

平成18年度

自動車交通騒音調査報告書

平成 19 年 3 月

石 川 県

騒音規制法（昭和43年法律第98号）第18条第1項の規定により、石川県の区域に係る自動車交通騒音の状況を調査したので、同法第19条の規定によりその結果を公表する。

平成19年3月

石川県知事 谷 本 正 憲

目 次

I	調査の概要	1
1	面的評価	1
2	評価方法等	3
II	調査結果の概要	3
1	面的評価の結果	4
2	近接空間と非近接空間	4
3	道路の種類別の状況	5
4	時間帯別の状況	5
5	市町村別及び道路交通センサス区間別の達成状況	6
III	道路交通騒音対策	10

I 調査の概要

自動車騒音の常時監視とその結果の報告は、騒音規制法第 18 条で都道府県知事（中核市は市長）の義務と規定されている。

本報告書は、石川県内の自動車騒音常時監視対象道路に対し、平成 18 年度に得られた騒音データ並びに沿道状況データを用いて、自動車騒音に係る面的評価を実施した結果をまとめたものである。

1 面的評価

自動車騒音の状況の常時監視に係る法定受託事務処理基準にしたがって、石川県では、平成 13 年度から平成 16 年度にかけ、環境基準に係る類型当てはめ区域内の幹線交通を担う道路（高速自動車国道、一般国道、都道府県道及び 4 車線以上の市町村道）で環境基準を超えるおそれのある 125 の道路交通センサス区間に面する地域を対象に順次、騒音測定の実施と自動車騒音に係る面的評価を行ってきた。

平成 18 年度は、平成 17 年度に引き続きこの 125 区間に面的評価を行うため、23 地点で騒音の再測定を行うとともに、沿道状況の変化を調査した結果とこれまでに得られた騒音の測定結果から環境省が公開した面的評価システムを用いて 125 区間の面的評価を実施した。

面的評価を行った区間については、表 1 及び図 1 に示した。

なお、金沢市内においては、金沢市が平成 15 年度から面的評価を実施しており、平成 18 年度は、新たに 3 区間を実施し、これまで 12 区間で面的評価を行っている。

表 1 面的評価を行った道路交通センサス区間数（平成 18 年度）

市町村	調査機関	幹線道路				計
		高速自動車国道	一般国道	県道	4車線以上の市町村道	
七尾市	県		9 (9)	6 (3)		15 (12)
小松市	〃	2 (2)	7 (7)	10 (9)		19 (18)
輪島市	〃		3 (3)	1 (1)		4 (4)
加賀市	〃		4 (4)	9 (9)		13 (13)
羽咋市	〃		5 (5)	3 (3)		8 (8)
かほく市	〃		4 (4)	6 (6)		10 (10)
白山市	〃	2 (1)	6 (6)	15 (15)		23 (22)
能美市	〃	1 (0)	1 (1)	6 (3)		8 (4)
川北町	〃		2 (1)	6 (1)		8 (2)
野々市町	〃		4 (3)	7 (4)		11 (7)
津幡町	〃		6 (5)	2 (1)		8 (6)
内灘町	〃			4 (3)		4 (3)
志賀町	〃		3 (2)			3 (2)
宝達志水町	〃		8 (6)	3 (0)		11 (6)
中能登町	〃		3 (3)	3 (3)		6 (6)
穴水町	〃		2 (1)	1 (1)		3 (2)
県の区域の計		5 (3)	67 (60)	82 (62)	- -	154 (125)
金沢市	金沢市	-	-	5 (5)	7 (7)	12 (12)
合計		5 (3)	67 (60)	87 (67)	7 (7)	166 (137)

注) ()は、道路交通センサス区間が 2 市町以上にまたがった場合、重複を除いて区間数とした。
4 車線以上の市町村道は、道路交通センサスの対象となっていないため、道路区間数とした。

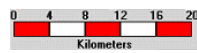


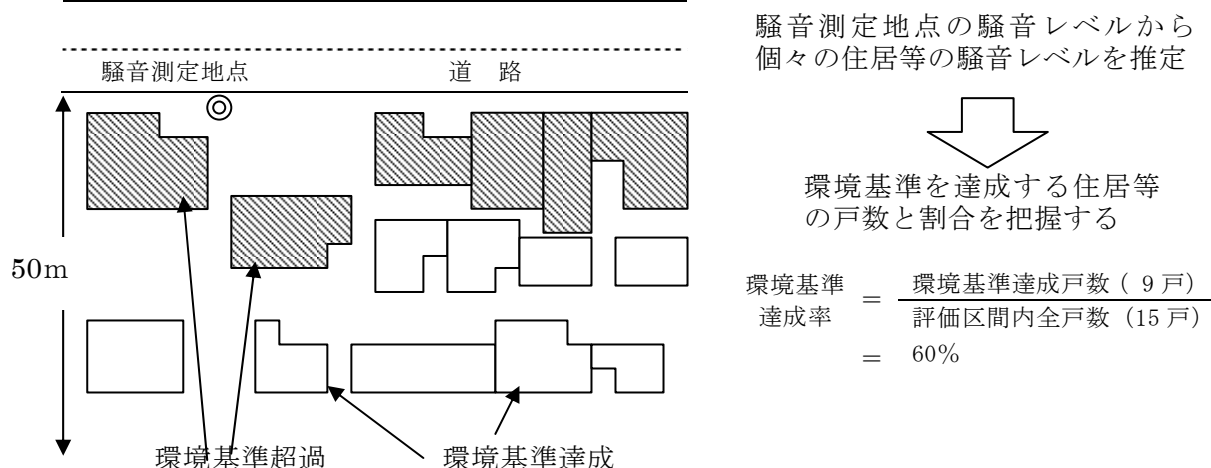
图 1 評価区間位置

2 評価方法等

評価は、環境省の「騒音に係る環境基準の評価マニュアルⅡ」に基づき、道路端から 50m の範囲について、住宅地図データベースを用いた地理情報システム (GIS) により、住居までの距離や沿道建物の立地密度等の状況を考慮する方法で、騒音測定地点の騒音レベルから個々の住居等の騒音レベルを推定し、環境基準を達成する住居等の戸数と割合を把握した。

