

平成26年度

# 宮城県公害資料

(騒音・振動・悪臭編)

宮城県環境生活部



## はじめに

この資料は、平成26年度における宮城県内の騒音・振動・悪臭公害の現況と対策の実施状況を取りまとめたものです。

市町村をはじめとする関係機関の協力を得て実施した各種調査結果などを収載しています。



## 目次

### 第1章 騒音

#### 第1節 概況

1 発生源別騒音苦情件数（表1-1、図1-1）	5
2 騒音苦情件数の推移（図1-2-1、1-2-2、1-2-3）	6
3 騒音規制法に基づく指定地域所在市町村（図1-3）	7

#### 第2節 騒音規制法・公害防止条例に係る規制状況

1 騒音に係る特定施設届出状況（表2-1）	9
2 騒音規制法に基づく特定施設届出状況（表2-2）	10
3 公害防止条例に基づく特定施設届出状況（表2-3）	11
4 騒音に係る規制指導の状況（表2-4）	12
5 騒音に係る特定建設作業の届出件数の推移（表2-5）	13
6 市町村別の特定建設作業届出件数（表2-6）	14

#### 第3節 環境騒音

一般地域における環境基準適合状況（表3-1）	15
------------------------	----

#### 第4節 航空機騒音

1 仙台空港周辺航空機騒音測定結果（表4-1）	17
2 仙台空港における県通年測定局測定結果（表4-2-1、4-2-2、4-2-3）	18
3 松島飛行場周辺航空機騒音測定結果（表4-3）	21
4 松島飛行場における県通年測定局測定結果（表4-4-1、4-4-2、4-4-3）	22
5 霞目飛行場周辺航空機騒音測定結果（表4-5）	25
6 測定地点位置図 仙台空港、松島飛行場、霞目飛行場（図4-6-1、4-6-2、4-6-3）	26

#### 第5節 自動車交通騒音

1 幹線道路における自動車騒音の環境基準達成状況総括表（表5-1）	29
2 幹線道路における自動車騒音の環境基準達成状況（面的評価結果）（表5-2）	30
3 高速自動車道定点測定結果（表5-3）	38

#### 第6節 東北新幹線鉄道騒音

1 東北新幹線鉄道騒音測定結果（表6-1）	39
2 測定地点位置図（図6-2）	40

#### 第7節 深夜営業騒音

深夜営業騒音に係る規制状況（表7-1）	41
---------------------	----

### 第2章 振動

#### 第1節 概況

1 発生源別振動苦情件数の内訳（表1-1、図1-1）	45
2 振動苦情件数の推移（図1-2-1、1-2-2、1-2-3）	46
3 振動規制法に基づく指定地域所在市町村 （図1-3：騒音規制法に基づく指定地域所在市町村に同じ）	47

#### 第2節 振動規制法・公害防止条例に係る規制状況

1 振動に係る特定施設届出状況（表2-1）	49
2 振動規制法に基づく特定施設届出状況（表2-2）	50
3 公害防止条例に基づく特定施設届出状況（表2-3）	51
4 振動に係る規制指導の状況（表2-4）	52
5 振動に係る特定建設作業の届出件数の推移（表2-5）	53
6 市町村別の特定建設作業届出件数（表2-6）	54

#### 第3節 東北新幹線鉄道振動

東北新幹線鉄道振動測定結果（表3-1）	55
---------------------	----

第3章	悪臭	
第1節	概況	
1	悪臭苦情件数の推移（図1-1）	59
2	業種別悪臭苦情割合（図1-2-1、1-2-2）	60
3	悪臭苦情処理状況（表1-3）	61
第2節	悪臭防止法に係る規制状況	
1	悪臭防止法に基づく行政指導の状況（表2-1）	63
2	悪臭防止法に基づく規制地域所在市町（図2-2）	64
3	法律・条例・県悪臭公害防止対策要綱に基づく規制状況（表2-3）	65
4	県が指定する悪臭防止法に基づく規制地域（巨理町、七ヶ浜町）	66
第3節	公害防止条例に係る規制状況	
1	公害防止条例に基づく行政指導の状況（表3-1）	69
2	公害防止条例に基づく悪臭特定施設設置工場・事業場（表3-2）	70
第4節	悪臭防止法及び公害防止条例以外の行政指導の状況	
	悪臭防止法及び公害防止条例以外の行政指導の状況（表4-1）	71
第4章	その他	
	騒音・振動・悪臭公害対策に係る会議の開催状況（表1）	73

# 第 1 章

## 騷 音

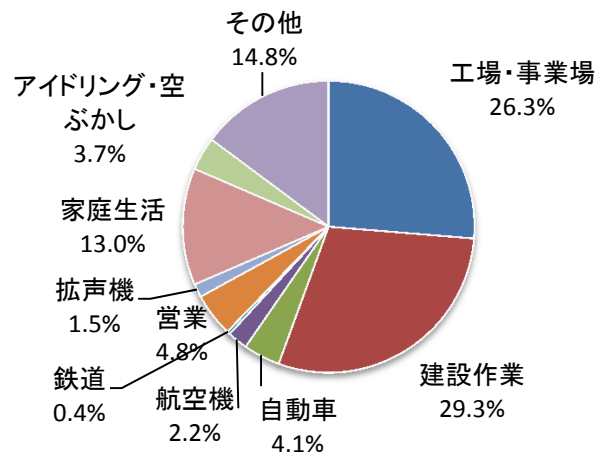


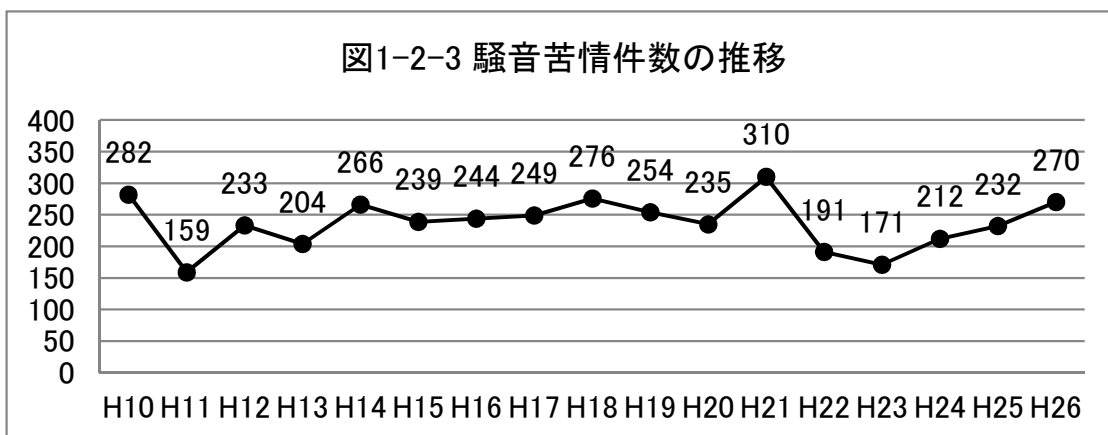
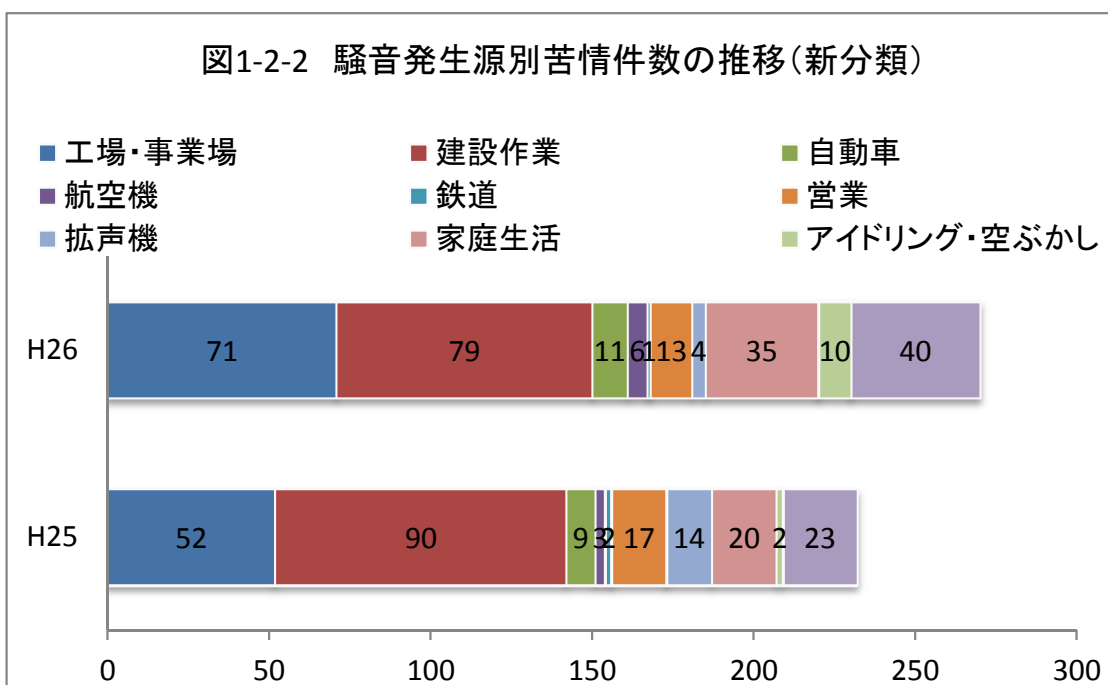
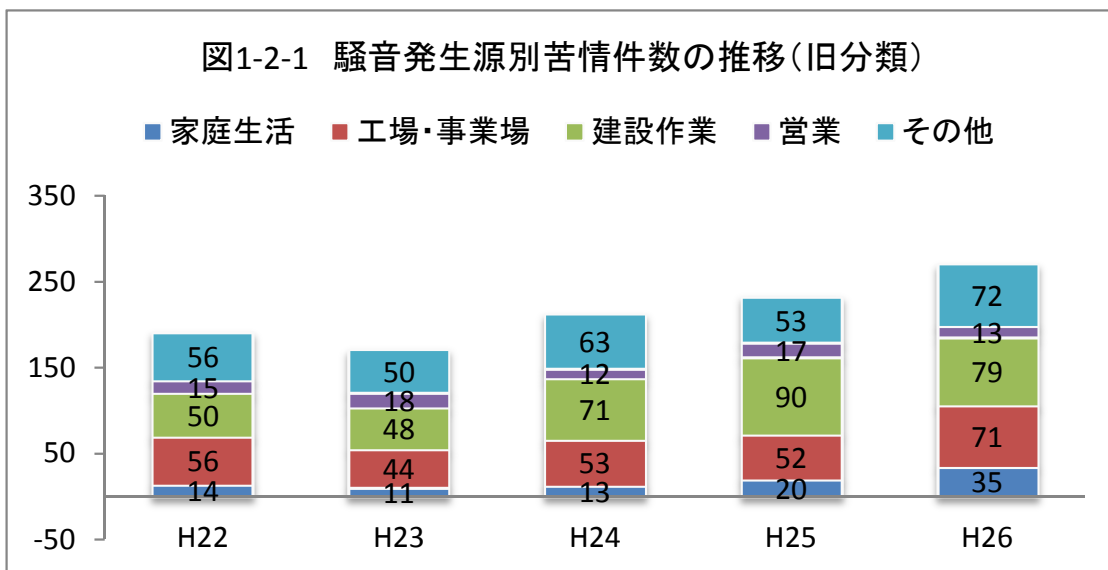


表1-1 発生源別騒音苦情受理件数(平成26年度)

発生源の種類		騒音	うち、低周波音関係	割合(%)
工場・事業場	特定工場	8	0	11.3%
	その他	63	0	88.7%
	計	71	0	100.0%
建設作業	特定建設作業	22	0	27.8%
	その他	57	1	72.2%
	計	79	1	100.0%
自動車	高速道路	4	0	36.4%
	その他	7	0	63.6%
	計	11	0	100.0%
航空機	民間機	0	0	0.0%
	その他	6	0	100.0%
	計	6	0	100.0%
鉄道	新幹線	0	0	0.0%
	その他	1	0	100.0%
	計	1	0	100.0%
営業	深夜営業	8	0	61.5%
	その他	5	0	38.5%
	計	13	0	100.0%
拡声機	商業宣伝	3	0	75.0%
	その他	1	0	25.0%
	計	4	0	100.0%
家庭生活	電気機器	12	0	34.3%
	音響機器等	0	0	0.0%
	人声足音等	7	0	20.0%
	ペット	11	0	31.4%
	その他	5	0	14.3%
	計	35	0	100.0%
アイドリング・空ぶかし		10	0	
その他		40	0	
合計		270	1	

図1-1-1 騒音発生源別苦情割合(平成26年度)









第1章(騒音)第2節 1

表2-1 騒音に係る特定施設設置届出状況(平成26年度)

特定施設名		騒音規制法に基づく 設置届出数		公害防止条例に基づく 設置届出数		合計	
		特定工場等数	特定施設数	特定工場等数	特定施設数	特定工場等数	特定施設数
1	金属加工機械	191	1,058	143	1,376	334	2,434
2	空気圧縮機及び送風機	1,599	8,960	716	5,044	2,315	14,004
3	土石用又は鉋物用破砕機	79	441	135	583	214	1,024
4	織機	6	166	9	15	15	181
5	建設用資材製造機械	59	102	57	109	116	211
6	穀物用製粉機	20	63	11	25	31	88
7	木材加工機械	210	564	146	544	356	1,108
8	抄紙機	3	12	1	15	4	27
9	印刷機械	221	759	31	157	252	916
10	合成樹脂用射出成形機	41	974	37	874	78	1,848
11	鋳型造型機	7	90	16	39	23	129
12	ディーゼルエンジン及びガソリンエンジン			87	302	87	302
13	クーリングタワー			910	2,034	910	2,034
14	バーナー			1,275	3,665	1,275	3,665
15	繊維工業用機械			95	310	95	310
16	コンクリート管等製造機			66	181	66	181
17	金属製品製造機械			42	454	42	454
18	土石等加工機械			193	1,255	193	1,255
合計		2,436	13,189	3,970	16,982	6,406	30,171

表2-2 騒音規制法に基づく特定施設届出状況(平成26年度)

市区町村	特定施設の種類の 工場等実数 特定施設数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	合計
		金属加工 機械	空気圧縮 機及び送 風機	土石用又 は鉱物用 破砕機	織機	建設用資 材製造機 械	穀物用製 粉機	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 機	
仙台市	工場等実数	53	768	18	1	11	2	40	0	133	2	0	1,028
	特定施設数	274	4,989	119	10	21	7	121	0	451	21	0	6,013
石巻市	工場等実数	26	144	10	0	4	1	42	0	21	2	0	250
	特定施設数	50	498	26	0	6	1	61	0	66	3	0	711
塩竈市	工場等実数	11	80	1	0	1	1	3	0	2	0	0	99
	特定施設数	11	129	1	0	1	1	3	0	2	0	0	148
気仙沼市	工場等実数	1	47	2	0	3	0	16	0	17	1	0	87
	特定施設数	3	149	6	0	4	0	42	0	37	2	2	245
白石市	工場等実数	10	43	2	2	2	3	14	0	3	1	0	80
	特定施設数	101	351	50	151	2	12	33	0	28	54	0	782
名取市	工場等実数	10	33	0	0	3	1	2	0	5	1	0	55
	特定施設数	55	250	0	0	4	1	27	0	36	91	0	464
角田市	工場等実数	6	41	3	1	2	0	5	0	2	5	2	67
	特定施設数	55	111	3	3	8	0	10	0	2	64	2	258
多賀城市	工場等実数	2	20	0	0	0	0	0	0	3	1	1	27
	特定施設数	5	164	0	0	0	0	0	0	14	10	51	244
岩沼市	工場等実数	21	26	2	0	1	0	4	1	7	0	0	62
	特定施設数	60	244	6	0	3	0	19	3	16	0	0	351
登米市	工場等実数	11	78	19	0	5	0	41	0	7	6	2	169
	特定施設数	96	321	72	0	10	0	128	0	33	79	9	748
栗原市	工場等実数	1	11	0	0	1	0	1	0	2	1	0	17
	特定施設数	4	73	0	0	2	0	1	0	11	2	0	93
東松島市	工場等実数	2	21	3	0	2	0	11	0	3	2	0	44
	特定施設数	13	46	3	0	4	0	20	0	11	36	0	133
大崎市	工場等実数	7	100	3	2	7	11	7	1	9	3	2	152
	特定施設数	114	460	87	2	9	40	17	2	35	290	24	1,080
蔵王町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七ヶ宿町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大河原町	工場等実数	3	17	0	0	2	0	2	0	0	3	0	27
	特定施設数	8	52	0	0	3	0	4	0	0	33	0	100
村田町	工場等実数	2	10	1	0	0	0	1	0	0	3	0	17
	特定施設数	22	83	4	0	0	0	1	0	0	51	0	161
柴田町	工場等実数	12	39	1	0	0	0	3	0	2	1	0	58
	特定施設数	68	188	1	0	1	0	5	0	2	12	2	279
川崎町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
丸森町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
亘理町	工場等実数	1	7	1	0	0	0	3	0	2	2	0	16
	特定施設数	66	88	1	0	0	0	21	0	7	79	0	262
山元町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松島町	工場等実数	0	10	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12
	特定施設数	0	100	0	0	0	1	0	0	1	0	0	102
七ヶ浜町	工場等実数	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	特定施設数	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
利府町	工場等実数	3	29	0	0	4	0	2	0	2	1	0	41
	特定施設数	21	264	0	0	6	0	20	0	7	64	0	382
大和町	工場等実数	1	24	10	0	7	0	2	0	0	2	0	46
	特定施設数	1	132	45	0	9	0	3	0	0	40	0	230
大郷町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富谷町	工場等実数	2	31	2	0	2	0	1	1	0	1	0	40
	特定施設数	16	158	12	0	4	0	1	7	0	3	0	201
大衡村	工場等実数	4	8	1	0	0	0	3	0	0	0	0	16
	特定施設数	8	47	5	0	0	0	10	0	0	0	0	70
色麻町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
加美町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
涌谷町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美里町	工場等実数	2	4	0	0	2	0	7	0	0	3	0	18
	特定施設数	7	31	0	0	3	0	17	0	0	40	0	98
女川町	工場等実数	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	特定施設数	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
南三陸町	工場等実数	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	特定施設数	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6
合計	工場等実数	190	1,599	79	6	59	20	210	3	221	41	7	2,436
	特定施設数	1,058	8,960	441	166	102	63	564	12	759	974	90	13,189

