

## 6 騒音・振動・悪臭関係資料

表6-1-1 一般地域に係る騒音の環境基準（等価騒音レベル）

地域の類型	時間の区分		当該地域
	昼間	夜間	
AA	50デシベル以下	40デシベル以下	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
A	55デシベル以下	45デシベル以下	専ら住居の用に供される地域
B	55デシベル以下	45デシベル以下	主として住居の用に供される地域
C	60デシベル以下	50デシベル以下	相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域

- (注) 1 地域類型の区分は、おおむね次のとおりである。  
 A：都市計画法に基づく第一種、第二種低層住居専用地域および第一種、第二種中高層住居専用地域  
 B：都市計画法に基づく第一種、第二種住居地域および準住居地域  
 C：都市計画法に基づく近隣商業地域、商業地域、準工業地域および工業地域  
 2 時間の区分は、昼間とは午前6時から午後10時まで、夜間とは午後10時から翌日の午前6時までをいう。

表6-1-2 道路に面する地域に係る騒音の環境基準（等価騒音レベル）

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デシベル以下	55デシベル以下
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およびC地域のうち車線を有する道路に面する地域	65デシベル以下	60デシベル以下

- (注) 1 AA地域およびA地域の1車線道路に面する地域については、本来道路騒音による影響を受けるべきではないとの考えから、一般地域に係る環境基準値がそのまま適用される。  
 2 時間の区分は、一般地域に係る環境基準と同様である。

幹線交通を担う道路に近接する空間に係る特例（等価騒音レベル）

昼間	夜間
70デシベル以下	65デシベル以下

- (注) 1 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：45デシベル以下、夜間：40デシベル以下）によることができる。  
 2 幹線交通を担う道路とは、高速自動車国道、一般国道、県道および4車線以上の市町村道をいう。  
 3 近接する空間とは、道路端からの距離が、2車線以下の道路にあつては15メートル、2車線を超える道路にあつては20メートルまでをいう。  
 4 時間の区分は、一般地域に係る環境基準と同様である。

表6-1-3 新幹線鉄道騒音に係る環境基準

地域の類型	基準値	当該地域
I	70 デシベル 以下	新幹線鉄道の軌道中心線から両側300メートル以内の区域(以下「沿線区域」という。)のうち、都市計画法(昭和43年法律第100号)第8条第1項第1号の規定に基づく用途地域(以下「用途地域」という。)の定めのある地域については、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、第1種住居地域、第2種住居地域および準住居地域、用途地域の定めのない地域については、主として住居の用に供される地域
II	75 デシベル 以下	沿線区域のうち、用途地域の定めのある地域については、近隣商業地域、商業地域、準工業地域および工業地域、用途地域の定めのない地域については、主として商工業の用に供される地域

(注) 沿線区域のうち、次の区域については該当区域から除くものとする。

- (1) トンネル区間(ただし、トンネルの出入口からトンネル中央方向150メートルの区間は除く。)
- (2) 河川区域
- (3) 用途地域の定めのない地域のうち、山林、原野、農用地等新幹線鉄道騒音から通常の生活を保全する必要のない地域

表6-2 騒音規制法に定める自動車騒音の要請限度（等価騒音レベル）

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	6 5 デシベル	5 5 デシベル
a 区域のうち 2 車線以上の道路に面する区域	7 0 デシベル	6 5 デシベル
b 区域のうち 2 車線以上の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	7 5 デシベル	7 0 デシベル

(注) (区域の区分) a：都市計画法に基づく第一種、第二種低層住居専用地域および第一種、第二種中高層住居専用地域  
 b：都市計画法に基づく第一種、第二種住居地域および準住居地域  
 c：都市計画法に基づく近隣商業地域、商業地域、準工業地域および工業地域  
 (時間の区分) 一般地域に係る環境基準と同様