なお、騒音レベルは、昼夜の区分ごとに全時間を通じた等価騒音レベルによって評価した。

【参考】面的評価とは



Ⅱ 調査結果の概要

平成 12 年度から平成 18 年度に実施した自動車騒音測定結果に基づき、平成 18 年度において面的評価を行った県内 17 市町の全体の環境基準の達成状況は、表 2 のとおり、昼間で 94.8% (30,677 戸のうち 29,092 戸達成)、夜間で 94.3% (30,677 戸のうち 28,924 戸達成) であった。

また、昼夜間とも環境基準を達成したのは、93.1% (30,677 戸のうち 28,566 戸達成) であった。

表 2 面的評価の結果 (平成 18 年度)

区分	住居等戸数	昼		夜		昼夜	
		達成戸数 (戸)	(達成率)	達成戸数 (戸)	(達成率)	達成戸数 (戸)	(達成率)
県の区域 (金沢市の区域を除く)	21,647	20,912	(96.6%)	20,744	(95.8%)	20,571	(95.0%)
金沢市の区域	9,030	8,180	(90.6%)	8,180	(90.6%)	7,995	(88.5%)
石川県全体	30,677	29,092	(94.8%)	28,924	(94.3%)	28,566	(93.1%)

1 面的評価の結果

道路に面する地域に立地している住居等（30,677戸）のうち、昼間（6時～22時）及び夜間（22時～6時）とも環境基準を達成したのは93.1%（28,566戸）、昼間のみ環境基準を達成したのは1.7%（526戸）、夜間のみ環境基準を達成したのは1.2%（358戸）、昼夜間とも環境基準を超過したのは4.0%（1,227戸）であった。

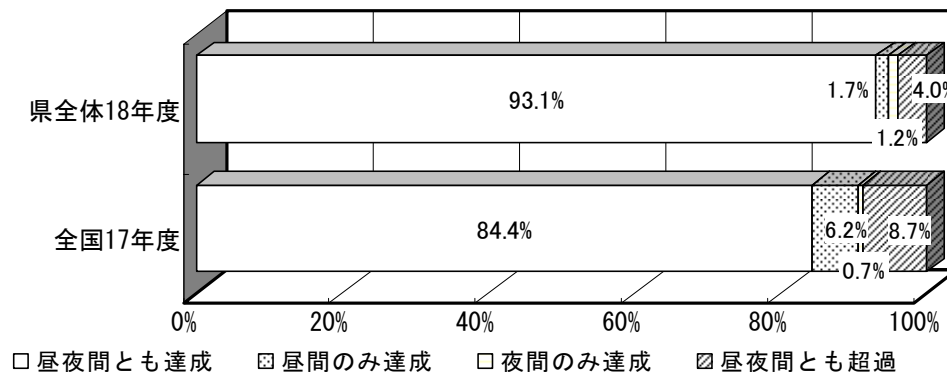


図2 平成18年度 面的評価の結果

※ 表2中の昼達成＝昼夜間とも達成＋昼間のみ達成
夜達成＝昼夜間とも達成＋夜間のみ達成

2 近接空間と非近接空間

幹線交通を担う道路に近接する空間の基準値が適用される地域（12,128戸：以下、「近接空間」という。）では、昼夜間とも環境基準を達成したのは90.3%（10,946戸）、昼間のみ環境基準を達成したのは2.3%（284戸）、夜間のみ環境基準を達成したのは1.6%（188戸）、昼夜間とも環境基準を超過したのは5.9%（710戸）であった。

一方、幹線交通を担う道路に近接する空間の基準値が適用されない地域（18,549戸：以下、「非近接空間」という。）では、昼夜間とも環境基準を達成したのは95.0%（17,620戸）、昼間のみ環境基準を達成したのは1.3%（242戸）、夜間のみ環境基準を達成したのは0.9%（170戸）、昼夜間とも環境基準を超過したのは2.8%（517戸）であった。

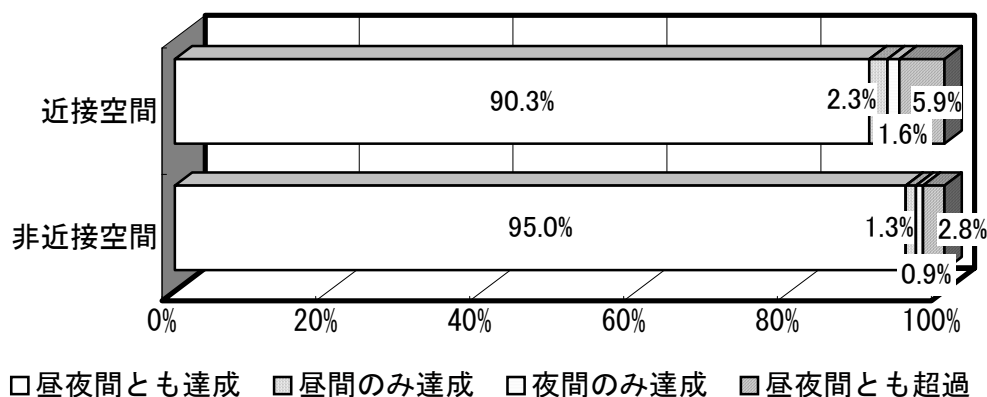
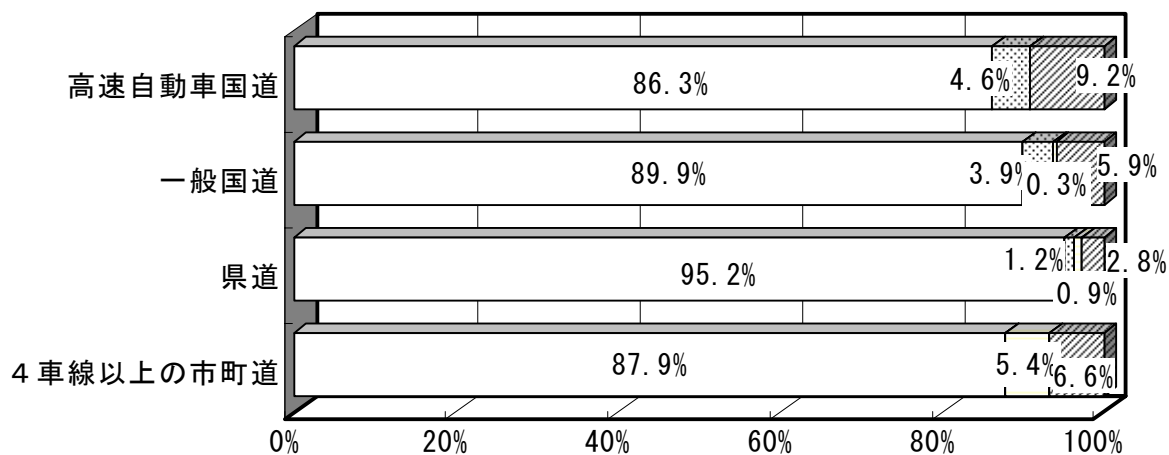


