

## 5 騒音・振動・悪臭・交通公害関係資料

表 騒音1 騒音に係る環境基準

## (1) 道路に面する地域以外の地域

(単位：デシベル)

地域の類型	基準値	
	昼間	夜間
AA	50以下	40以下
A及びB	55以下	45以下
C	60以下	50以下

- 備考 1 時間の区分は、昼間を午前6時から午後10時までの間とし、夜間を午後10時から翌日の午前6時までの間とする。
- 2 AAを当てはめる地域は、療養施設、社会福祉施設等が集合して設置される地域など特に静穏を要する地域とする。
- 3 Aを当てはめる地域は、専ら住居の用に供される地域とする。
- 4 Bを当てはめる地域は、主として住居の用に供される地域とする。
- 5 Cを当てはめる地域は、相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域とする。

## (2) 道路に面する地域

(単位：デシベル)

地域の区分	時間の区分	
	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、特例として次表の基準値の欄に掲げるとおりとする。

(単位：デシベル)

基準値	
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基準（昼間にあっては45デシベル以下、夜間にあっては40デシベル以下）によることができる。

(注) 「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車線を越える車線を有する幹線交通を担う道路 20メートル

表 騒音2 航空機騒音に係る環境基準

地域の類型	基準値 (単位WECPNL)
I	70以下
II	75以下

- 備考 1 Iを当てはめる地域は、専ら住居の用に供される地域とする。
- 2 IIを当てはめる地域は、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とする。

表 騒音 3 特定工場等に関する騒音の規制基準（大分市を除く）

(単位：デシベル)

時間の区分	区域の区分				時間の区分
	第1種区域	第2種区域	第3種区域	第4種区域	
昼間	50	60	65	70	午前8時～午後7時 (津久見市は午前7時～午後7時)
朝・夕	45	50	60	65	午前6時～午前8時 (津久見市は午前6時～午前7時) 午後7時～午後10時
夜間	40	45 日田市は40	50 津久見市は55	60 臼杵市は55	午後10時～ 翌日の午前6時

- 備考 1 第1種区域とは、良好な住居の環境を保全するため、特に静穏の保持を必要とする区域をいう。
- 2 第2種区域とは、住居の用に供されているため、静穏の保持を必要とする区域をいう。
- 3 第3種区域とは、住居の用にあわせて商業、工業等の用に供されている区域であって、その区域内の住民の生活環境を保全するため、騒音の発生を防止する必要がある区域をいう。
- 4 第4種区域とは、主として工業等の用に供されている区域であって、その区域内の住民の生活環境を悪化させないため、著しい騒音の発生を防止する必要がある区域をいう。

表 騒音 4 特定建設作業に関する騒音の規制基準

規制項目	区域の区分	
	1号区域	2号区域
基準値	85デシベル	
作業禁止時間	午後7時～午前7時	午後10時～午前6時
最大作業時間	10時間/日	14時間/日
最大作業日数	連続6日	
作業禁止日	日曜日及び休日	

表 騒音 5 騒音規制法及び振動規制法に基づく地域指定等市町村一覧

(平成19年3月31日現在)

市町村名	旧市町村名	騒音規制法						振動規制法							
		特定工場等に係る区域の区分				特定建設作業に係る区域の区分		告示年月日	告示番号	特定工場等に係る区域の区分		特定建設作業に係る区域の区分		告示年月日	告示番号
		1種	2種	3種	4種	1号	2号			1種	2種	1号	2号		
大分市	大分市	○	○	○	○	○	○	市告示		○	○	○	○	市告示	
	野津原町		○				○			規制地域なし					
	佐賀関町		○	○	○	○	○			○	○	○	○		
別府市	別府市	○	○	○				H 9.2.14	第151号	○	○	○		H 9.2.14	第168号
中津市	中津市		○	○	○	○	○	H11.3.31	第290号	○	○	○	○	H11.3.31	第294号
	三光村		○				○	S 54.4.3	第389号	規制地域なし					
	本耶馬溪町		○				○	S 53.3.7	第223号	規制地域なし					
	耶馬溪町		○				○	S 52.3.1	第208号	規制地域なし					
	山国町		○				○	S 61.3.15	第307号	○		○		S 61.3.15	第313号
日田市	日田市		○	○			○	H10.3.27	第277号	○	○	○		H10.3.27	第282号
佐伯市	佐伯市		○	○	○	○	○	H 9.2.14	第151号	○	○	○	○	H 9.2.14	第168号
	弥生町		○				○	S 52.3.1	第208号	規制地域なし					
	鶴見町		○				○	S 53.3.7	第223号	規制地域なし					
	蒲江町		○				○	S 52.3.1	第208号	規制地域なし					
臼杵市	臼杵市		○	○	○	○	○	H 9.2.14	第152号	○	○	○	○	H 9.2.14	第169号
津久見市	津久見市		○	○	○	○	○	S 61.3.15	第306号	○	○	○	○	S 61.3.15	第311号
竹田市	竹田市	○	○	○			○	H 9.2.14	第153号	○	○	○		H 9.2.14	第170号
	久住町		○				○	S 53.3.7	第223号	規制地域なし					
豊後高田市	豊後高田市	○	○	○	○	○		H 9.2.14	第154号	○	○	○		H 9.2.14	第171号
	香々地町		○				○	S 53.3.7	第223号	規制地域なし					
杵築市	杵築市		○	○	○	○	○	H11.3.31	第291号	○	○	○	○	H11.3.31	第295号
	山香町		○	○			○	S 52.3.1	第208号	規制地域なし					
宇佐市	宇佐市	○	○	○	○	○	○	H10.3.27	第278号	○	○	○	○	H10.3.27	第283号
	院内町		○				○	S 52.3.1	第208号	規制地域なし					
	安心院町		○				○	S 52.3.1	第208号	規制地域なし					
豊後大野市	三重町	○	○	○			○	H 9.2.14	第157号	○	○	○		H 9.2.14	第174号
	緒方町		○				○	S 52.3.1	第208号	規制地域なし					
	大野町		○				○	S 51.3.1	第226号	○		○		S 54.4.6	第412号
	千歳村		○				○	H16.11.24	第1069号	○		○		H16.11.24	第1072号
	犬飼町		○				○	S 51.3.1	第228号	○		○		S 54.4.6	第412号
由布市	挾間町	○	○	○			○	H 9.2.14	第156号	○	○	○		H 9.2.14	第173号
	庄内町		○				○	S 51.3.1	第220号	○		○		S 54.4.6	第412号
	湯布院町	○	○	○			○	H 9.3.3	第213号	○	○	○		H 9.3.3	第216号
国東市	国見町		○	○			○	S 52.3.1	第208号	規制地域なし					
	国東町	○	○	○			○	H 9.2.14	第155号	○	○	○		H 9.2.14	第172号
	武蔵町		○				○	S 51.3.1	第214号	○		○		S 54.4.6	第412号
	安岐町		○				○	S 51.3.1	第216号	○		○		S 54.4.6	第412号
日出町	○	○	○			○	H17.12.13	第1240号	○	○	○		H 9.3.3	第216号	
九重町		○				○	S 54.4.3	第389号	規制地域なし						
玖珠町	○	○	○			○	H 4.3.10	第245号	○	○	○		H 4.3.10	第248号	
姫島村	規制地域なし														

