

令和3年度

自動車交通騒音調査報告書

令和5年1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。

令和5年1月

石川県知事 馳 浩

目 次

第1 調査の概要	1
1 評価対象道路	1
2 環境基準の評価方法（面的評価）	2
3 沿道状況・騒音状況の調査及び面的評価	2
第2 環境基準の達成状況	3
1 環境基準の達成状況の概要	3
2 近接空間と非近接空間での環境基準達成状況	4
3 道路種類別の環境基準達成状況	5
4 時間帯別の環境基準達成状況	5
5 環境基準の達成状況の経年変化	6
6 市町別の環境基準達成状況	7
7 市町域センサス区間別の環境基準達成状況	7
第3 道路交通騒音対策	14
(データ編)	
1 常時監視計画について	17
2 評価について	18
(1) 面的評価支援システムに用いたデータ等	18
(2) 評価区間ごとの環境基準達成状況	18
(3) 複数の評価区間に重複して計上される住居等の状況	18
3 騒音測定結果	44
4 自動車騒音に係る参考資料	56
(1) 騒音に係る環境基準について	56
(2) 環境基本法	58
(3) 騒音規制法	58
(4) 関係通知	59
① 騒音規制法第18条の規定に基づく自動車騒音の状況の常時監視に係る事務の処理基準について	59
② 自動車騒音常時監視マニュアルの改正について	63
③ 騒音に係る環境基準の評価マニュアルの改正について	64
④ 騒音に係る環境基準の改正について	64
⑤ 騒音に係る環境基準の類型を当てはめる地域の指定に係る法定受託事務の処理基準について	66
(5) 要請限度	68
① 騒音規制法第17条第1項の規定に基づく指定地域内における自動車騒音の限度を定める省令	68
② 騒音規制法第17条第1項の規定に基づく指定地域内における自動車騒音の限度を定める命令の改正について（技術的助言）	69

第1 調査の概要

自動車騒音の状況の常時監視は、騒音規制法第18条により都道府県知事（市の区域は市長）の義務とされ、石川県では平成13年度から監視を実施している。

本報告書は、「騒音規制法第18条の規定に基づく自動車騒音の状況の常時監視に係る事務の処理基準について（平成23年9月14日環管自発第110914001号。以下「事務処理基準」という。）」に基づき、令和3年度の石川県内における自動車騒音の状況をまとめたものである。

1 評価対象道路

石川県は、平成27年度全国道路交通情勢調査の区間（以下、「道路交通センサス区間」という。）のうち、環境基準の地域類型を当てはめた地域を通過する幹線交通を担う道路（2車線以上の車線を有する高速自動車国道及び一般国道、県道）であって、昼間12時間の小型車類換算交通量が8,000台以上の区間に面する地域を監視地域としている。

また、平成24年度から、市の区域については市（金沢市は平成15年度から）が監視を実施しており、令和3年度の石川県全体での評価対象道路区間数は、表1-1のとおりである。

表1-1 評価対象道路の市町域センサス区間数（令和3年度）

市町	高速自動車国道	一般国道	県道	4車線以上の市町道	計
金沢市		8	27	13	48
七尾市		8	8		16
小松市	2	8	8		18
輪島市		2	1		3
珠洲市		2			2
加賀市		3	6		9
羽咋市		3	1		4
かほく市		3	5		8
白山市	3	6	20		29
能美市	1	1	4		6
野々市市		4	13		17
川北町		1	4		5
津幡町		4	4		8
内灘町			5		5
志賀町		2			2
宝達志水町		2	2		4
中能登町		2	1		3
穴水町		1	1		2
能登町			2		2
計	6	60	112	13	191

注1) 市町域センサス区間とは、道路交通センサス区間を市町の行政界で分割したものをいう。

注2) 4車線以上の市町道は、道路交通センサスの対象となっていないため、道路区間数によった。

2 環境基準の評価方法（面的評価）

環境基準の評価方法は、事務処理基準により、道路端から50mの範囲にある全ての住居等を対象として、騒音測定地点での沿道騒音レベルから住居等までの距離や沿道建物の立地密度等の状況を考慮して戸々の住居等の騒音レベルを推定し、評価区間ごとに環境基準の基準値を達成する住居等の戸数とその割合を把握する方法（以下、「面的評価」という。）で実施した（図1-1）。