図3 近接空間と非近接空間

※近接空間とは、次の車線数の区分に応じ道路端からの距離に応じて範囲が特定される。
 ・2車線以下の車線を有する幹線道路 道路端から15メートルの範囲
 ・2車線を越える車線を有する幹線道路 道路端から20メートルの範囲

3 道路の種類別の状況

道路の種類別にみると、昼夜間とも環境基準を達成したのは、高速自動車国道で86.3%（153戸中132戸）、一般国道で89.9%（7,879戸中7,087戸）、県道で95.2%（19,623戸中18,672戸）、4車線以上の市町道で87.9%（3,403戸中2,992戸）であった。



□ 昼夜間とも達成 ▨ 昼間のみ達成 □ 夜間のみ達成 ▩ 昼夜間とも超過

4 時間帯別の状況

昼間と夜間に分けて、環境基準を達成した住居等戸数の割合を見ると、非近接空間（昼間）で96.3%と最も高く、近接空間（夜間）で最も低くなっている。

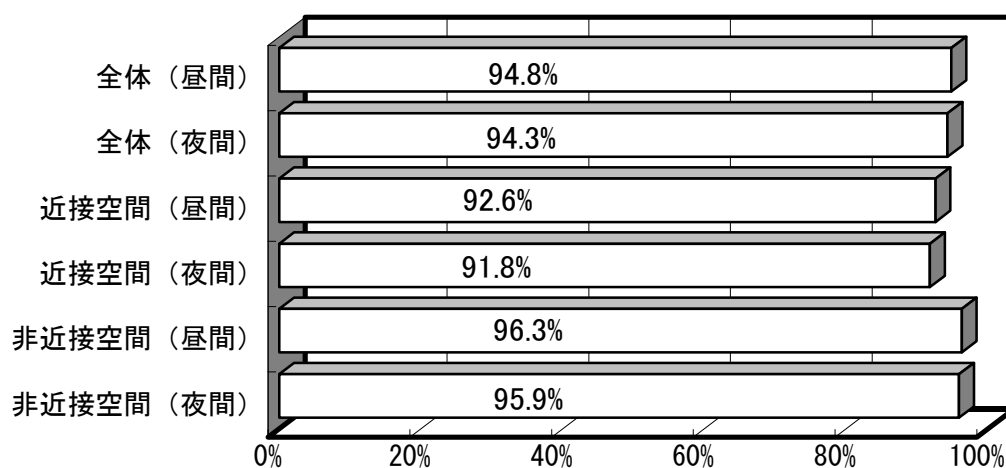


図5 時間帯別の状況

5 市町別及び道路交通センサス区間別の達成状況

市町別の環境基準の達成状況は表3のとおりであった。また、道路交通センサス区間別の状況は、表4のとおりであった。

表3 市町別の環境基準達成状況

一連番号	市町	住居等戸数	環境基準達成戸数 (戸)			環境基準達成戸数 (%)			評価区間数 ()内は 重複を除く
			昼	夜	昼夜	昼	夜	昼夜	
1	七尾市	1,531	1,503	1,519	1,503	98.2	99.2	98.2	15 (12)
2	小松市	3,440	3,351	3,278	3,274	97.4	95.3	95.2	19 (18)
3	輪島市	1,336	1,336	1,336	1,336	100.0	100.0	100.0	4 (4)
4	加賀市	2,132	2,122	2,119	2,118	99.5	99.4	99.3	13 (13)
5	羽咋市	550	546	548	546	99.3	99.6	99.3	8 (8)
6	かほく市	1,226	1,199	1,148	1,143	97.8	93.6	93.2	10 (10)
7	白山市	3,323	3,240	3,168	3,165	97.5	95.3	95.2	23 (22)
8	能美市	684	642	671	642	93.9	98.1	93.9	8 (4)
9	川北町	217	205	207	205	94.5	95.4	94.5	8 (2)
10	野々市町	2,258	2,085	2,017	2,017	92.3	89.3	89.3	11 (7)
11	津幡町	1,375	1,313	1,286	1,283	95.5	93.5	93.3	8 (6)
12	内灘町	1,693	1,578	1,676	1,578	93.2	99.0	93.2	4 (3)
13	志賀町	164	163	163	163	99.4	99.4	99.4	3 (2)
14	宝達志水町	783	706	679	679	90.2	86.7	86.7	11 (6)
15	中能登町	522	511	516	507	97.9	98.9	97.1	6 (6)
16	穴水町	413	412	413	412	99.8	100.0	99.8	3 (2)
県の区域の計		21,647	20,912	20,744	20,571	96.6	95.8	95.0	154 (125)
17	金沢市	9,030	8,180	8,180	7,995	90.6	90.6	88.5	12 (12)
石川県全体		30,677	29,092	28,924	28,566	94.8	94.3	93.1	166 (137)