\* 網がけの市町村は、騒音に係る類型当てはめ地域のある市町

表 騒音6 一般環境における騒音の環境基準達成状況

(平成18年度)

市町村名	地域の 類型	測定地 点数	環境基準達成地点		時間区分毎の環境基準達成状況			
			地点数	達成率(%)	昼 間		夜 間	
					地点数	達成率(%)	地点数	達成率(%)
大 分 市	A	33	32	97	33	100	32	97
	B	17	17	100	17	100	17	100
	C	3	3	100	3	100	3	100
	計	53	52	98	53	100	52	98
別 府 市	A	5	5	100	5	100	5	100
	B	10	10	100	10	100	10	100
	C	6	5	83	6	100	5	83
	計	21	20	95	21	100	20	95
中 津 市	A	2	2	100	2	100	2	100
	B	5	4	80	5	100	4	80
	C	3	3	100	3	100	3	100
	計	10	9	90	10	100	9	90
日 田 市	A	1	1	100	1	100	1	100
	B	1	0	0	0	0	0	0
	C	1	1	100	1	100	1	100
	計	3	2	67	2	67	2	67
佐 伯 市	A	1	1	100	1	100	1	100
	B	2	2	100	2	100	2	100
	C	—	—	—	—	—	—	—
	計	3	3	100	3	100	3	100
津 久 見 市	A	2	2	100	2	100	2	100
	B	3	1	33	3	100	1	33
	C	6	5	83	6	100	5	83
	計	11	8	73	11	100	8	73
竹 田 市	A	—	—	—	—	—	—	—
	B	—	—	—	—	—	—	—
	C	1	1	100	1	100	1	100
	計	1	1	100	1	100	1	100
豊 後 高 田 市	A	4	1	25	2	50	1	25
	B	3	2	67	2	67	2	67
	C	1	1	100	1	100	1	100
	計	8	4	50	5	63	4	50
杵 築 市	A	4	4	100	4	100	4	100
	B	2	1	50	2	100	1	50
	C	6	6	100	6	100	6	100
	計	12	11	92	12	100	11	92
宇 佐 市	A	2	0	0	0	0	1	50
	B	2	1	50	1	50	1	50
	C	1	1	100	1	100	1	100
	計	5	2	40	2	40	3	60
国 東 市	A	2	2	100	2	100	2	100
	B	0	0	—	0	—	0	—
	C	2	2	100	2	100	2	100
	計	4	4	100	4	100	4	100
日 出 町	A	3	2	67	3	100	2	67
	B	—	—	—	—	—	—	—
	C	1	0	0	0	0	1	100
	計	4	2	50	3	75	3	75
合 計	A	59	52	88	55	93	53	90
	B	45	38	84	42	93	38	84
	C	31	28	90	30	97	29	94
	計	135	118	87	127	94	120	89

備考 調査は下記の機関による

大分市環境対策課、別府市環境安全課、中津市生活環境課、日田市環境課、佐伯市生活環境課、津久見市環境保全課、竹田市環境保全課、豊後高田市環境課、杵築市生活環境課、宇佐市環境対策課、国東市環境衛生課、日出町生活環境課



表 騒音7 道路に面する地域の騒音測定結果

(平成18年度)

道路名	測定地点	測定開始 年月日	測定終了 年月日	環境 基準 類型	騒音 規制 区分	車 線 数	環境基準				要請限度	
							測定結果 (等価騒音レベル・dB)		環境基準値 (dB)		等価騒音レベル (dB)	
							昼間 (Leq)	夜間 (Leq)	昼間 (Leq)	夜間 (Leq)	昼間 (Leq)	夜間 (Leq)
大分自動車道	大分市大石町	2007/3/12	2007/3/13	B	2	4	55	46	70	65	75	70
	大分市大字荏隈	2007/3/12	2007/3/13	B	2	4	56	49	70	65	75	70
	大分市大字金谷迫	2007/3/14	2007/3/15	B	2	4	60	49	70	65	75	70
	大分市大字金谷迫	2007/3/14	2007/3/15	B	2	2	61	51	70	65	75	70
	別府市大字鶴見1500-35	2006/11/9	2006/11/10	A	2	6	52	48	70	65	75	70
国道10号線	大分市浜の市	2007/1/10	2007/1/11	C	3	2	70	△67	70	65	75	70
	大分市大字古国府	2007/1/9	2007/1/10	C	3	4	66	62	70	65	75	70
	大分市大字宮崎	2006/12/11	2006/12/12	C	3	2	69	△66	70	65	75	70
	大分市大字中判田	2007/2/5	2007/2/8	B	2	4	△73	▲71	70	65	75	70
	大分市中戸次	2006/11/1	2006/11/2	C	3	6	66	61	70	65	75	70
	別府市北的ヶ浜町	2006/12/5	2006/12/6	C	3	6	69	64	70	65	75	70
	佐伯市弥生大字井崎1369-1	2006/11/29	2006/11/30	-	2	2	67	62	-	-	75	70
	宇佐市大字岩崎1177-1	2007/1/9	2007/1/11	B	2	4	△72	△70	70	65	75	70
	宇佐市大字南宇佐2124-5	2007/2/7	2007/2/9	C	2	4	69	△67	70	65	75	70
	宇佐市大字四日市900-4	2007/3/20	2007/3/22	B	3	2	69	65	70	65	75	70
	日出町大字豊岡308番地	2007/2/16	2007/2/23	C	3	2	70	△66	70	65	75	70
日出町1855番地	2007/2/16	2007/2/23	C	3	2	△75	▲71	70	65	75	70	
国道57号線	竹田市大字会々2742-1	2007/3/29	2007/3/30	C	3	4	65	60	70	65	75	70
	豊後大野市大野町後田	2006/11/29	2006/11/30	-	2	4	72	69	-	-	75	70
国道197号線	大分市城原	2007/1/22	2007/1/23	B	2	4	69	65	70	65	75	70
国道210号線	大分市大道町	2006/11/16	2006/11/17	C	3	2	69	△66	70	65	75	70
	大分市羽屋	2007/3/22	2007/3/23	C	3	2	△71	△69	70	65	75	70
	大分市大字田原	2007/1/22	2007/1/23	B	2	5	△75	△69	70	65	75	70
	日田市石井1丁目266-9	2007/2/20	2007/2/21	B	2	6	66	64	70	65	75	70
	由布市庄内町樺木9992-2	2006/11/29	2006/11/30	-	2	2	74	70	-	-	75	70
国道212号線	中津市本耶馬溪町曾木1861-1	2007/1/10	2007/1/11	-	2	2	70	63	-	-	75	70
	中津市耶馬溪町柿坂138-1	2007/1/11	2007/1/12	-	2	2	70	64	-	-	75	70
	中津市山国町中摩3441-2	2007/1/15	2007/1/16	-	2	2	67	63	-	-	75	70
	日田市玉川町654-7	2007/2/28	2007/3/1	C	3	4	65	60	70	65	75	70
国道213号線	豊後高田市新地1824番地3	2007/3/30	2007/3/31	C	3	2	66	60	70	65	75	70
	豊後高田市新栄5番地2	2007/3/26	2007/3/27	C	3	2	67	60	70	65	75	70
	杵築市大字猪尾76-7	2006/11/9	2006/11/9	B	2	2	△72	63	70	65	75	70
	杵築市大字猪尾777	2006/11/8	2006/11/9	C	3	2	63	56	70	65	75	70
	杵築市大字大内4537	2006/11/8	2006/11/8	B	2	2	70	60	70	65	75	70
	杵築市大字杵築665-465	2006/11/8	2006/11/9	C	3	2	61	56	70	65	75	70
	国東市国東町小原121-4	2007/2/16	2007/2/20	C	3	2	70	64	70	65	75	70
	国東市国東町田深280-2	2007/2/16	2007/2/20	C	3	2	64	63	70	65	75	70
	国東市国東町鶴川1905-1	2007/2/16	2007/2/20	C	2	2	△71	△66	70	65	75	70
	日出町大字川崎1691	2007/2/16	2007/2/23	C	3	4	69	△67	70	65	75	70
	国東市安岐町空港バイパス1792-1	2006/11/29	2006/11/30	-	2	2	70	63	-	-	75	70
	中津市中央町1-2-10	2006/11/13	2006/11/14	C	3	4	69	65	70	65	75	70
	中津市下池永436	2006/11/15	2006/11/16	C	3	2	70	△66	70	65	75	70
国道217号線	大分市佐賀関	2007/1/11	2007/1/12	C	3	2	67	61	70	65	75	70
	佐伯市大字戸穴311	2006/9/11	2006/9/12	B	2	2	62	55	70	65	75	70
	佐伯市鶴岡町1-1-18	2006/9/25	2006/9/26	C	3	2	△71	65	70	65	75	70