表2-3 公害防止条例に基づく特定施設設置届出状況(平成26年度)

特定施設の種類 機関名	特定施設の種類の別																		合計	
	1 金属加工機械	2 風機 空気圧縮機及び送	3 破砕機 土石用又は鉱物用	4 織機	5 建設用資材製造機	6 穀物用製粉機	7 木材加工機械	8 抄紙機	9 印刷機械	10 形合成樹脂射出成	11 鋳造型機	12 ディーゼルエンジ	13 クレーンクワター	14 バーナー	15 繊維工業用機械	16 製造機 コンクリート管等	17 金属製品製造機械	18 土石等加工機械		
仙台市	特定事業場数	3	13	4	0	1	1	2	0	0	0	10	352	279	20	1	1	33	720	
	特定施設数	11	102	17	0	2	1	6	0	0	0	39	521	811	58	9	5	115	1,697	
石巻市	特定事業場数	23	62	16	8	8	9	13	1	2	2	1	7	156	143	17	10	6	65	549
	特定施設数	167	960	39	12	11	22	120	14	9	134	2	18	382	505	23	18	68	2,769	
塩竈市	特定事業場数	11	80	1	0	1	1	3	0	2	0	0	2	37	21	0	0	0	159	
	特定施設数	11	129	1	0	1	1	3	0	2	0	0	2	53	23	0	0	0	226	
気仙沼市	特定事業場数	11	27	5	0	5	0	9	0	4	0	8	9	53	72	7	0	1	226	
	特定施設数	24	112	27	0	8	0	29	0	25	0	9	21	136	150	11	0	6	612	
白石市	特定事業場数	4	31	11	0	0	0	5	0	1	1	0	7	18	65	0	2	5	153	
	特定施設数	37	104	40	0	0	0	13	0	5	7	0	21	48	125	0	3	114	524	
名取市	特定事業場数	4	16	7	0	2	0	2	0	0	1	1	3	45	21	1	1	2	108	
	特定施設数	11	120	62	0	2	0	11	0	0	13	6	29	115	59	2	1	7	452	
角田市	特定事業場数	4	43	3	1	2	0	4	0	2	4	2	7	28	33	0	2	3	148	
	特定施設数	22	162	4	3	8	0	8	0	4	23	2	16	49	69	0	3	6	507	
多賀城市	特定事業場数	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	17	5	0	0	39	
	特定施設数	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	9	38	5	0	0	130	
岩沼市	特定事業場数	0	23	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	14	22	0	2	0	72	
	特定施設数	0	92	0	0	0	1	0	1	0	0	0	8	27	56	0	6	0	221	
登米市	特定事業場数	12	79	19	0	5	0	41	0	7	6	2	3	39	92	7	23	2	348	
	特定施設数	100	314	72	0	10	0	128	0	33	78	9	7	84	143	10	66	7	1,113	
栗原市	特定事業場数	12	44	4	0	2	0	11	0	3	3	0	5	10	44	1	4	2	151	
	特定施設数	151	399	19	0	6	0	58	0	13	89	0	28	91	170	29	4	49	1,411	
東松島市	特定事業場数	3	16	2	0	0	0	3	0	1	0	0	0	13	33	5	1	0	80	
	特定施設数	17	23	1	0	0	0	6	0	1	0	0	0	16	40	5	1	0	118	
大崎市	特定事業場数	14	34	9	0	5	0	6	0	1	1	0	13	55	110	7	6	3	267	
	特定施設数	236	359	31	0	19	0	23	0	7	74	0	23	119	282	98	8	7	1,358	
大河原町	特定事業場数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	12	15	0	0	1	31	
	特定施設数	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	16	22	0	0	4	56	
村田町	特定事業場数	2	5	3	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	8	0	0	0	26	
	特定施設数	37	62	9	0	0	0	1	0	0	1	0	3	12	84	0	0	5	232	
柴田町	特定事業場数	4	12	2	0	0	0	0	0	0	2	0	4	16	24	0	3	0	67	
	特定施設数	76	72	2	0	0	0	0	0	0	11	0	6	68	65	0	33	0	333	
亘理町	特定事業場数	3	11	3	0	4	0	2	0	0	2	0	1	1	8	0	1	0	36	
	特定施設数	25	110	13	0	11	0	19	0	1	87	0	1	13	31	0	22	7	340	
松島町	特定事業場数	0	10	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
	特定施設数	0	100	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	102	
七ヶ浜町	特定事業場数	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	0	0	0	0	128	
	特定施設数	0	99	18	0	0	0	0	0	0	0	3	3	359	0	0	0	0	482	
利府町	特定事業場数	4	26	4	0	4	0	1	0	2	2	0	2	10	15	1	0	7	79	
	特定施設数	22	250	21	0	6	0	13	0	7	5	0	4	57	51	4	0	14	455	
大和町	特定事業場数	1	24	10	0	7	0	2	0	0	2	0	0	14	30	0	2	2	98	
	特定施設数	1	132	45	0	9	0	3	0	0	40	0	0	26	61	0	4	14	347	
富谷町	特定事業場数	1	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	12	0	0	0	24	
	特定施設数	1	12	2	0	0	0	1	0	0	0	0	5	3	17	0	0	0	41	
大衡村	特定事業場数	2	12	1	0	1	0	4	0	0	0	0	0	1	6	0	1	2	30	
	特定施設数	17	59	6	0	1	0	11	0	0	0	0	0	55	40	0	7	18	214	
美里町	特定事業場数	2	5	0	0	2	0	7	0	0	3	0	1	8	7	0	2	0	38	
	特定施設数	7	32	0	0	3	0	17	0	0	40	0	7	19	32	0	10	2	172	
女川町	特定事業場数	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	12	
	特定施設数	0	315	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	2	0	0	0	0	325	
南三陸町	特定事業場数	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	特定施設数	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
市町村計	特定事業場数	120	600	105	9	51	11	118	1	26	28	16	82	880	1,192	95	58	40	3,603	
	特定施設数	973	4,164	429	15	98	25	471	15	108	591	39	278	1,867	3,238	310	162	366	14,241	
仙南保健所	特定事業場数	9	61	17	0	2	0	16	0	1	2	0	0	13	52	0	5	2	200	
	特定施設数	111	344	96	0	5	0	30	0	30	96	0	0	79	221	0	14	88	1,257	
塩釜保健所	特定事業場数	7	25	7	0	2	0	3	0	0	1	0	0	4	5	0	1	0	56	
	特定施設数	23	164	39	0	4	0	8	0	0	11	0	8	24	74	0	1	0	364	
大崎保健所	特定事業場数	7	30	6	0	2	0	9	0	4	6	0	5	13	26	0	2	0	111	
	特定施設数	269	372	19	0	2	0	35	0	19	176	0	16	64	132	0	4	0	1,120	
保健所計	特定事業場数	23	116	30	0	6	0	28	0	5	9	0	5	30	83	0	8	2	367	
	特定施設数	403	880	154	0	11	0	73	0	49	283	0	24	167	427	0	19	88	2,741	
合計	特定事業場数	143	716	135	9	57	11	146	1	31	37	16	87	910	1,275	95	66	42	3,970	
	特定施設数	1,376	5,044	583	15	109	25	544	15	157	874	39	302	2,034	3,665	310	181	454	16,982	

仙南保健所管轄：蔵王町、七ヶ宿町、川崎町、丸森町  
 塩釜保健所管轄：大郷町  
 大崎保健所管轄：色麻町、加美町、涌谷町

表2-4 騒音関係規制指導処理状況(平成26年度)

機関名	届出受理状況					規制・指導状況							苦情立入	行政処分状況	
	設置	使用	廃止	数等変更	その他	立入延工場等数			測定件数					改善勧告	改善命令
						法	条例	その他	法	条例	その他	周波数分析件数			
仙台市	34	0	7	19	124	0	5	36	0	6	14	0	17	0	0
石巻市	13	0	2	0	7	3	1	17	2	0	8	8	27	0	0
塩竈市	10	0	0	1	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
気仙沼市	4	0	7	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
白石市	3	2	2	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
名取市	3	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
角田市	1	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
多賀城市	1	0	2	2	7	0	0	11	0	0	0	0	12	0	0
岩沼市	2	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
登米市	10	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
栗原市	5	0	2	12	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東松島市	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大崎市	19	0	1	7	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大河原町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
村田町	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
柴田町	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
亘理町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七ヶ浜町	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
利府町	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大和町	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富谷町	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大衡村	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美里町	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女川町	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南三陸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>市町村計</b>	<b>118</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>63</b>	<b>209</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>64</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
仙南保健所	2	0	1	3	2		17	0		0	0	0	0	0	0
塩釜保健所	0	0	2	0	3		0	0		0	0	0	0	0	0
大崎保健所	1	0	2	0	4		12	0		0	0	0	0	0	0
<b>保健所計</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>合計</b>	<b>121</b>	<b>2</b>	<b>31</b>	<b>66</b>	<b>218</b>	<b>3</b>	<b>35</b>	<b>64</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



表2-5 騒音に係る特定建設作業届出件数

特定建設作業		年度				
		平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
1	くい打機、くい抜機又はくい打くい抜機を使用する作業	43	76	62	110	69
2	びょう打機を使用する作業	0	0	0	2	0
3	さく岩機を使用する作業	76	62	110	76	219
4	空気圧縮機を使用する作業	0	0	2	1	50
5	コンクリートプラント又はアスファルトプラントを設けて行う作業	195	204	286	247	0
6	バックホウを使用する作業	29	48	101	127	89
7	トラクターショベルを使用する作業	0	1	2	4	2
8	ブルドーザーを使用する作業	68	48	103	239	25
合計		411	439	666	806	454

表2-6 市町村別特定建設作業届出件数(平成26年度)

作業の種類 市町村名	1	2	3	4	5	6	7	8	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入れて行う作業	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	
仙台市	15	0	165	31	0	44	0	2	257
石巻市	25	0	25	5	0	0	0	0	55
塩竈市	2	0	11	3	0	2	0	1	19
気仙沼市	12	0	4	4	0	13	2	7	42
白石市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
名取市	0	0	1	0	0	10	0	7	18
角田市	0	0	1	0	0	1	0	0	2
多賀城市	5	0	0	4	0	3	0	1	13
岩沼市	4	0	1	0	0	5	0	1	11
登米市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
栗原市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東松島市	1	0	4	2	0	1	0	2	10
大崎市	4	0	0	0	0	6	0	0	10
大河原町	0	0	1	0	0	1	0	0	2
村田町	0	0	1	0	0	1	0	1	3
柴田町	0	0	4	0	0	0	0	1	5
亘理町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七ヶ浜町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
利府町	0	0	0	0	0	0	0	1	1
大和町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富谷町	1	0	1	1	0	2	0	1	6
大衡村	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美里町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南三陸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	69	0	219	50	0	89	2	25	454

第1章(騒音)第3節

表3-1 一般地域における環境基準の測定結果総括表(平成26年度)

地域の類型	測定地域	測定地点数	全時間帯適合地点数	適合率[%]
A及びB	大崎市	1	1	100.0
	松島町	5	1	20.0
	利府町	3	2	66.7
	大和町	2	2	100.0
	富谷町	2	0	0.0
計①		13	6	46.2
C	富谷町	1	0	0.0
計②		1	0	0.0
合計①+②		14	6	42.9



表4-1 仙台空港周辺航空機騒音測定結果(平成26年度)

測定機関:宮城県, 名取市, 岩沼市

調査地点 番号	所在地	環境 基準 類型	航空機騒音 防止法区域	調査実施期間	測定 日数	Lden [dB]	(参考) WECPNL	通年・ 短期の別	自動・ 手動の別
MS-2	名取市本郷字三合田14-3	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	55	68.1	通年	自動
MS-3	名取市本郷字東六軒25	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	52	63.8	通年	自動
MS-4	名取市杉ヶ袋字尻田村8	-	第1種	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	54	67.4	通年	自動
M-1	名取市本郷字三合田90-1	-	-	H26.5.15 ~ H26.5.21	7	55	68.1	短期	自動
M-4	岩沼市下野郷字指ノ下19	-	-	H26.5.15 ~ H26.5.21	7	50	61.0	短期	自動
M-6	名取市名取が丘3-9-10	-	-	H26.5.23 ~ H26.5.29	7	38	52.3	短期	自動
N-1	名取市杉ヶ袋字尻田村30	-	-	H26.7.29 ~ H26.8.4	7	44	60.0	短期	自動
				H27.1.23 ~ H27.1.29	7			短期	自動
N-2	名取市杉ヶ袋字新田南裏26-2	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	52	65.8	通年	自動
N-5	名取市愛島北目字上原32	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	49	62.2	通年	自動
N-13	名取市堀内字鶴130	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	51	64.4	通年	自動
N-14	名取市名取が丘三丁目5-3	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	42	57.1	通年	自動
N-15	名取市植松三丁目2-13	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	47	60.0	通年	自動
N-16	名取市杉ヶ袋字尻田村2	-	第1種	H26.7.29 ~ H26.8.4	7	55	70.0	短期	自動
				H27.1.23 ~ H27.1.29	7			短期	自動
I-1	岩沼市梶橋218	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	48	60.7	通年	自動
I-3	岩沼市朝日一丁目1-10	-	-	H26.10.11 ~ H26.10.17	7	44	56.3	短期	自動
				H27.1.23 ~ H27.1.29	7			短期	自動
I-4	岩沼市相の原2-3-1	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	48	61.1	通年	自動
I-5	岩沼市桜二丁目3-13	-	-	H26.10.11 ~ H26.10.17	7	42	55.3	短期	自動
				H27.1.23 ~ H27.1.29	7			短期	自動
I-7	岩沼市下野郷字上中筋67	-	-	H26.8.26 ~ H26.9.1	7	48	61.0	短期	自動
				H27.2.3 ~ H27.2.9	7			短期	自動
I-8	岩沼市下野郷字館外391	-	-	H26.10.21 ~ H26.10.27	7	46	59.6	短期	自動
				H27.3.7 ~ H27.3.13	7			短期	自動
I-12	岩沼市押分字新光谷16-2	-	-	H26.8.26 ~ H26.9.1	7	48	60.1	短期	自動
				H27.2.3 ~ H27.2.9	7			短期	自動
I-14	岩沼市下野郷字出雲屋敷10-1	-	第1種	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	56	68.5	通年	自動
I-15	岩沼市末広2-2-1	-	-	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	48	60.4	通年	自動
I-16	岩沼市下野郷字竹の内	-	-	H26.9.3 ~ H26.9.9	7	50	63.0	短期	自動
				H27.3.7 ~ H27.3.13	7			短期	自動
I-21	岩沼市押分字新田東75-1	-	-	H26.10.21 ~ H26.10.27	7	48	60.8	短期	自動
				H27.3.21 ~ H27.3.27	7			短期	自動

表4-2-1 名取本郷局(MS-2)における航空機騒音自動測定結果

年月	測定日数	飛行回数 [回/日]			Lden (dB)
		7:00-19:00	19:00-22:00	0:00-7:00 22:00-24:00	
平成26年4月	30	2028	291	1	54
5月	31	1972	295	0	55
6月	30	1784	291	0	56
7月	31	1902	293	3	56
8月	31	1609	298	1	56
9月	30	2243	307	1	56
10月	31	2322	298	10	57
11月	30	1993	257	1	56
12月	31	1910	241	3	55
平成27年1月	31	1660	204	1	53
2月	27	1681	215	0	54
3月	30	1846	220	1	55
年間	363	22950	3210	22	55

[測定条件] 測定機器：リオン（株）製NA-37型環境騒音観測装置  
（識別装置付）

閾値：65.0dB(A)

継続時間：5.0秒

表4-2-2 名取館腰局(MS-3)における航空機騒音自動測定結果

年月	測定日数	飛行回数 [回/日]			Lden (dB)
		7:00-19:00	19:00-22:00	0:00-7:00 22:00-24:00	
平成26年4月	30	1370	188	2	51
5月	31	1434	179	0	51
6月	30	1569	201	0	51
7月	31	1345	210	1	50
8月	31	1157	207	0	50
9月	30	1583	234	0	51
10月	31	1416	221	1	51
11月	30	1213	169	1	51
12月	31	1120	150	3	51
平成27年1月	31	906	133	2	48
2月	27	863	131	1	49
3月	30	1203	128	1	51
年間	363	15179	2151	12	51

[測定条件] 測定機器：リオン（株）製NA-37型環境騒音観測装置  
（識別装置付）

閾値：65.0dB(A)

