(昭和26年法律第183号)第2条第8項に規定する一般自動車道であつて都市計画法施行規則(昭和44年建設省令第49号)第7条第1号に規定する自動車専用道路
- (2) 「幹線交通を担う道路に近接する空間」とは、次の車線数の区分に応じ道路端からの距離によりその範囲を特定するものとする。
- ① 2車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路 15メートル
 - ② 2車線を超える車線を有する幹線交通を担う道路 20メートル

4-3 自動車騒音に係る要請限度（道路に面する地域）の超過状況

（令和5年度）

（1）地域の類型別

上段：％
下段：地点数

地域の類型	地点数	昼・夜間とも 要請限度値 超過	昼間のみ 要請限度値 超過	夜間のみ 要請限度値 超過	昼・夜間とも 要請限度値 以下
a 区域及びb 区域のうち1車線を有する道路に面する区域	0	- 0	- 0	- 0	- 0
a 区域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する区域	4	0.0 0	0.0 0	0.0 0	100.0 4
b 区域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する区域及びc 区域のうち車線を有する道路に面する区域	3	0.0 0	0.0 0	0.0 0	100.0 3
幹線交通を担う道路に近接する区域	289	0.7 2	0.0 0	4.2 12	95.2 275
全 区 域	296	0.7 2	0.0 0	4.1 12	95.3 282

- 注) 1 昼間：午前6時～午後10時 夜間：午後10時～午前6時
 2 要請限度の区域の区分及び値は<参考>のとおり
 3 %値は総数に対する割合で、項目ごとに計算して四捨五入しているため、合計は100%にならない場合がある。
 4 - は測定地点なしを示す。

（令和5年度）

（2）道路種類別

上段：％
下段：地点数

道 路 種	地点数	昼・夜間とも 要請限度値超過	昼間のみ 要請限度値超過	夜間のみ 要請限度値超過	昼・夜間とも 要請限度値以下	
道路種類別の内訳	高速自動車国道	10	0.0 0	0.0 0	0.0 0	100.0 10
	都市高速道路	1	0.0 0	0.0 0	0.0 0	100.0 1
	一般国道	108	1.9 2	0.0 0	7.4 8	90.7 98
	府 道	148	0.0 0	0.0 0	2.7 4	97.3 144
	市町村道等	29	0.0 0	0.0 0	0.0 0	100.0 29
全 体	296	0.7 2	0.0 0	4.1 12	95.3 282	

- 注) 1 上表の注1～3と同じ。
 2 複数道路が並走する区間（高架の高速道路と平面の府道など）については、測定位置に近い側の道路を代表道路として集計を行った。

<参考>

騒音規制法第 17 条第 1 項の規定に基づく指定地域内における自動車騒音の限度（要請限度）

区域の区分	時間の区分	
	昼間	夜間
a 区域及び b 区域のうち 1 車線を有する道路に面する区域	65 デシベル	55 デシベル
a 区域のうち 2 車線以上の車線を有する道路に面する区域	70 デシベル	65 デシベル
b 区域のうち 2 車線以上の車線を有する道路に面する区域 及び c 区域のうち車線を有する道路に面する区域	75 デシベル	70 デシベル

備考

a 区域、b 区域及び c 区域とは、それぞれ次の各号に掲げる区域として市町村長が定めた区域をいう。

- 1 a 区域 専ら住居の用に供される区域
- 2 b 区域 主として住居の用に供される区域
- 3 c 区域 相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される区域