幹線交通を担う道路に近接する空間に係る特例（等価騒音レベル）

昼 間	夜 間
7 5 デシベル 以下	7 0 デシベル 以下

表6-3 騒音規制法に定める特定工場等から発生する騒音の規制基準

区 域 の 区 分	時 間 の 区 分			
	朝	昼 間	夕	夜 間
第 1 種 区 域	4 5 デシベル	5 0 デシベル	4 0 デシベル	4 0 デシベル
第 2 種 区 域	5 0 デシベル	6 0 デシベル	5 0 デシベル	4 5 デシベル
第 3 種 区 域	6 0 デシベル	6 5 デシベル	6 0 デシベル	5 5 デシベル
第 4 種 区 域	6 5 デシベル	7 0 デシベル	6 5 デシベル	6 0 デシベル

(注) (区域の区分) 第1種区域：良好な住居の環境を保全するため、特に静穏の保全を必要とする区域。  
 (都市計画法に基づく第一種低層住居専用地域および第二種低層住居専用地域。)  
 第2種区域：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。(都市計画法に基づく第一種中高層住居専用地域、第二種中高層住居専用地域、第一種住居地域、第二種住居地域および準住居地域。)  
 第3種区域：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。(都市計画法に基づく近隣商業地域、商業地域および準工業地域)  
 第4種区域：主として工業等の用に供されている地域であって、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。(都市計画法に基づく工業地域。)  
 (時間の区分) 朝：午前6時から午前8時まで、昼間：午前8時から午後7時まで  
 夕：午後7時から午後10時まで、夜間：午後10時から翌日の午前6時まで  
 (そ の 他) 第2種区域、第3種区域および第4種区域内に所在する学校・保育所・病院・患者の収容施設を有する診療所・図書館・特別養護老人ホーム・幼保連携型認定こども園の敷地の周囲おおむね50メートル以内の区域の規制基準は、当該区域の区分に応じて定める値から5デシベルを減じた値とする。

表6-4 騒音規制法に定める特定建設作業に伴って発生する騒音の規制基準

特定建設 作業種類	種類に対する規制基準					備考
	騒音の 大きさ	夜間または 深夜作業の 禁止	1日の 作業時間 の制限	作業時間 の制限	日曜日、 その他の 休日の 作業禁止	
① くい打機、 くい抜機ま たはくい打 くい抜機を 使用する作 業	85 デシベル	第1号区域 午後7時 から翌日の 午前7時 まで	第1号区域 1日につき 10時間	同一場所 において 連続 6日間	日曜日、 その他、 の日 休	もんけん、圧入式くい 打くい抜機またはくい 打機をアースオーガー と併用する作業を除 く。
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						作業地点が連続的に移 動する作業にあって は、1日における当該 作業に係る二地点間の 最大距離が50mを超 えない作業に限る。
④ 空気圧縮機 を使用する 作業						電動機以外の原動機を 用いるものであって、 その定格出力が15kW 以上のものに限る。 (さく岩機の動力とし て使用する作業を除 く。)
⑤ コンクリー トプラント またはアス ファルトプ ラントを設 けて行う作 業						混練機の混練量がコン クリートプラントは、 0.45m <sup>3</sup> 以上、アスフ アルトプラントは、 200kg以上のものに 限る。(モルタル製造 のためにコンクリート プラントを設けて行う 作業を除く。)
⑥ バックホウ を使用する 作業						原動機の定格出力が80 kW以上のものに限 る。
⑦ トラクター ショベルを 使用する作 業						原動機の定格出力が70 kW以上のものに限 る。
⑧ ブルドーザ ーを使用す る作業						原動機の定格出力が40 kW以上のものに限 る。

(注) (区域の区分) 第1号区域：騒音規制法に基づく規制地域の区分の第1種区域、第2種区域および第3種区域の全区ならびに第4種区域で(ア)学校、(イ)保育所、(ウ)病院・患者を収容する施設を有する診療所、(エ)図書館、(オ)特別養護老人ホーム、(カ)幼保連携型認定こども園の敷地の周囲おおむね80m以内の区域。