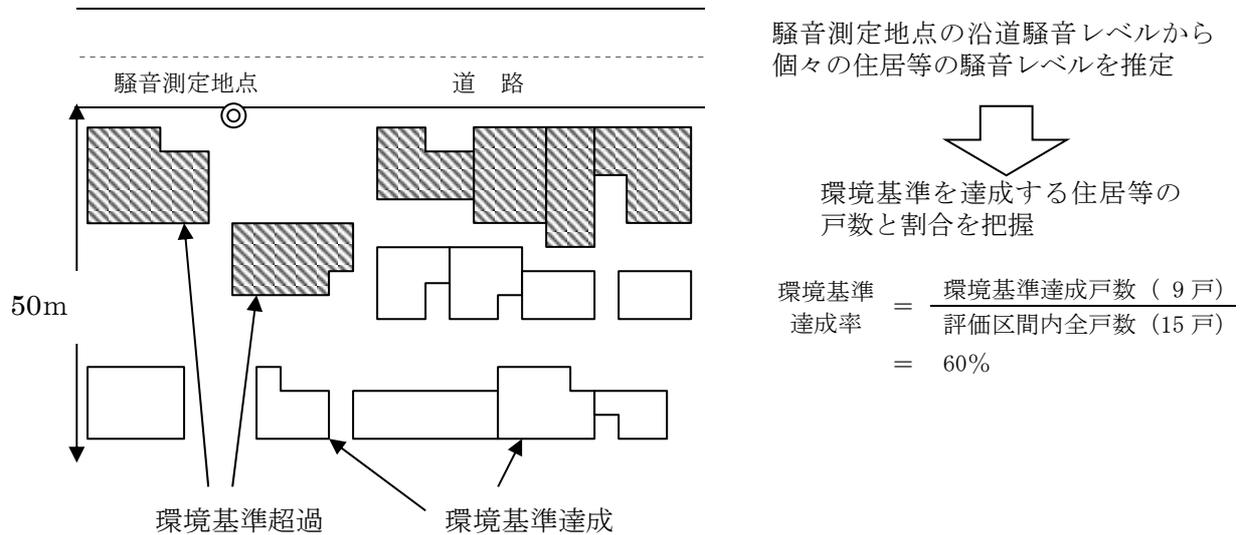


図1-1 面的評価の概要

3 沿道状況・騒音状況の調査及び面的評価

令和3年度は、県と各市で、31市町域センサス区間において、沿道騒音レベル、交通量等を把握する「騒音測定調査」を、34市町域センサス区間で住居の位置、戸数等を把握する「沿道状況調査」を実施した。

また、これらについては、環境省の面的評価支援システム等を用いて面的評価を行った。

第2 環境基準の達成状況

令和3年度の環境基準の達成状況は、県が実施した町の区域における面的評価結果（31市町域センサス区間）と、金沢市など11市が実施した面的評価結果（160市町域センサス区間）を合わせて評価した。（計191市町域センサス区間）

1 環境基準の達成状況の概要

令和3年度における道路に面する地域に立地している住居等（道路端から50m以内の47,841戸）の環境基準達成状況は、表2-1のとおり、昼間（6時～22時）で98.2%（47,841戸のうち46,971戸が達成）、夜間（22時～6時）で97.5%（47,841戸のうち46,651戸が達成）であった。

また、昼夜間とも環境基準を達成していたのは97.2%（47,841戸のうち46,523戸が達成）、昼間のみ環境基準を達成したのは0.9%（448戸）、夜間のみ環境基準を達成していたのは0.3%（128戸）、昼夜間とも環境基準を超過していたのは1.6%（742戸）であった。