ただし、幹線交通を担う道路に近接する区域については、上表にかかわらず、次表の要請限度の値の欄に掲げるとおりとする。

要請限度の値（デシベル）	
昼間	夜間
75 以下	70 以下

備考

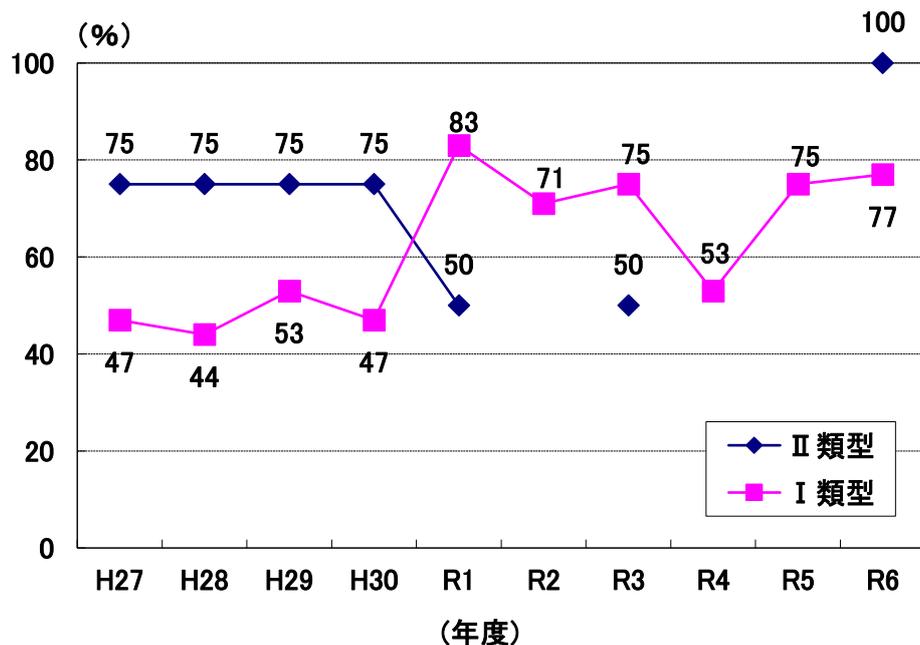
(1) 「幹線交通を担う道路」とは、次に掲げる道路をいうものとする。

- ① 道路法(昭和 27 年法律第 180 号)第 3 条に規定する高速自動車国道、一般国道、府道及び市町村道（市町村道にあつては、4 車線以上の区間に限る。）
- ② ①に掲げる道路を除くほか、道路運送法(昭和 26 年法律第 183 号)第 2 条第 8 項に規定する一般自動車道であつて都市計画法施行規則(昭和 44 年建設省令第 49 号)第 7 条第 1 号に規定する自動車専用道路

(2) 「幹線交通を担う道路に近接する区域」とは、車線数の区分に応じた次に示す道路端からの距離の範囲とする。

- ① 2 車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路 15 メートル
- ② 2 車線を越える車線を有する幹線交通を担う道路 20 メートル

4-4 新幹線鉄道騒音の生活環境保全目標達成状況の推移



備考

- (1) 生活環境保全目標の地域の類型は次のとおり。
 I : 主として住居の用に供される地域
 II : I 以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域
- (2) 生活環境保全目標の目標値は次のとおり。

地域の類型	目標値 (単位 デシベル)
I	70以下
II	75以下

- (3) 年度によって測定地点数が異なる。
- (4) 令和2年度、令和4年度及び令和5年度は、II 類型の測定は実施なし。

4-5 府条例に基づく届出施設の種類別届出状況

(令和6年度)

届出の種類	府生活環境の保全等に関する条例	
	騒音(件)	振動(件)
設置	328	16
使用	2	1
施設数変更	78	17
騒音又は振動の 防止方法変更	0	0
氏名等変更	440	51
使用全廃 (使用廃止)	143	34
承継	60	3
合計	1,051	122

4-6 府条例に基づく特定建設作業の実施届出状況

(騒音)

(令和6年度)

建設作業の種類		件数
1	くい打機等を使用する作業	5
2	びょう打機を使用する作業	0
3	さく岩機を使用する作業	177
4	空気圧縮機を使用する作業	52
5	コンクリートプラント等を設けて行う作業	6
6	バックホウを使用する作業	177
7	トラクターショベルを使用する作業	41
8	ブルドーザーを使用する作業	7
9	6、7、8の作業以外のブルドーザー、ショベル系掘削機械等を使用する作業	16,546
10	コンクリートカッターを使用する作業	2,418
11	鋼球を使用する破壊作業	7
合 計		19,436

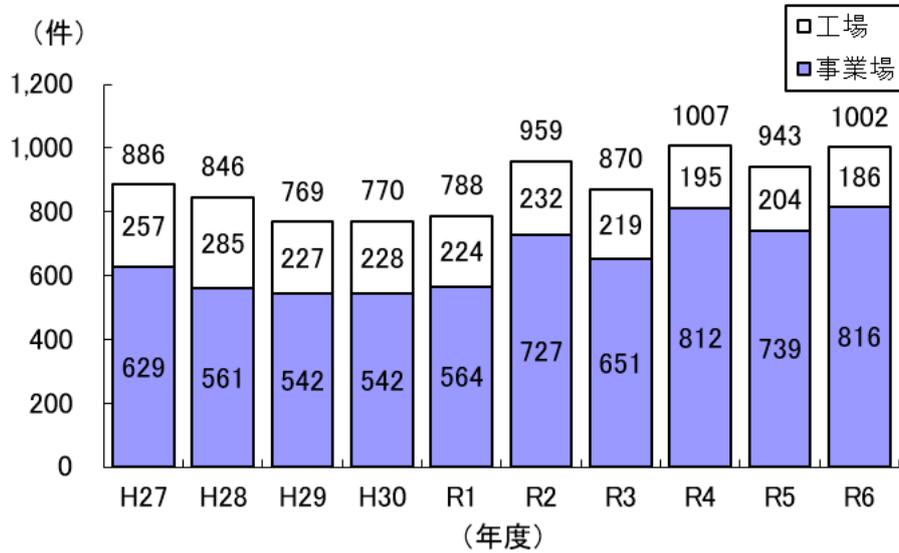
(振動)

(令和6年度)