第2号区域：騒音規制法に基づく規制地域の区分の第4種区域のうち、第1号区域を除く区域。

(その他) 1 基準値は、特定建設作業の場所の敷地境界線での値である。

2 6から8の作業にあっては、一定の限度を超える大きさの騒音を発生しないものとして環境大臣が指定するものを除く。

表6-5 福井県公害防止条例に定める特定工場に係る騒音の規制基準

区域の区分	時 間 の 区 分			
	朝	昼 間	夕	夜 間
第1種区域	45デシベル	50デシベル	40デシベル	40デシベル
第2種区域	50デシベル	60デシベル	50デシベル	45デシベル
第3種区域	60デシベル	65デシベル	60デシベル	55デシベル
第4種区域	65デシベル	70デシベル	65デシベル	60デシベル
第5種区域	70デシベル	75デシベル	70デシベル	65デシベル
その他の区域	55デシベル	60デシベル	55デシベル	55デシベル

- (注) (区域の区分) 第1種区域： 都市計画法に基づく第一種低層住居専用地域または第二種低層住居専用地域。  
 第2種区域： 都市計画法に基づく第一種中高層住居専用地域、第二種中高層住居専用地域、第一種住居地域、第二種住居地域または準住居地域。  
 第3種区域： 都市計画法に基づく近隣商業地域、商業地域または準工業地域。  
 第4種区域： 都市計画法に基づく工業地域。  
 第5種区域： 都市計画法に基づく工業専用地域。  
 その他の区域： 上記に掲げる区域以外の区域。
- (時間の区分) 朝：午前6時から午前8時まで、昼間：午前8時から午後7時まで  
 夕：午後7時から午後10時まで、夜間：午後10時から翌日の午前6時まで
- (その他) 第2種区域、第3種区域および第4種区域内に所在する学校・保育所・病院・患者の収容施設を有する診療所・図書館・特別養護老人ホームの敷地の周囲おおむね50メートル以内の区域の規制基準は、当該区域の区分に応じて定める値から5デシベルを減じた値とする。

表6-6 福井県公害防止条例に定める深夜における騒音の規制基準

区域の区分	時 間 の 区 分	
	午後11時から翌日午前0時まで	午前0時から午前5時まで
第1種区域および第2種区域	50デシベル	45デシベル
第3種区域	60デシベル	55デシベル
第4種区域、第5種区域およびその他の区域	55デシベル	50デシベル

- (注) 1 規制の対象は、「飲食店営業（風俗営業法で規制されているものおよび祭礼その他地域の慣習となっている行事における営業を除く。）」、「ボーリング場営業」、「カラオケボックス営業」および「車両洗浄装置を使用しまたは使用させる営業」。
- 2 区域の区分は、特定工場に係る騒音の基準に同じ。

表 6-7 振動規制法に定める道路交通振動の要請限度

区域の区分	時間の区分	
	昼間	夜間
第 1 種 区域	65 デシベル	60 デシベル
第 2 種 区域	70 デシベル	65 デシベル

(注) (区域の区分) 第1種区域：騒音規制法に基づく規制地域の区分の第1種区域および第2種区域  
 第2種区域：騒音規制法に基づく規制地域の区分の第3種区域および第4種区域  
 (時間の区分) 昼間：午前6時から午後10時まで、夜間：午後10時から翌日の午前6時まで  
 (その他) 学校・病院等、特に静穏を必要とする施設の周辺の道路における限度は当該値から5デシベル減じた値とする。

表 6-8 振動規制法に定める特定工場等から発生する振動の規制基準

区域の区分	時間の区分	
	昼間：午前6時から午後10時まで	夜間：午後10時から翌朝6時まで
第 1 種 区域	60 デシベル	55 デシベル
第 2 種 区域	65 デシベル	60 デシベル

