

図 2-6 騒音・振動苦情の発生源別推移

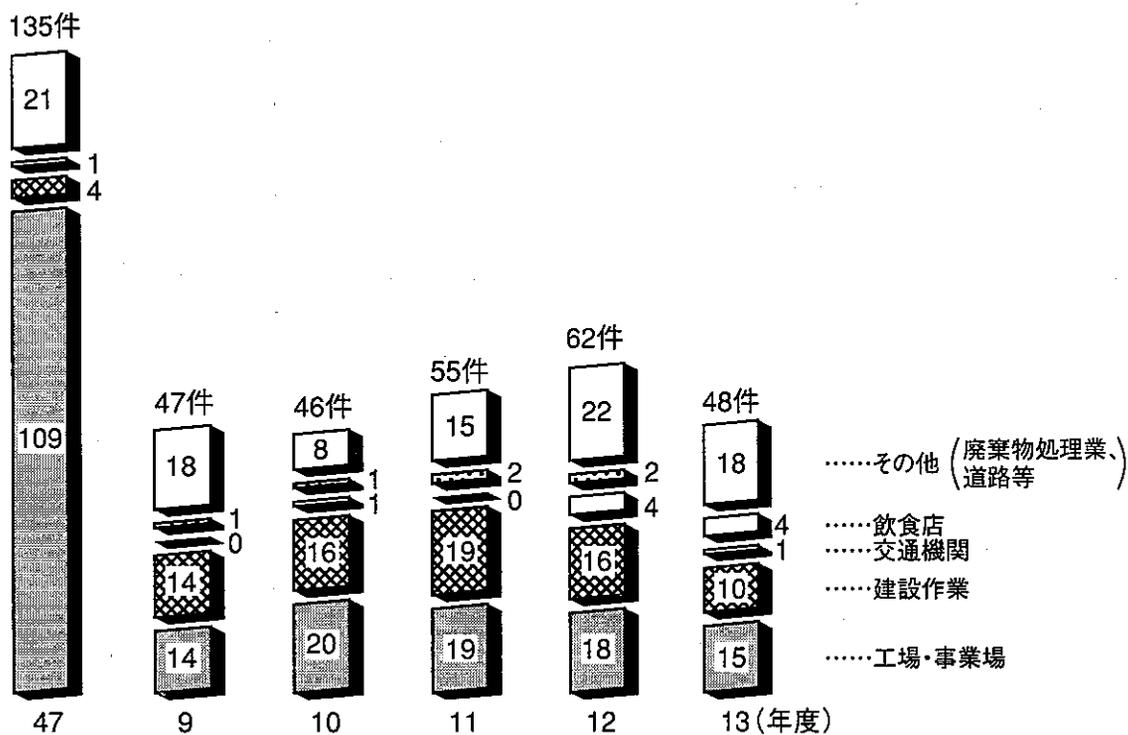


図 2-7 環境騒音の環境基準達成状況 (13年度)

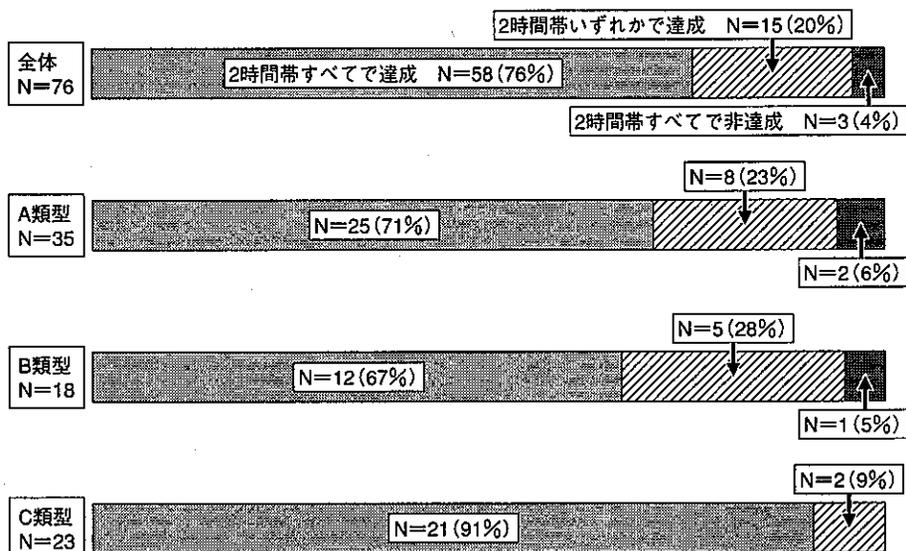


表 2-73 自動車交通騒音の環境基準達成状況 (13年度)