継続時間：5.0秒

表4-2-3 名取杉ヶ袋(MS-4)における航空機騒音自動測定結果

年月	測定日数	飛行回数 [回/日]			Lden (dB)
		7:00-19:00	19:00-22:00	0:00-7:00 22:00-24:00	
平成26年4月	30	3046	449	3	55
5月	31	2920	414	1	54
6月	30	2894	451	0	54
7月	31	2798	431	4	54
8月	31	2478	491	5	54
9月	30	3036	405	4	54
10月	31	2761	376	15	54
11月	30	2468	307	1	53
12月	31	2433	355	8	52
平成27年1月	31	2017	261	4	52
2月	28	2328	309	1	53
3月	30	2479	358	3	53
年間	364	31658	4607	49	54

[測定条件] 測定機器：リオン(株)製NA-37型環境騒音観測装置  
(識別装置付)

閾値：65.0dB(A)

継続時間：5.0秒



表4-3 松島飛行場周辺航空機騒音測定結果(平成26年度)

測定機関:宮城県、石巻市、東松島市

調査地点番号	所在地	環境基準類型	防衛施設周辺整備法区域	調査実施期間	測定日数	Lden [dB]	(参考) WECPNL	通年短期の別	自動手動の別
MS-3	東松島市矢本字四反走158-2	-	第一種区域	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	50	65.3	通年	自動
MS-5	石巻市門脇字明神1-37	II	第一種区域	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	52	70.0	通年	自動
MS-6	東松島市牛網字平岡6-1	II	第一種区域	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	49	64.1	通年	自動
M-2	東松島市矢本字上河戸36-1	-	-	H26.6.18 ~ H26.7.1	14	45	61.4	短期	自動
M-3	東松島市牛網駅前1-2-1	-	第一種区域	H26.7.3 ~ H26.7.16	14	43	56.7	短期	自動
M-4	東松島市矢本字穴尻107	-	第一種区域	H26.6.3 ~ H26.6.16	14	45	60.0	短期	自動
M-7	石巻市門脇字二番谷地13-172	-	-	H26.9.25 ~ H26.10.8	14	45	60.1	短期	自動
M-8	石巻市貞山三丁目4-1	-	-	H26.9.25 ~ H26.10.8	14	43	56.2	短期	自動
M-9	塩竈市浦野々島字朴島宅地24	-	-	H26.10.17 ~ H26.10.30	14	37	51.2	短期	自動
M-11	石巻市須江字小国62	-	-	H26.7.23 ~ H26.8.5	14	42	57.4	短期	自動
M-12	東松島市大曲字塚堀13-6	II	-	H26.6.18 ~ H26.7.1	14	44	58.0	短期	自動
M-13	東松島市矢本字寺前247	-	-	H26.6.3 ~ H26.6.16	14	43	56.5	短期	自動
M-14	東松島市野蒜字中下地内	-	-	H26.7.3 ~ H26.7.16	14	40	54.8	短期	自動
I-32	石巻市門脇字浦屋敷4-3	II	第一種区域	H27.2.25 ~ H27.3.12	35	44	59.0	短期	自動
I-33	石巻市門脇字二番谷地13-647	-	-	H27.3.13 ~ H27.3.31	19	43	59.7	短期	自動
I-35	石巻市門脇字元明神45-2	II	第一種区域	H26.7.28 ~ H26.8.13	16	47	63.1	短期	自動
I-36	石巻市築山三丁目6-28	-	-	H27.2.13 ~ H27.2.25	13	44	58.8	短期	自動
Y-2	東松島市矢本字立沼18	II	第一種区域	H26.10.27 ~ H26.11.9	14	50	-	短期	自動
Y-4	東松島市矢本字鳥子30	-	第一種区域	H26.11.12 ~ H26.11.25	14	43	-	短期	自動

(注1)全地点で環境基準を達成している(環境基準無指定地域を除く)

(注2)通年測定局については、津波により流失した測定局近傍に復旧MS-5(石巻明神局)及びMS-6(鳴瀬平岡局)。

(注3)短期測定については、津波により被災し定点での測定を継続できない地点を休止。

表4-4-1 石巻明神局(MS-6)における航空機騒音自動測定結果

年月	測定日数	飛行回数 [回/日]			Lden (dB)
		7:00-19:00	19:00-22:00	0:00-7:00 22:00-24:00	
平成26年4月	30	340	12	0	53
5月	31	271	3	0	53
6月	30	279	9	0	53
7月	31	364	20	0	54
8月	31	213	0	0	51
9月	30	244	7	1	52
10月	31	379	2	0	54
11月	30	157	5	0	49
12月	31	181	0	0	50
平成27年1月	31	234	3	0	52
2月	28	301	3	0	53
3月	30	207	2	0	52
年間	364	3170	66	1	52

[測定条件] 測定機器：リオン（株）製NA-37型環境騒音観測装置  
(識別装置付)

閾値：70.0dB(A)

継続時間：3.0秒

表4-4-2 鳴瀬平岡局(MS-5)における航空機騒音自動測定結果

年月	測定日数	飛行回数 [回/日]			Lden (dB)
		7:00-19:00	19:00-22:00	0:00-7:00 22:00-24:00	
平成26年4月	30	382	4	0	50
5月	31	263	0	0	49
6月	30	276	8	0	48
7月	31	314	3	0	50
8月	31	190	0	0	50
9月	30	247	5	0	49
10月	31	378	0	0	51
11月	30	169	0	0	47
12月	31	152	0	0	47
平成27年1月	31	240	0	0	48
2月	28	371	1	0	50
3月	30	274	0	0	48
年間	364	3256	21	0	49

[測定条件] 測定機器：リオン（株）製NA-37型環境騒音観測装置  
(識別装置付)

閾値：70.0dB(A)

継続時間：3.0秒

表4-4-3 矢本局(MS-3)における航空機騒音自動測定結果

年月	測定日数	飛行回数 [回/日]			L d e n (dB)
		7:00-19:00	19:00-22:00	0:00-7:00 22:00-24:00	
平成26年4月	30	277	1	0	52
5月	31	200	2	0	48
6月	30	147	4	0	48
7月	31	132	7	0	47
8月	—	—	—	—	—
9月	27	106	4	1	47
10月	31	209	1	0	51
11月	30	126	0	0	49
12月	31	114	0	0	47
平成27年1月	31	193	1	0	53
2月	27	265	1	0	52
3月	30	173	3	0	51
年間	329	1942	24	1	50

[測定条件] 測定機器：リオン（株）製NA-36型環境騒音観測装置  
（識別装置付）

閾 値：70.0dB(A)

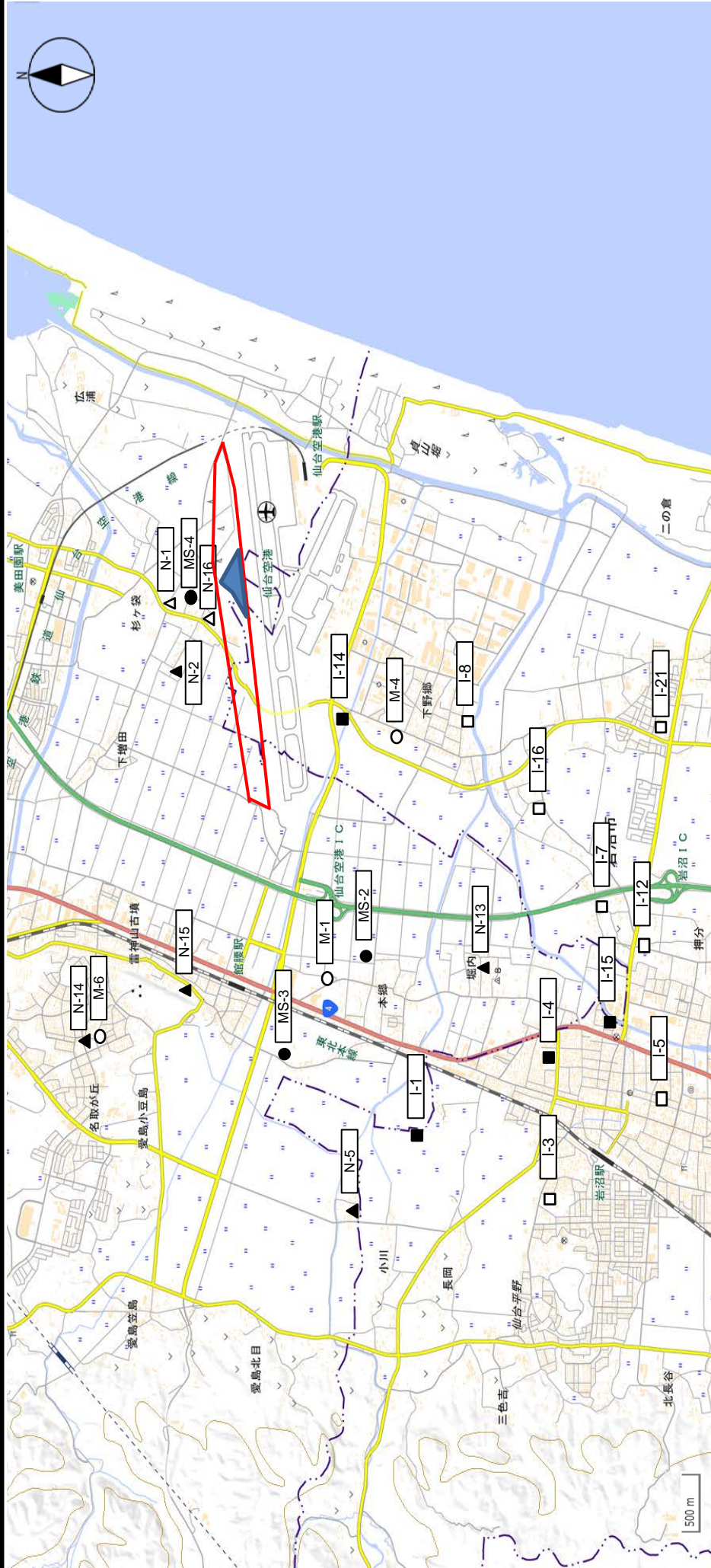
継続時間：5.0秒

表4-5 霞日飛行場周辺航空機騒音測定結果(平成26年度)

測定機関: 仙台市

調査地点 番号	所在地	環境基準 類型	調査実施期間	測定 日数	Lden [dB]	(参考) WEGPNL	通年・短 期の別	自動・手 動の別
S-1	仙台市若林区沖野七丁目41	I	H26.10.23 ~ H26.10.29	7	<b>48</b>	<b>60</b>	短期	自動
S-3	仙台市若林区遠見塚東9	II	H26.10.2 ~ H26.10.8	7	<b>48</b>	<b>60</b>	短期	自動
S-4	仙台市若林区古城三丁目9	II	H26.9.14 ~ H26.9.20	7	<b>44</b>	<b>55</b>	短期	自動
S-5	仙台市若林区霞目二丁目36	II	H26.10.15 ~ H26.10.21	7	<b>50</b>	<b>63</b>	短期	自動
S-6	仙台市若林区沖野字高野南89	II	H26.4.1 ~ H27.3.31	365	<b>42</b>	<b>54</b>	通年	自動
S-10	仙台市若林区霞目二丁目16	II	H26.11.21 ~ H26.11.27	7	<b>55</b>	<b>63</b>	短期	自動

# 仙台空港周辺航空機騒音測定地点



▲国土地理院ホームページを一部加工

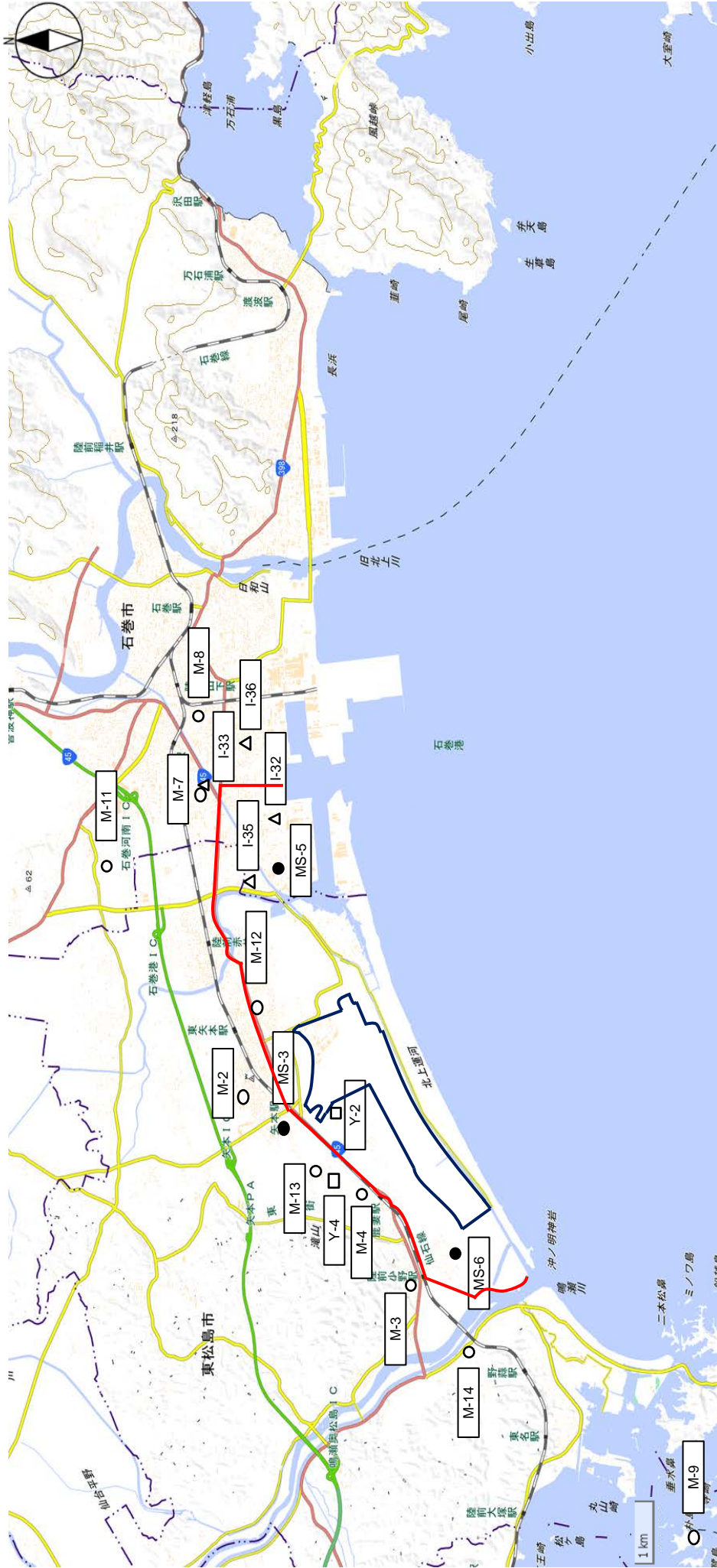
## 凡例

- 県通年
  - 県短期
  - ▲ 名取市通年
  - △ 名取市短期
  - 岩沼市通年
  - 岩沼市短期
- 環境基準の類型をあてはめる地域は、赤線で囲まれた地域のうち、仙台空港の敷地を除いた地域



図4-6-2

# 航空自衛隊松島飛行場周辺航空機騒音測定地点



## 凡例

▲国土地理院ホームページを一部加工

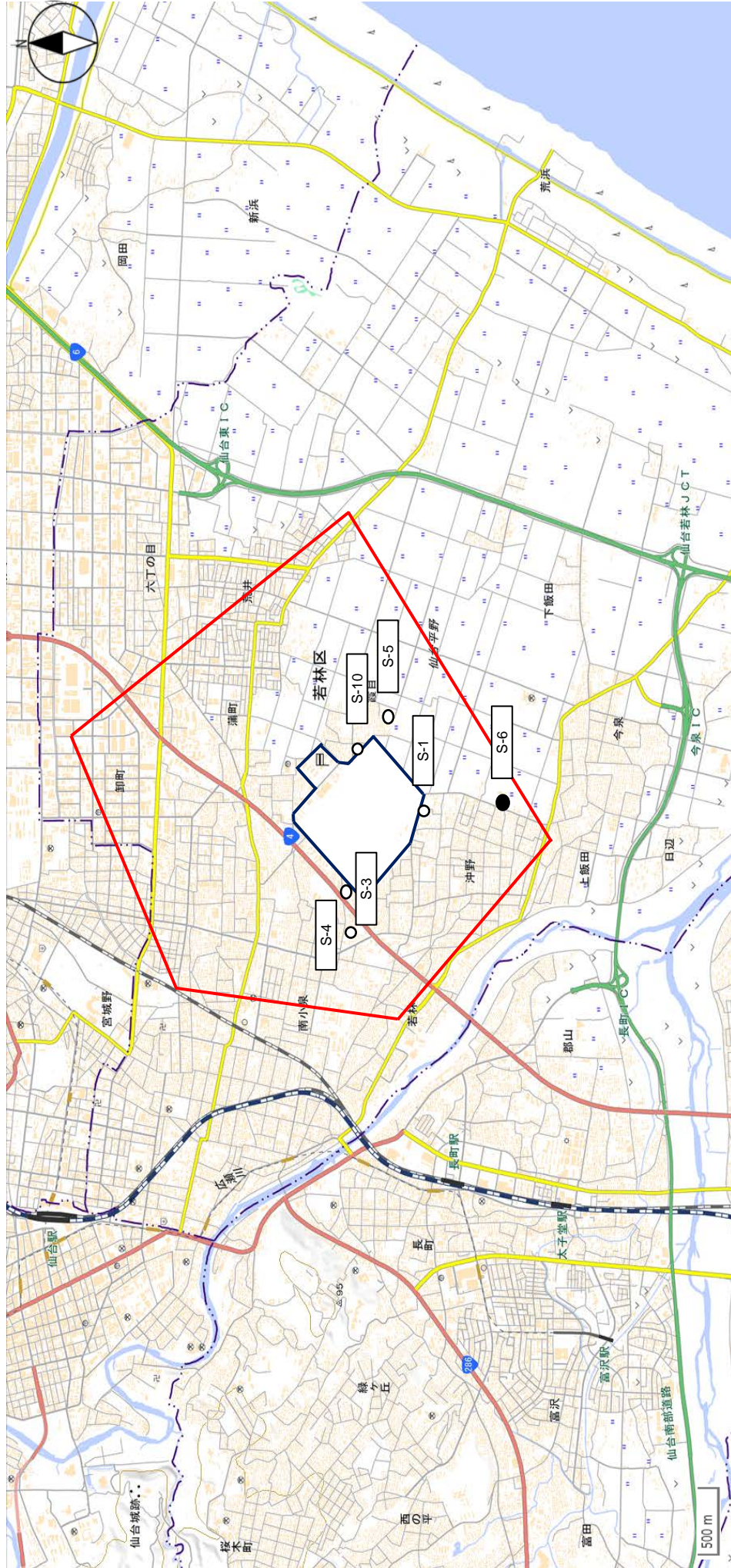
- 県通年
- ▲ 石巻市通年
- 東松島市通年
- 県短期
- △ 石巻市短期
- 東松島市短期