表2-1 環境基準の達成状況（令和3年度）

区 分	住居等 戸 数 (戸)	昼 間		夜 間		昼 夜 間	
		達成戸数 (戸)	(達成率)	達成戸数 (戸)	(達成率)	達成戸数 (戸)	(達成率)
金沢市の区域	26,190	25,602	(97.8%)	25,367	(96.9%)	25,340	(96.8%)
七尾市の区域	1,788	1,786	(99.9%)	1,786	(99.9%)	1,785	(99.8%)
小松市の区域	2,275	2,271	(99.8%)	2,262	(99.4%)	2,262	(99.4%)
輪島市の区域	979	979	(100.0%)	979	(100.0%)	979	(100.0%)
珠洲市の区域	264	264	(100.0%)	264	(100.0%)	264	(100.0%)
加賀市の区域	1,668	1,664	(99.8%)	1,662	(99.6%)	1,660	(99.5%)
羽咋市の区域	370	370	(100.0%)	370	(100.0%)	370	(100.0%)
かほく市の区域	1,508	1,495	(99.1%)	1,502	(99.6%)	1,495	(99.1%)
白山市の区域	3,715	3,659	(98.5%)	3,627	(97.6%)	3,618	(97.4%)
能美市の区域	471	468	(99.4%)	468	(99.4%)	468	(99.4%)
野々市市の区域	3,421	3,343	(97.7%)	3,229	(94.4%)	3,227	(94.3%)
町の区域 (県が評価実施)	5,192	5,070	(97.7%)	5,135	(98.9%)	5,055	(97.4%)
石川県全体	47,841	46,971	(98.2%)	46,651	(97.5%)	46,523	(97.2%)



図2-1 環境基準の達成状況の評価結果

- ※ 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
- ※ 数値処理の関係上、合計が100%にならない場合がある。

2 近接空間と非近接空間での環境基準達成状況

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（18,780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ていたのは96.1%（18,043戸）、昼間のみ環境基準を達成していたのは1.0%（189戸）、夜間のみ環境基準を達成していたのは0.2%（41戸）、昼夜間とも環境基準を超過していたのは2.7%（507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（29,061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ていたのは98.0%（28,480戸）、昼間のみ環境基準を達成していたのは0.9%（259戸）、夜間のみ環境基準を達成したの0.3%（87戸）、昼夜間とも環境基準を超過していたのは0.8%（235戸）であった。

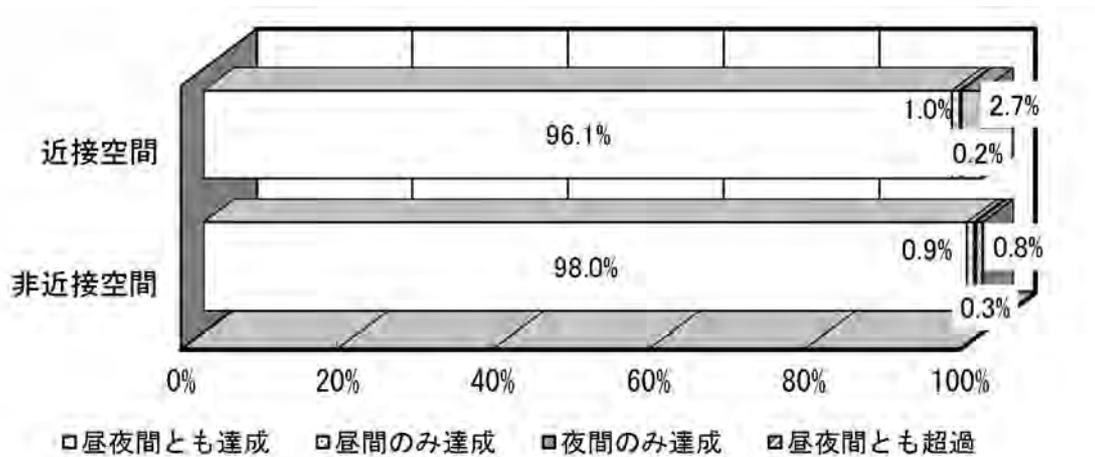


図2-2 近接空間と非近接空間での達成状況

- ※ 「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た範囲のことをいう。
 - ・ 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車線を超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
- ※ 「非近接空間」とは、道路端から50メートルの範囲のうち近接空間を除く範囲のことをいう。
- ※ 数値処理の関係上、合計が100%にならない場合がある。