表4 道路交通センサス区間別の環境基準達成状況

評価区間に関する情報							評価結果						
一連番号	センサス区間番号	路線名	車線数	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)	住居等戸数(戸)	環境基準達成戸数(戸)			環境基準達成率(%)		
								昼	夜	昼夜	昼	夜	昼夜
1	1036	一般国道159号	2	七尾市川原町	七尾市古府町	1.2	145	145	145	145	100	100	100
2	1052	一般国道160号	2	七尾市川原町	七尾市矢田新町	1.0	288	288	288	288	100	100	100
3	1053	一般国道160号	2	七尾市矢田新町	七尾市大田新町	2.3	155	154	155	154	99.4	100	99.4
4	1056	一般国道249号	2	七尾市川原町	七尾市西藤橋町	1.1	161	161	161	161	100	100	100
5	1057	主要地方道七尾輪島線	2	七尾市小島町	七尾市石崎町	1.8	172	164	172	164	95.3	100	95.3
6	* 1058	一般国道249号	2	七尾市田鶴浜	七尾市深見町	1.6	21	21	21	21	100	100	100
7	* 1058	主要地方道七尾輪島線	2	七尾市船尾町	七尾市田鶴浜	3.0	86	79	86	79	91.9	100	91.9
8	* 4007	一般国道249号	4	七尾市小島町	七尾市小島町	0.4	6	6	6	6	100	100	100
9	* 4007	主要地方道七尾羽咋線	2	七尾市小島町	七尾市国分町	1.0	82	82	82	82	100	100	100
10	* 4047	主要地方道氷見田鶴浜線	2	七尾市西下町	七尾市高田町	0.9	13	13	13	13	100	100	100
11	* 4047	一般国道249号	2	七尾市高田町	七尾市田鶴浜町	1.0	12	12	12	12	100	100	100
12	6020	一般県道七尾港線	2	七尾市府中町	七尾市御蔵町	0.7	147	147	147	147	100	100	100
13	6130	一般国道和倉和倉停車場線	2	七尾市和倉町	七尾市石崎町	2.0	122	117	122	117	95.9	100	95.9
14	71058	一般国道249号	2	七尾市大津町	七尾市中島町浜田	2.3	59	47	47	47	79.7	79.7	79.7
15	* 71059	一般国道249号	2	七尾市中島町河崎	七尾市中島町外	2.3	92	92	92	92	100	100	100
16	* 4	北陸自動車道	4	小松市長崎町	小松市長崎町	0.7	17	17	12	12	100	70.6	70.6
17	5	北陸自動車道	4	小松市長崎町	小松市下牧町	0.8	33	22	20	20	66.7	60.6	60.6
18	1015	一般国道8号	2	小松市平面町	小松市園町	1.7	65	63	43	43	96.9	66.2	66.2
19	1016	一般国道8号	4	小松市園町	小松市北浅井町	1.8	117	78	41	41	66.7	35.0	35.0
20	1017	一般国道8号	2	小松市今江町	小松市養輪町	2.6	193	192	192	192	99.5	99.5	99.5
21	1018	一般国道8号	2	小松市養輪町	小松市矢田野町	0.9	117	97	97	97	82.9	82.9	82.9
22	1095	一般国道360号	2	小松市軽海町	小松市有明町	3.9	489	489	489	489	100	100	100
23	4013	主要地方道小松鶴来線	2	小松市白嶺町	小松市京町	2.2	569	565	569	565	99.3	100	99.3
24	4014	主要地方道小松鶴来線	2	小松市京町	小松市園町	1.0	127	126	127	126	99.2	100	99.2
25	4034	主要地方道小松山中線	2	小松市向本折町	小松市符津町	5.0	890	886	889	886	100	100	100
26	4059	主要地方道金沢小松線	4/2	小松市国府台	小松市西軽海町	1.3	54	54	54	54	100	100	100
27	* 4066	主要地方道金沢美川小松線	4	小松市長崎町	小松市長崎町	1.2	32	32	32	32	100	100	100
28	4067	主要地方道金沢美川小松線	2	小松市城南町	小松市京町	0.8	155	155	155	155	100	100	100
29	4068	主要地方道金沢美川小松線	4	小松市西町	小松市日の出町	1.2	126	118	118	118	93.7	93.7	93.7
30	4119	主要地方道寺島小松線	4	小松市一針町	小松市一針町	0.1	5	5	5	5	100	100	100
31	4120	主要地方道寺島小松線	4	小松市長田町	小松市島田町	0.4	40	40	40	40	100	100	100
32	6001	一般県道小松根上線	2	小松市京町	小松市梯町	1.7	349	349	349	349	100	100	100
33	71016	一般国道8号	4	小松市北浅井町	小松市今江町	2.0	112	101	88	88	90.2	78.6	78.6
34	81015	一般国道8号	2	小松市八幡	小松市八幡	1.1	4	4	4	4	100	100	100
35	1071	一般国道249号	2	輪島市稲舟町	輪島市河井町	1.7	349	349	349	349	100	100	100
36	1072	一般国道249号	2	輪島市河井町	輪島市稲屋町	2.8	530	530	530	530	100	100	100
37	1074	一般国道249号	2	輪島市門前町深田	輪島市門前町黒島町	2.9	132	132	132	132	100	100	100
38	4006	主要地方道七尾輪島線	2	輪島市横地町	輪島市河井町	2.1	343	343	343	343	100	100	100
39	1020	一般国道8号	4	加賀市百々町	加賀市曾宇町	0.3	1	1	1	1	100	100	100
40	1021	一般国道8号	2	加賀市熊坂町	加賀市細坪町	1.0	18	10	6	6	55.6	33.3	33.3
41	1088	一般国道305号	2	加賀市大聖寺東町	加賀市南郷町	1.4	309	309	309	309	100	100	100
42	1098	一般国道364号	2	江沼郡山中町塚谷町	加賀市山中町中田町	2.4	243	242	243	242	100	100	100
43	4038	主要地方道小松山中線	2	加賀市山代温泉	加賀市山中町塚谷町	2.6	259	258	259	258	100	100	100
44	4049	主要地方道橋立港線	2	加賀市大聖寺畑町	加賀市大聖寺南町	1.7	224	223	223	223	100	100	100
45	4095	主要地方道山中伊切線	2	加賀市潮津町	加賀市富塚町	2.2	329	329	329	329	100	100	100
46	6021	一般県道上木中町線	2	加賀市大聖寺畑町	加賀市大聖寺上福田町	0.3	7	7	7	7	100	100	100
47	6028	一般県道串加賀線	2	加賀市作見町	加賀市大聖寺永町	2.8	417	417	417	417	100	100	100
48	6031	一般県道片山津山代線	2	加賀市片山津町	加賀市加茂町	1.8	50	50	50	50	100	100	100
49	6032	一般県道片山津山代線	2	加賀市加茂町	加賀市山代温泉	1.2	165	165	165	165	100	100	100
50	6037	一般県道水田丸黒瀬線	2	加賀市山代温泉	加賀市保賀町	0.5	135	135	135	135	100	100	100
51	6157	一般県道加賀温泉停車場線	4	加賀市作見町	加賀市作見町	0.8	3	3	3	3	100	100	100

