

3 騒音・振動

3-1 騒音・振動の調査結果及び評価

(1) 一般地域の環境騒音調査

平成 22 年度

測定地点	測定 年月日	用途地域の 区分	地域の 類型	時間帯	測定結果 (dB)	環境基準 (dB)	評価
① <u>下江守町 5 3 字</u> 希望ヶ丘公園	11月16日 ～11月17日	第一種 低層住居 専用地域	A	昼間	42	55	適合
				夜間	36	45	適合
② <u>下荒井町 7</u> 下荒井南公園	11月16日 ～11月17日	第一種 中高層住居 専用地域	A	昼間	38	55	適合
				夜間	34	45	適合
③ <u>舟橋新町 8</u> 日吉神社	11月18日 ～11月19日	第一種 住居地域	B	昼間	40	55	適合
				夜間	37	45	適合

(2) 道路に面する地域の騒音調査

地点 番号	路 線 名	測 定 地 点	評 価 区 間	騒音測定結果		評価対象住居等戸数 (戸)	環境基準超過戸数 (戸)	環境基準達成率 (%)
				Leq (dB)				
1	一般国道 8号線	米松1丁目	新保町 ～和田	昼間	73	441	180	59.2
				夜間	72		55	87.5
2	県道 福井朝日武生線	西木田2丁目	中央1丁目～ 西木田1丁目	昼間	70	317	0	100
				夜間	65		1	99.7
3		湊4丁目	西木田1丁目 ～下江守町	昼間	64	742	0	100
				夜間	58		0	100
4		大宮1丁目	文京1丁目～ 大宮1丁目	昼間	69	290	0	100
				夜間	65		0	100
5	県道 福井丸岡線	田原1丁目	宝永4丁目～ 文京1丁目	昼間	65	59	0	100
				夜間	61		0	100
6		高木1丁目	大宮1丁目 ～舟橋町	昼間	69	371	3	99.2
				夜間	65		3	99.2
7		八重巻東町	稲多浜町～ 河合寄安町	昼間	65	422	1	99.8
				夜間	61		0	100
8	県道 森田停車場中角線	天池町	八重巻中町 ～中角町	昼間	68	144	2	98.6
				夜間	61		2	98.6
9	県道 東郷福井線	春日3丁目	西木田1丁目 ～板垣3丁目	昼間	63	630	0	100
				夜間	54		1	99.8
10		下馬2丁目	下馬2丁目 ～稲津町	昼間	64	90	0	100
				夜間	58		0	100
11	都市計画道 福井東口駅前線	城東1丁目	御幸2丁目～ 城東4丁目	昼間	59	160	0	100
				夜間	53		0	100

(3) 要請限度騒音調査

地点 番号	路 線 名	測 定 地 点	区 域 の 区 分	自動車騒音の要請限度		平均騒音レベル	車 線 数	大型車混入率
						3日間の平均		
				(d B)		(d B)		(%)
1	一般国道8号線	米松	(特例)	昼間	75	73	4	9.0
				夜間	70	71		20.1

(備考) 区域の区分欄は、要請限度の区域区分を示す。

(4) 道路交通振動調査

地 点 番 号	路 線 名	測 定 地 点	区 域 の 区 分	道路交通振動の限度値		平均振動レベル	車 線 数	大型車混入率
						(d B)		
				(d B)		(d B)		(%)
1	一般国道8号	米松	第2種区域	昼間	70	50	4	9.0
				夜間	65	50		20.1

(備考) 区域の区分欄は、要請限度の区域区分を示す。

3-2 騒音規制法に基づく届出

(1) 特定施設の業種別届出状況

(平成23年3月31日現在)

特定施設名	特定施設数	特定工場数
(1) 金属加工機械	212	74
(2) 空気圧縮機及び送風機	1,141	189
(3) 土石用又は鉱物用の破碎機、摩砕機、ふるい及び分級機	14	5
(4) 織機	5,799	228
(5) 建設用資材製造機械	5	4
(6) 穀物用製粉機		
(7) 木材加工機械	182	75
(8) 抄紙機	1	1
(9) 印刷機械	315	87
(10) 合成樹脂射出成形機	98	8
(11) 鋳型造形機	7	2
計	7,774	673

(2) 特定建設作業の届出状況

作業の種類	年度		
	平成20年度	平成21年度	平成22年度
(1) くい打機等を使用する作業	3	1	1
(2) びょう打機を使用する作業			
(3) さく岩機を使用する作業	20	45	23
(4) 空気圧縮機を使用する作業	5	1	1
(5) コンクリートプラント等を設けて行う作業			
(6) バックホウを使用する作業	22	14	15
(7) トラクターショベルを使用する作業			
(8) ブルドーザを使用する作業			
計	50	61	40

3-3 振動規制法に基づく届出

(1) 特定施設の届出状況

(平成23年3月31日現在)

特定施設名	特定施設数	特定工場数
(1) 金属加工機械	153	53
(2) 圧縮機	760	151
(3) 土石用又は鉱物用の破砕機、摩砕機、ふるい及び分級機	11	3
(4) 織機	2,166	87
(5) コンクリートブロックマシン、コンクリート管製造機械等		
(6) 木材加工機械	7	6
(7) 印刷機械	64	24
(8) ゴム練用又は合成樹脂練用のロール機	1	
(9) 合成樹脂用射出成形機	115	7
(10) 鋳型造形機	2	2
計	3,279	333

(2) 特定建設作業の届出状況

作業の種類	年度		
	平成20年度	平成21年度	平成22年度
(1) くい打機等を使用する作業	5	1	1
(2) 鋼球を使用する作業			
(3) 舗装版破砕機を使用する作業	1		
(4) プレーカー(手持式を除く)を使用する作業	20	40	24
計	26	41	25