道路名	測定地点	測定開始年月日	測定終了年月日	環境基準類型	騒音規制区分	車線数	環境基準				要請限度	
							測定結果 (等価騒音レベル・dB)		環境基準値 (dB)		等価騒音レベル (dB)	
							昼間 (Leq)	夜間 (Leq)	昼間 (Leq)	夜間 (Leq)	昼間 (Leq)	夜間 (Leq)
国道217号線	津久見市セメント町15	2006/10/5	2006/10/6	C	3	2	67	59	70	65	75	70
	津久見市中町4-32	2006/10/19	2006/10/20	C	3	2	△72	65	70	65	75	70
	津久見市大字千怒2106	2006/10/26	2006/10/27	C	3	2	68	60	70	65	75	70
国道326号線	豊後大野市犬飼町田原1081-1	2006/11/29	2006/11/30	—	—	2	68	65	—	—	—	—
国道387号線	宇佐市大字樋田20-1	2007/3/26	2007/3/28	C	3	4	64	54	70	65	75	70
	宇佐市院内町二日市256-3	2007/3/16	2007/3/18	B	2	2	67	58	70	65	75	70
国道388号線	佐伯市駅前2-4-26	2006/10/2	2006/10/3	C	3	5	62	52	70	65	75	70
国道442号線	大分市大字奥田	2006/11/15	2006/11/16	C	3	3	68	64	70	65	75	70
	大分市野津原	2007/1/15	2007/1/16	—	2	2	68	62	70	65	75	70
国道500号線	別府市石垣東10丁目7-6	2006/11/28	2006/11/29	C	3	4	65	61	70	65	75	70
	宇佐市安心院町下毛2115	2007/3/9	2007/3/11	B	2	2	64	55	70	65	75	70
県道大分白杵線	大分市錦町	2007/2/19	2007/2/20	C	3	5	66	61	70	65	75	70
	大分市東明野	2006/11/20	2006/11/21	C	3	3	67	62	70	65	75	70
県道大在大分港線	大分市中島東	2006/2/15	2007/2/16	C	3	6	64	60	70	65	75	70
	大分市向原西	2006/10/26	2006/10/27	C	3	6	70	65	70	65	75	70
県道中津高田線	中津市豊田町14-38	2006/11/8	2006/11/9	C	3	4	62	56	70	65	75	70
	中津市中殿512(東本町)	2006/11/6	2006/11/7	C	3	2	64	60	70	65	75	70
	中津市中殿571	2006/11/7	2006/11/8	C	3	2	66	60	70	65	75	70
	宇佐市大字長洲675	2007/1/15	2007/1/17	C	3	2	*▲77	*▲76	70	65	75	70
県道豊後高田国東線	国東市国東町田深741	2007/2/16	2007/2/20	B	2	2	60	58	70	65	75	70
県道豊後高田安岐線	豊後高田市今町1337番地5	2007/3/25	2007/3/26	C	3	2	66	56	70	65	75	70
県道小河内香々地線	豊後高田市上香々地3281-2	2007/3/23	2007/3/24	—	2	2	58	46	—	—	75	70
県道宇佐本耶馬溪線	宇佐市大字川部841-1	2007/2/5	2007/2/7	B	2	2	70	61	70	65	75	70
県道白地日田線	日田市上城内町1119-4	2007/1/23	2007/1/24	C	3	2	64	56	70	65	75	70
県道別府庄内線	別府市光町22番25号	2006/11/21	2006/11/22	C	3	2	67	60	70	65	75	70
県道中津吉富線	中津市殿町1385	2006/11/1	2006/11/2	C	3	2	66	60	70	65	75	70
	中津市宮夫58-1	2006/11/14	2006/11/15	A	2	2	66	58	70	65	75	70
県道東下中津線	中津市上宮永299	2006/11/21	2006/11/22	A	2	2	65	58	70	65	75	70
県道鶴崎大南線	大分市大字森500	2007/2/20	2007/2/21	C	3	2	67	61	70	65	75	70
県道別府山香線	別府市大畑1組1	2006/11/14	2006/11/15	C	2	2	69	64	70	65	75	70
県道大田杵築線	杵築市大字杵築740	2006/11/8	2006/11/8	C	3	2	67	61	70	65	75	70
	杵築市大字杵築878	2006/11/9	2006/11/9	B	2	2	66	59	70	65	75	70
県道万田四日市線	中津市大悟法631-6	2006/11/20	2006/11/21	C	3	2	66	57	70	65	75	70
県道田尻臨海線	中津市田尻1101	2006/11/16	2006/11/17	B	2	2	△71	△67	70	65	75	70
県道白木沖代線	中津市三光白木1495-4	2007/1/9	2007/1/10	—	2	2	63	57	—	—	75	70
県道松岡日岡線	大分市明野東	2006/11/8	2006/11/9	A	1	2	64	57	70	65	75	70
県道下郡宮崎大通り線	大分市大字片島351	2007/1/29	2007/2/1	C	3	4	△73	△68	70	65	75	70
市道富士見通鳥居線	別府市幸町2-6	2006/11/16	2006/11/17	C	3	4	68	62	70	65	75	70
市道山田関の江線	別府市石垣東1丁目6-24	2006/10/26	2006/10/27	C	3	4	66	56	70	65	75	70
市道大原日田線	日田市田島2丁目6-1	2007/1/22	2007/1/23	C	3	2	59	50	65	60	75	70
市道洲崎臨港線	白杵市大字白杵2-107-562	2006/3/27	2006/3/28	C	3	2	64	△61	65	60	75	70
市道玉津海岸線	豊後高田市御玉94番地	2007/4/1	2007/4/2	B	2	2	66	58	65	60	75	70
市道駅前佐伯大橋線	佐伯市池船町18-20	2006/9/21	2006/9/22	B	2	2	63	55	65	60	75	70
	佐伯市中村南町1-1	2006/9/28	2006/9/29	C	3	2	65	57	65	60	75	70
市道四日市樋田線	宇佐市大字閣395	2007/3/14	2007/3/16	C	3	2	△72	△61	65	60	75	70
市道八幡四日市線	宇佐市大字四日市65	2007/3/5	2007/3/7	C	3	2	△66	56	65	60	75	70