(注1) センサス区間番号は、「平成11年度道路交通センサス」による。
(注2) 一連番号の「市」は金沢市の評価区間であることを示す。
(注3) センサス区間番号の*は、他の市町に同じセンサス番号の区間があることを示す。
(注4) 市町村道は、道路交通センサスの対象となっていないため、センサス区間番号は空欄としている。
(注5) 低騒音舗装の有無欄のうち「1」は有、「0」は無を表している。
(注6) 交差点近傍の住居で2つのセンサス区間番号に入る場合は、各区間の戸数を重複して計上しているため、表3の数値と合わない。

評価区間に関する情報						評価結果							
一連番号	センサス区間番号	路線名	車線数	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)	住居等戸数(戸)	環境基準達成戸数(戸)			環境基準達成率(%)		
								昼	夜	昼夜	昼	夜	昼夜
52	* 1081	一般国道249号	2	羽咋市寺家町	羽咋市柳田町	0.6	2	2	2	2	100	100	100
53	1082	一般国道249号	2	羽咋市柳田町	羽咋市中央町	2.6	299	298	298	298	100	100	100
54	* 1083	一般国道249号	2	羽咋市中央町	羽咋市兵庫町	1.4	89	87	89	87	97.8	100	97.8
55	1100	一般国道415号	2	羽咋市中央町	羽咋市石野町	2.1	161	160	160	160	99.4	99.4	99.4
56	1101	一般国道415号	2	羽咋市石野町	羽咋市石野町	0.1	0	0	0	0	-	-	-
57	* 4136	主要地方道金沢田鶴浜線	4	羽咋市千里浜町	羽咋市千里浜町	0.2	0	0	0	0	-	-	-
58	4137	主要地方道金沢田鶴浜線	4	羽咋市柳田町	羽咋市千里浜町	1.0	1	1	1	1	100	100	100
59	4138	主要地方道金沢田鶴浜線	2	羽咋市柳田町	羽咋市柳田町	0.6	1	1	1	1	100	100	100
60	* 1044	一般国道159号	2	かほく市中沼	かほく市高松	2.9	190	185	157	157	97.4	82.6	82.6
61	1045	一般国道159号	4	かほく市白尾	かほく市内日角	0.8	74	70	74	70	94.6	100	94.6
62	* 1046	一般国道159号	4	かほく市内日角	かほく市森	0.4	9	9	9	9	100	100	100
63	4123	主要地方道七塚宇ノ気線	2	かほく市白尾	かほく市内日角	1.0	39	35	37	35	89.7	94.9	89.7
64	* 4129	主要地方道高松津幡線	2	かほく市横山	かほく市森	4.0	256	256	256	256	100	100	100
65	* 4133	主要地方道金沢田鶴浜線	4	かほく市大崎	かほく市白尾	0.9	1	1	1	1	100	100	100
66	4134	主要地方道金沢田鶴浜線	4	かほく市白尾	かほく市高松	5.8	52	52	52	52	100	100	100
67	* 4135	主要地方道金沢田鶴浜線	4	かほく市高松	かほく市中沼	2.6	25	25	25	25	100	100	100
68	6049	一般県道高松内灘線	2	かほく市木津	かほく市白尾	3.9	314	313	314	313	100	100	100
69	71044	一般国道159号	2/4	かほく市高松	かほく市外日角	5.2	279	262	234	234	93.9	83.9	83.9
70	3	北陸自動車道	4	白山市松本町	白山市鹿島町	1.3	25	25	25	25	100	100	100
71	* 4	北陸自動車道	4	白山市鹿島町	白山市湊町	2.3	9	6	6	6	66.7	66.7	66.7
72	* 1009	一般国道8号	4	白山市田中町	白山市田中町	0.3	7	4	0	0	57.1	0	0
73	1010	一般国道8号	4	白山市乾町	白山市平松町	2.1	55	46	38	38	83.6	69.1	69.1
74	* 1012	一般国道8号	4	白山市福留町	白山市源兵島町	1.1	78	60	14	14	76.9	17.9	17.9
75	1028	一般国道157号	4/2	白山市安養寺町	白山市明島町	5.2	331	325	325	322	98.2	98.2	97.3
76	1029	一般国道157号	2	白山市明島町	白山市白山町	3.6	64	64	64	64	100	100	100
77	1030	一般国道157号	2	白山市白山町	白山市中島町	1.5	48	47	47	47	97.9	97.9	97.9