地域の類型	測定地点数	環境基準達成率 (面的評価)			
		0~50%未満	50~80%未満	80~100%未満	100%
A+B	1	1	0	0	0
B	4	1	0	0	3
B+C	2	1	0	0	1
C	5	2	1	0	2
全体	12	5	1	0	6

注 環境基準達成率は、当該地域内の全ての住居等のうち環境基準を達成していた戸数の割合を把握して面的評価したものである。

表 2-74 道路に面する地域の環境騒音調査結果 (13年度)

地域の類型	地点数	調査結果 (dB)		
		平均	昼間	夜間
A	21	59	50~74	41~68
B	42	62	52~73	40~70
C	59	64	60~74	45~71
その他	25	63	48~72	50~73

注 調査は、17市町147地点で実施した。

表 2-75 高速道路騒音の調査結果 (13年度)

調査地点		時間区分		日平均交通量 (台/日)
		騒音 (LAeq (dB))		
		昼 間	夜 間	
		6時~22時	22時~6時	
北陸自動車道	砺波市宮村	72	69	27,279
	滑川市栗山	75	74	20,330
東海北陸自動車道	福野町上川崎	60	52	3,437

注 調査は、高速道路の敷地境界で行った。

表 2-76 航空機騒音の年度別推移

(単位: WECPNL)

地点番号	調査地点名	調査時期	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
1	富山市 萩原	春季	68	70	69	69	68
		夏季	69	70	70	68	70
		秋季	70	72	70	69	70
		冬季	70	69	69	69	66
		年間	69	70	70	69	69
2	富山市 塚原	春季	68	69	67	68	68
		夏季	68	69	68	68	68
		秋季	68	68	68	69	69
		冬季	68	68	67	68	66
		年間	68	68	68	68	68
3	富山市 新保	春季	65	63	64	63	58
		夏季	67	64	62	60	63
		秋季	63	66	65	60	58
		冬季	66	66	67	58	64
		年間	65	65	65	61	62
4	婦中町 萩島	春季	71	70	71	68	72
		夏季	66	72	71	73	68
		秋季	65	70	71	69	72
		冬季	66	69	71	67	72
		年間	68	70	71	70	71
環境基準		類型Ⅱ (75以下)					

注 騒音調査は、各調査時期においてそれぞれ7日間連続測定した。

表 2-77 北陸新幹線建設予定地周辺における環境騒音・振動の実態調査(13年度、14年度)

地点番号	調査地点名	用途地域 (環境基準の 地域類型)	軌道か らの距 離(m)	騒音 (LAeq (dB))				振動 (dB)			
				13年度(11月~12月)		14年度(5月)		13年度(11月~12月)		14年度(5月)	
				昼間	夜間	昼間	夜間	午前	午後	午前	午後
1	朝日町大家庄①	未指定 (-)	25	51	49	54	50	≤30	≤30	≤30	≤30
2	朝日町大家庄②		30	48	47	62	58	≤30	≤30	≤30	≤30
3	朝日町下山新		30	47	48	56	44	≤30	≤30	36	≤30
4	入善町新屋		30	55	46	60	53	≤30	≤30	≤30	≤30
5	入善町一宿		30	55	44	53	47	≤30	≤30	≤30	≤30
6	黒部市若栗①		50	49	48	62	60	≤30	≤30	≤30	≤30
7	黒部市若栗②		25	52	52	57	53	≤30	≤30	≤30	≤30
8	魚津市蛇田		50	48	46	53	50	≤30	≤30	≤30	≤30
9	魚津市袋		25	50	47	58	57	≤30	≤30	≤30	≤30
10	魚津市観音堂		50	52	48	52	51	≤30	≤30	≤30	≤30
11	滑川市大窪		25	51	52	48	49	≤30	≤30	≤30	≤30
12	滑川市上梅沢①		25	52	47	52	48	31	≤30	36	34
13	滑川市上梅沢②		30	53	48	54	49	≤30	≤30	≤30	≤30
14	上市町久金①		30	56	54	58	55	34	43	36	38
15	上市町久金②		30	53	50	54	52	35	41	35	37
16	富山市水橋新堀①		25	49	45	53	41	33	≤30	33	31
17	富山市水橋新堀②		25	52	43	55	51	≤30	≤30	31	≤30
18	富山市手屋①	第1種住居地 域(B)	25	52 [55]	47 [45]	55 [55]	50 [45]	39	38	34	36
19	富山市手屋②	第1種住居地 域(B)	25	51 [55]	46 [45]	56 [55]	45 [45]	44	37	39	39
20	富山市中富居	準工業地域 (C)	30	51 [60]	46 [50]	54 [60]	48 [50]	34	31	32	31