道路名	測定地点	測定開始年月日	測定終了年月日	環境基準類型	騒音規制区分	車線数	環境基準				要請限度	
							測定結果 (等価騒音レベル・dB)		環境基準値 (dB)		等価騒音レベル (dB)	
							昼間 (Leq)	夜間 (Leq)	昼間 (Leq)	夜間 (Leq)	昼間 (Leq)	夜間 (Leq)
市道伏田金丸線	宇佐市大字橋津283-2	2007/3/7	2007/3/9	B	2	1	△65	△53	55	45	65	55
市道入船線	津久見市入船東町3	2006/10/3	2006/10/4	C	3	2	66	58	65	60	75	70
市道神子山海岸線	宇佐市大字神子山新田39-10	2007/2/19	2007/2/21	B	2	2	59	52	65	60	75	70
町道日出中央線	日出町2519	2007/2/16	2007/2/23	C	3	2	62	56	65	60	75	70

(備考) 1 調査は下記の機関による

大分市環境対策課、別府市環境安全課、中津市生活環境課、日田市環境課、佐伯市生活環境課、津久見市環境保全課、竹田市環境衛生課、豊後高田市環境課、杵築市生活環境課、宇佐市環境対策課、国東市環境衛生課、日出町生活環境課

2 網掛け部分は大分県環境保全課の常時監視測定結果である。

3 △は環境基準値を超過するもの。▲は要請限度を超過する騒音レベルを示す。

(要請限度は3日間の測定で評価を行わなければならないため、\*を付したものは参考までの評価とする)

表 騒音 8 道路と面する地域における騒音の環境基準の達成状況の面的評価結果

(平成18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	
	戸数	割合(%)	戸数	割合(%)	戸数	割合(%)	戸数	割合(%)
全戸数 (24,095戸)	21,979	91.2	642	2.7	161	0.7	1,313	5.4
近接空間 (9,779戸)	8,344	85.3	407	4.2	58	0.6	970	9.9
非近接空間 (14,316戸)	13,635	95.2	235	1.6	103	0.7	343	2.4

(備考) 1 近接空間とは、面的評価を行う50mの範囲のうちで、以下の車線数の区分に応じた道路端からの距離に示す範囲をいう。

・ 2車線以下の車線を有する幹線道路 道路端から15m

・ 2車線を越える車線を有する幹線道路 道路端から20m

2 非近接空間とは、50mの評価範囲のうちで近接空間以外の場所をいう。

表 附 9 道路と面する地域における騒音の環境基準の達成状況の評価結果（道路種類別総括表）

(平成18年度)

	評価区 間延長 (km)	評価区 間数 (区間)	評価結果(全体)				評価結果(近接空間)				評価結果(非近接空間)						
			住居等 戸数 ①+②+ ③+④	昼夜とも 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③	昼夜とも 基準値 超過 ④	住居等 戸数 ①+②+ ③+④	昼夜とも 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③	昼夜とも 基準値 超過 ④	住居等 戸数 ①+②+ ③+④	昼夜とも 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③	昼夜とも 基準値 超過 ④
全体(住居等戸数)	640.0	211	24,186	22,042	647	168	1,329	9,832	8,376	411	64	981	14,354	13,666	236	104	348
〔道路種類別の内訳〕																	
高速自動車国道	22.3	4	178	178	0	0	0	27	27	0	0	0	151	151	0	0	0
一般国道	307.5	126	11,134	9,637	595	130	772	4,101	3,208	387	38	468	7,033	6,429	208	92	304
県道	310.2	81	12,874	12,227	52	38	557	5,704	5,141	24	26	513	7,170	7,086	28	12	44
全体(住居等戸数)																	
〔道路種類別の内訳〕																	
高速自動車国道																	
一般国道																	
県道																	