78	4022	主要地方道松任宇ノ気線	2	白山市三浦町	白山市八ツ矢町	1.8	337	337	337	337	100	100	100
79	4023	主要地方道松任宇ノ気線	2	白山市八ツ矢町	白山市宮永町	2.1	448	445	445	445	99.3	99.3	99.3
80	* 4055	主要地方道金沢小松線	4	白山市安養寺町	白山市安養寺町	0.1	5	3	3	3	60.0	60.0	60.0
81	4056	主要地方道金沢小松線	4	白山市安養寺町	白山市安養寺町	0.3	0	0	0	0	-	-	-
82	* 4057	主要地方道金沢小松線	4	白山市中ノ郷町	白山市中ノ郷町	0.2	0	0	0	0	-	-	-
83	4063	主要地方道金沢美川小松線	2	白山市松本町	白山市平加町	2.5	158	141	127	127	89.2	80.4	80.4
84	* 4064	主要地方道金沢美川小松線	2	白山市和波町	白山市湊町	3.6	327	305	305	305	93.3	93.3	93.3
85	4102	主要地方道金沢鶴来線	2	白山市曾谷町	白山市鶴来大国町	6.5	524	523	523	523	100	100	100
86	4128	主要地方道鶴来美川インター線	2	白山市水澄町	白山市鹿島町	0.5	1	1	0	0	100	0	0
87	* 6004	一般県道鶴来水島美川線	2	白山市明島町	白山市明島町	0.7	8	8	8	8	100	100	100
88	* 6042	一般県道松任寺井線	2	白山市福留町	白山市福留町	0.6	6	6	6	6	100	100	100
89	6063	一般県道安吉松任線	2	白山市平松町	白山市四日市町	1.9	279	276	276	276	98.9	98.9	98.9
90	* 6065	一般県道草深木呂場美川線	2	白山市美川本吉町	白山市美川本吉町	0.3	15	15	15	15	100	100	100
91	* 6081	一般県道宮永横川町線	2	白山市宮永町	白山市宮永町	0.2	39	38	38	38	97.4	97.4	97.4
92	* 6156	一般県道三日市松任線	2	白山市田中町	白山市村井町	3.1	594	593	593	593	100	100	100
93	* 4	北陸自動車道	4	能美市吉原釜屋町	能美市山口町	4.2	69	69	69	69	100	100	100
94	1014	一般国道8号	4	能美市五間堂町	能美市五間堂町	0.1	2	2	2	2	100	100	100
95	* 4057	主要地方道金沢小松線	4	能美市三ツ口町	能美市三ツ口町	0.2	0	0	0	0	-	-	-
96	4058	主要地方道金沢小松線	4	能美市三ツ口町	能美市徳山町	2.4	32	30	30	30	93.8	93.8	93.8
97	* 4064	主要地方道金沢美川小松線	2	能美市吉原町	能美市吉原町	0.1	22	13	13	13	59.1	59.1	59.1
98	4065	主要地方道金沢美川小松線	2	能美市吉原町	能美市高坂町	3.2	355	354	354	354	100	100	100
99	* 4066	主要地方道金沢美川小松線	2	能美市高坂町	能美市高坂町	0.6	51	51	51	51	100	100	100
100	* 6043	一般県道松任寺井線	2	能美市粟生町	能美市三道山町	1.9	155	125	154	125	80.6	99.4	80.6
101	* 1012	一般国道8号	4	能美郡川北町字橋	能美郡川北町朝日	1.1	0	0	0	0	-	-	-
102	1013	一般国道8号	4	能美郡川北町字朝日	能美郡川北町字朝日	0.5	0	0	0	0	-	-	-
103	* 4057	主要地方道金沢小松線	4	能美郡川北町三反田	能美郡川北町三反田	0.8	22	13	13	13	59.1	59.1	59.1
104	* 6004	一般県道鶴来水島美川線	2	能美郡川北町字藤蔵	能美郡川北町字山田先出	3.6	51	51	51	51	100	100	100
105	* 6042	一般県道松任寺井線	2	能美郡川北町田子島	能美郡川北町字橋	1.2	88	88	88	88	100	100	100
106	* 6043	一般県道松任寺井線	2	能美郡川北町字橋	能美郡川北町字橋	0.3	2	2	2	2	100	100	100
107	6064	一般県道草深木呂場美川線	2	能美郡川北町山田先出	能美郡川北町字橋	2.1	27	24	26	24	88.9	96.3	88.9
108	* 6065	一般県道草深木呂場美川線	2	能美郡川北町木呂場	能美郡川北町字橋新	2.3	29	29	29	29	100	100	100