3 道路種類別の環境基準達成状況

道路種類別の環境基準達成状況は、昼夜間とも環境基準を達成していたのは、高速自動車国道で85.1%（181戸中154戸）、一般国道で93.1%（13,090戸中12,184戸）、県道で98.5%（30,656戸中30,210戸）、4車線以上の市町道で99.1%（5,141戸中5,097戸）であった。

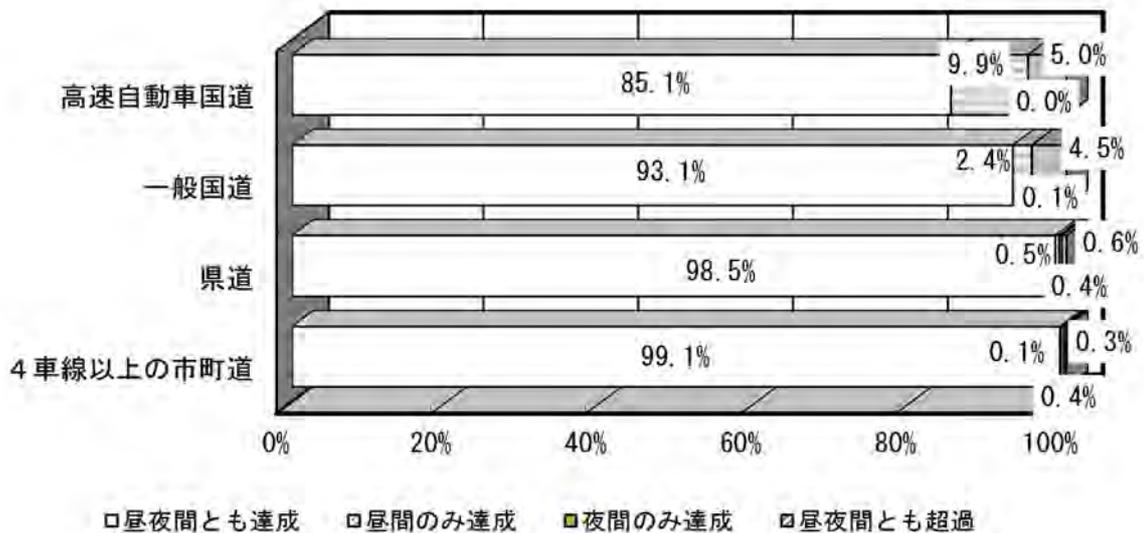


図2-3 道路種類別の達成状況

※ 数値処理の関係上、合計が100%にならない場合がある。

4 時間帯別の環境基準達成状況

時間帯別の環境基準達成状況は、非近接空間（昼間）が98.9%と最も高く、近接空間（夜間）が96.3%と最も低くなっていた。

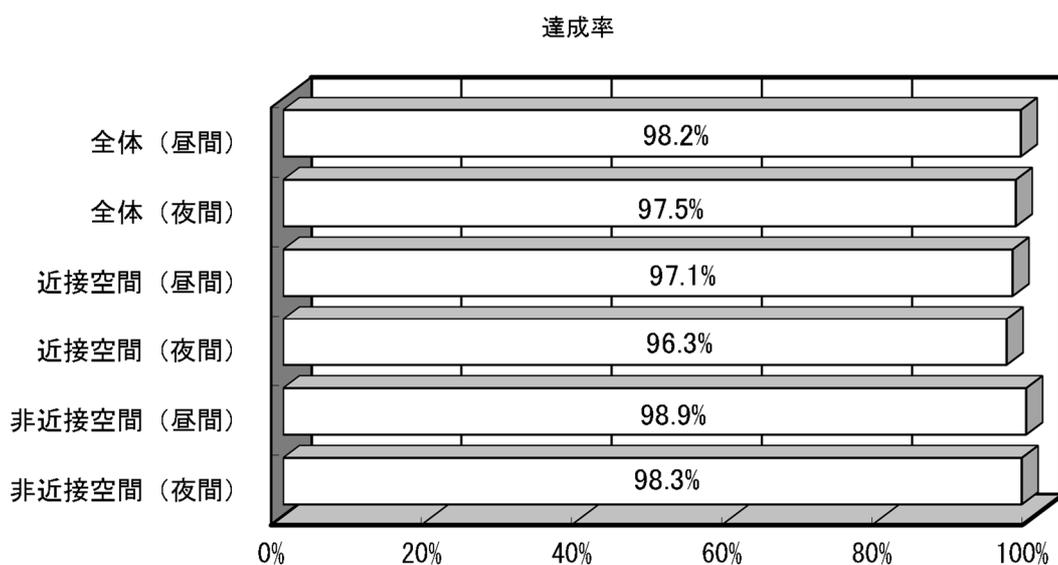


図2-4 時間帯別の達成状況

5 環境基準の達成状況の経年変化

平成 13 年度からの環境基準達成状況は、表 2-2 のとおりであった。

表 2-2 環境基準の達成状況の経年変化

年 度	市町域センサス 区間数	対象戸数 (戸)	環境基準達成率 (%)		
			昼間	夜間	昼夜間
平成 13 年度	11	2,811	86.8	93.6	86.7
平成 14 年度	50	10,256	96.4	94.5	94.2
平成 15 年度	106	16,162	96.6	96.0	95.6
平成 16 年度	160	23,407	96.8	97.2	96.1
平成 17 年度	162	26,760	95.9	95.7	94.7
平成 18 年度	166	30,677	94.8	94.3	93.1
平成 19 年度	168	33,000	95.3	95.3	94.1
平成 20 年度	171	36,452	96.0	95.9	95.0
平成 21 年度	176	38,927	96.0	96.0	95.0
平成 22 年度	171	35,668	95.5	95.5	94.5
平成 23 年度	178	38,206	96.1	95.8	95.1
平成 24 年度	157	26,430	98.1	97.3	97.2
平成 25 年度	175	36,825	97.4	96.5	96.4
平成 26 年度	184	41,549	97.1	96.1	95.9
平成 27 年度	186	42,307	96.7	95.8	95.6
平成 28 年度	190	44,522	97.5	96.7	96.5
平成 29 年度	197	47,146	98.0	97.4	97.2
平成 30 年度	198	49,622	97.9	97.5	97.2
令和元年度	197	49,686	98.1	97.6	97.3
令和 2 年度	197	50,003	98.2	97.7	97.4