備考 上表の戸数及び割合の算出には、交差点等における複数評価区間の重複計上分を含んでいる。

表 騒音10 路線別の面的評価結果（戸数）

路線名	面的評価（全体）					面的評価（近接空間）					面的評価（非近接空間）				
	住居等 戸数 ①+② ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+② ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+② ③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	昼のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)
九州横断自動車道長崎大分線	78	178	0	0	0	27	27	0	0	0	151	151	0	0	0
一般国道10号	2,671	2,112	256	29	274	806	517	134	13	142	1,865	1,595	122	16	16
一般国道57号	132	109	5	0	18	53	43	3	0	7	79	66	2	0	0
一般国道210号	1,222	1,043	80	19	80	429	331	68	3	27	793	712	12	16	16
一般国道211号	491	491	0	0	0	186	186	0	0	0	305	305	0	0	0
一般国道212号	933	744	56	30	103	322	230	31	0	61	611	514	25	30	30
一般国道213号	2,353	2,066	130	23	134	970	770	90	4	106	1,383	1,296	40	19	19
一般国道217号	956	839	34	15	68	358	264	28	10	56	598	575	6	5	5
一般国道326号	343	307	14	10	12	134	103	14	8	9	209	204	0	2	2
一般国道386号	327	261	0	2	64	106	59	0	0	47	221	202	0	2	2
一般国道387号	234	234	0	0	0	146	146	0	0	0	88	88	0	0	0
一般国道388号	506	501	0	1	4	166	166	0	0	0	340	335	0	1	1
一般国道442号	28	28	0	0	0	9	9	0	0	0	19	19	0	0	0
一般国道500号	675	654	20	0	1	243	224	19	0	0	432	430	1	0	0
一般国道502号	263	248	0	1	14	173	160	0	0	13	90	88	0	1	1
竹田五ヶ瀬線	561	561	0	0	0	282	282	0	0	0	279	279	0	0	0
別府一の宮線	14	14	0	0	0	9	9	0	0	0	5	5	0	0	0
中津高田線	1,002	917	0	23	62	345	269	0	15	61	657	648	0	8	8
三重野津原線	103	103	0	0	0	40	40	0	0	0	63	63	0	0	0
豊後高田国東線	102	102	0	0	0	102	102	0	0	0	0	0	0	0	0
白杵停車場線	439	294	0	3	142	168	39	0	0	129	271	255	0	3	3
豊後高田安岐線	328	328	0	0	0	141	141	0	0	0	187	187	0	0	0
山香院内線	28	28	0	0	0	7	7	0	0	0	21	21	0	0	0
宇佐本耶馬溪線	91	91	0	0	0	91	91	0	0	0	0	0	0	0	0
別府挾間線	20	20	0	0	0	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0
別府庄内線	1,642	1,499	14	0	129	672	536	10	0	126	970	963	4	0	0
玖珠天瀬線	189	189	0	0	0	69	69	0	0	0	120	120	0	0	0
中津吉富線	208	208	0	0	0	83	83	0	0	0	125	125	0	0	0
中津豊前線	185	148	24	0	13	41	19	9	0	13	144	129	15	0	0
国東安岐線	587	587	0	0	0	276	276	0	0	0	311	311	0	0	0
大分狭間線	108	94	6	6	2	55	44	4	6	1	53	50	2	0	0
別府湯布院線	280	237	0	1	42	70	28	0	0	42	210	209	0	1	1
白杵津久見線	262	248	0	0	14	86	72	0	0	14	176	176	0	0	0
別府山香線	533	533	0	0	0	230	230	0	0	0	303	303	0	0	0
小祝港線	539	539	0	0	0	221	221	0	0	0	318	318	0	0	0
地蔵峠小田原線	230	230	0	0	0	179	179	0	0	0	51	51	0	0	0
竜原挾間線	272	272	0	0	0	118	118	0	0	0	154	154	0	0	0
和気佐野線	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鉄輪亀川線	634	599	0	5	30	202	167	0	5	30	432	432	0	0	0
下時枝今津停車場線	298	298	0	0	0	134	134	0	0	0	164	164	0	0	0
深秣植野線	82	82	0	0	0	37	37	0	0	0	45	45	0	0	0
白木沖代線	608	477	8	0	123	229	131	1	0	97	379	346	7	0	0
田野野上線	69	69	0	0	0	37	37	0	0	0	32	32	0	0	0
白地日田線	112	112	0	0	0	50	50	0	0	0	62	62	0	0	0
三重新殿線	333	333	0	0	0	140	140	0	0	0	193	193	0	0	0
津久見停車場線	127	127	0	0	0	52	52	0	0	0	75	75	0	0	0
宇佐停車場線	4	4	0	0	0	1	1	0	0	0	3	3	0	0	0
伊美港線	36	36	0	0	0	8	8	0	0	0	28	28	0	0	0
稲積姫島港線	64	64	0	0	0	34	34	0	0	0	30	30	0	0	0
中村鬼ヶ瀬停車場線	72	72	0	0	0	40	40	0	0	0	32	32	0	0	0
天瀬阿蘇線	104	104	0	0	0	65	65	0	0	0	39	39	0	0	0
山香国見線	162	162	0	0	0	86	86	0	0	0	76	76	0	0	0
三重弥生線	212	212	0	0	0	152	152	0	0	0	60	60	0	0	0
飯田高原中村線	24	24	0	0	0	1	1	0	0	0	23	23	0	0	0
大田杵築線	544	544	0	0	0	215	215	0	0	0	329	329	0	0	0
朝地直入線	74	74	0	0	0	44	44	0	0	0	30	30	0	0	0
糸原杵築線	277	277	0	0	0	131	131	0	0	0	146	146	0	0	0
久住高原野津原線	84	84	0	0	0	61	61	0	0	0	23	23	0	0	0
梶寄浦佐伯線	151	151	0	0	0	68	68	0	0	0	83	83	0	0	0
白丹竹田線	402	402	0	0	0	215	215	0	0	0	187	187	0	0	0
日出真那井杵築線	98	98	0	0	0	31	31	0	0	0	67	67	0	0	0
赤根真玉線	219	219	0	0	0	144	144	0	0	0	75	75	0	0	0
岩戸五馬日田線	329	329	0	0	0	207	207	0	0	0	122	122	0	0	0
南小国上津江線	32	32	0	0	0	15	15	0	0	0	17	17	0	0	0
全体（合計）	24,186	22,042	647	168	1,329	9,832	8,376	411	64	981	14,354	13,666	236	104	104