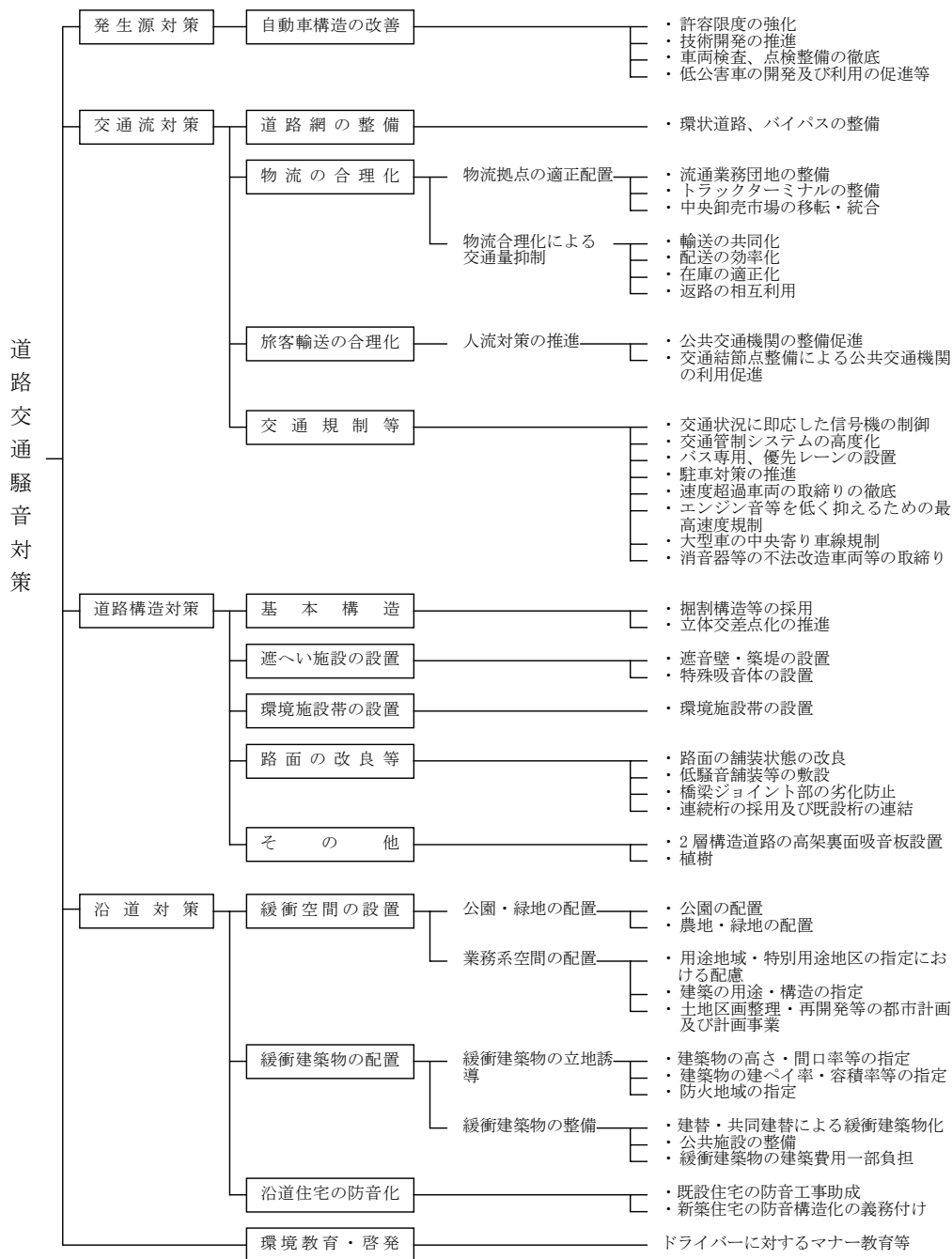
評価区間に関する情報						評価結果							
一連番号	センサス区間番号	路線名	車線数	評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の延長 (km)	住居等戸数 (戸)	環境基準達成戸数 (戸)			環境基準達成率 (%)		
								昼	夜	昼夜	昼	夜	昼夜
109	1008	一般国道8号	5/4	石川郡野々市町御経塚	石川郡野々市町三日市町	2.8	322	173	153	153	53.7	47.5	47.5
110	* 1009	一般国道8号	4	石川郡野々市町三日市町	石川郡野々市町蓮花寺町	0.4	8	4	4	4	50.0	50.0	50.0
111	1025	一般国道157号	4	石川郡野々市町押野	石川郡野々市町本町	1.1	122	109	99	99	89.3	81.1	81.1
112	1026	一般国道157号	4	石川郡野々市町本町	石川郡野々市町三日市町	1.7	268	260	235	235	97.0	87.7	87.7
113	4054	主要地方道金沢小松線	4	石川郡野々市町新庄	石川郡野々市町新庄	0.1	24	24	24	24	100	100	100
114	* 4055	主要地方道金沢小松線	4	石川郡野々市町新庄	石川郡野々市町上林	0.5	17	17	4	4	100	23.5	23.5
115	6067	一般県道野々市鶴来線	2	石川郡野々市町横宮町	石川郡野々市町粟田	2.8	611	611	611	611	100	100	100
116	6068	一般県道野々市鶴来線	2	石川郡野々市町粟田	石川郡野々市町新庄	1.1	236	236	236	236	100	100	100
117	6080	一般県道窪野々市線	2	石川郡野々市町横宮町	石川郡野々市町扇が丘	1.5	314	313	304	304	100	96.8	96.8
118	* 6081	一般県道宮永横川線	2	石川郡野々市町長池	石川郡野々市町押野	2.1	426	426	421	421	100	98.8	98.8
119	* 6156	一般県道三日市松任線	2	石川郡野々市町三日市町	石川郡野々市町徳用町	0.4	20	20	20	20	100	100	100
120	1002	一般国道8号	2	河北郡津幡町字杉瀬	河北郡津幡町字浅田	0.9	32	26	14	14	81.3	43.8	43.8
121	1003	一般国道8号	2	河北郡津幡町字南中条	河北郡津幡町字太田	1.0	36	34	26	26	94.4	72.2	72.2
122	* 1046	一般国道159号	2	河北郡津幡町字領家	河北郡津幡町字舟橋	1.3	74	74	74	74	100	100	100
123	* 1047	一般県道森本津幡線	2	河北郡津幡町字舟橋	河北郡津幡町字清水	1.3	127	127	127	127	100	100	100
124	* 1047	主要地方道高松津幡線	2	河北郡津幡町字清水	河北郡津幡町字南中条	3.4	573	573	573	573	100	100	100
125	11047	一般国道159号	4	河北郡津幡町字舟橋	河北郡津幡町字太田	3.2	299	298	298	298	100	100	100
126	11048	一般国道159号	4	河北郡津幡町字太田	河北郡津幡町字太田	1.0	128	116	119	116	90.6	93.0	90.6
127	71002	一般国道8号	2	河北郡津幡町字浅田	河北郡津幡町字南中条	2.3	106	65	55	55	61.3	51.9	51.9
128	4027	主要地方道松任字ノ気線	4/2	河北郡内灘町向粟崎	河北郡内灘町向粟崎	1.1	370	361	362	361	97.6	97.8	97.6
129	4028	主要地方道松任字ノ気線	2	河北郡内灘町向粟崎	河北郡内灘町大根布	3.6	601	502	600	502	83.5	100	83.5
130	* 4133	主要地方道金沢田鶴浜線	2	河北郡内灘町緑台	河北郡内灘町向粟崎	2.2	704	694	694	694	98.6	98.6	98.6
131	6087	一般県道向粟崎安江町線	4	河北郡内灘町向粟崎	河北郡内灘町向粟崎	0.6	61	46	61	46	75.4	100	75.4
132	1077	一般国道249号	2	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町富来領家町	1.0	28	28	28	28	100	100	100
133	1080	一般国道249号	2	羽咋郡志賀町堀松	羽咋郡志賀町長沢	2.1	106	105	105	105	99.1	99.1	99.1
134	* 1081	一般国道249号	2	羽咋郡志賀町長沢	羽咋郡志賀町福野	1.0	30	30	30	30	100	100	100
135	1041	一般国道159号	2	羽咋郡宝達志水町杉野屋	羽咋郡宝達志水町荻市	3.6	168	168	155	155	100	92.3	92.3
136	1042	一般国道159号	2	羽咋郡宝達志水町荻市	羽咋郡宝達志水町宿	3.0	145	78	64	64	53.8	44.1	44.1
137	1043	一般国道159号	2	羽咋郡宝達志水町河原	羽咋郡宝達志水町免田	2.4	9	9	9	9	100	100	100
138	* 1044	一般国道159号	2	羽咋郡宝達志水町免田	羽咋郡宝達志水町免田	0.1	0	0	0	0	-	-	-