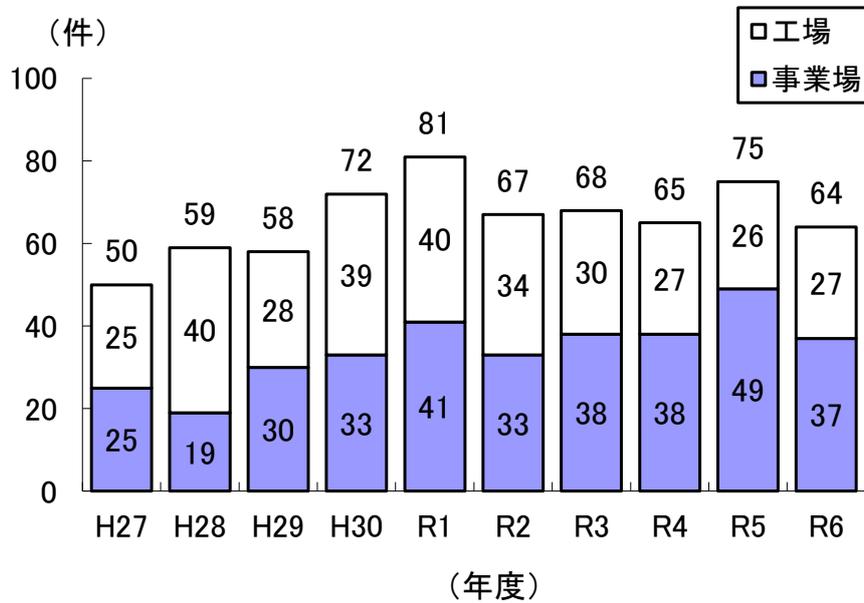
建設作業の種類		件数
1	くい打機等を使用する作業	4
2	鋼球を使用する破壊作業	0
3	舗装版破碎機を使用する作業	2
4	ブレーカー(手持ち式を除く)を使用する作業	141
5	ブルドーザー又はショベル系掘削機械等を使用する作業	16,413
合 計		16,560