備考 上表の戸数は、交差点等における複数評価区間の重複計上分を含んでいる。



表 騒音11 路線別の面的評価結果（割合）

路線名	面的評価（全体）				面的評価（近接空間）				面的評価（非近接空間）			
	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（％）	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（％）	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（％）
九州横断自動車道長崎大分線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
一般国道10号	79.1	9.6	1.1	10.3	64.1	16.6	1.6	17.6	85.5	6.5	0.9	7.1
一般国道57号	82.6	3.8	0.0	13.6	81.1	5.7	0.0	13.2	83.5	2.5	0.0	13.9
一般国道210号	85.4	6.5	1.6	6.5	77.2	15.9	0.7	6.3	89.8	1.5	2.0	6.7
一般国道211号	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
一般国道212号	79.7	6.0	3.2	11.0	71.4	9.6	0.0	18.9	84.1	4.1	4.9	6.9
一般国道213号	87.8	5.5	1.0	5.7	79.4	9.3	0.4	10.9	93.7	2.9	1.4	2.0
一般国道217号	87.8	3.6	1.6	7.1	73.7	7.8	2.8	15.6	96.2	1.0	0.8	2.0
一般国道326号	89.5	4.1	2.9	3.5	76.9	10.4	6.0	6.7	97.6	0.0	1.0	1.4
一般国道386号	79.8	0.0	0.6	19.6	55.7	0.0	0.0	44.3	91.4	0.0	0.9	7.7
一般国道387号	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
一般国道388号	99.0	0.0	0.2	0.8	100.0	0.0	0.0	0.0	98.5	0.0	0.3	1.2
一般国道442号	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
一般国道500号	96.9	3.0	0.0	0.1	92.2	7.8	0.0	0.0	99.5	0.2	0.0	0.2
一般国道502号	94.3	0.0	0.4	5.3	92.5	0.0	0.0	7.5	97.8	0.0	1.1	1.1
竹田五ヶ瀬線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
別府一の宮線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
中津高田線	91.5	0.0	2.3	6.2	78.0	0.0	4.3	17.7	98.6	0.0	1.2	0.2
三重野津原線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
豊後高田国東線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
白杵停車場線	67.0	0.0	0.7	32.3	23.2	0.0	0.0	76.8	94.1	0.0	1.1	4.8
豊後高田安岐線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
山香院内線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
宇佐本耶馬溪線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
別府挟間線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
別府庄内線	91.3	0.9	0.0	7.9	79.8	1.5	0.0	18.8	99.3	0.4	0.0	0.3
玖珠天瀬線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
中津吉富線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
中津豊前線	80.0	13.0	0.0	7.0	46.3	22.0	0.0	31.7	89.6	10.4	0.0	0.0
国東安岐線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
大分狭間線	87.0	5.6	5.6	1.9	80.0	7.3	10.9	1.8	94.3	3.8	0.0	1.9
別府湯布院線	84.6	0.0	0.4	15.0	40.0	0.0	0.0	60.0	99.5	0.0	0.5	0.0
白杵津久見線	94.7	0.0	0.0	5.3	83.7	0.0	0.0	16.3	100.0	0.0	0.0	0.0
別府山香線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
小祝港線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
地藏峠小田原線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
竜原挟間線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
和気佐野線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鉄輪亀川線	94.5	0.0	0.8	4.7	82.7	0.0	2.5	14.9	100.0	0.0	0.0	0.0
下時枝今津停車場線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
深秣植野線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
白木沖代線	78.5	1.3	0.0	20.2	57.2	0.4	0.0	42.4	91.3	1.8	0.0	6.9
田野野上線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
白地日田線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
三重新殿線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
津久見停車場線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
宇佐停車場線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
伊美港線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
稲積姫島港線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
中村鬼ヶ瀬停車場線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
天瀬阿蘇線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
山香国見線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
三重弥生線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
飯田高原中村線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
大田杵築線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
朝地直入線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
糸原杵築線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
久住高原野津原線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
梶寄浦佐伯線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
白丹竹田線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
日出真那井杵築線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
赤根真玉線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
岩戸五馬日田線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
南小国上津江線	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
全体（合計）	91.1	2.7	0.7	5.5	85.2	4.2	0.7	10.0	95.2	1.6	0.7	2.4

注) 上表の割合の算出にあたっては、交差点等における複数評価区間の重複計上分の戸数を含んでいる。

表 騒音12 航空機騒音実態調査結果

(平成18年度)

調査地点	調査場所	地域類型	調査結果(単位 WECPNL)
No. 1	国東市武蔵町古市400-24	II	64
No. 2	国東市武蔵町糸原3633	II	72
No. 3	国東市安岐町下原629-1	II	63
No. 4	国東市武蔵町内田1679	I	62
No. 5	国東市武蔵町糸原1238-1	I	64
No. 6	国東市安岐町下原2973-1	I	56
No. 7	国東市安岐町塩屋1754	I	53

備考 調査地点No.2、No.4、No.5の結果が例年に比べ高い値となっているのは、暗騒音影響と考えられる。

表 騒音13 騒音苦情受付件数(発生原因別)

(平成18年度)

発生原因区分 市町村等	発生原因											合計
	工場・事業場	建設作業	自動車	航空機	鉄道	営業	拡声機	家庭生活	空ぶかし	その他		
大分市	24	37	3	1	1	6	1	7	2	13		95
別府市	4	12				8	2	7		2		35
中津市	2	5										7
日田市	2					1				3		6
佐伯市	1	1								1		3
津久見市	2							1				3
宇佐市							1	1		1		3
豊後大野市	1											1
合計	36	55	3	1	1	15	4	16	2	20		153

表 騒音14 騒音に係る特定施設別届出数

(平成19年3月31日現在)

特定施設 市町村	特定施設													特 定 施 設 数	特 定 工 場 等 数
	金 属 加 工 機 械	空 圧 縮 機 等	土 破 砕 機 等	織 機	建 設 用 資 材 機 械	穀 製 粉 用 機	木 機 材 加 工 機 械	抄 紙 機	印 刷 機 械	合 成 樹 脂 用 機	射 出 成 形 機	鑄 造 機 械	特 定 施 設 数		
大分市	641	4,653	333	834	62	0	335	11	277	48	43	7,237	805		
別府市	22	465	2	0	2	0	49	0	120	2	0	662	187		
中津市	258	708	41	0	11	1	78	0	37	112	15	1,261	126		
日田市	37	244	6	0	2	0	272	0	32	21	0	614	125		
佐伯市	98	432	45	0	6	0	97	0	57	0	1	736	87		
臼杵市	8	258	1	0	6	0	12	0	15	0	1	301	44		
津久見市	37	522	172	0	2	0	3	0	1	0	0	737	27		
竹田市	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	4		
豊後高田市	13	96	1	0	1	0	7	0	6	39	0	163	22		



特定施設 市町村	金機 属加 工械	空圧 縮機 気等	土破 砕機 用等	織 機	建製 設造 用資 材械	穀製 物粉 用機	木機 材加 工械	抄 紙 機	印 刷 機 械	合射 成出 成樹 成脂 用機	鑄 型 造 型 機	特 定 施 設 数	特 定 工 場 等 数
杵 築 市	7	11	0	1	0	0	0	0	0	38	0	56	4
宇佐市豊後大	46	63	0	1	2	0	8	0	3	76	0	198	21
野 市	0	4	1	0	0	0	1	0	0	2	0	8	6
由 布 市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国 東 市	10	13	0	0	1	0	2	0	0	40	0	66	10
日 出 町	0	2	13	71	0	0	0	0	4	0	0	90	5
九 重 町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
玖 珠 町	0	2	0	0	0	0	0	0	2	21	0	25	3
合 計	1,177	7,496	615	905	95	1	864	11	554	399	60	12,177	1,476

表 騒音 15 騒音に係る特定建設作業別届出数

(平成18年度)