令和 3 年度	191	47,841	98.2	97.5	97.2

6 市町別の環境基準達成状況

市町別の環境基準達成状況は、表 2-3 及び表 2-4 のとおりであった。

表 2-3 市町別の環境基準達成状況

一連番号	市町	市町域センサス区間数	住居等戸数	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	金沢市	48	26,190	25,602	25,367	25,340	97.8	96.9	96.8
2	七尾市	16	1,788	1,786	1,786	1,785	99.9	99.9	99.8
3	小松市	18	2,275	2,271	2,262	2,262	99.8	99.4	99.4
4	輪島市	3	979	979	979	979	100.0	100.0	100.0
5	珠洲市	2	264	264	264	264	100.0	100.0	100.0
6	加賀市	9	1,668	1,664	1,662	1,660	99.8	99.6	99.5
7	羽咋市	4	370	370	370	370	100.0	100.0	100.0
8	かほく市	8	1,508	1,495	1,502	1,495	99.1	99.6	99.1
9	白山市	29	3,715	3,659	3,627	3,618	98.5	97.6	97.4
10	能美市	6	471	468	468	468	99.4	99.4	99.4
11	野々市市	17	3,421	3,343	3,229	3,227	97.7	94.4	94.3
市の区域の計		160	42,649	41,901	41,516	41,468	98.2	97.3	97.2
12	川北町	5	246	189	230	188	76.8	93.5	76.4
13	津幡町	8	1,116	1,083	1,075	1,069	97.0	96.3	95.8
14	内灘町	5	2,054	2,032	2,054	2,032	98.9	100.0	98.9
15	志賀町	2	157	157	157	157	100.0	100.0	100.0
16	宝達志水町	4	456	456	456	456	100.0	100.0	100.0
17	中能登町	3	234	224	234	224	95.7	100.0	95.7
18	穴水町	2	371	371	371	371	100.0	100.0	100.0
19	能登町	2	558	558	558	558	100.0	100.0	100.0
町の区域の計		31	5,192	5,070	5,135	5,055	97.7	98.9	97.4
石川県全体		191	47,841	46,971	46,651	46,523	98.2	97.5	97.2