注1 騒音は、各調査地点において24時間連続測定をし、昼間及び夜間の時間区分による等価騒音で表した。また、騒音の「昼間」は、6時から22時を、「夜間」は22時から翌日の6時までをいい、[]内の数値はそれぞれの環境基準を示す。

2 14年度における一部の調査地点において、新幹線建設作業音及び蛙の音が測定された。

3 振動は、各調査地点において午前と午後にそれぞれ1回測定した。

表 2-78 騒音規制法に基づく特定施設の届出状況

(14年3月31日現在)

市・町	工場・事業場数	特定施設											計
		金属加工機械	空送気圧風縮機	土石用破碎機等	織機	建設・造機用資材	穀物用製粉機	木材加工機械	抄紙機	印刷機械	合射出樹成脂形用機	鋳造型機	
富山市	490	703	1,902	143	444	21	2	221	4	530	151	4	4,125
高岡市	447	706	1,655	63	645	5	0	268	13	132	78	121	3,686
新湊市	80	351	787	48	0	3	1	196	0	17	6	0	1,409
魚津市	46	23	171	20	1,159	0	0	25	0	18	20	0	1,436
氷見市	26	96	75	5	20	3	0	4	0	5	0	5	213
滑川市	30	131	193	19	0	2	0	9	0	28	0	0	382
黒部市	29	623	746	48	1,832	0	0	14	0	33	0	591	3,887
砺波市	39	13	46	20	215	7	0	17	0	12	62	0	392
小矢部市	38	25	8	1	32	3	24	23	2	24	37	0	179
大沢野町	35	53	204	22	0	0	0	6	0	3	11	0	299
大山町	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
上市町	16	1	74	0	1,435	1	1	5	0	3	13	0	1,533
立山町	19	18	51	2	0	0	0	4	4	3	0	0	82
入善町	16	6	81	7	114	0	0	0	7	0	0	4	219
朝日町	10	4	24	0	0	0	0	36	0	3	2	0	69
八尾町	21	5	26	1	0	0	0	0	0	11	7	0	50
婦中町	14	5	263	3	0	1	0	0	0	17	7	0	296
小杉町	32	40	38	1	21	1	0	14	0	2	2	0	119
大門町	18	59	14	16	265	2	0	9	0	8	18	0	391
大島町	16	22	51	23	0	11	0	8	0	0	0	0	115
城端町	8	0	4	0	321	0	1	3	0	1	0	0	330
庄川町	18	0	106	0	0	0	0	28	0	0	33	0	167
井波町	24	1	51	1	50	0	0	46	0	7	1	0	157
福野町	24	11	73	0	48	0	0	26	0	5	11	0	174
福光町	24	0	58	0	36	0	0	43	0	10	21	0	168
福岡町	20	45	19	5	0	2	0	8	0	5	0	0	84
計	1,541	2,941	6,721	448	6,637	62	29	1,013	30	877	480	725	19,963

表 2-79 条例に基づく騒音の届出工場・事業場の状況

(14年3月31日現在)

市 町 村	工場・事業場数	市 町 村	工場・事業場数	市 町 村	工場・事業場数
富山市	297	上市町	50	大島町	11
高岡市	367	立山町	53	城端町	54
新湊市	37	宇奈月町	26	平村	9
魚津市	72	入善町	40	上平村	12
氷見市	90	朝日町	29	利賀村	10
滑川市	138	八尾町	46	庄川町	22
黒部市	132	婦中町	88	井波町	27
砺波市	85	山田村	0	井口村	2
小矢部市	139	細入村	7	福野町	64
大沢野町	18	小杉町	22	福光町	76
大山町	38	大門町	18	福岡町	43
舟橋村	5	下村	1	計	2,128

表 2-80 騒音関係立入検査状況 (13年度)

業 種 区 分	食料品製造業	繊維工業	木材・木製品製造業	パルプ・紙・紙加工品製造業	化学工業	石油製品・石炭製品製造業	窯業・土石製品製造業	鉄鋼業	非鉄金属製造業	金属製品製造業	一般機械器具製造業	電気機械器具製造業	輸送用機械器具製造業	電 気 業	そ の 他	合 計
	立入検査数 件	1	2	3	5	20	4	4	7	4	5	4	8	2	1	7

表 2-81 道路交通振動の調査結果 (13年度)

区 域 区 分		地点数	振動 (d B)	
			昼 間 6時～19時	夜 間 22時～6時
a 区域	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	34	<30～55 (75)	<30～47 (70)
b 区域	第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域、近隣商業地域	38	<30～51 (75)	<30～49 (70)
その他	未指定地域	21	<30～68	<30～54