特定建設作業 市町村	使用 する 作業 を く い 打 機 等 を	び 使 用 す る 作 業 を び よ う 打 機 を	さ く 使 用 す る 作 業 を さ く 岩 機 を	空 使 用 す る 作 業 を 空 気 圧 縮 機 を	コ ン プ レ ッ ト 等 を 設 け て 行 う 作 業	バ ッ ク ホ ウ を 使 用 す る 作 業	ト ラ ク タ ー を 使 用 す る 作 業	ブ ル ド ー ザ ー を 使 用 す る 作 業	合 計
大 分 市	46	0	413	7	0	0	1	1	468
別 府 市	4	0	72	1	0	11	0	0	88
中 津 市	4	0	2	1	0	11	0	0	18
日 田 市	1	0	0	1	0	2	0	0	4
佐 伯 市	6	0	55	0	0	2	0	0	63
臼 杵 市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津 久 見 市	3	0	17	0	1	4	0	0	25
竹 田 市	1	0	2	0	2	3	0	0	8
豊 後 高 田 市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
杵 築 市	1	0	0	0	0	0	0	0	1
宇 佐 市	0	0	0	1	0	0	0	0	1
豊 後 大 野 市	2	0	1	0	0	3	0	1	7
由 布 市	0	0	0	0	0	8	8	0	16
国 東 市	0	0	3	0	0	1	0	0	4
日 出 町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
九 重 町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
玖 珠 町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	68	0	565	11	3	45	9	2	703

表 振動 1 振動規制基準

## (1) 特定工場等

(単位：デシベル)

時間の区分	区域の区分		時間の区分
	第1種区域	第2種区域	
昼間	60	65	午前8時～午後7時 (ただし、津久見市は午前7時～午後7時)
夜間	55	60	午後7時～翌日の午前8時 (ただし、津久見市は午後7時～翌日の午前7時)

備考 「第1種区域」とは、良好な住居の環境を保全するため、特に静穏の保持を必要とする区域及び住居の用に供されているため、静穏の保持を必要とする区域をいう。

「第2種区域」とは、住居の用に併せて、商業、工業等の用に供されている区域であって、その区域内の住民の生活環境を保全するため、振動の発生を防止する必要がある区域及び主として工業等の用に供されている区域であって、その区域内の住民の生活環境を悪化させないため、著しい振動の発生を防止する必要がある区域をいう。

## (2) 特定建設作業

(単位：デシベル)

規制項目	区域の区分	
	1号区域	2号区域
基準値	75デシベル	
作業禁止時間	午後7時～翌日の午前7時	午後10時～翌日の午前6時
最大作業時間	10時間/日	14時間/日
最大作業日数	連続6日	
作業禁止日	日曜日及び休日	

表 振動 2 振動苦情受付件数（発生原因別）

(平成18年度)

振動の種類	市町村					合計
	工場・事業場	建設作業	道路交通	鉄道	その他	
大分市		1				1
中津市	1					1
佐伯市		1				1
合計	1	2	0	0	0	3

表 振動3 振動に係る特定施設別届出数

(平成19年3月31日現在)

特定施設 市町村	金機 属 加 工 機	圧 縮 機	土 石 用 破 碎 機 等	織 機	ブ ロ ッ ク マ シ ン 等 コ ン ク リ ー ト	木 材 加 工 機 械	印 刷 機 械	ゴ ム 合 成 樹 脂 練 用 機 又 は 練 用 機	射 出 成 形 機	鑄 造 機	特 定 施 設 総 数	特 定 工 場 等 総 数
大 分 市	531	664	250	716	28	27	119	0	62	38	2,435	379
別 府 市	50	26	2	0	0	0	38	0	2	0	118	58
中 津 市	232	235	21	0	3	4	14	6	158	4	677	74
日 田 市	2	108	2	0	0	2	0	0	21	0	135	16
佐 伯 市	81	64	46	0	0	20	13	0	0	1	225	48
白 杵 市	76	136	1	0	1	1	5	0	0	1	221	36
津 久 見 市	35	118	172	0	0	0	0	0	0	0	325	21
竹 田 市	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	58	1
豊 後 高 田 市	13	62	1	0	0	2	4	0	39	0	121	19
杵 築 市	0	9	0	0	0	0	2	0	0	0	11	1
宇 佐 市	149	41	0	0	0	0	0	0	76	0	266	14
豊 後 大 野 市	0	3	1	0	0	1	0	0	2	0	7	5
由 布 市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国 東 市	10	2	0	0	0	0	0	0	40	0	52	7
日 出 町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
九 重 町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
玖 珠 町	0	1	0	0	0	0	2	0	21	0	24	2
合 計	1,179	1,527	496	716	32	57	197	6	421	44	4,675	681

表 振動4 振動に係る特定建設作業別届出数

(平成18年度)

特定建設作業 市町村	く い 打 機 等 を 使 用 す る 作 業	鋼 球 を 使 用 し て 破 壊 す る 作 業	舗 装 版 破 碎 機 を 使 用 す る 作 業	ブ レ ー カ ー を 使 用 す る 作 業	合 計
大 分 市	46	0	7	289	342
別 府 市	4	0	0	63	67
中 津 市	3	0	0	8	11
日 田 市	1	0	0	2	3
佐 伯 市	5	0	0	54	59
白 杵 市	0	0	0	0	0
津 久 見 市	3	0	0	12	15
竹 田 市	1	0	0	0	1
豊 後 高 田 市	0	0	0	0	0
杵 築 市	1	0	0	0	1
宇 佐 市	0	0	0	1	1
豊 後 大 野 市	0	0	0	1	2
由 布 市	0	0	0	0	0
国 東 市	0	0	0	3	3
日 出 町	0	0	0	0	0
九 重 町	0	0	0	0	0
玖 珠 町	0	0	0	0	0
合 計	65	0	7	433	505

表 悪臭1 悪臭苦情受付件数（発生原因別）

(平成18年度)

発生原因区分 市町村	焼却(施設)	機械作動	産業排水	流出・漏洩	工事・建設作業	飲食店営業	自動車	廃棄物投棄	家庭生活	焼却(野焼き)	自然系	その他	不明	合計
県(保健所)	2	1	3	1		1			3			10		21
大分市	8	17	1	2	1	5			13	46		17	5	115
別府市				5				1			1		1	8
中津市									1	3		1		5
日田市											4	2	1	7
佐伯市				1		2			1			8	1	13
津久見市									1					1
竹田市												2		2
宇佐市					1				8			1		10
豊後大野市								1	3	8		2	2	16
国東市		1												1
合計	10	19	4	9	2	8	0	2	30	57	5	43	10	199

表 悪臭2 六段階臭気強度表示法

臭気強度	内 容
0	無臭
1	やっと感知できるにおい(検知閾値濃度)
2	何のにおいであるかがわかる弱い臭い(認知閾値濃度)
3	らくに感知できるにおい
4	強いにおい
5	強烈なにおい