7 市町域センサス区間別の環境基準達成状況

市町域センサス区間別の環境基準達成状況は、表 2-5 のとおりであった。

なお、「3 道路種類別の環境基準達成状況」の詳細は、表 2-6 のとおりである。

表2-4 市町別の環境基準達成状況

1 一連番号	2 市町名称	3 評価区間延長 (km)	4 評価結果(全体)				5 評価結果(近接空間)				6 評価結果(非近接空間)				7 評価結果(全体)				8 評価結果(近接空間)				9 評価結果(非近接空間)				10 評価結果(非近接空間)								
			住居等 戸数 ①+② +③+④	昼夜と も 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③	昼夜と も 基準値 超過 ④	住居等 戸数 ①+② +③+④	昼夜と も 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③	昼夜と も 基準値 超過 ④	住居等 戸数 ①+② +③+④	昼夜と も 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③	昼夜と も 基準値 超過 ④	住居等 戸数 ①+② +③+④	昼夜と も 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③	昼夜と も 基準値 超過 ④	住居等 戸数 ①+② +③+④	昼夜と も 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③		昼夜と も 基準値 超過 ④	住居等 戸数 ①+② +③+④	昼夜と も 基準値 以下 ①	昼のみ 基準値 以下 ②	夜のみ 基準値 以下 ③	昼夜と も 基準値 超過 ④		
1	金沢市	99.3	65	26,190	25,340	262	27	561	10,725	10,123	151	22	429	15,465	15,217	111	5	132	96.8	1.0	0.1	2.1	94.4	1.4	0.2	4.0	2.1	94.4	1.4	0.2	4.0	98.4	0.7	0.0	0.9
2	七尾市	27.3	30	1,788	1,785	1	1	677	677	677	0	0	0	1,111	1,108	1	1	1	99.8	0.1	0.1	0.1	100.0	0.0	0.0	0.0	0.1	100.0	0.0	0.0	0.0	99.7	0.1	0.1	0.1
3	小松市	24.2	31	2,275	2,262	9	0	788	786	786	0	0	2	1,487	1,476	9	0	2	99.4	0.4	0.0	0.2	99.7	0.0	0.0	0.3	0.2	99.7	0.0	0.0	0.3	99.3	0.6	0.0	0.1
4	輪島市	23.1	3	979	979	0	0	431	431	431	0	0	0	548	548	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
5	珠洲市	2.0	2	264	264	0	0	133	133	133	0	0	0	131	131	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
6	加賀市	13.8	13	1,668	1,660	4	2	621	619	619	2	0	0	1,047	1,041	2	2	2	99.5	0.2	0.1	0.1	99.7	0.3	0.0	0.0	0.1	99.7	0.3	0.0	0.0	99.4	0.2	0.2	0.2
7	羽咋市	4.1	4	370	370	0	0	107	107	107	0	0	0	263	263	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
8	かほく市	27.7	15	1,508	1,495	0	7	585	585	585	0	0	0	923	910	0	7	6	99.1	0.0	0.5	0.4	100.0	0.0	0.0	0.0	0.4	100.0	0.0	0.0	0.0	98.6	0.0	0.8	0.7
9	白山市	58.5	76	3,715	3,618	41	9	47	1,516	1,470	20	0	26	2,199	2,148	21	9	21	97.4	1.1	0.2	1.3	97.0	1.3	0.0	1.7	0.2	97.0	1.3	0.0	1.7	97.7	1.0	0.4	1.0
10	能美市	10.2	14	471	468	0	0	156	156	156	0	0	0	315	312	0	0	3	99.4	0.0	0.0	0.6	100.0	0.0	0.0	0.0	0.6	100.0	0.0	0.0	0.0	99.0	0.0	0.0	1.0
11	野々市市	19.1	20	3,421	3,227	116	2	76	1,120	1,070	16	0	34	2,301	2,157	100	2	42	94.3	3.4	0.1	2.2	95.5	1.4	0.0	3.0	0.1	95.5	1.4	0.0	3.0	93.7	4.3	0.1	1.8
12	能美郡川北町	10.1	15	246	188	1	42	15	87	69	0	3	15	159	119	1	39	0	76.4	0.4	17.1	6.1	79.3	0.0	3.4	17.2	6.1	79.3	0.0	3.4	17.2	74.8	0.6	24.5	0.0
13	河北郡津幡町	13.1	14	1,116	1,069	14	6	27	320	313	0	6	1	796	756	14	0	26	95.8	1.3	0.5	2.4	97.8	0.0	1.9	0.3	2.4	97.8	0.0	1.9	0.3	95.0	1.8	0.0	3.3
14	河北郡内灘町	8.0	8	2,054	2,032	0	22	0	823	823	0	0	0	1,231	1,209	0	22	0	98.9	0.0	1.1	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	1.1	100.0	0.0	0.0	0.0	98.2	0.0	1.8	0.0
15	羽咋郡志賀町	3.6	4	157	157	0	0	51	51	51	0	0	0	106	106	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
16	羽咋郡宝達志水町	11.6	11	456	456	0	0	189	189	189	0	0	0	267	267	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
17	鹿島郡中能登町	6.5	9	234	224	0	10	0	78	68	0	10	0	156	156	0	0	0	95.7	0.0	4.3	0.0	87.2	0.0	12.8	0.0	4.3	87.2	0.0	12.8	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
18	鳳珠郡六水町	2.9	2	371	371	0	0	144	144	144	0	0	0	227	227	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
19	鳳珠郡能登町	5.5	8	558	558	0	0	229	229	229	0	0	0	329	329	0	0	0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
	石川県全体	370.6	344	47,841	46,523	448	128	742	18,780	18,043	189	41	507	29,061	28,480	259	87	235	97.2	0.9	0.3	1.6	96.1	1.0	0.2	2.7	0.3	96.1	1.0	0.2	2.7	98.0	0.9	0.3	0.8