139	* 1083	一般国道249号	2	羽咋郡宝達志水町柳瀬	羽咋郡宝達志水町宿	2.7	106	106	106	106	100	100	100
140	1084	一般国道249号	2	羽咋郡宝達志水町宿	羽咋郡宝達志水町今浜	2.4	135	125	125	125	92.6	92.6	92.6
141	1085	一般国道249号	2	羽咋郡宝達志水町今浜	羽咋郡宝達志水町免田	4.2	199	199	199	199	100	100	100
142	* 4129	主要地方道高松津幡線	2	羽咋郡宝達志水町森本	羽咋郡宝達志水町森本	0.4	0	0	0	0	-	-	-
143	* 4135	主要地方道金沢田鶴浜線	4	羽咋郡宝達志水町北川尻	羽咋郡宝達志水町宿	2.4	13	13	13	13	100	100	100
144	* 4136	主要地方道金沢田鶴浜線	4	羽咋郡宝達志水町出浜	羽咋郡宝達志水町出浜	0.4	5	5	5	5	100	100	100
145	71042	一般国道159号	2	羽咋郡宝達志水町宿	羽咋郡宝達志水町河原	1.9	3	3	3	3	100	100	100
146	1037	一般国道159号	2	鹿島郡中能登町久乃木	鹿島郡中能登町徳前	0.8	39	39	39	39	100	100	100
147	1038	一般国道159号	2	鹿島郡中能登町徳前	鹿島郡中能登町久江	1.2	7	6	2	2	85.7	28.6	28.6
148	1039	一般国道159号	2	鹿島郡中能登町曾祢	鹿島郡中能登町小金森	0.4	5	5	5	5	100	100	100
149	4008	主要地方道七尾羽咋線	2	鹿島郡中能登町廿九日	鹿島郡中能登町良川	4.2	152	142	151	142	93.4	93.4	93.4
150	4009	主要地方道七尾羽咋線	2	鹿島郡中能登町良川	鹿島郡中能登町金丸	5.5	247	247	247	247	100	100	100
151	4010	主要地方道七尾羽咋線	2	鹿島郡中能登町金丸	鹿島郡中能登町金丸	1.0	72	72	72	72	100	100	100
152	1059	一般国道249号	2	鳳珠郡穴水町大町	鳳珠郡穴水町川島	1.4	129	128	129	128	99.2	100	99.2
153	14002	主要地方道七尾輪島線	2	鳳珠郡穴水町大町	鳳珠郡穴水町川島	1.5	281	281	281	281	100	100	100
154	* 71059	一般国道249号	2	鳳珠郡穴水町鶴島	鳳珠郡穴水町鶴島	0.2	4	4	4	4	100	100	100
市1		市道森山・小橋線	4	金沢市元町	金沢市東山	0.9	254	254	254	254	100	100	100
市2		市道武蔵・森山線	4	金沢市森山	金沢市武蔵	1.6	677	677	677	677	100	100	100
市3		市道橋場・兼六園下線	4	金沢市橋場町	金沢市兼六町	0.7	209	161	161	161	77.0	77.0	77.0
市4		市道玉鉾・西金沢線	4	金沢市玉鉾	金沢市八日市出町土地区画整理地	2.6	435	322	435	322	74.0	100	74.0
市5		市道二口・若宮線	4	金沢市駅西本町1丁目3	金沢市玉鉾	1.1	204	80	80	80	39.2	39.2	39.2
市6		市道疋田・御経塚線	4	金沢市駅西本町1丁目3	金沢市北安江2丁目17	1.2	624	552	624	552	88.5	100	88.5
市7	4040	主要地方道金沢停車場線	4	金沢市武蔵町15	金沢市本町1丁目1	0.5	252	205	194	194	81.3	77.0	77.0
市8	4042	主要地方道金沢港線	4	金沢市金石本町	金沢市駅西本町5丁目1	3.8	1191	1191	1191	1191	100	100	100
市9	4043	主要地方道金沢港線	6	金沢市駅西本町5丁目1	金沢市玉川町11	1.9	959	959	959	959	100	100	100
市10	6029	県道金沢停車場南線	4	金沢市此花町6	金沢市増泉2丁目15	2.5	2283	2053	1944	1944	89.9	85.2	85.2
市11	6030	県道金沢停車場南線	4	金沢市増泉2丁目15	金沢市横川	2.0	984	822	757	757	83.5	76.9	76.9
市12		1級幹線12号北間・中橋線	4	金沢市広岡1丁目2	金沢市諸江町	1.7	1000	946	946	946	94.6	94.6	94.6

Ⅲ 道路交通騒音対策

道路交通騒音対策には、①発生源対策、②交通流対策、③道路構造対策、④沿道対策等の対策がある。(図6、表5)

環境基準を達成するための当面の対策としては、騒音低減効果の大きい低騒音舗装の敷設等の道路構造対策を講じていくことがあげられるが、中長期的には交通流対策や沿道対策も視野に入れた諸対策を総合的に推進することも必要と考えられる。

県としては、今後とも面的評価を行う区間の拡大を図るとともに、環境基準の達成を図るため、国、県等の道路管理者及び関係市町等と連携しながら、これらの道路交通騒音対策を総合的に推進することとしている。



※環境庁「道路交通騒音対策検討会」中間とりまとめ資料 H12.8

図6 道路交通騒音対策の体系図

平成 18 年度 自動車交通騒音調査報告書

平成 19 年 3 月発行

石川県環境安全部環境政策課

〒920-8580 金沢市鞍月 1 丁目 1 番地

電話 (076) 225-1463

E-mail taiki@pref.ishikawa.lg.jp