注1 () は、公安委員会への要請限度である。

2 区域区分は、都市計画法第8条第1項第1号に掲げる用途地域区分である。

表 2-82 振動規制法に基づく特定施設の届出状況

(14年3月31日現在)

市町	特定施設 工場・事業場	金属加工機械	圧縮機	土石用破碎機等	織機	建設用資材製造機械	木材加工機械	印刷機械	樹脂練用口ル機 ゴム練用又は合成機	射出成形樹脂用機	鋳造型機	計
富山市	251	631	414	67	440	8	22	158	1	132	4	1,877
高岡市	290	974	553	59	539	0	35	42	0	80	103	2,385
新湊市	38	49	44	44	0	0	30	3	0	6	0	176
魚津市	19	29	86	5	1,159	0	3	0	0	10	0	1,292
氷見市	6	6	13	0	20	0	0	0	0	3	0	42
滑川市	17	129	108	7	0	0	3	13	0	0	0	260
黒部市	16	101	62	25	80	0	3	15	30	149	0	465
砺波市	12	15	14	1	168	0	10	20	0	61	0	289
小矢部市	22	33	6	0	38	6	5	5	2	32	0	127
大沢野町	26	54	87	18	0	0	0	6	0	11	0	176
大山町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上市町	9	0	16	0	1,435	0	0	0	0	13	0	1,464
立山町	12	12	35	1	0	0	0	2	0	3	0	53
入善町	11	7	44	2	114	0	0	1	0	0	3	171
朝日町	6	3	0	0	0	0	21	3	0	0	0	27
八尾町	18	5	21	1	0	0	0	0	0	7	0	34
婦中町	6	7	0	105	0	2	0	0	0	0	0	114
小杉町	11	3	7	1	0	0	0	0	0	0	0	11
大門町	3	0	0	1	265	1	0	0	0	0	0	267
大島町	4	4	11	16	0	0	0	0	0	0	0	31
城端町	7	0	2	0	321	0	1	0	0	1	0	325
庄川町	8	0	12	0	0	0	0	0	0	0	33	45
井波町	3	0	11	0	50	0	2	0	0	0	0	63
福野町	11	20	38	0	48	0	0	2	0	11	0	119
福光町	9	0	12	0	36	0	3	0	0	19	0	70
福岡町	10	46	14	3	0	12	0	3	0	0	0	78
計	825	2,128	1,610	356	4,713	29	138	273	33	538	143	9,961

表2-83 振動関係立入検査状況 (13年度)

業種 区分	食料品製造業	木材・木製品製造業	化学工業	石油製品・石炭製品製造業	窯業・土石製品製造業	鉄鋼業	非鉄金属製造業	一般機械器具製造業	電気機械器具製造業	輸送用機械器具製造業	その他	合計
立入検査件数	3	3	13	4	4	5	2	3	3	2	2	44

表2-84 ダイオキシン類環境調査結果 (13年度)

(1) 大気

(単位：pg-TEQ/m³)

地点名	調査時期		調査結果					調査機関
	春季	夏季	秋季	冬季	平均			
住居地域 (一般環境)	富山市	芝園町	0.054	0.13	0.012	0.035	0.058	富山市
	〃	高田	0.025	0.17	0.0081	0.038	0.060	〃
	〃	水橋島等	0.052	0.045	0.015	0.059	0.043	〃
	高岡市	本丸町	0.15	0.050	0.055	0.014	0.067	高岡市
	〃	戸出町	0.18	0.095	0.085	0.010	0.093	〃
	魚津市	北鬼江	0.037	0.081	0.011	0.056	0.046	富山県
	小矢部市	泉町	0.045	0.057	0.023	0.068	0.048	〃
	婦中町	笹倉	0.025	0.048	0.0088	0.042	0.031	〃
	小杉町	中太閣山	0.027	0.048	0.016	0.074	0.041	〃
	福野町	柴田屋	0.072	0.067	0.0077	0.070	0.054	〃
工業地域 (発生源周辺)	高岡市	伏木東一宮	0.040	0.047	0.019	0.062	0.042	〃
	新湊市	東明中町	0.078	0.035	0.023	0.094	0.058	〃
廃棄物 焼却施設 周辺 (特定発生源周辺)	高岡市	美幸町	0.11	0.089	0.016	0.076	0.073	〃
	砺波市	太田	0.055	0.094	0.016	0.10	0.066	〃
	小杉町	鷺塚	0.083	0.055	0.015	0.14	0.073	〃
環境基準			—	—	—	—	0.6	