(注) 区域の区分および時間の区分は、道路交通振動の要請限度に同じ。

表6-9 振動規制法に定める特定建設作業に伴って発生する振動の規制基準

特定建設 作業種類	種類に対する規制基準					備考		
	振動の 大きさ	夜間または 深夜作業 の禁止	1日の 作業時間 の制限	作業時間 の制限	日曜日、 その他の 休日の 作業禁止			
① くい打機、 くい抜機ま たはくい打 くい抜機を 使用する作 業	75 デシベル	第1号区域 午後7時 から翌日の 午前7時 まで	第1号区域 1日につき 10時間	同一場所 において 連続 6日間	日曜日、 その他 の休日	もんけん、圧入式くい 打機、油圧式くい抜 機、圧入式くい打 くい抜機を除く。		
② 鋼球を使用 して建築物 その他の工 作物を破壊 する作業								
③ 舗装版破碎 機を使用す る作業						第2号区域 午後10時 から翌日の 午前6時 まで	第2号区域 1日につき 14時間	作業地点が連続的に移 動する作業にあつて は、1日における当該 作業に係る二地点間の 最大距離が50mを超え ない作業に限る。
④ ブレーカー を使用する 作業								

(注) (区域の区分) 第1号区域：騒音規制法に基づく規制地域の区分の第1種区域、第2種区域および第3種区域の全区ならびに第4種区域で(ア)学校、(イ)保育所、(ウ)病院・患者を収容する施設を有する診療所、(エ)図書館、(オ)特別養護老人ホーム、(カ)幼保連携型認定こども園の敷地の周囲おおむね80m以内の区域。  
第2号区域：騒音規制法に基づく規制地域の区分の第4種区域のうち、第1号区域を除く区域。  
(その他) 基準値は、特定建設作業の場所の敷地境界線での値である。

表6-10 自動車交通騒音測定結果（平成26年度）

No.	調査路線名	評価区間	騒音測定地点	測定開始日時	騒音測定結果 Leq (dB)		車線数	評価 区間 距離 (km)	住居 戸数 (戸)	環境基準達成戸数(戸)				環境基準達成率(%)	
					昼 (dB)	夜 (dB)				昼間・夜間とも	昼間に ついて	夜間に ついて	昼間・夜間とも	昼間に ついて	夜間に ついて
1	北陸自動車道	あわら市 能坂～牛ノ谷	あわら市 下金屋 福井市 下馬2丁目	H26.10.9	46	47	4	3.5	29	29	29	100.0	100.0	100.0	100.0
2	一般国道8号	福井市 和井～大土呂	福井市 五郎丸町	H26.9.29	72	71	4	5.2	127	73	119	57.5	93.7	73	57.5
3	一般国道8号	鯖江市 柳町4丁目～定次町	鯖江市 五郎丸町	H26.9.10	72	69	4	1.8	146	125	142	85.6	97.3	125	85.6
4	一般国道27号	敦賀市 若葉町～岡山町1丁目	敦賀市 若葉町2丁目	H26.10.7	72	68	4	2.0	165	126	151	76.4	91.5	126	76.4
5	一般国道27号	美浜町 佐柿～金山	美浜町 佐田～佐田	H26.11.20	72	69	2	3.9	159	127	159	79.9	100.0	127	79.9
					72	69	2	0.8	8	7	87.5	7	7	87.5	87.5
					72	69	2	4.0	78	68	87.2	77	68	87.2	87.2
					73	70	2	5.0	214	210	98.1	214	210	98.1	98.1
					73	70	2	9.1	202	169	83.7	202	169	83.7	83.7
7	一般国道158号	大野市 中野～犬山	大野市 大山～楯掛	H26.9.18	65	58	4	0.8	1	1	1	100.0	100.0	1	100.0
					65	58	2	1.0	5	5	100.0	5	5	100.0	100.0
					65	58	4	2.4	85	85	100.0	85	85	100.0	100.0
					60	53	2	2.1	135	135	100.0	135	135	100.0	100.0
					60	53	2	5.3	597	597	100.0	597	597	100.0	100.0
9	一般国道305号	坂井市 三国町覚善～三国町新保	坂井市 三国町中央2丁目	H26.11.5	67	58	2	2.7	147	147	147	100.0	100.0	147	100.0
					62	54	2	2.5	369	369	100.0	369	369	100.0	100.0
					62	54	2	1.4	267	266	99.6	266	266	99.6	99.6
					66	58	4	1.4	108	108	100.0	108	108	100.0	100.0
					69	63	2	1.5	508	506	99.6	506	506	99.6	99.6
11	一般国道417号	鯖江市 桜町2丁目～柳町4丁目	鯖江市 柳町3丁目	H26.10.8	62	54	2	1.4	267	266	266	99.6	99.6	266	99.6
					66	58	4	1.4	108	108	100.0	108	108	100.0	100.0
					69	63	2	1.5	508	506	99.6	506	506	99.6	99.6
					69	63	4	1.1	257	257	100.0	257	257	100.0	100.0
					68	62	3	1.3	372	371	99.7	371	371	99.7	99.7
14	一般国道229号 福井鯖江線	福井市 みのり1丁目～花堂北1丁目	福井市 花堂北1丁目～花堂南2丁目	H26.9.16	68	62	4	0.7	104	104	104	100.0	100.0	104	100.0
					70	64	4	1.5	100	100	100.0	100	100	100.0	100.0
					68	61	4	2	517	516	99.8	516	516	99.8	99.8
					63	55	4	1.8	774	772	99.7	772	774	99.7	100.0
					61	54	2	1.3	260	205	78.8	205	260	78.8	100.0
17	評価範囲全体	17路線26区間	鯖江市 住吉町3丁目～舟津町5丁目	H26.9.17	61	54	2	1.3	260	205	205	78.8	78.8	260	100.0
					5734	5478	5644	5535	95.5	98.4	96.5	5535	96.5		
					2182	2059	2156	2061	94.4	98.8	94.5	2061	94.5		
					3552	3419	3488	3474	96.3	98.2	97.8	3474	97.8		
					全体：評価範囲全体（近接空間+非近接空間）					近接空間：道路幅から15m（2車線以下）または20m（2車線超）の範囲 非近接空間：50mの評価範囲のうち近接空間以外の場所					