4-7 工場・事業場の騒音・振動による苦情件数の推移

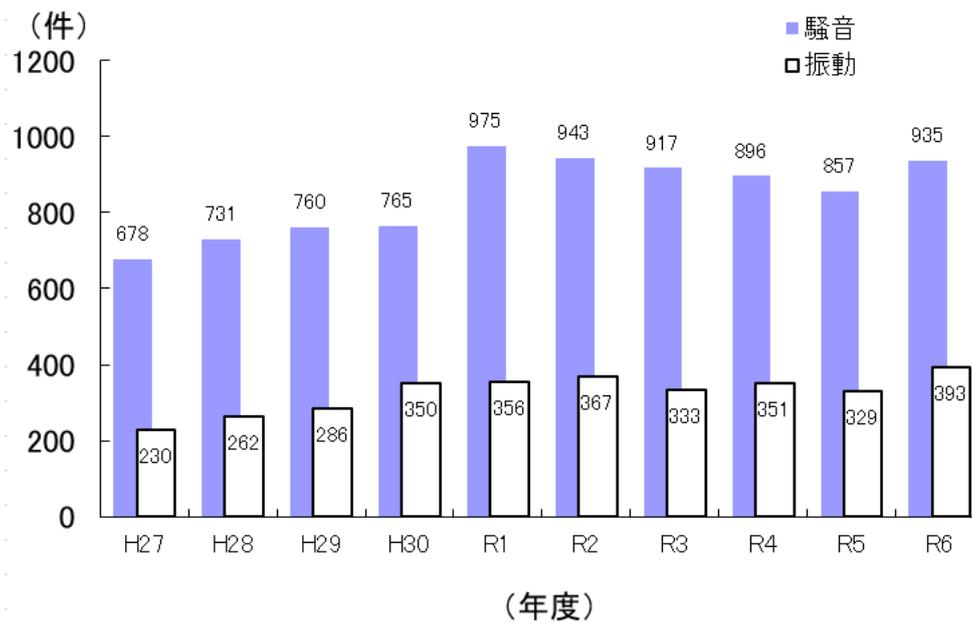
(1) 騒音



(2) 振動

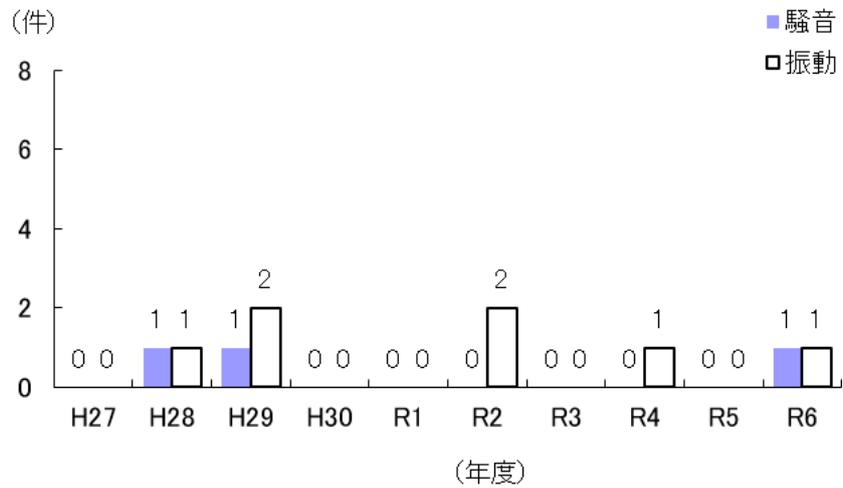


4-8 建設作業の騒音・振動による苦情件数の推移

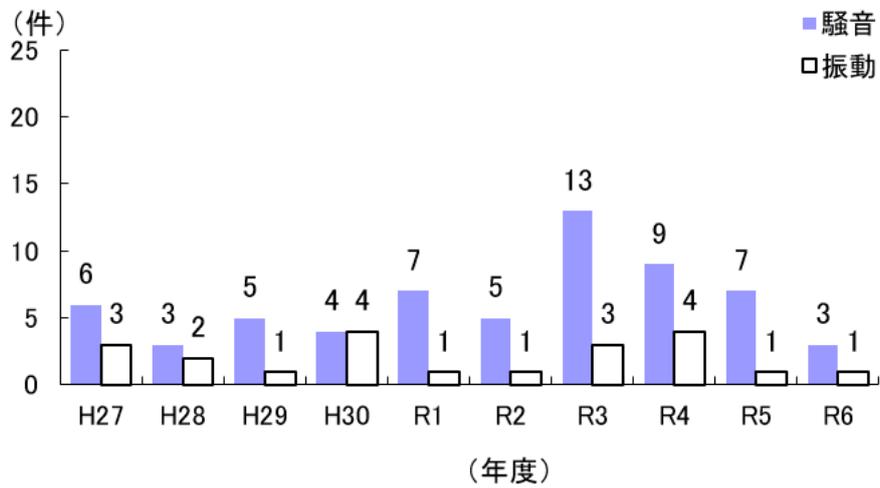


4-9 鉄軌道の騒音・振動による苦情件数の推移

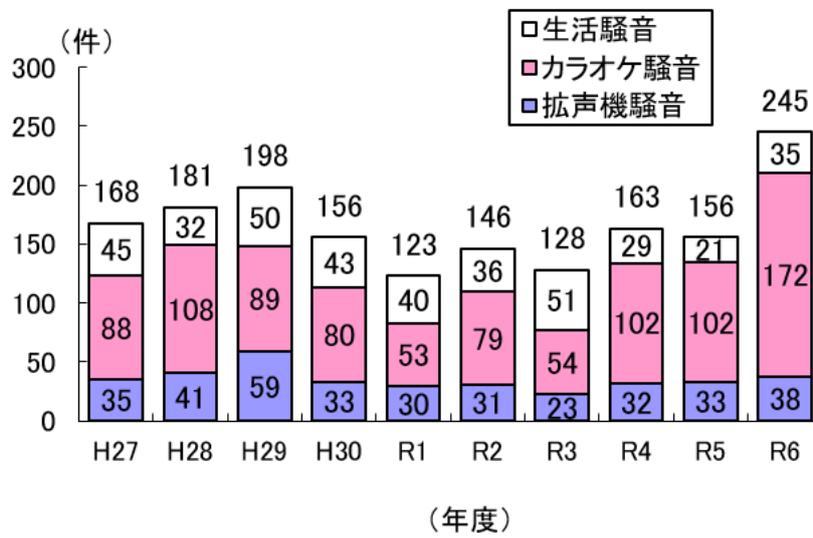
(1) 新幹線



(2) 在来線 (新幹線を除く)