環境基準の類型をあてはめる地域は、赤線で囲まれた地域のうち、松島基地の敷地及び工業専用地域を除いた地域



図4-6-3

# 陸上自衛隊霞目飛行場周辺航空機騒音測定地点



▲国土地理院ホームページを一部加工

凡例

●仙台市通年 ○仙台市短期

環境基準の類型をあてはめる地域は、赤線で囲まれた地域のうち、霞目駐屯地敷地及び工業専用地域を除いた地域



表5-1 県内自動車交通騒音面的評価結果総括表(平成26年度)

<環境基準による評価結果>日評価

項目	総数	昼間・夜間とも 環境基準達成	昼間又は夜間で 環境基準超過		
			うち、いずれかの 時間帯で超過	うち、昼間・夜間 ともに超過	
戸数	76,296	69,427	6,869	2,768	4,101
割合	100.0%	91.0%	9.0%	3.6%	5.4%

<時間帯別評価結果>

時間帯	項目	総数	環境基準達成	環境基準超過
昼間	戸数	76,296	71,727	4,569
	割合	100.0%	94.0%	6.0%
夜間	戸数	76,296	69,895	6,401
	割合	100.0%	91.6%	8.4%

表5-2 県内自動車交通騒音面的評価結果(平成26年度)

一連番号	市区町村コード	評価区間番号	路線名	車線数	道路種別	道路交差センサス 年度 区間番号	評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の延長 (km)	評価対象住居等戸数			環境基準達成戸数			環境基準達成率			未達成率 (%)				
										騒音測定年度	環境基準類型	等価騒音レベル(dB)	昼間のみ	夜間のみ	全日	昼間のみ	夜間のみ	全日					
1	100 2		東北縦貫自動車道	4	1	2010	20	仙台市太白区茂庭字人米田西	仙台市青葉区茂庭字綱木東	5.8	66	63	97	96	1	0	0	99.0	1.0	0.0	0.0		
2	100 1001		一般国道4号	6	3	2010	10020	仙台市太白区中田5丁目13番	仙台市太白区郡山4丁目15番	3	76	73	274	53	53	0	168	19.3	19.3	0.0	61.3		
3	100 1002		一般国道4号	6	3	2010	10030	仙台市太白区郡山4丁目6番	仙台市若林区若林4丁目9番	0.9	69	68	180	59	79	0	42	32.8	43.9	0.0	23.3		
4	100 1003		一般国道4号	6	3	2010	10030	仙台市若林区若林4丁目6番	仙台市若林区原町15丁目33番	3.3	69	67	696	606	89	0	1	87.1	12.8	0.0	0.1		
5	100 1010		一般国道45号	4	3	2010	10190	仙台市青葉区本町1丁目15-1	仙台市宮城野区原町3丁目7番	3.4	71	67	3738	2760	117	0	861	73.8	3.1	0.0	23.0		
6	100 1011		一般国道45号	4	3	2010	10210	仙台市宮城野区原町1丁目1番	仙台市宮城野区原町2丁目8番	2.3	65	62	920	661	77	0	182	71.8	8.4	0.0	19.8		
7	100 1012		一般国道45号	4	3	2010	10210	仙台市宮城野区六丁目5番	仙台市宮城野区稲葉2丁目8番	3.1	68	63	1569	1548	21	0	0	96.7	1.3	0.0	0.0		
8	100 1016		一般国道48号	4	3	2010	10260	仙台市青葉区二丁目13番	仙台市青葉区八幡3丁目4番	2.2	70	68	2364	1933	246	0	185	81.8	10.4	0.0	7.8		
9	100 1017		一般国道48号	2	3	2010	10270	仙台市青葉区八幡5丁目2番	仙台市青葉区細六字清沢	3.6	67	60	737	737	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0		
10	100 1019		一般国道48号	4	3	2010	10280	仙台市青葉区中央6丁目1	仙台市青葉区豊子中央6丁目12	2.5	71	66	228	185	0	1	42	81.1	0.0	0.4	18.4		
11	100 1020		一般国道48号	4	3	2010	10290	仙台市青葉区豊子中央6丁目1	仙台市青葉区豊子中央6丁目12	3.5	67	63	104	104	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0		
12	100 1021		一般国道48号	2	3	2010	10300	仙台市青葉区豊子中央6丁目1	仙台市青葉区豊子中央6丁目12	6.1	67	69	356	283	35	0	38	79.5	9.8	0.0	10.7		
13	100 1023		一般国道286号	6	3	2010	10330	仙台市太白区稗麻町2丁目1番	仙台市太白区鹿野1丁目9番	1.4	74	69	700	420	11	0	269	60.0	1.6	0.0	38.4		
14	100 1024		一般国道286号	6	3	2010	10340	仙台市太白区鹿野1丁目9番	仙台市青葉区昭和町3番	3.7	67	60	1003	932	11	0	10	98.9	0.1	0.0	1.0		
15	100 1030		一般国道457号	2	3	2010	10420	仙台市青葉区落合2丁目11-5	仙台市青葉区豊子中央6丁目12	3.7	65	63	943	832	111	0	0	88.2	11.8	0.0	3.0		
16	100 4001		仙台公園線	4	4	2010	40010	仙台市宮城野区原町3丁目8番	仙台市宮城野区燕沢2丁目9番	2.9	67	67	1567	952	116	0	499	60.8	7.4	0.0	31.8		
17	100 4002		仙台公園線	4	4	2010	40020	仙台市宮城野区原町1丁目1番	仙台市宮城野区岩切字黒駒	2.6	71	68	297	236	41	0	20	79.5	13.8	0.0	6.7		
18	100 4008		仙台公園線	4	4	2010	40050	仙台市青葉区本町通2丁目1番	仙台市青葉区昭和町3番	1.3	71	66	2300	1712	6	0	582	74.4	0.3	0.0	25.3		
19	100 4009001		仙台公園線	5	4	2010	40060	仙台市青葉区昭和町3番	仙台市青葉区双葉分丘1丁目1番	2.4	70	67	1439	1253	143	0	43	87.1	9.9	0.0	3.0		
20	100 4018		泉塩釜線	4	4	2010	40150	仙台市泉区泉中央4丁目3番	仙台市泉区市名坂字原田	1.7	66	60	483	483	0	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	100 4021		仙台北環状線	4	4	2010	40200	仙台市泉区八乙女3丁目12番	仙台市泉区八乙女中央1丁目6番	1.6	70	64	1156	829	0	284	43	71.7	0.0	24.6	3.7		
22	100 4022		仙台北環状線	4	4	2010	40210	仙台市泉区八乙女中央1丁目7番	仙台市泉区上谷刈字立脇	3.2	2012	69	63	456	456	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	100 4024		仙台沼沼線	4	4	2010	40230	仙台市太白区中田3丁目1番	仙台市太白区柳生5丁目14番	2.2	67	58	1094	1094	0	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
24	100 4026		井土長町線	2	1	2010	40240	仙台市太白区郡山3丁目1番	仙台市太白区豊田1丁目1番	5.5	64	60	341	186	8	0	147	54.5	2.3	0.0	43.1		
25	100 4028		井土長町線	2	4	2010	40270	仙台市若林区豊林字泉浦田	仙台市若林区若林7丁目1番	6.2	62	54	1100	1100	0	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	100 4029		井土長町線	2	4	2010	40280	仙台市若林区豊林字泉浦田	仙台市若林区河原町2丁目13番	1.6	69	66	884	796	88	0	0	900	100	0.0	0.0	0.0	
27	100 4036		仙台南環状線	2	4	2010	40310	仙台市泉区山の寺1丁目1番	仙台市泉区山の寺3丁目27番	1.7	67	60	219	219	0	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	100 4037		菅浜原町線	2	4	2010	40360	仙台市太白区八木山本町2丁目4番	仙台市若林区荒井字高屋敷	1.2	67	59	384	384	0	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	100 6010		菅浜原町線	2	4	2010	60110	仙台市若林区大和町5丁目33番	仙台市若林区荒井字高屋敷	1.4	70	64	699	652	40	0	7	93.3	5.7	0.0	1.0		
30	100 6011		菅浜原町線	6	4	2010	60110	仙台市若林区荒井字高屋敷	仙台市若林区荒井字高屋敷	1.3	2011	65	59	742	718	21	0	3	96.8	2.8	0.0	0.4	
31	100 6021		菅井荒町線	2	4	2010	60240	仙台市若林区荒井字高屋敷	仙台市若林区保春院前丁	1.1	2014	67	60	360	359	1	0	0	99.7	0.3	0.0	0.0	
32	100 6023		菅井荒町線	2	4	2010	60260	仙台市若林区保春院前丁	仙台市青葉区五橋2丁目11	0.8	2009	65	59	353	353	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
33	100 6024		仙台鶴巻線	2	4	2010	60280	仙台市太白区豊田1丁目19-43	仙台市太白区西中田3丁目24番	1.8	2013	66	62	1628	1628	0	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0
34	100 6026		仙台鶴巻線	4	4	2010	60280	仙台市太白区豊田1丁目19-43	仙台市太白区西中田3丁目24番	3.5	2014	66	62	1090	1086	2	0	2	99.6	0.2	0.0	0.2	
35	100 6027		果ヶ丘熊ヶ根線	4	4	2010	60300	仙台市青葉区瑞通雨宮町2番	仙台市青葉区寺岡4丁目1	5	2014	69	61	548	548	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
36	100 10746		北六番丁線	4	5	0		0	仙台市青葉区宮野5丁目2番	仙台市青葉区宮野5丁目2番	1.4	2013	63	58	1168	1168	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0
37	100 11003		一般国道4号	4	3	2010	10110	仙台市太白区根岸町2丁目5番	仙台市青葉区水本松2丁目2番	1.3	2012	65	63	635	580	3	0	52	91.3	0.5	0.0	8.2	
38	100 11461		鶴ヶ谷養葉山線	6	5	0		0	仙台市青葉区東藤山2丁目5番	仙台市青葉区水の森3丁目42番	1.1	2011	57	51	455	455	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0
39	100 30233		六丁目鶴巻線	4	5	0		0	仙台市宮城野区燕沢2丁目10番	仙台市宮城野区自由ヶ丘2番	1.7	2010	63	56	537	537	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0
40	100 31190		鶴西町線	4	5	0		0	仙台市宮城野区五橋2丁目15番	仙台市宮城野区宮下代2丁目1番	1.8	2009	65	65	735	708	25	0	2	96.3	3.4	0.0	0.3
41	100 31388		鶴西町線	4	5	0		0	仙台市宮城野区五橋2丁目15番	仙台市宮城野区宮下代2丁目1番	1.5	2011	61	55	814	814	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0
42	100 40002		新寺通線	4	5	0		0	仙台市若林区新寺1丁目4番	仙台市宮城野区西宮野6番	1.3	2011	67	65	1408	1403	0	0	5	96.6	0.0	0.0	0.4
43	100 40288		山内南小泉線	6	5	0		0	仙台市若林区志波町1番	仙台市若林区西宮野3丁目13番	2.1	2010	67	58	845	832	13	0	0	96.5	1.5	0.0	0.0
44	100 50004		長町折立線	4	5	0		0	仙台市太白区八木山本町2丁目33番	仙台市太白区八木山本町2丁目2番	0.9	2014	62	54	461	461	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0
45	100 51983		元寺小路郡山線	2	4	2010	60250	仙台市太白区八木山本町2丁目2番	仙台市太白区郡山4丁目12	1.2	2012	66	66	833	646	171	0	16	77.6	20.5	0.0	1.9	
46	100 76022		元寺小路郡山線	2	4	2010	60250	仙台市太白区八木山本町2丁目2番	仙台市太白区郡山4丁目12	1.2	2010	66	61	710	710	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
47	100 1100201		一般国道4号	2	3	2010	10100	仙台市太白区中田1丁目7番	仙台市若林区遠見塚2丁目1番	3.1	2012	66	61	1112	1090	13	0	9	98.0	1.2	0.0	0.8	
48	100 1100202		一般国道4号	6	3	2010	10100	仙台市太白区中田1丁目7番	仙台市太白区あぶら七長町3丁目	1.1	2014	65	60	254	254	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
49	100 4012001		仙台塩釜線	6	4	2010	10170	仙台市宮城野区高砂1丁目31	仙台市太白区あぶら七長町3丁目	2.7	2013	63	67	125	7	0	9	109	5.6	0.0	7.2	87.2	
50	100 4012002		仙台塩釜線	6	4	2010	40090	仙台市若林区六丁目の目東町7番	仙台市若林区六丁目の目東町7番	2.5	2013	70	65	381	381	0	0	1000	0.0	0.0	0.0	0.0	
51	100 4023001		仙台北環状線	4	4	2010	40220	仙台市泉区上谷刈字立脇	仙台市泉区南中山1丁目39番	2.5	2010	69	62	626	569	57	0	0	90.9	9.1	0.0	0.0	
52	100 4023002		仙台北環状線	4	4	2010	40220	仙台市泉区南中山1丁目41番	仙台市青葉区折立1丁目17番	4.3	2010	71	63	219	211	0	8	96.3	0.0	0.0	0.0	3.7	



表5-2 県内自動車交通騒音面の評価結果(平成26年度)