表 悪臭3 悪臭防止法に基づく規制基準

## 1 敷地境界線の地表における規制基準

(単位:ppm)

悪臭物質	規制基準	悪臭物質	規制基準
アンモニア	1	イソバレルアルデヒド	0.003
メチルメルカプタン	0.002	イソブタノール	0.9
硫化水素	0.02	酢酸エチル	3
硫化メチル	0.01	メチルイソブチルケトン	1
二硫化メチル	0.009	トルエン	10
トリメチルアミン	0.005	スチレン	0.4
アセトアルデヒド	0.05	キシレン	1
プロピオンアルデヒド	0.05	プロピオン酸	0.03
ノルマルブチルアルデヒド	0.009	ノルマル酪酸	0.001
イソブチルアルデヒド	0.02	ノルマル吉草酸	0.0009
ノルマルバレルアルデヒド	0.009	イソ吉草酸	0.001

2 排出口における規制基準

(単位 : ppm)

特定悪臭物質(*)の種類ごとに次の式により算出した流量 $q = 0.108 \times He^2 \times Cm$ q 悪臭物質の流量 (0°C、1気圧での m <sup>3</sup> /時) He 補正された気体排出口の高さ (m) Cm 敷地境界における規制基準 (ppm)
* アンモニア、硫化水素、トリメチルアミン、プロピオンアルデヒド、ノルマルブチルアルデヒド、イソブチルアルデヒド、ノルマルパレルアルデヒド、イソパレルアルデヒド、イソブタノール、酢酸エチル、メチルイソブチルケトン、トルエン、キシレン

3 排水における規制基準

特定悪臭物質の種類	排出水の量	規制基準(mg/l)
メチルメルカプタン	0.001 m <sup>3</sup> 毎秒以下の場合	0.03
	0.001 m <sup>3</sup> 毎秒を超え、0.1 m <sup>3</sup> 毎秒以下の場合	0.007
	0.1 m <sup>3</sup> 毎秒を超える場合	0.002
硫化水素	0.001 m <sup>3</sup> 毎秒以下の場合	0.1
	0.001 m <sup>3</sup> 毎秒を超え、0.1 m <sup>3</sup> 毎秒以下の場合	0.02
	0.1 m <sup>3</sup> 毎秒を超える場合	0.005
硫化メチル	0.001 m <sup>3</sup> 毎秒以下の場合	0.3
	0.001 m <sup>3</sup> 毎秒を超え、0.1 m <sup>3</sup> 毎秒以下の場合	0.07
	0.1 m <sup>3</sup> 毎秒を超える場合	0.01
二硫化メチル	0.001 m <sup>3</sup> 毎秒以下の場合	0.6
	0.001 m <sup>3</sup> 毎秒を超え、0.1 m <sup>3</sup> 毎秒以下の場合	0.1
	0.1 m <sup>3</sup> 毎秒を超える場合	0.03

表 悪臭4 かおり風景100選選定地点 (県内)

市 町 村	名 称
別 府 市	別府八湯の湯けむり
大 分 市	大分野津原香りの森
白 杵 市 竹 田 市	白杵・竹田の城下町のカボス
竹 田 市 九 重 町	くじゅう四季の草原 野焼きのかおり

図 悪臭 5 畜産環境保全指導体制

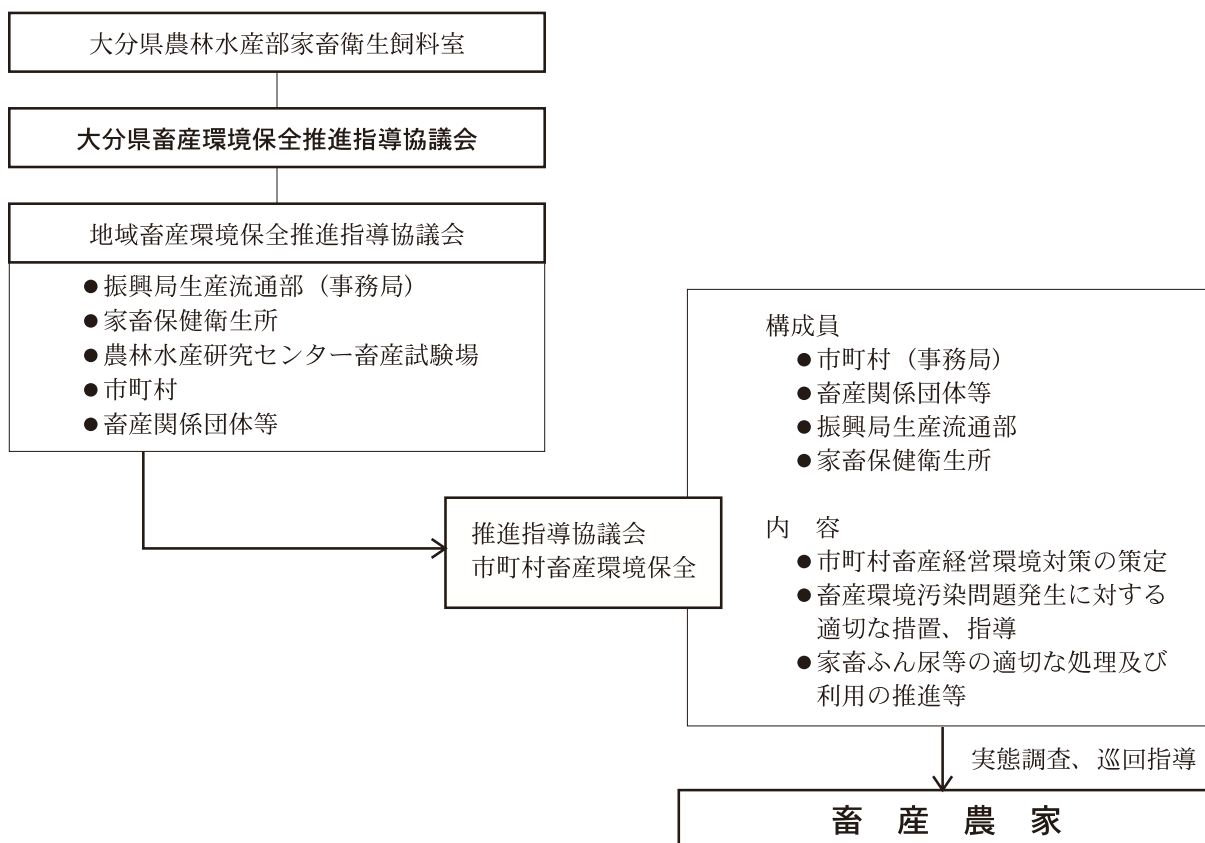


図 悪臭 6 畜産環境対策推進体制