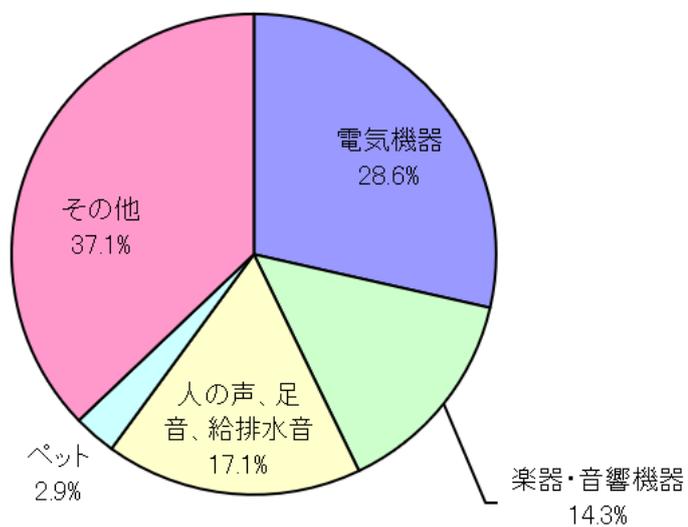


4-10 拡声機・カラオケ・生活騒音による苦情件数の推移



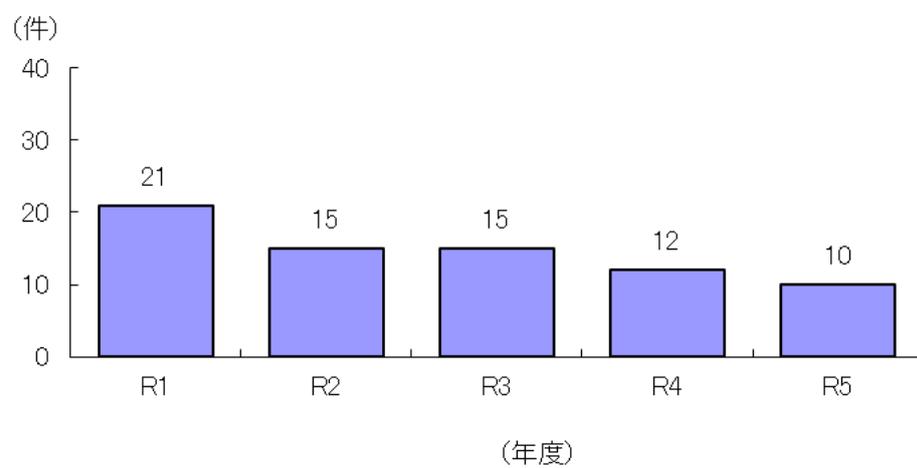
4-1-1 生活騒音による苦情内訳・苦情件数の割合

(令和6年度)



注) %値は総数に対する割合で、項目ごとに四捨五入しているため、合計は 100%にならない場合がある。

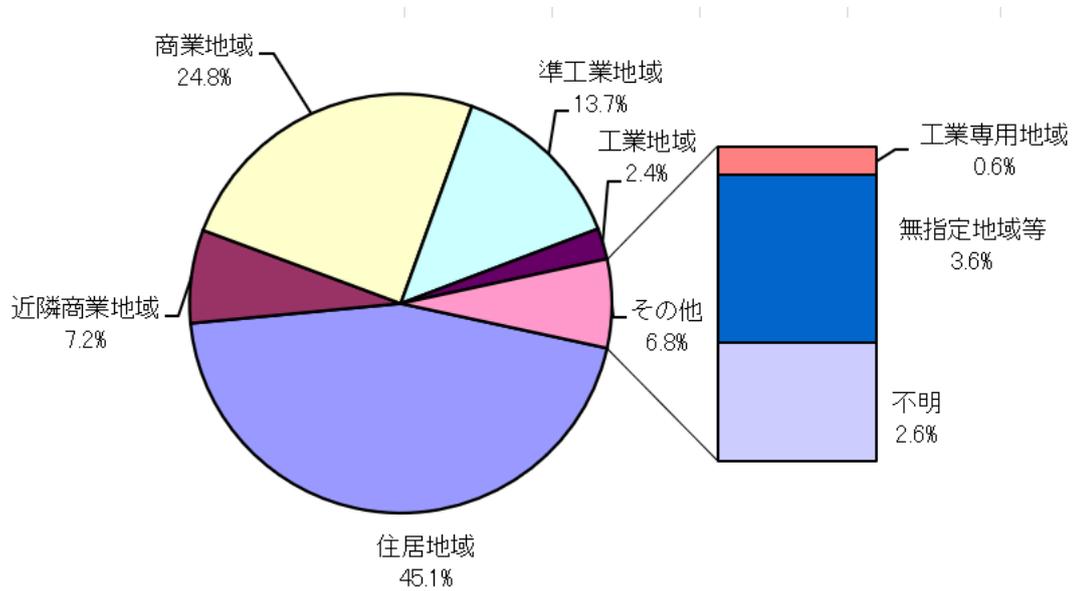
4-12 低周波音による苦情件数の推移



4-13 用途地域別の騒音・振動の苦情件数の割合

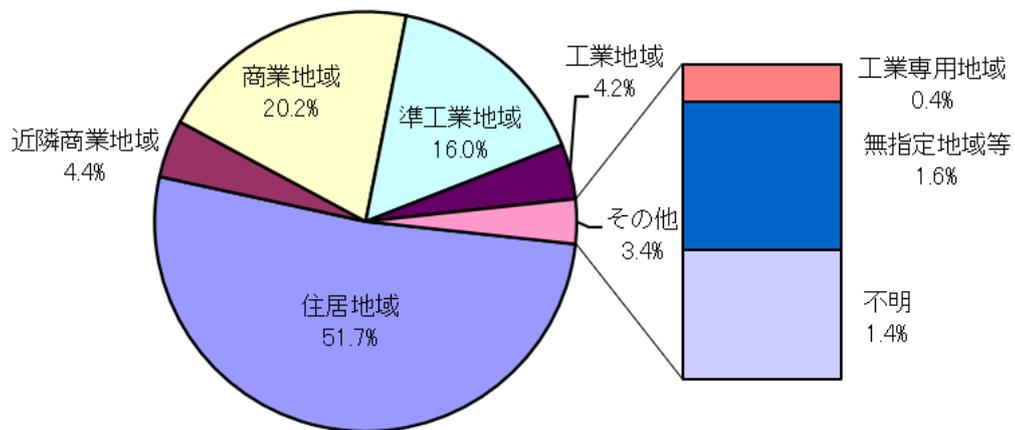
(1) 騒音

(令和6年度)