一連番号	市区町村コード	評価区間番号	路線名	車線数	道路種別	道路交差センサス 年度 区間番号	評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の延長 (km)	道路近傍騒音レベル(実測区間)				評価対象住居等戸数			環境基準達成率			未達成率 (%)		
										騒音測定年度	環境基準類型	等価騒音レベル(dB)	昼間	夜間	騒音測定年度	環境基準類型	等価騒音レベル(dB)	昼間のみ	夜間のみ		全日	昼間のみ
3	206	2010-10010-1	一般国道4号	2	3	2010	白石市大平森合権親30-1	白石市大平森合権ノ前1	0.4	2014	X	70	69	15	2	46.7	40.0	0.0	13.3			
4	206	2010-10010-2	一般国道4号	4	3	2010	白石市大平森合権合沖160	白石市城岡1-2-33	0.5	2014	B	73	71	2	1	0.0	50.0	0.0	50.0			
5	206	2010-10020-1	一般国道4号	4	3	2010	白石市八幡町11-469	白石市西益岡町11-1	1	2013	B	70	69	57	46	11	0	80.7	19.3	0.0		
6	206	2010-10030-1	東北自動車道	4	1	2010	白石市福岡蔵本菅生田1111-1	白石市福岡長袋柴屋敷24	1.8	2010	B	74	72	90	60	7	0	66.7	7.8	0.0	25.6	
7	206	2010-10030-2	一般国道4号	4	3	2010	白石市福岡長袋柴屋敷31-1	白石市福岡長袋八斗路20-1	0.5	2013	C	75	73	1	0	0	1	0.0	0.0	0.0	100.0	
8	206	2010-10040-1	一般国道4号	4	3	2010	白石市福岡長袋下河原57-4	白石市福岡桑谷原捺川向1?-2	0.5	2013	C	75	73	7	0	0	0	7	0.0	0.0	0.0	100.0
9	206	2010-10040-2	一般国道4号	4	3	2010	白石市福岡桑谷地蔵堂58-8	白石市福岡桑谷一本松26	1.3	2013	C	75	73	6	1	0	0	5	16.7	0.0	0.0	83.3
10	206	2010-10970-1	一般国道113号	2	3	2010	白石市福岡蔵本下り川1番5-4	白石市城北町1-11	1	2014	B	66	58	168	167	1	0	0	99.4	0.6	0.0	0.0
11	206	2010-10980-1	一般国道113号	2	3	2010	白石市福岡蔵本30-1	白石市松ヶ丘1丁目4-7	2.4	2014	B	66	58	320	320	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0
12	206	2010-40520-1	白石丸山線	2	4	2010	白石市城南1-2-33	白石市福岡長袋下河原57-3	2.3	2014	B	68	62	219	214	4	0	1	97.7	1.8	0.0	0.5
13	206	2010-41020-1	白石丸山線	2	4	2010	白石市城南1-2-33	白石市大蔵沢大町稲荷山1-3	2.9	2013	A	67	59	359	357	0	2	0	99.4	0.0	0.6	0.0
14	206	2010-41870-1	白石丸山線	2	4	2010	白石市半沢屋敷町155-4	白石市郡山鳥塚東8-1	2	2013	A	67	59	359	357	0	2	0	99.4	0.0	0.6	0.0
15	206	2010-60120-1	白石停車場線	2	4	2010	白石市永目8-23	白石市郡山鳥塚東8-1	0.7	2014	C	60	52	116	116	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0
16	206	2010-62080-1	南蔵王白石線	2	4	2010	白石市福岡蔵本狐塚89	白石市福岡蔵山ノ下1-1	0.6													
17	206	2010-90010-1	沖の沢登山線	2	6	2010	白石市田町3丁目1-35	白石市田町3丁目2-35	0.3	2014	B	65	57	12	12	0	0	0	97.5	2.5	0.0	0.0
18	207	2010-10110-1	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀内	名取市堀内	1.3	2012	C	76	73	2	2	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0
19	207	2010-10120-1	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀内	名取市堀内	1.3	2012	C	76	73	2	2	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0
20	207	2010-10140-1	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀内	名取市堀内	1.3	2012	C	76	73	2	2	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0
21	207	2010-10140-2	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀内	名取市堀内	1.3	2012	C	76	73	2	2	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0
22	207	2010-10270-1	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀内	名取市堀内	1.3	2012	C	76	73	2	2	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0
23	207	2010-10120-2	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
24	207	2010-10130-1	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
25	207	2010-10140-1	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
26	207	2010-10140-2	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
27	207	2010-10270-1	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
28	207	2010-10270-2	一般国道4号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
29	207	2010-10350-1	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
30	207	2010-10350-2	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
31	207	2010-10350-3	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
32	207	2010-10350-4	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
33	207	2010-10350-5	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
34	207	2010-10350-6	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
35	207	2010-10350-7	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
36	207	2010-10350-8	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
37	207	2010-10350-9	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
38	207	2010-10350-10	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
39	207	2010-10350-11	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
40	207	2010-10350-12	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
41	207	2010-10350-13	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
42	207	2010-10350-14	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
43	207	2010-10350-15	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
44	207	2010-10350-16	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
45	207	2010-10350-17	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
46	207	2010-10350-18	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
47	207	2010-10350-19	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
48	207	2010-10350-20	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
49	207	2010-10350-21	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
50	207	2010-10350-22	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
51	207	2010-10350-23	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
52	207	2010-10350-24	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
53	207	2010-10350-25	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
54	207	2010-10350-26	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
55	207	2010-10350-27	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
56	207	2010-10350-28	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
57	207	2010-10350-29	一般国道6号	4	3	2010	名取市堀松	名取市堀松	1.7	2012	C	72	70	39	30	8	0	1	76.9	20.5	0.0	2.6
58	207	2010-10350-30	一般国道6号	4</																		





表5-2 県内自動車交通騒音面的評価結果(平成26年度)

一連番号	市区町村コード	評価区間番号	路線名	車線数	道路種別	道路交差センサス		評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の延長(km)	道路近傍騒音レベル実測区間				評価対象住居等戸数			環境基準達成戸数			環境基準達成率			未達成率(%)				
						年度	区間番号				騒音測定年度	環境基準類型	昼間等価騒音レベル(dB)	夜間	騒音年度	環境基準類型	昼間のみ	夜間のみ	全日	昼間のみ	夜間のみ	全日	全日		昼間のみ	夜間のみ	全日	
4	321	2010-40610-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40610	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.9	2008	B	65	58	0	124	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
5	321	2010-40620-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40620	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.5	-	-	-	-	0	59	59	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
6	321	2010-40630-2	互理大河原川崎線	2	4	2010	40630	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.6	-	-	-	-	0	84	84	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
7	321	2010-40630-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40630	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	2.5	-	-	-	-	0	351	351	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
8	321	2010-40640-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40640	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1	-	-	-	-	0	63	63	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
9	321	2010-41880-1	白石柴田線(1)	2	4	2010	41880	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1.7	-	-	-	-	0	148	148	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
10	321	2010-60140-1	大河原高倉線(2)	2	4	2010	60140	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.7	-	-	-	-	0	84	84	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
11	321	2010-60150-1	大河原高倉線(1)	2	4	2010	60150	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.6	-	-	-	-	0	79	79	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
12	321	2010-60200-1	大河原高倉線(2)	2	4	2010	60200	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1	-	-	-	-	0	184	184	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
13	321	2010-61610-1	大河原高倉線(1)	2	4	2010	61610	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.2	2012	C	74	70	1	1	1	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
14	322	2010-20-1	東北自動車道	4	1	2010	20	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.8	2012	C	74	70	10	10	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
15	322	2010-30-1	東北自動車道	4	1	2010	30	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1.3	2013	B	71	65	93	81	10	2	87.1	0.0	10.8	2.2	0	0	0	0	0	0
16	322	2010-40640-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40640	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.8	-	-	-	-	0	61	61	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
17	322	2010-40650-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40650	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1.3	2013	B	68	61	128	128	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	322	2010-40650-2	互理大河原川崎線	2	4	2010	40650	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.8	-	-	-	-	0	29	29	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
19	322	2010-40660-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40660	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.5	-	-	-	-	0	2	2	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
20	322	2010-41070-1	岩沼蔵王線(1)	2	4	2010	41070	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1.6	-	-	-	-	0	166	166	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
21	322	2010-41080-1	岩沼蔵王線(2)	2	4	2010	41080	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.6	-	-	-	-	0	1	1	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
22	322	2010-41380-1	仙合村田線	2	4	2010	41380	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.8	2013	B	67	61	59	59	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
23	322	2010-41940-1	互理村田線	2	4	2010	41940	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.2	2008	A	68	61	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
24	323	2010-10070-1	一般国道4号	4	3	2010	10070	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1.4	2013	C	73	69	73	22	6	0	45	30.1	8.2	0.0	61.6	0	0	0	0	
25	323	2010-10080-1	一般国道4号	4	3	2010	10080	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.7	-	-	-	-	0	61	61	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
26	323	2010-10080-2	一般国道4号	4	3	2010	10080	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1.7	2013	C	73	69	106	70	26	0	10	66.0	24.5	0.0	9.4	0	0	0	0	
27	323	2010-10090-1	一般国道4号	4	3	2010	10090	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.7	-	-	-	-	0	61	61	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
28	323	2010-11370-1	一般国道349号	2	4	2010	11370	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1.9	2013	C	73	69	111	78	11	0	22	70.3	9.9	0.0	19.8	0	0	0	0	
29	323	2010-40620-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40620	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.5	-	-	-	-	0	37	37	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
30	323	2010-40620-2	互理大河原川崎線	2	4	2010	40620	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.3	-	-	-	-	0	44	44	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
31	323	2010-41220-1	丸森柴田線	2	4	2010	41220	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.2	2013	B	67	61	41	38	3	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
32	323	2010-41230-1	丸森柴田線	2	4	2010	41230	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.5	-	-	-	-	0	38	38	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
33	323	2010-41890-1	白石柴田線	2	4	2010	41890	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	5.1	2014	B	70	65	789	731	0	12	46	92.6	0.0	1.5	5.8	0	0	0	0	
34	323	2010-41940-1	互理村田線	2	4	2010	41940	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	1	-	-	-	-	0	149	149	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
35	323	2010-60180-1	船岡停車場線	2	4	2010	60180	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.1	-	-	-	-	0	11	11	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
36	323	2010-60190-1	船岡停車場線	2	4	2010	60190	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	2.7	-	-	-	-	0	225	225	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
37	323	2010-60220-1	船岡停車場線	2	4	2010	60220	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	0.7	-	-	-	-	0	101	101	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
38	323	2010-60230-1	船岡停車場線	2	4	2010	60230	柴田郡大河原町大字	柴田郡大河原町大字	4.1	2009	B	71	70	91	50	31	0	10	54.9	34.1	0.0	11.0	0	0	0	0	
39	361	2010-10310-1	一般国道6号	2	3	2010	10310	互理郡互理町大字	互理郡互理町大字	0.2	2009	C	72	71	1	0	0	0	1	0.0	0.0	100.0	0	0	0	0	0	
40	361	2010-10320-1	一般国道6号	2	3	2010	10320	互理郡互理町大字	互理郡互理町大字	2	2009	C	72	71	94	52	33	0	9	55.3	35.1	0.0	9.6	0	0	0	0	
41	361	2010-10320-2	一般国道6号	2	3	2010	10320	互理郡互理町大字	互理郡互理町大字	2.1	2009	B	71	70	215	160	40	0	15	74.4	18.6	0.0	7.0	0	0	0	0	
42	361	2010-40490-1	埴釜互理線	2	4	2010	40490	互理郡互理町大字	互理郡互理町大字	0.2	2012	B	66	57	6	6	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	
43	361	2010-40590-1	互理大河原川崎線	2	4	2010	40590	互理郡互理町大字	互理郡互理町大字	0.9	2008	A	68	61	42	42	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
44	361	2010-41930-1	互理村田線	2	4	2010	41930	互理郡互理町大字	互理郡互理町大字	0.5	2012	B	66	57	102	101	0	1	0	95.0	0.0	1.0	0.0	0	0	0	0	
45	361	2010-60290-1	互理停車場線	2	4	2010	60290	互理郡互理町大字	互理郡互理町大字	1.6	2012	C	64	56	207	202	0	2	3	97.6	0.0	1.0	1.4	0	0	0	0	
46	361	2010-60290-2	互理停車場線	2	4	2010	60290	互理郡互理町大字	互理郡互理町大字	0.8	2009	B	71	70	13	13	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	
47	401	2010-10420-1	一般国道45号	2	3	2010	10420	宮城郡松島町大字	宮城郡松島町大字	2.5	2013	B	71	65	33	31	0	0	2	93.9	0.0	0.0	6.1	0	0	0	0	
48	401	2010-10430-1	一般国道45号	2	3	2010	10430	宮城郡松島町大字	宮城郡松島町大字	0.6	2014	B	72	68	24	23	0	0	1	95.8	0.0	0.0	4.2	0	0	0	0	
49	401	2010-10430-2	一般国道45号	2	3	2010	10430	宮城郡松島町大字	宮城郡松島町大字	0.2	-	-	-	-	0	4	4	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
50	401	2010-40350-1	仙合松島線(1)	2	4	2010	40350	宮城郡松島町大字	宮城郡松島町大字	1.1	2013	B	71	65	171													







表5-2 県内自動車交通騒音面的評価結果(平成26年度)

一連番号	市区町村コード	評価区間番号	路線名	車線数	道路種別	道路交通センサス		評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の延長(km)	道路近傍騒音レベル実測区間				評価対象住居等戸数			環境基準達成戸数			環境基準達成率			未達成率
						年度	区間番号				騒音測定年度	環境基準類型	等価騒音レベル(dB)	昼間	夜間	騒音測定年度	環境基準類型	等価騒音レベル(dB)	昼間のみ	夜間のみ	全日	昼間のみ	夜間のみ	
108	505	2010-40900-2	鹿島台高清水線	2	4	2010	40900	遠田郡美里町牛飼	遠田郡美里町牛飼	0.3	2012	B	66	57	50	50	0	0	1000	0.0	0.0	0.0		
109	505	2010-40910-1	鹿島台高清水線	2	4	2010	40910	遠田郡美里町牛飼	遠田郡美里町北浦	0.8	2012	B	66	57	86	85	0	1	98.8	0.0	1.2	0.0		
110	505	2010-60570-1	滝谷三本線	2	4	2010	60570	遠田郡美里町字妻の神	遠田郡美里町北浦	2.1	2012	B	66	57	272	272	0	0	1000	0.0	0.0	0.0		
111	505	2010-61570-1	小生田停車場線	2	4	2010	61570	遠田郡美里町藤ヶ崎	遠田郡美里町藤ヶ崎	0.1	2012	B	66	57	19	19	0	0	1000	0.0	0.0	0.0		
112	505	2010-61570-2	小生田停車場線	2	4	2010	61570	遠田郡美里町藤ヶ崎	遠田郡美里町藤ヶ崎	0.3	2011	C	62	55	42	42	0	0	1000	0.0	0.0	0.0		
113	505	2010-61570-3	小生田停車場線	2	4	2010	61570	遠田郡美里町藤ヶ崎	遠田郡美里町北浦	0.3	2012	C	64	56	2	2	0	0	1000	0.0	0.0	0.0		
114	581	2010-11430-1	一般国道398号	2	3	2010	11430	杜鹿郡女川町菅神浜	杜鹿郡女川町菅神浜	0.1	2010	B	67	60	0	0	0	0	1000	0.0	0.0	0.0		
115	606	2010-10540-1	一般国道45号	2	3	2010	10540	本吉郡南三陸町志津川	本吉郡南三陸町志津川	0.1	2010	C	67	63	0	0	0	0	1000	0.0	0.0	0.0		

(注)道路種別コード

- 1 国土開発幹線自動車道等(高速自動車国道)
- 2 都市高速道路
- 3 一般国道
- 4 都道府県道(主要地方道を含む)
- 5 4車線以上の市区町村道
- 6 その他の道路

表5-3 高速自動車道に係る自動車交通騒音測定結果(平成26年度)

測定場所		村田町大字菅生	大崎市三本木新沼	川崎町支倉	利府町赤沼
項目					
道路状況等	対象自動車道名	東北自動車道	東北自動車道	山形自動車道	三陸自動車道
	車線数	4	4	4	4
	舗装状況	高機能舗装	高機能舗装	(上) 高機能舗装 (下) アスファルト	高機能舗装
	制限速度 [km/h]	80	100	80	70
	遮音壁等	無	防雪柵	無	有
	道路構造	盛土	盛土	平坦	盛土
測定状況	測定側車線	下り	下り	上り	下り
	道路端からの距離 [m]	10.0	19.2	10.5	15.0
	住居等からの距離 [m]	21.5	7.0	0.7	6.0
	地上からの高さ [m]	1.2	1.2	2.4	1.2
	道路面からの高さ [m]	-3.2	-0.4	2.4	0.0
地域区分	要請限度区分	無	無	無	無
	環境基準類型	無	無	無	無
	都市計画法用途地域	無指定	無指定	無指定	無指定
	土地利用状況	農地	農地	農地	山林
昼間	交通量[台/10分]	451	352	146	261
	大型車混入率[%]	22.3	22.4	19.0	16.1
	等価騒音レベル	64	61	62	53
夜間	交通量[台/10分]	142	103	52	33
	大型車混入率[%]	65.3	64.8	51.5	10.8
	等価騒音レベル	62	59	57	47

表6-1 東北新幹線鉄道騒音レベル定点測定結果(平成26年度)

測定機関:宮城県・仙台市

No	測定地点			環境基準の地域類型	測定年月日	騒音レベル(dB(A))				走行速度(km/h)	軌道の種類	防音壁
	住所	管理キロ程	測線			12.5m	25m	50m	100m			
1	白石市旭町三丁目	285.8	上	I	H26.5.23		73	72		276	バラスト	直壁型1.8
2	大河原町金ヶ瀬字新開東	295.8	上	II	H26.5.15		74	72		279	バラスト	直壁型2.0
3	村田町沼辺字日向	298.4	上	I	H26.5.16		74	72		263	バラスト	逆L対応型2.0
4	柴田町成田字野竹内	301.7	下	I	H26.5.8		<u>78</u>	<u>76</u>		281	スラブ	直壁型2.0
5	名取市高館吉田字前沖	315.2	上	II	H26.5.19		73	70		248	スラブ	直2.0+吸音板+透明1.1
6	名取市田高字清水	316.4	下	I	H26.6.4		74	74		241	スラブ	直壁型2.2
7	仙台市太白区西中田6・7丁目	317.1	上	I	H26.7.2		75	73	68	64	スラブ	逆L型+吸音板
		317.1	下	I	H26.7.8	<u>77</u>	71	67		239		
8	仙台市宮城野区岩切字東河原	333.4	上	I	H26.7.15	<u>76</u>	72	67	61	257	スラブ	逆L型+吸音板
		333.4	下	I	H26.7.23	<u>79</u>	<u>76</u>	68				
9	大和町落合字中屋敷	347.9	下	I	H26.6.5		<u>77</u>	75		295	スラブ	直2.0+吸音板
10	大崎市古川狐塚字中田	367.8	下	I	H26.6.26		<u>76</u>	75		288	スラブ	直壁型2.0
11	栗原市高清水佐野字沢田	374.4	下	I	H26.6.18		<u>75</u>	72		291	スラブ	直2.0+吸+透明1
12	栗原市志波姫北郷字十文字	387.6	上	I	H26.6.23		<u>77</u>	<u>76</u>		285	スラブ	直2.0+吸音板
13	栗原市金成末野字十万坂	397.3	下	I	H26.7.2		<u>77</u>	<u>76</u>		287	スラブ	直壁型2.0

(注1) No7, 8は仙台市が、その他は宮城県が測定した。  
 (注2) 騒音レベルは、測定した車両本数の上位半数のパワー平均値である。  
 (注3) 走行速度は、測定した車両本数の上位半数の算術平均値である  
 (注4) 背景色を付けた部分は環境基準超過を示す。  
 (注5) 数値の下線は75デシベル超過を示す。