表2-5 市域域センサス区間別の環境基準達成状況

一連番号	重複	セ ン サ ス 区 間 番 号	評価区間に 関する情報		評価結果		測定結果 に関するデータ											
			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	住 居 等 戸 数 (戸)	環 境 基 準 達 成 率 (%)	評 価 区 間 の 延 長 (km)	騒音測定地点	測定開始 年月日	測定終了 年月日	車 線 数	低 騒 音 補 装 の 有 無	離 車 ら 道 端 か の 距 離 (m)	道 路 の 延 長 (m)	等 面 騒 音 レ ベル (dB)	
																		昼
1		10060	一般国道8号	4	金沢市千木町	金沢市西念町	279	184	128	65.9	45.9	45.9	8	1	2.2	0.0	75	72
2		10070	一般国道8号	4	金沢市西念町	金沢市松島町	320	224	154	70.0	48.1	48.1	8	1	2.2	0.0	75	72
3	※	10080	一般国道8号	4	金沢市松島町	金沢市森戸	160	144	124	90.0	77.5	77.5	4	0	3.5	0.0	73	71
4		10210	一般国道157号	4	金沢市袋町5	金沢市野町1丁目	268	229	211	85.4	78.7	78.7	4	0	4.6	0.0	71	68
5		10220	一般国道157号	4	金沢市野町1丁目	金沢市横川	1252	1025	978	97.8	81.9	81.9	4	0	3.7	0.0	72	68
6		10470	一般国道159号	4	金沢市もりの里	金沢市武蔵町15	1489	1488	1488	99.9	99.9	99.9	4	0	4.5	0.0	67	61
7		11010	一般国道359号	2	金沢市吉原町	金沢市小坂町	490	487	487	99.4	99.4	99.4	2	0	2.6	0.0	69	65
8		11020	一般国道359号	4	金沢市小坂町	金沢市東山3丁目2	1235	1230	1235	99.6	99.6	99.6	4	0	2.0	0.0	68	59
9		40360	主要地方道金沢湯涌福光線	4	金沢市香林坊2丁目1	金沢市石引2丁目10	538	535	536	99.4	99.6	99.4	4	0	2.2	0.0	68	61
10		40370	主要地方道金沢湯涌福光線	4	金沢市石引2丁目10	金沢市土清水	1125	1124	1125	99.9	99.9	99.9	4	0	3.0	0.0	67	61
11		40480	主要地方道金沢停車場線	4	金沢市武蔵町15	金沢市玉川町11	141	127	127	90.1	90.1	90.1	4	0	3.5	0.0	70	65
12		40490	主要地方道金沢停車場線	4	金沢市木ノ新保町	金沢市本町1丁目1	341	337	337	98.8	98.8	98.8	4	0	2.0	0.0	64	58
13		40510	主要地方道金沢港線	4	金沢市石引1丁目	金沢市武蔵町1丁目3	1184	1176	1168	99.3	98.6	98.6	4	0	2.5	0.0	68	61