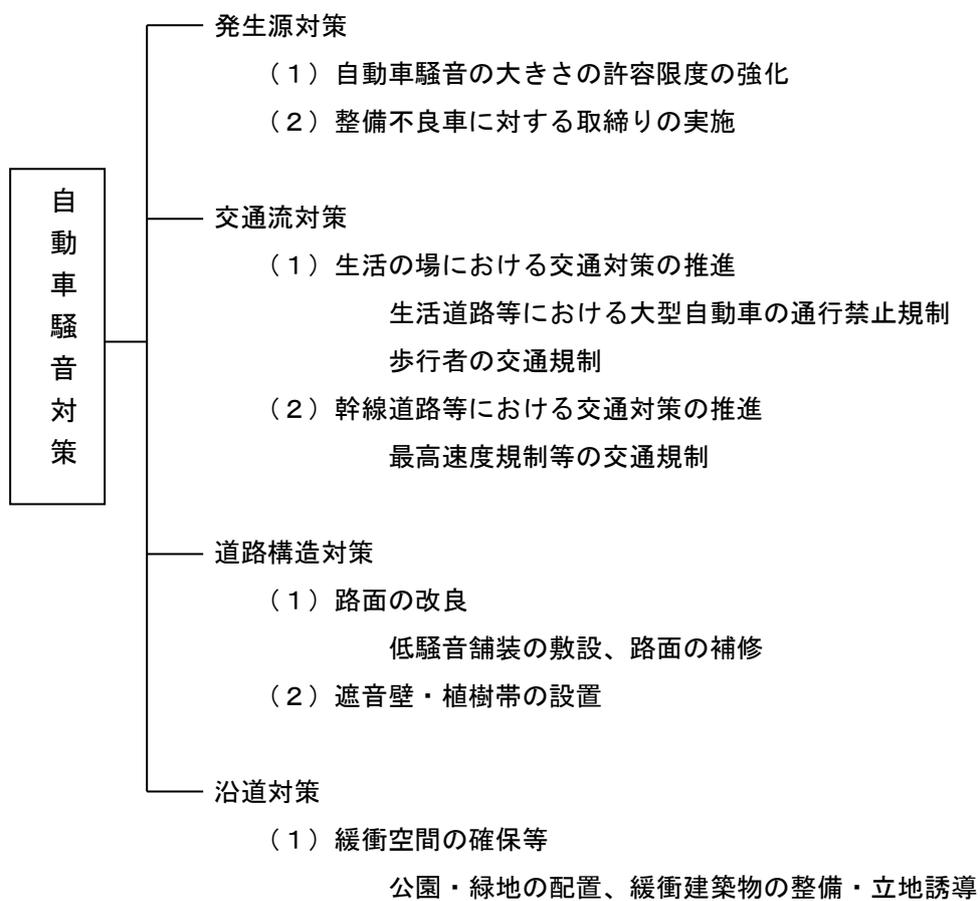
(2) 振動

(令和6年度)