（資料：環境政策課）

表6-11 特定施設届出状況（騒音規制法）

（平成27年3月31日現在）

施設種類	1 項	2 項	3 項	4 項	5 項	7 項	8 項	9 項	10 項	11 項	合 計
	金属加工機械	空気圧縮機 ・送風機	土石用破砕機 ・ふるい等	織 機	建設用資材 製造機械	木材加工機械	抄紙機	印刷機械	合成樹脂用 射出成形機	鋳造型造機	
市町名	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数	工場敷施設数
福井市	75	201	5	226	4	75	1	89	9	2	687
敦賀市	24	90	0	1	3	15	1	14	1	0	92
小浜市	3	126	0	0	0	8	0	9	0	2	30
大野市	1	3	0	10	0	26	0	5	0	0	45
勝山市	0	32	3	85	0	6	0	3	2	0	119
鯖江市	22	148	1	145	4	10	0	8	5	1	231
あわら市	3	54	0	33	0	3	1	2	0	0	51
越前市	67	259	2	116	6	38	24	21	7	31	321
坂井市	5	15	0	437	2	12	0	6	1	0	470
永平寺町	2	7	0	46	0	2	0	4	0	0	64
美浜町	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4
高浜町	1	3	2	0	1	0	0	0	0	0	10
合 計	203	949	13	1,099	20	198	27	161	25	3	2,124