図6-2 新幹線鉄道騒音振動測定地点

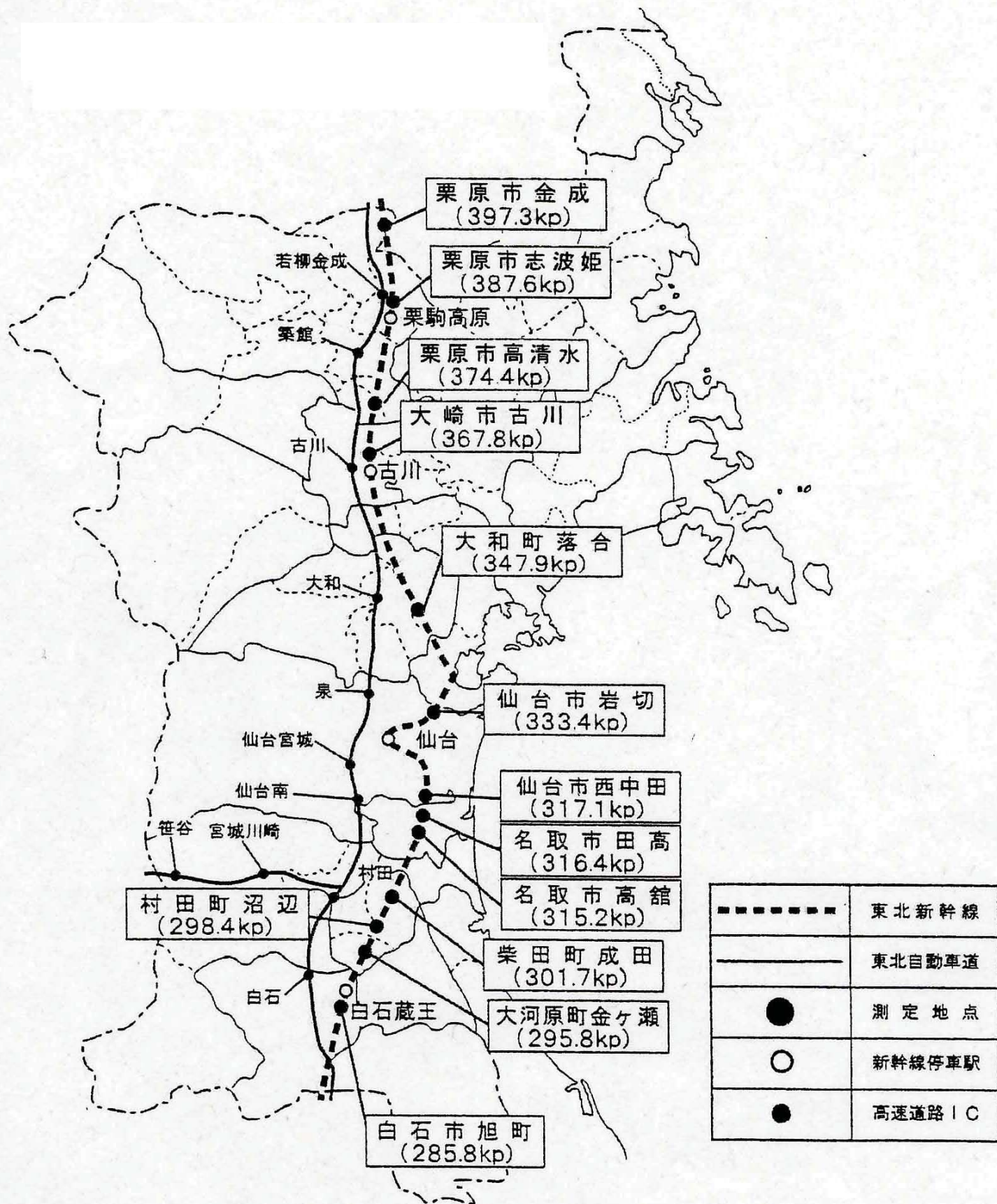


表7-1 深夜営業騒音に係る苦情処理状況等(平成26年度)

	苦情発生件数			苦情発生地域			立入調査件数			改善 勧告 件数	改善 命令 件数	未解決 件数
	音量 制限	音響機器の 使用禁止	計	住居系	商工業系	無指定	苦情 立入	測定	計			
平成26年4月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成26年5月	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
平成26年6月	1	3	4	1	3	0	1	0	0	0	0	0
平成26年7月	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
平成26年8月	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
平成26年9月	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0
平成26年10月	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
平成26年11月	0	3	3	1	2	0	2	0	2	0	0	1
平成26年12月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年1月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年2月	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1
平成27年3月	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1
計	1	14	15	3	12	0	5	1	3	0	0	3



## 第 2 章

## 振 動



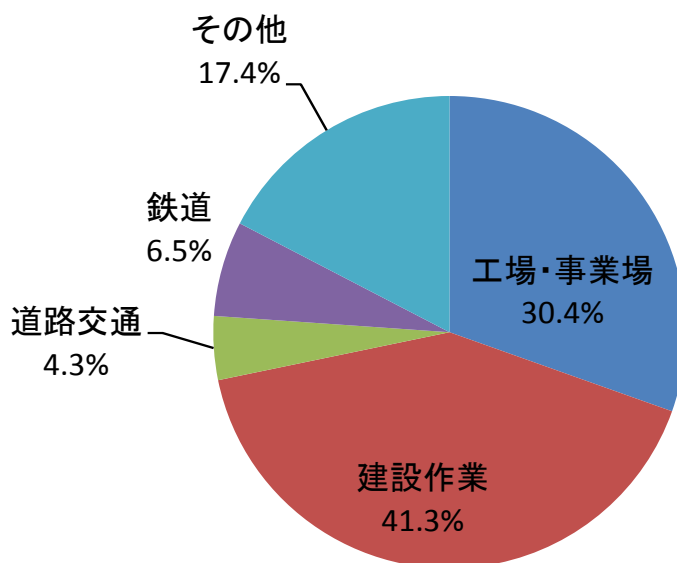


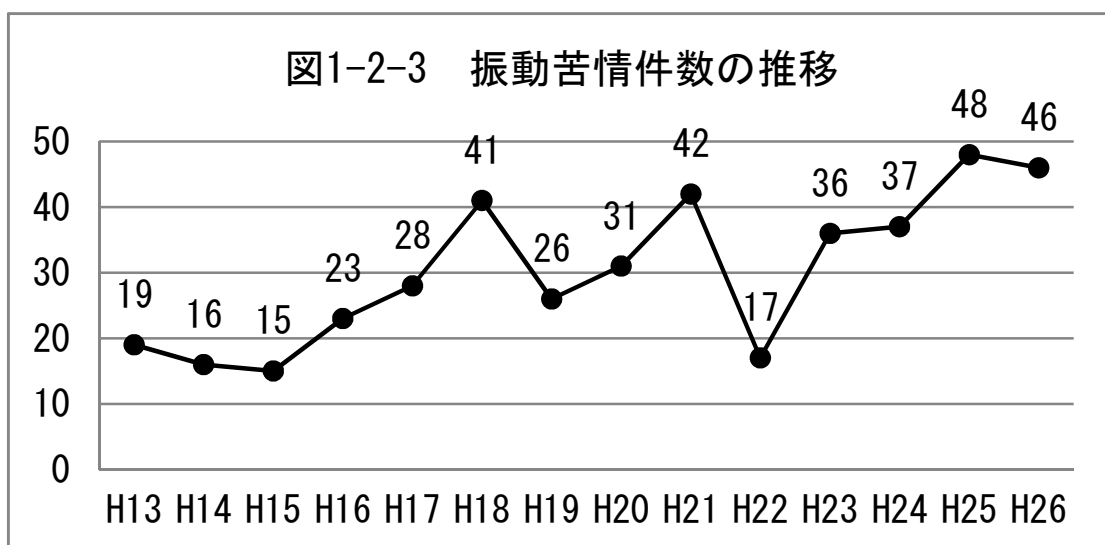
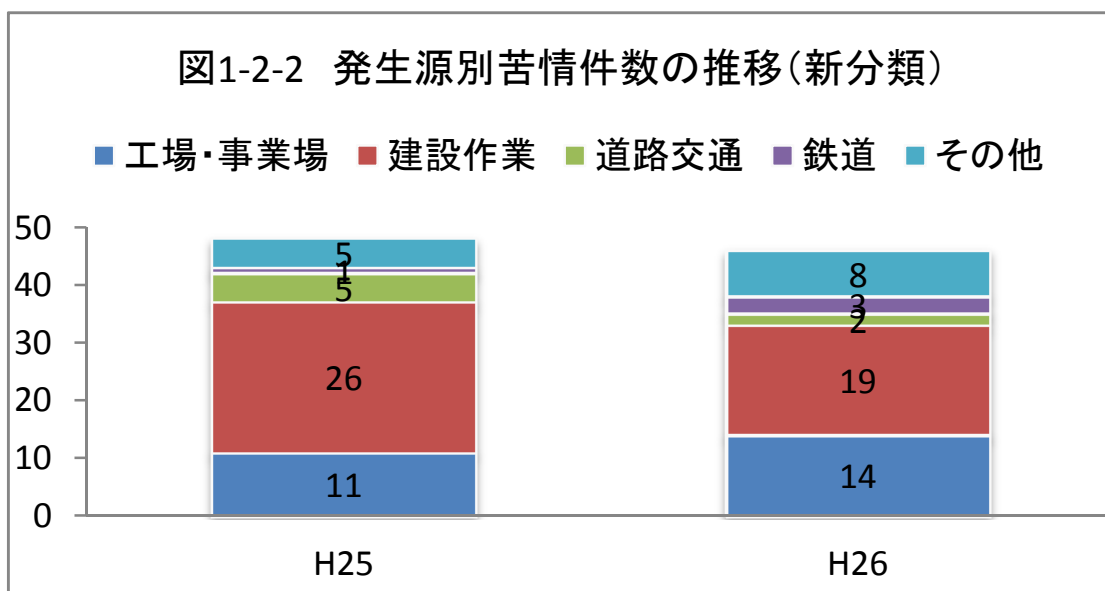
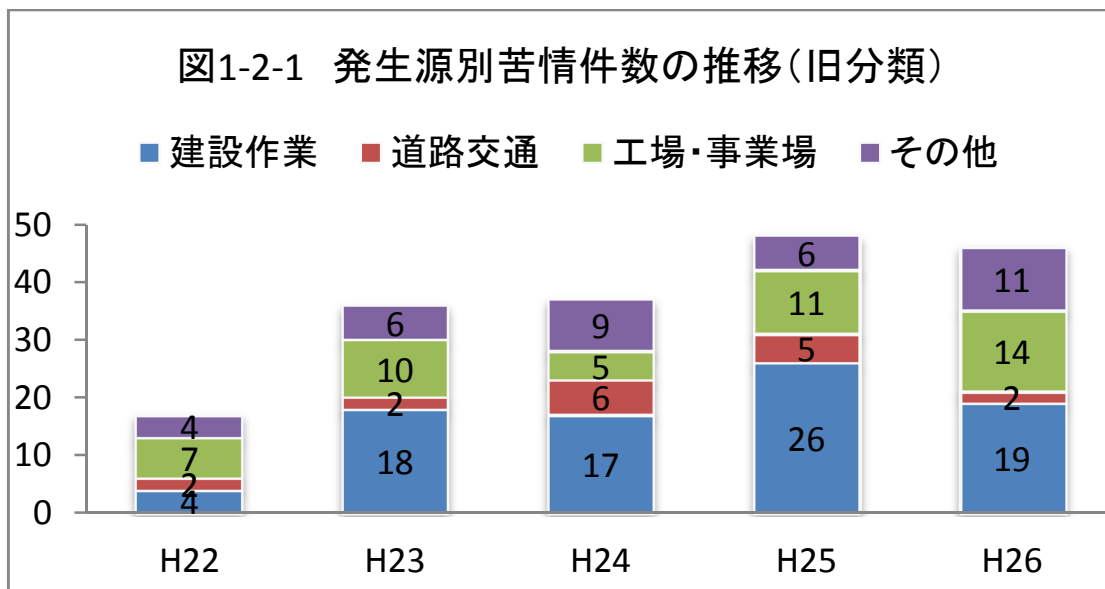
第2章(振動)第1節 1

表1-1 発生源別振動苦情処理件数（平成26年度）

発生源別の種類		苦情件数	割合（%）
工場・事業場	特定工場	2	14.3%
	その他	12	85.7%
	計	14	30.4%
建設作業	特定建設作業	7	36.8%
	その他	12	63.2%
	計	19	41.3%
道路交通	高速道路	0	0.0%
	その他	2	100.0%
	計	2	4.3%
鉄道	新幹線	3	100.0%
	その他	0	0.0%
	計	3	6.5%
その他		8	17.4%
合計		46	100.0%

図1-1 発生源別振動苦情の内訳（平成26年度）









第2章(振動)第2節 1

表2-1 振動に係る特定施設届出状況(平成26年度)

特定施設名	振動規制法に基づく		公害防止条例に基づく		合計	
	特定工場等数	特定施設数	特定工場等数	特定施設数	特定工場等数	特定施設数
1 金属加工機械	161	1,346	102	1,063	263	2,409
2 圧縮機	623	2,592	441	1,928	1,064	4,520
3 土石用又は鉱物用 用破碎機等	68	372	134	559	202	931
4 織機	4	167	0	0	4	167
5 コンクリート製 品製造機械	40	70	40	69	80	139
6 ドラムパーカー 又はチップパー	52	102	59	139	111	241
7 印刷機械	69	170	21	82	90	252
8 ゴム・合成樹脂 練用ロール機	4	109	2	36	6	145
9 合成樹脂用射出 成形機	40	1,105	34	773	74	1,878
10 鋳型造型機	4	54	3	26	7	80
11 金属加工機械			8	42	8	42
12 ディーゼルエン ジン			73	253	73	253
13 冷凍機			1,613	9,803	1,613	9,803
合計	1,065	6,087	2,530	14,773	3,595	20,860

表2-2 振動規制法に基づく市町村別特定施設届出状況(平成26年度)

特定施設の種類の		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	合計
市町村		金属加工機械	圧縮機	土石用破砕機等	織機	コンクリートブロックマシン等	木材加工機械	印刷機械	ロール機	合成樹脂用射出成形機	鋳造型機	
仙台市	工場等実数	53	140	15	1	6	7	32	1	1	1	257
	特定施設数	364	401	123	10	9	20	70	41	24	10	1,072
石巻市	工場等実数	19	71	9	0	7	5	8	0	2	0	121
	特定施設数	38	211	30	0	13	8	21	0	3	0	324
塩竈市	工場等実数	5	27	1	0	0	0	4	0	0	0	37
	特定施設数	5	49	1	0	0	0	4	0	0	0	59
気仙沼市	工場等実数	1	30	2	0	1	3	3	0	1	0	41
	特定施設数	2	67	6	0	1	3	6	0	2	2	89
白石市	工場等実数	10	24	4	2	0	3	2	0	1	1	47
	特定施設数	101	145	58	151	0	5	11	0	55	1	527
名取市	工場等実数	8	26	1	0	0	0	3	0	2	0	40
	特定施設数	43	75	1	0	0	0	11	0	79	0	209
角田市	工場等実数	3	18	1	0	0	1	0	0	2	0	25
	特定施設数	22	49	1	0	0	2	0	0	61	0	135
多賀城市	工場等実数	2	27	0	0	0	0	2	0	1	0	32
	特定施設数	7	345	0	0	0	0	4	0	16	29	401
岩沼市	工場等実数	21	20	2	0	1	1	4	1	0	0	50
	特定施設数	39	77	6	0	2	3	7	51	0	0	185
登米市	工場等実数	11	60	19	0	13	21	4	0	5	1	134
	特定施設数	120	215	80	0	14	48	17	0	78	8	580
栗原市	工場等実数	0	10	0	1	2	0	1	0	1	0	15
	特定施設数	0	54	0	6	13	0	1	0	2	0	76
東松島市	工場等実数	2	11	0	0	0	0	2	0	2	0	17
	特定施設数	13	31	0	0	0	0	10	0	36	0	90
大崎市	工場等実数	3	63	1	0	3	4	3	0	7	1	85
	特定施設数	440	305	4	0	6	4	7	0	462	4	1,232
大河原町	工場等実数	2	9	0	0	1	0	0	0	3	0	15
	特定施設数	5	12	0	0	1	0	0	0	33	0	51
村田町	工場等実数	3	9	1	0	0	0	0	0	3	0	16
	特定施設数	21	58	1	0	0	0	0	0	51	0	131
柴田町	工場等実数	7	15	0	0	0	0	0	1	2	0	25
	特定施設数	78	105	0	0	0	0	0	2	6	0	191
亘理町	工場等実数	0	4	1	0	1	1	0	1	1	0	9
	特定施設数	0	47	1	0	1	1	0	4	34	0	88
松島町	工場等実数	0	10	0	0	1	0	1	0	0	0	12
	特定施設数	0	78	0	0	1	0	1	0	0	0	80
七ヶ浜町	工場等実数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	特定施設数	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
利府町	工場等実数	1	6	0	0	0	0	0	0	1	0	8
	特定施設数	6	40	0	0	0	0	0	0	64	0	110
大和町	工場等実数	3	12	9	0	0	1	0	0	1	0	26
	特定施設数	3	17	52	0	0	3	0	0	30	0	105
富谷町	工場等実数	1	19	2	0	0	1	0	0	2	0	25
	特定施設数	9	147	7	0	0	1	0	0	29	0	193
大衡村	工場等実数	3	7	0	0	0	3	0	0	0	0	13
	特定施設数	5	33	0	0	0	3	0	0	0	0	41
美里町	工場等実数	3	3	0	0	4	1	0	0	2	0	13
	特定施設数	25	26	1	0	9	1	0	11	40	0	113
女川町	工場等実数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	特定施設数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
南三陸町	工場等実数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	工場等実数	161	623	68	4	40	52	69	4	40	4	1,065
	特定施設数	1,346	2,592	372	167	70	102	170	109	1,105	54	6,087