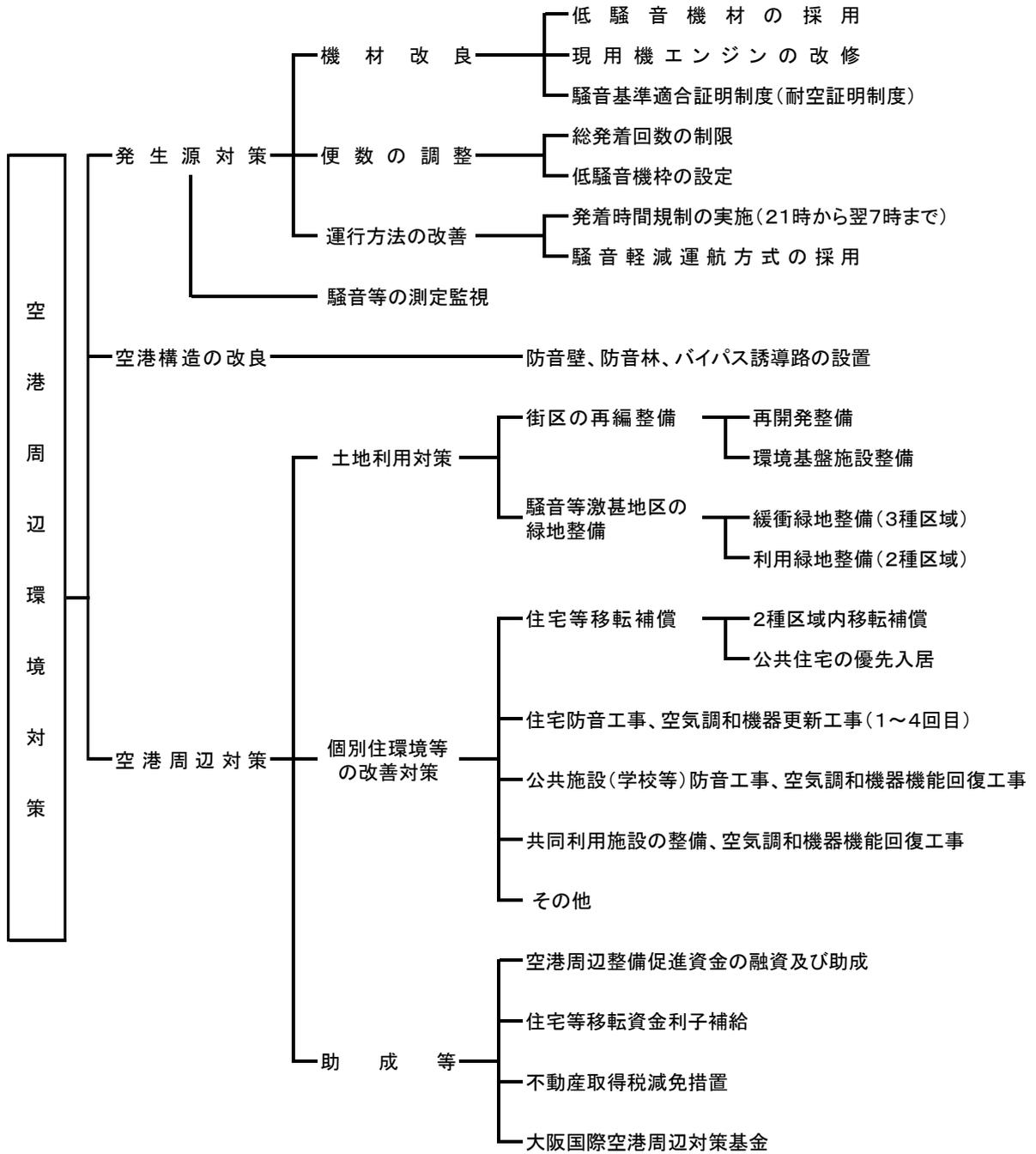


注) %値は総数に対する割合で、項目ごとに四捨五入しているため、合計は 100%にならない場合がある。

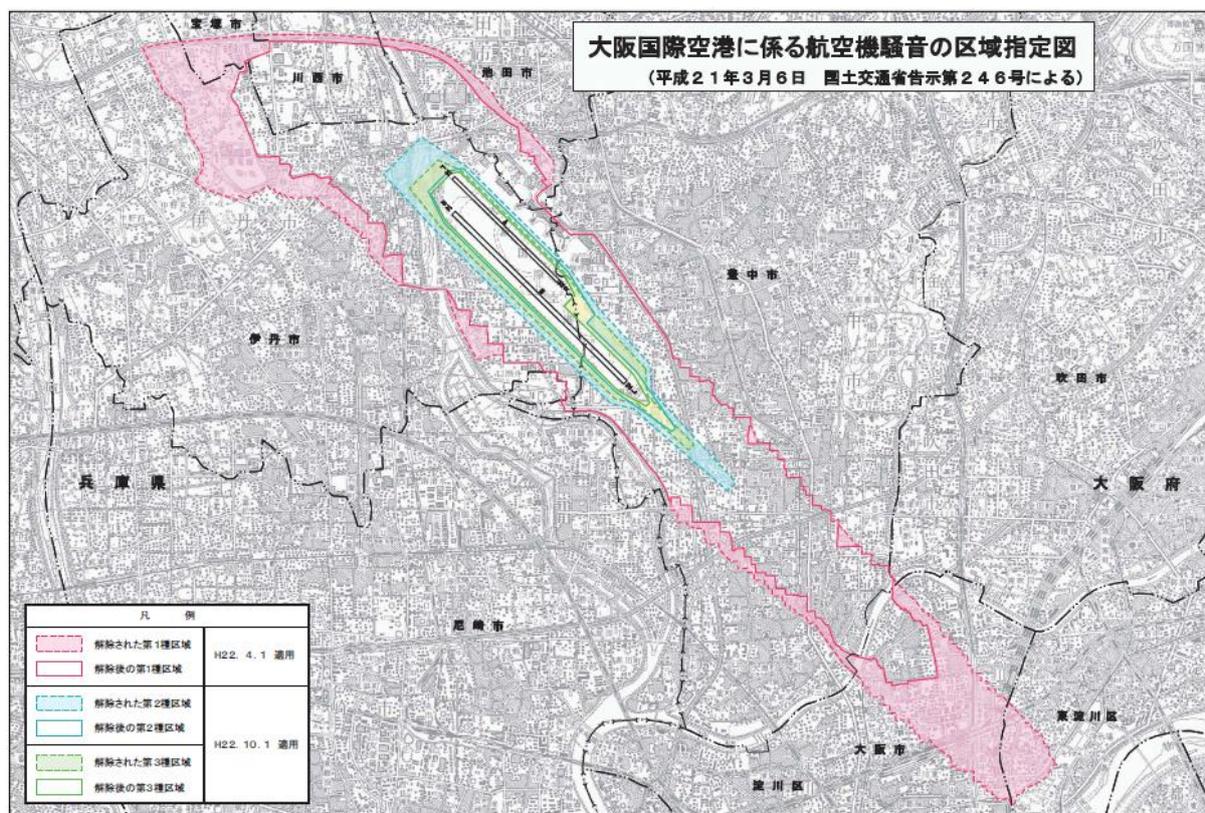
4-14 自動車騒音対策の体系



4-15 大阪国際空港周辺における航空機公害対策の体系図



4-16 大阪国際空港周辺における騒防法に基づく騒音対策区域



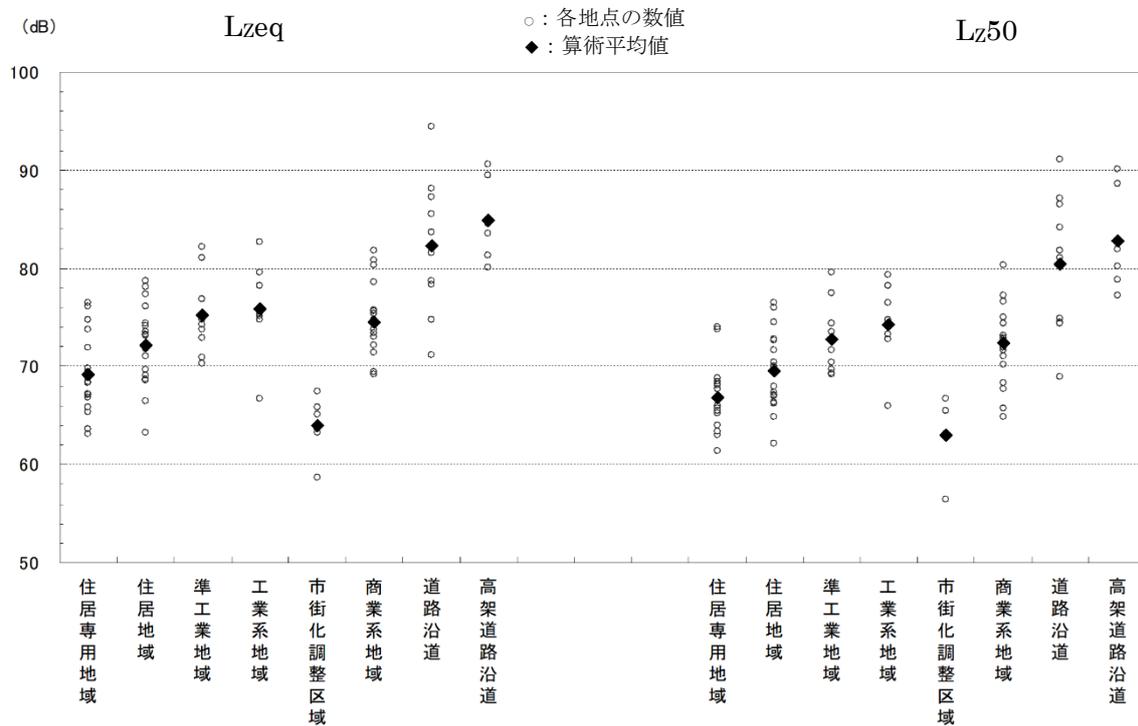
注) 騒防法とは「公共用飛行場周辺における航空機騒音による障害の防止等に関する法律」

4-17 航空機宣伝放送に係る自主規制の内容

※全日本航空事業連合会関西地区会放送委員会による自主規制

項目	自主規制開始日	自主規制の内容
放送開始時間	昭和48年1月4日	放送開始時間を午前10時以降とする。
休日の中止	昭和48年12月31日	日曜、祝日の放送を全面的に中止する。
土曜日午前中の中止	昭和50年12月1日 昭和52年3月20日	枚方市、守口市、交野市、寝屋川市、門真市、大東市、四條畷市の7市の上空では土曜日の午前中は放送を実施しない。 大阪市（東淀川区、淀川区、西淀川区）、高槻市、茨木市、吹田市、豊中市、池田市、箕面市、摂津市、島本町、能勢町、豊能町の上空では土曜日の午前中は放送を実施しない。
装置の設置	昭和52年8月19日	拡声機に加えられる入力、府生活環境の保全等に関する条例施行規則に定める最大入力を上回ることをないように自動的に制限される装置を設置する。

4-18 府内における一般環境中の低周波音の音圧レベル



- 注) 1. 平成 14~16 年度に 93 地点で測定。
2. 図左側は、1~90Hz のオーバーオール等の音圧レベル(L_{eq})を示す。
3. 図右側は、1~90Hz のオーバーオール等の時間率音圧レベルの中央値(L₅₀)を示す。
4. 両図とも平坦値(聴感補正なし)を示す。