（注） 工場数欄において、1つの工場については、主要な特定施設の項1か所のみ計上した。

（資料：環境政策課）

表6-12 特定建設作業届出状況（騒音規制法）

（平成26年度）

施設種類	1 項	2 項	3 項	4 項	5 項	6 項	7 項	8 項	合 計
	くい打機等を使用する作業	びょう打機を使用する作業	さく岩機を使用する作業	空気圧縮機を使用する作業	コンクリートプラント等を設けて行う作業	バックホウを使用する作業	トラクターショベルを使用する作業	ブルドーザーを使用する作業	
市町名									
福井市	8	0	44	5	0	28	0	0	85
敦賀市	1	0	5	0	0	0	0	0	6
小浜市	0	0	1	0	0	0	0	0	1
勝山市	1	0	0	0	0	0	0	0	1
鯖江市	0	0	5	0	0	5	0	0	10
あわら市	2	0	0	0	0	0	0	0	2
越前市	1	0	5	0	0	2	0	0	8
坂井市	0	0	0	1	0	4	0	0	5
永平寺町	1	0	0	1	0	1	0	0	3
美浜町	0	0	0	0	0	1	0	0	1
高浜町	0	0	0	0	0	1	0	0	1
合 計	14	0	60	7	0	42	0	0	123

（資料：環境政策課）

表6-13 特定施設届出状況（振動規制法）

（平成27年3月31日現在）

施設種類	（平成27年3月31日現在）										合 計	
	1 項 金属加工機械	2 項 圧縮機	3 項 土石用破砕機・ふるい等	4 項 織 機	5 項 コンクリートブ ロックマシン等	6 項 木材加工機械	7 項 印刷機械	8 項 ゴム練等用 のロール機	9 項 合成樹脂用 射出成形機	10 項 鋳造型機		
市町名	工場数	工場数	工場数	工場数	工場数	工場数	工場数	工場数	工場数	工場数	工場数	工場数
福井市	53	148	3	86	0	6	26	0	8	2	332	3,202
敦賀市	18	35	0	1	2	3	6	0	1	0	49	315
小浜市	3	6	0	0	0	2	1	0	0	0	12	294
大野市	0	1	0	10	0	2	3	0	0	1	17	940
勝山市	1	5	3	68	0	0	0	0	2	0	79	4,426
鯖江市	27	20	2	57	0	0	5	0	3	1	115	2,992
あわら市	1	5	0	10	0	0	2	0	0	0	18	350
越前市	57	27	3	95	0	4	13	1	4	0	204	3,457
坂井市	2	6	0	247	0	1	1	0	1	0	258	4,584
永平寺町	0	3	0	51	0	0	4	0	0	0	58	1,291
美浜町	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	10
高浜町	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	6	19
合 計	163	243	12	625	2	21	61	1	19	4	1,151	21,880

（注） 工場数欄において、1つの工場については、主要な特定施設の項1か所のみ計上した。

（資料：環境政策課）

表6-14 特定建設作業届出状況（振動規制法）

（平成26年度）

作業種類	（平成26年度）										合 計	
	市町名	福井市	敦賀市	小浜市	勝山市	鯖江市	あわら市	越前市	坂井市	永平寺町		高浜町
1 項 くい打機等を使用 する作業		9	1	0	1	0	2	1	0	0	0	14
2 項 鋼球を使用して破 壊する作業		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3 項 舗装破砕機を使 用する作業		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 項 ブレーカーを使用 する作業		45	5	1	0	5	0	5	3	3	2	69
合 計		54	6	1	1	5	2	6	3	3	2	83

（資料：環境政策課）

表6-15 悪臭防止法に基づく規制基準

悪臭物質の種類	規制基準	
	A 区域	B 区域
アンモニア	1 ppm	2 ppm
メチルメルカプタン	0.002 ppm	0.004 ppm
硫化水素	0.02 ppm	0.06 ppm
硫化メチル	0.01 ppm	0.05 ppm
二硫化メチル	0.009 ppm	0.03 ppm
トリメチルアミン	0.005 ppm	0.02 ppm
アセトアルデヒド	0.05 ppm	0.1 ppm
プロピオンアルデヒド	0.05 ppm	0.1 ppm
ノルマルブチルアルデヒド	0.009 ppm	0.03 ppm
イソブチルアルデヒド	0.02 ppm	0.07 ppm
ノルマルバレルアルデヒド	0.009 ppm	0.02 ppm
イソバレルアルデヒド	0.003 ppm	0.006 ppm
イソブタノール	0.9 ppm	4 ppm
酢酸エチル	3 ppm	7 ppm
メチルイソブチルケトン	1 ppm	3 ppm
トルエン	10 ppm	30 ppm
スチレン	0.4 ppm	0.8 ppm
キシレン	1 ppm	2 ppm
プロピオン酸	0.03 ppm	0.07 ppm
ノルマル酪酸	0.001 ppm	0.002 ppm
ノルマル吉草酸	0.0009 ppm	0.002 ppm
イソ吉草酸	0.001 ppm	0.004 ppm