表2-3 公害防止条例に基づく市町村・保健所別特定施設届出状況(平成26年度)

機関名	特定施設の種類の													合計	
	1 金属加工機械	2 圧縮機	3 物土石用又は鉋機	4 織機	5 建設用資材製造機械	6 木材加工機械	7 印刷機械	8 ロール機	9 合成樹脂射出成形機	10 鋳造機	11 金属加工機械	12 ディンゼルエンジン	13 冷凍機		
仙台市	特定事業場数	4	5	2	0	2	2	0	0	0	0	0	13	916	944
	特定施設数	12	33	7	0	2	3	0	0	0	0	0	43	6727	6,827
石巻市	特定事業場数	10	54	24	0	3	9	2	0	2	1	3	6	237	351
	特定施設数	75	284	59	0	3	29	9	0	134	2	25	12	859	1,491
塩釜市	特定事業場数	5	26	1	0	0	0	4	0	0	0	0	5	55	96
	特定施設数	5	49	1	0	0	0	4	0	0	0	0	6	143	208
気仙沼市	特定事業場数	6	18	5	0	1	2	2	0	0	0	0	4	120	158
	特定施設数	18	64	22	0	2	3	18	0	0	0	0	11	514	652
白石市	特定事業場数	4	19	12	0	1	2	0	0	1	0	0	4	22	65
	特定施設数	21	57	49	0	2	3	0	0	8	0	0	14	65	219
名取市	特定事業場数	3	4	6	0	0	0	0	0	1	1	0	5	45	65
	特定施設数	9	15	62	0	0	0	0	0	13	6	0	25	154	284
角田市	特定事業場数	1	20	0	0	0	1	0	2	0	0	0	6	4	34
	特定施設数	4	53	0	0	0	4	0	21	0	0	0	17	10	109
多賀城市	特定事業場数	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	15	21
	特定施設数	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	67	101
岩沼市	特定事業場数	0	14	3	0	1	0	0	0	0	0	0	3	24	45
	特定施設数	0	37	5	0	7	0	0	0	0	0	0	11	55	115
登米市	特定事業場数	12	62	19	0	13	21	4	0	5	1	0	3	23	163
	特定施設数	128	211	80	0	14	48	17	0	77	8	0	8	119	710
栗原市	特定事業場数	11	33	5	0	4	6	2	0	3	0	0	3	18	85
	特定施設数	147	179	19	0	4	19	11	1	89	0	5	24	213	711
東松島市	特定事業場数	3	8	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	19
	特定施設数	22	11	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	36	72
大崎市	特定事業場数	3	13	3	0	1	1	1	0	2	0	0	0	5	29
	特定施設数	22	69	6	0	1	1	1	0	14	0	0	0	50	164
大河原町	特定事業場数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	15
	特定施設数	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	35	55
村田町	特定事業場数	2	4	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	14
	特定施設数	33	18	3	0	0	0	0	0	0	0	1	3	19	77
柴田町	特定事業場数	4	12	2	0	0	0	0	0	2	0	1	2	21	44
	特定施設数	87	47	3	0	0	0	0	0	26	0	2	4	187	356
亶理町	特定事業場数	2	10	0	0	1	1	0	0	3	0	0	1	3	21
	特定施設数	19	36	0	0	4	1	1	0	83	0	0	1	19	164
松島町	特定事業場数	0	10	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	12
	特定施設数	0	78	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	80
七ヶ浜町	特定事業場数	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9
	特定施設数	0	39	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	64
利府町	特定事業場数	0	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	19
	特定施設数	0	31	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33	82
大和町	特定事業場数	3	12	9	0	0	1	0	0	1	0	0	1	9	36
	特定施設数	3	17	52	0	0	3	0	0	30	0	0	3	24	132
富谷町	特定事業場数	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	19
	特定施設数	4	4	4	0	0	1	0	0	0	0	0	2	36	51
大衡村	特定事業場数	2	7	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	13
	特定施設数	20	49	5	0	0	4	0	0	0	0	3	0	12	93
美里町	特定事業場数	3	3	0	0	4	1	0	0	2	0	0	1	7	21
	特定施設数	25	25	1	0	9	1	0	11	44	10	0	7	33	166
女川町	特定事業場数	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	18
	特定施設数	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	121	162
南三陸町	特定事業場数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	特定施設数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
市町村計	特定事業場数	80	358	102	0	33	50	17	2	22	3	6	68	1,576	2,317
	特定施設数	654	1,466	412	0	50	120	63	33	518	26	36	229	9,539	13,146
仙南HC	特定事業場数	9	33	19	0	6	5	2	0	3	0	0	0	24	101
	特定施設数	92	210	95	0	17	9	9	0	96	0	0	3	102	633
塩釜HC	特定事業場数	7	21	7	0	0	3	0	0	1	0	0	1	3	43
	特定施設数	27	104	33	0	0	9	0	0	11	0	0	8	22	214
大崎HC	特定事業場数	6	29	6	0	1	1	2	0	8	0	2	4	10	69
	特定施設数	290	148	19	0	2	1	10	3	148	0	6	13	140	780
保健所計	特定事業場数	22	83	32	0	7	9	4	0	12	0	2	5	37	213
	特定施設数	409	462	147	0	19	19	19	3	255	0	6	24	264	1,627
合計	特定事業場数	102	441	134	0	40	59	21	2	34	3	8	73	1,613	2,530
	特定施設数	1,063	1,928	559	0	69	139	82	36	773	26	42	253	9,803	14,773

仙南保健所管轄：蔵王町、七ヶ宿町、川崎町、丸森町  
 塩釜保健所管轄：大郷町  
 大崎保健所管轄：色麻町、加美町、涌谷町

表2-4 振動関係規制指導処理状況(平成26年度)

区分 機関名	届出受理状況					規制・指導状況							行政処分 状況		
	設置	使用	廃止	数等 変更	その他	立入延工場等数			測定件数				苦情 立入	改善 勧告	改善 命令
						法	条例	その他	法	条例	その他	周波数 分析 件数			
仙台市	32	0	7	11	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
石巻市	7	0	1	0	6	1	0	4	0	0	0	0	5	0	0
塩竈市	8	0	0	2	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
気仙沼市	4	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
白石市	1	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
名取市	2	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
角田市	1	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
多賀城市	1	0	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岩沼市	3	0	1	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
登米市	6	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
栗原市	2	0	2	12	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東松島市	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大崎市	17	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大河原町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
村田町	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
柴田町	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
亘理町	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七ヶ浜町	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
利府町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大和町	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富谷町	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大衡村	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美里町	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女川町	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南三陸町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>市町村計</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>47</b>	<b>159</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
仙南保健所							12	0		0	0	0	0	0	0
塩釜保健所							0	0		0	0	0	0	0	0
大崎保健所							10	0		0	0	0	0	0	0
<b>保健所計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>合計</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>47</b>	<b>159</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



表2-5 振動に係る特定建設作業届出件数

特定建設作業		平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
1	くい打機、くい抜機又はくい打くい抜機を使用する作業	91	75	134	97	96
2	剛球を使用して建築物その他の構造物を破壊する作業	0	0	0	0	0
3	舗装版破砕機を使用する作業	1	1	1	9	6
4	ブレーカを使用する作業	185	192	301	247	199
合計		277	268	436	353	301

表2-6 市町村特定建設作業届出件数(平成26年度)

市町村名	作業の種類				合計
	1 くい打機, くい 抜機又はくい打 くい抜機を使用 する作業	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	4 ブレーカーを使 用する作業	
仙台市	32	0	5	121	158
石巻市	31	0	0	19	50
塩竈市	3	0	0	12	15
気仙沼市	15	0	0	11	26
白石市	0	0	0	0	0
名取市	1	0	0	5	6
角田市	0	0	0	1	1
多賀城市	6	0	0	4	10
岩沼市	4	0	0	7	11
登米市	0	0	0	0	0
栗原市	0	0	0	0	0
東松島市	1	0	1	5	7
大崎市	0	0	0	4	4
大河原町	1	0	0	0	1
村田町	0	0	0	1	1
柴田町	1	0	0	4	5
亘理町	0	0	0	0	0
松島町	0	0	0	0	0
七ヶ浜町	0	0	0	4	4
利府町	0	0	0	1	1
大和町	1	0	0	0	1
富谷町	0	0	0	0	0
大衡村	0	0	0	0	0
美里町	0	0	0	0	0
女川町	0	0	0	0	0
南三陸町	0	0	0	0	0
合計	96	0	6	199	301

第2章(振動)第3節 1

表3-1 東北新幹線鉄道振動レベル定点測定結果(平成26年度)

測定機関:宮城県・仙台市

No	測定地点			測定 年月日	振動レベル(dB)		走行速度 (km/h)	軌道の 種類	防音壁
	住所	管理 キロ程	測線		12.5m	25m			
1	白石市旭町三丁目	285.8	上	H26.5.23		59	276	ﾊﾞﾗｽﾄ	直壁型1.8
2	大河原町金ヶ瀬字新開東	295.8	上	H26.5.15		66	279	ﾊﾞﾗｽﾄ	直壁型2.0
3	村田町沼辺字日向	298.4	上	H26.5.16		56	263	ﾊﾞﾗｽﾄ	逆L対応型2.0
4	柴田町成田字野竹内	301.7	下	H26.5.8		52	281	ｽﾌﾟ	直壁型2.0
5	名取市高館吉田字前沖	315.2	上	H26.5.19		55	248	ｽﾌﾟ	直2.0+吸音板+透明1.1
6	名取市田高字清水	316.4	下	H26.6.4		60	241	ｽﾌﾟ	直壁型2.2
7	仙台市太白区西中田6・7丁目	317.1	上	H26.7.2	55	50	242	ｽﾌﾟ	逆L型+吸音板
		317.1	下	H26.7.8	56	51			
8	仙台市宮城野区岩切字東河原	333.4	上	H26.7.15	53	52	257	ｽﾌﾟ	逆L型+吸音板
		333.4	下	H26.7.23	54	53			
9	大和町落合字中屋敷	347.9	下	H26.6.5		59	295	ｽﾌﾟ	直2.0+吸音板
10	大崎市古川狐塚字中田	367.8	下	H26.6.26		63	288	ｽﾌﾟ	直壁型2.0
11	栗原市高清水佐野字沢田	374.4	下	H26.6.18		61	291	ｽﾌﾟ	直2.0+吸+透明1
12	栗原市志波姫北郷字十文字	387.6	上	H26.6.23		53	285	ｽﾌﾟ	直2.0+吸音板
13	栗原市金成末野字十万坂	397.3	下	H26.7.2		60	287	ｽﾌﾟ	直壁型2.0

(注1)No7、8は仙台市が、その他は宮城県が測定した。

(注2)振動レベルは、測定した車両本数の上位半数の算術平均値である。

(注3)走行速度は、測定した車両本数の上位半数の算術平均値である



## 第 3 章

### 悪 臭



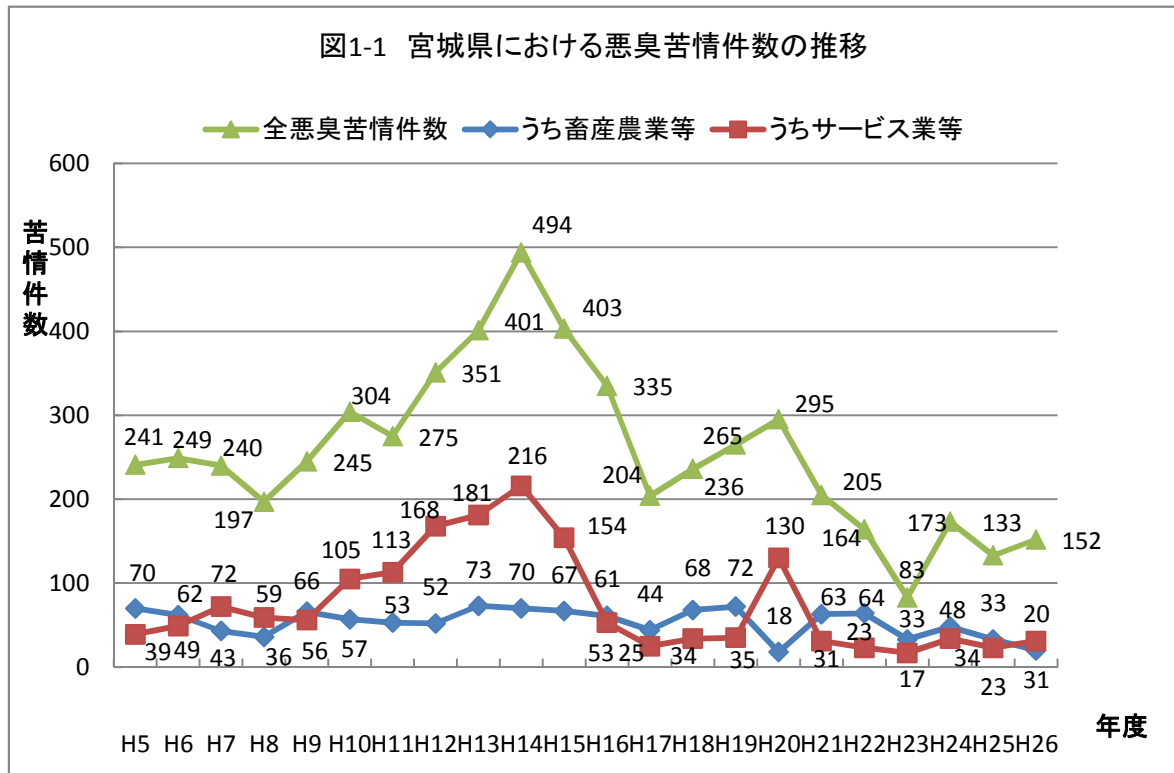


図1-2-1 法施行地域内業種別悪臭苦情割合

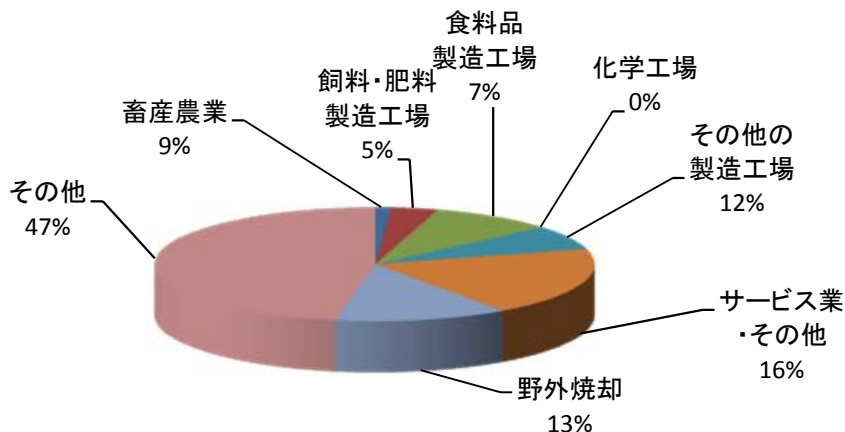


図1-2-2 法施行地域内業種別悪臭苦情割合(新分類)

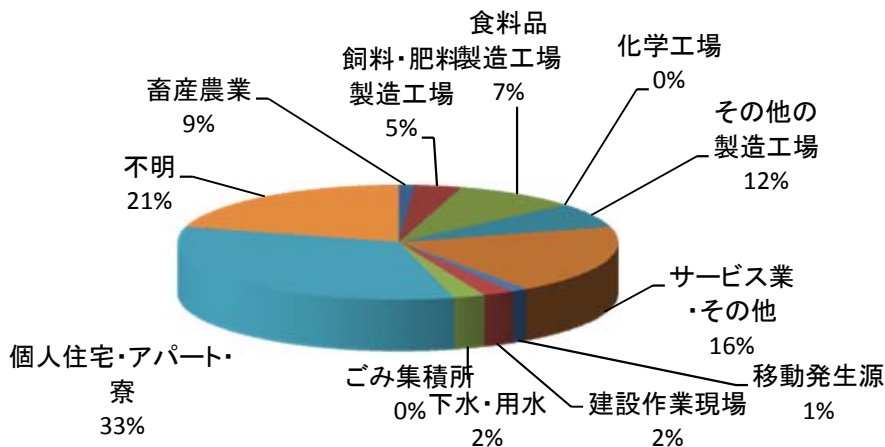


図1-2-3 県要綱業種別悪臭苦情割合

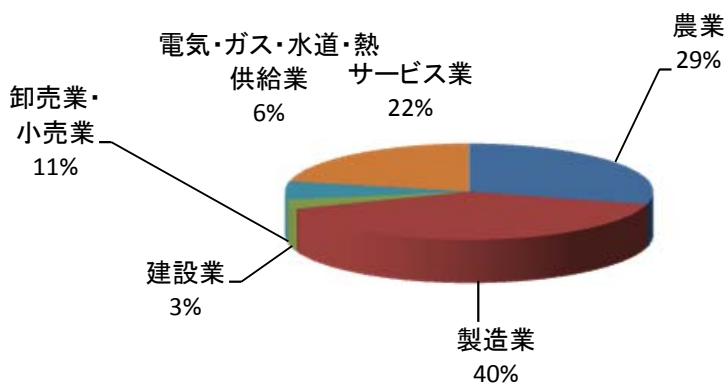




表1-3 悪臭苦情処理状況調査表(悪臭防止法規制地域)

事業場の種類	細分類	業種	苦情件数	調査		測定		結果				備考
				立入検査	報告	適合	不適合	問題なし	行政指導	改善勧告	改善命令	
1. 畜産農業	(1) 養豚業		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(2) 養牛業		0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)
	(3) 養鶏業		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(4) 農地		1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(5) 堆肥		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(6) その他		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	小計		1(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)
2. 飼料・肥料製造工場	(1) 魚腸骨処理場		1(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(2) 獸骨処理場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(3) 鶏糞乾燥場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(4) 豚糞処理場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(5) フェザー処理場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(6) 複合肥料製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(7) 配合飼料製造工場		1(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(8) その他		1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
小計		3(0)	2(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	2(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
3. 食料品製造工場	(1) 畜産食料品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(2) 水産食料品製造工場		8(0)	4(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	4(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(3) 発酵食料品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(4) 油脂加工製品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(5) でんぷん製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(6) 調理食品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(7) パン・菓子製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(8) コーヒー製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(9) 農産食料品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(10) その他		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	小計		8(0)	4(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	4(0)	0(0)	0(0)	0(0)
4. 化学工場	(1) 化学肥料製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(2) 無機化学工業製品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(3) 発酵工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(4) プラスチック工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(5) FRP製品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(6) 再生ゴム工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(7) ゴム工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(8) 石油化学工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(9) 油脂加工製品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(10) 塗料・印刷インキ製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(11) 医薬品・農薬製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(12) 接着材製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(13) コークス製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(14) アスファルト製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(15) クラフトパルプ工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(16) その他のパルプ・紙工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(17) めっき工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(18) その他		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
小計		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
5. その他の製造工場	(1) 繊維工業		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(2) 木工工場		1(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(3) 紙加工品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(4) 印刷工場		1(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(5) 塗装工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(6) たばこ製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(7) なめし皮・皮製品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(8) 窯業・土石製品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(9) 製鉄工場		2(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(10) 非鉄金属製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(11) 鋳物工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(12) 製缶工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(13) 輸送用機械器具製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(14) その他の機械製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(15) その他の金属製品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(16) プリント基板製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(17) 半導体製品製造工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(18) その他		2(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)
小計		6(3)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
6. サービス業・その他	(1) 廃棄物最終処分場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(2) ごみ焼却場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(3) 下水処理場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(4) し尿処理場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(5) 火葬場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(6) と畜場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(7) へい獣取扱場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(8) 学校		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(9) 食料品店		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(10) 愛がん動物販売店		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(11) ガソリンスタンド		1(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(12) その他の販売店		2(2)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(13) 医療機関		1(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(14) クリーニング店・洗濯工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(15) 飲食店		5(4)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(16) 写真屋・現像所		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(17) プロパンガス詰め替え所		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(18) 旅館・ホテル		1(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(19) 美容院・理髪店		1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(20) 廃品回収業		1(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(21) 自動車修理工場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(22) 倉庫		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(23) 一般事務所		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(24) 運送業		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(25) 公衆浴場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(26) 駐車場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(27) 自動車解体業		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(28) 清掃業		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(29) 魚網洗浄・乾燥所		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(30) 資材置き場		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(31) 不法投棄		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
	(32) その他		5(2)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)
小計		17(12)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
7. 移動発生源		1(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
8. 建設作業現場		2(1)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	1(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
9. 下水・用水	(1) 事業場の排水路		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
	(2) その他の水路		2(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
小計		2(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
10. ごみ集積所		0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	
11. 個人住宅・アパート・寮	(1											



表2-1 悪臭防止法に基づく行政指導の状況

区分	立入件数	測定件数	行政指導	改善勧告	処 分	措置の合計
平成20年度	73	0	39	0	0	39
平成21年度	34	0	21	0	0	21
平成22年度	9	0	9	0	0	9
平成23年度	2	0	2	0	0	2
平成24年度	1	0	1	0	0	1
平成25年度	0	0	0	0	0	0
平成26年度	23	4	23	0	0	23



図2-2 悪臭防止法に基づく規制地域所在市町

第3章（悪臭）第2節 3

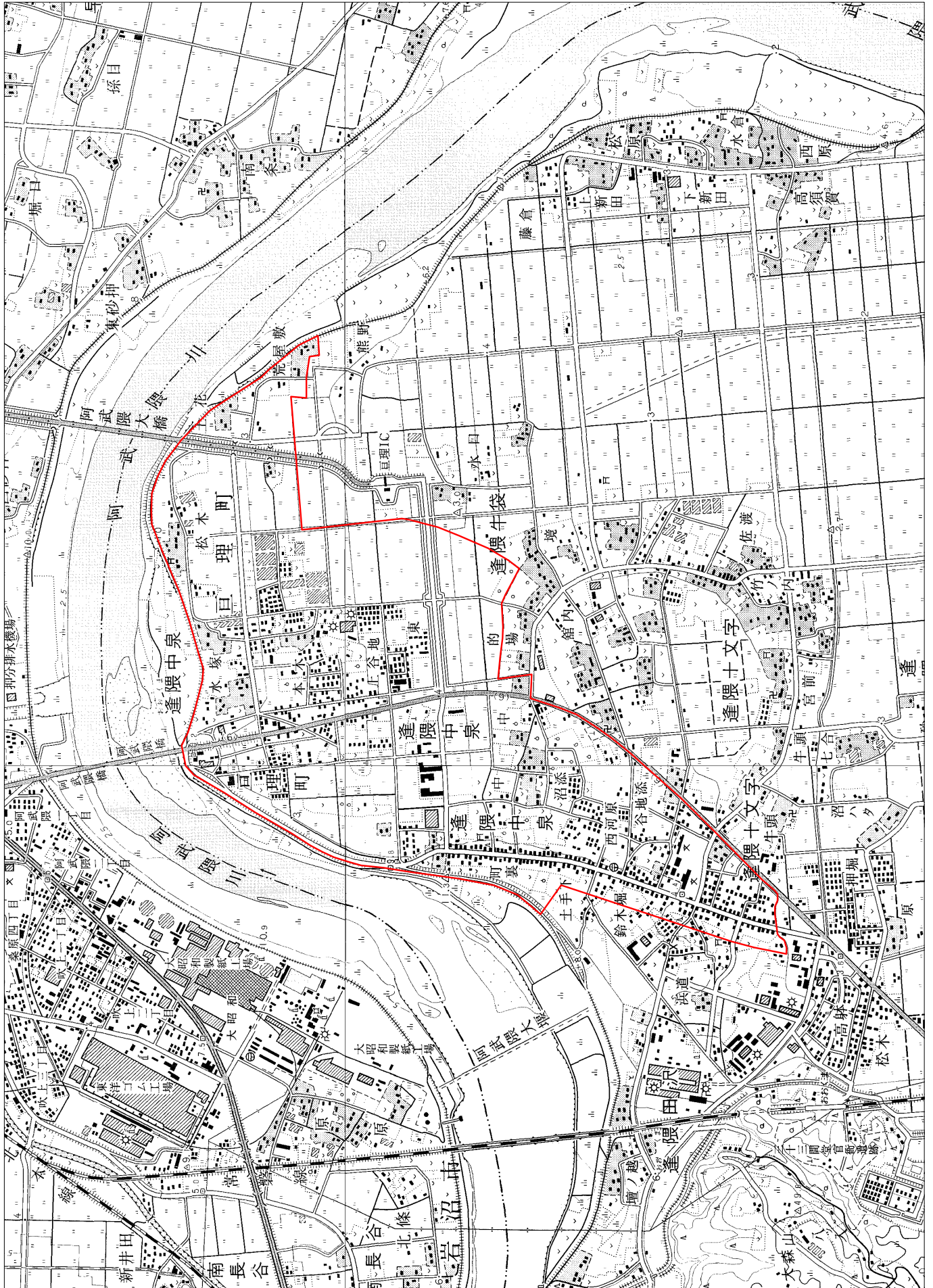
表2-3 宮城県における法律・条例・県悪臭公害防止対策要綱に基づく規制状況

	悪臭防止法	県公害防止条例	県悪臭公害防止対策要綱	仙台市悪臭対策指導要綱
適用地域	仙台市等13市2町の「規制地域」	県内全域 (法の規制地域を除く)	県内全域	仙台市内全域
規制対象の事業場	「規制地域」内の全事業場	(1)魚腸骨処理場等 (2)有機質肥料製造施設	農業・建設業・製造業 卸売小売業・電気が水道 熱供給業・サービス業	全業種
規制指導の主体	規制地域指定市町	県保健所（仙台市を除く県内） 仙台市（仙台市内）	規制地域指定市町 県保健所	仙台市
規制基準	<b>臭気指数</b> <sup>※</sup> ①敷地境界 ②気体排出口 ③排水	<b>臭気指数</b> ①敷地境界 ②気体排出口 ③排水	<b>臭気強度</b> 敷地境界	<b>臭気濃度</b> ①敷地境界 ②排出口
測定法	・嗅覚測定法 <sup>※</sup> (三点比較式臭袋法)	・嗅覚測定法 (三点比較式臭袋法)	・嗅覚測定法 (三点比較式臭気採点法)	・嗅覚測定法 (三点比較式臭袋法)
届出制	なし	あり	なし	なし
改善命令等	改善勧告・命令	計画変更命令等 改善勧告・命令	改善勧告	勧告等なし
改正内容施行	H15.10.1 規制地域一部拡大・ 臭気指数導入 H22.10.1 規制地域拡大 H24.4.1 規制地域指定者 (市については市長)	H16.4.1 規制基準・測定方法	- -	- -

※仙台市は、物質濃度規制（22物質）を実施している。

# 悪臭防止法に基づく規制地域(巨理町)

- 太線で囲まれた地域 -





# 悪臭防止法に基づく規制地域(七ヶ浜町)

- 太線で囲まれた地域 -

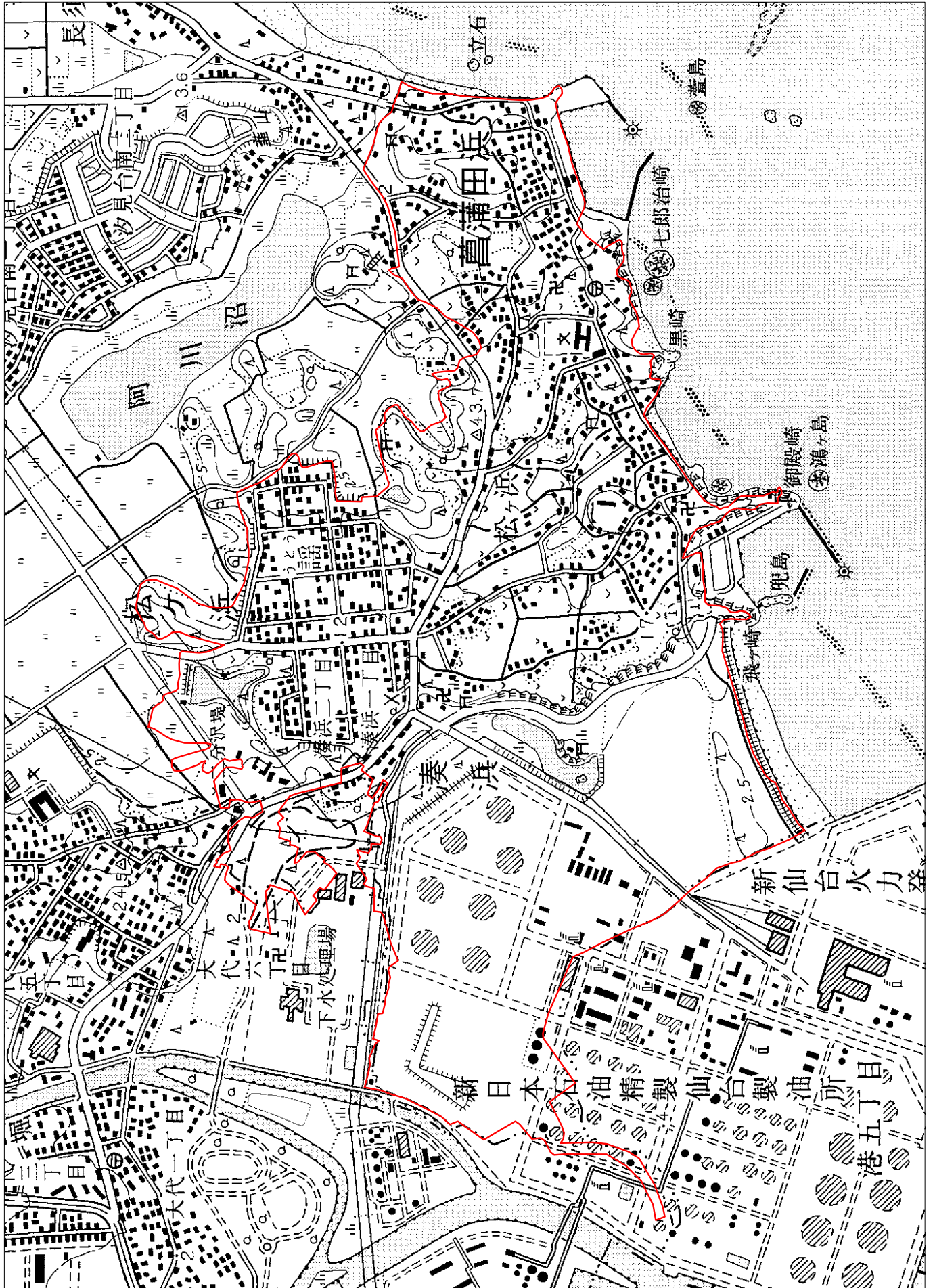






表3-1 公害防止条例に基づく行政指導の状況

区分	立入件数	測定件数	行政指導	改善勧告	処 分	措置の合計
平成20年度	50	15	10	4	0	14
平成21年度	52	16	7	1	0	8
平成22年度	35	11	3	0	0	3
平成23年度	71	10	9	0	0	9
平成24年度	32	6	13	0	0	13
平成25年度	38	4	12	0	0	12
平成26年度	44	6	9	0	0	9

表3-2 公害防止条例に基づく悪臭特定施設設置工場・事業場数

No.	市町村名	特定施設設置工場・事業場数		計
		魚腸骨処理場等	有機質肥料製造工場	
1	仙台市		8 ( 11 )	8 ( 11 )
2	石巻市		13 ( 31 )	13 ( 31 )
3	塩竈市			
4	気仙沼市		2 ( 4 )	2 ( 4 )
5	白石市		7 ( 16 )	7 ( 16 )
6	名取市		1 ( 4 )	1 ( 4 )
7	角田市		2 ( 3 )	2 ( 3 )
8	多賀城市			
9	岩沼市		2 ( 6 )	2 ( 6 )
10	登米市		28 ( 52 )	28 ( 52 )
11	栗原市		15 ( 33 )	15 ( 33 )
12	東松島市		2 ( 4 )	2 ( 4 )
13	大崎市		20 ( 44 )	20 ( 44 )
14	蔵王町		2 ( 13 )	2 ( 13 )
15	七ヶ宿町		1 ( 1 )	1 ( 1 )
16	大河原町		1 ( 2 )	1 ( 2 )
17	村田町		2 ( 4 )	2 ( 4 )
18	柴田町			
19	川崎町		3 ( 6 )	3 ( 6 )
20	丸森町		7 ( 23 )	7 ( 23 )
21	亶理町			
22	山元町	1 ( 2 )	1 ( 2 )	2 ( 4 )
23	松島町		2 ( 2 )	2 ( 2 )
24	七ヶ浜町			
25	利府町		1 ( 2 )	1 ( 2 )
26	大和町		1 ( 2 )	1 ( 2 )
27	大郷町		3 ( 33 )	3 ( 33 )
28	富谷町		2 ( 4 )	2 ( 4 )
29	大衡村			
30	色麻町		2 ( 7 )	2 ( 7 )
31	加美町		4 ( 11 )	4 ( 11 )
32	涌谷町		11 ( 22 )	11 ( 22 )
33	美里町		1 ( 1 )	1 ( 1 )
34	女川町			
35	南三陸町		5 ( 10 )	5 ( 10 )
	計	1 ( 2 )	149 ( 353 )	150 ( 355 )

( )内の数は特定施設数


 悪臭防止法による規制地域所在市町村

表4-1 悪臭防止法及び公害防止条例以外の行政指導の状況

区分	立入件数	行政指導	改善勧告	措置の合計
平成20年度	204	170	0	170
平成21年度	117	84	0	84
平成22年度	101	58	0	58
平成23年度	45	22	0	22
平成24年度	84	53	0	53
平成25年度	63	28	0	28
平成26年度	60	20	0	20



表1 騒音・振動・悪臭公害対策に係る会議の開催状況

開催日	会議名称	参集範囲
平成26年9月18日	高速自動車道騒音等防止対策連絡会議	事業者，沿道自治体 ほか
平成26年9月18日	東北新幹線鉄道騒音等対策会議	事業者，沿線自治体 ほか
平成26年10月16日	東北・上越・北陸新幹線、高速自動車道公害対策10県協議会 ほか	事業者，環境省，沿道・沿線県 ほか
平成27年1月26日	仙台空港航空機騒音対策会議	国土交通省，周辺自治体 ほか
平成27年2月4日	松島飛行場航空機騒音対策会議	航空自衛隊，防衛省，周辺自治体 ほか