(注) A区域：都市計画法に基づく用途地域のうち、おおむね第一種低層住居専用地域、第二種低層住居専用地域、第一種中高層住居専用地域、第二種中高層住居専用地域、第一種住居地域、第二種住居地域、準住居地域、近隣商業地域および商業地域ならびにこれらの地域に準ずると考えられる地域。

B区域：都市計画法に基づく用途地域のうち、おおむね準工業地域および工業地域ならびにこれらの地域に準ずると考えられる地域。

表6-16 福井県公害防止条例に定める悪臭に係る特定施設の規制基準

規制基準	臭気指数 18
------	---------

(注) 「臭気指数」とは、人間の嗅覚で臭気を感じることができなくなるまで気体の希釈をした場合に、次の式において算定される値

$$Y = 10 \cdot \log X$$

Y：臭気指数

X：人間の嗅覚で臭気を感じることができなくなるまで気体の希釈をしたときのその希釈の倍数

表6-17 福井県公害防止条例に定める悪臭に係る特定施設

No.	特 定 施 設 の 種 類
1	牛、豚（生後2月未満のものを除く。）または鶏（生後30日未満のものを除く。）の飼養場（牛にあつては10頭以上、豚にあつては50頭（繁殖豚にあつては5頭）以上、鶏にあつては1,000羽以上の飼養の用に供するものに限る。）において用いる施設であつて、次のいずれかに該当するもの ① 飼養施設 ② 飼料調理施設（加熱して調理するものに限る。） ③ ふん尿処理施設
2	けいふんの乾燥または焼却を行う工場において用いる施設であつて、次のいずれかに該当するもの ① 乾燥施設 ② 焼却施設
3	死亡獣畜取扱場において用いる施設であつて、次のいずれかに該当するもの ① 解体室 ② 汚物処理施設 ③ 焼却炉
4	化製場（魚介類または鳥類の肉、皮、骨、臓器等を原料とする飼料等の製造の工場を含む。）において用いる施設であつて次のいずれかに該当するもの ① 原料処理施設（原料貯蔵室および化製室を含む。） ② 煮熟施設 ③ 圧搾施設 ④ 汚物処理施設 ⑤ 乾燥施設

表6-18 悪臭に係る特定施設市町別届出状況（福井県公害防止条例）

（平成27年3月31日現在）

施設種類	1 項		2 項		3 項		4 項		合 計	
	動物の飼養の用に供するもの		けいふんの乾燥または焼却を行う工場において用いるもの		死亡獣畜取扱場において用いるもの		化製場において用いるもの			
市町名	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数	工場数	施設数
福井市	12	46	2	4	0	0	0	0	14	50
敦賀市	9	15	0	0	0	0	0	0	9	15
大野市	5	15	0	0	0	0	0	0	5	15
勝山市	4	16	0	0	0	0	0	0	4	16
鯖江市	3	4	0	0	0	0	0	0	3	4
あわら市	6	13	0	0	0	0	0	0	6	13
越前市	12	26	1	1	0	0	0	0	13	27
坂井市	27	114	0	0	0	0	0	0	27	114
池田町	3	11	0	0	0	0	0	0	3	11
南越前町	1	1	1	1	0	0	0	0	2	2
越前町	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
美浜町	5	6	0	0	0	0	0	0	5	6
おおい町	1	4	0	0	0	0	0	0	1	4
若狭町	7	16	0	0	0	0	0	0	7	16
合 計	96	288	4	6	0	0	0	0	100	294

（資料：環境政策課）