14		40510	主要地方道金沢港線	6	金沢市武蔵町1丁目3	金沢市西本町1丁目13	1611	609	603	99.7	98.7	98.7	6	0	4.5	0.0	70	65
15		40810	主要地方道金沢小松線	4	金沢市もりの里	金沢市もりの里	1015	1015	1015	100.0	100.0	100.0	4	0	5.0	0.0	67	61
16		40820	主要地方道金沢小松線	4	金沢市もりの里	金沢市田上町	471	471	471	100.0	100.0	100.0	4	0	5.0	0.0	67	61
17		40830	主要地方道金沢小松線	4	金沢市田上町	金沢市錦町	32	32	32	100.0	100.0	100.0	4	0	5.0	0.0	67	61
18		40840	主要地方道金沢小松線	4	金沢市大森町	金沢市高屋	797	797	797	100.0	100.0	100.0	4	0	5.5	0.0	67	61
19	※	40850	主要地方道金沢小松線	4	金沢市高屋	金沢市四十万町	786	786	786	100.0	100.0	100.0	4	0	4.5	0.0	68	62
20		40730	主要地方道金沢小松線	4	金沢市高屋	金沢市泉3丁目3	770	766	764	99.5	99.2	99.2	4	0	4.0	0.0	65	59
21		40770	主要地方道金沢小松線	4	金沢市野町1丁目2	金沢市松島町	743	736	730	99.1	98.3	98.3	4	0	5.0	0.0	69	64
22		40880	主要地方道金沢井波線	4	金沢市石引1丁目16	金沢市寺町1丁目13	393	392	393	99.7	99.7	99.7	4	0	4.0	0.0	67	61
23		41230	主要地方道金沢鶴巻線	4	金沢市野町1丁目1	金沢市境	1506	1504	1504	99.9	99.9	99.9	4	0	1.6	0.0	66	60
24		41620	主要地方道金沢鶴巻線	4	金沢市湊	金沢市境 大浜北交差点	441	441	441	100.0	100.0	100.0	4	0	3.0	0.0	69	61
25		60420	一般県道別所野町線	2	金沢市別所町	金沢市寺町5丁目3	882	881	881	99.9	99.9	99.9	2	0	4.0	0.0	67	62
26		60480	一般県道金沢停車場南線	4	金沢市本町2丁目15	金沢市増泉2丁目15	1156	1142	1111	98.8	96.1	96.1	4	0	4.5	0.0	70	66
27		60490	一般県道金沢停車場南線	4	金沢市増泉2丁目15	金沢市横川	317	274	253	86.4	79.8	79.8	4	0	3.9	0.0	74	70
28		60630	一般県道金沢停車場北線	4	金沢市木ノ新保町	金沢市鳴和1丁目1	724	722	724	99.7	99.7	99.7	4	0	4.1	0.0	68	62
29	※	60970	一般県道三浦線	4	金沢市額谷	金沢市額保3丁目	314	314	314	100.0	100.0	100.0	4	0	3.8	0.0	64	55
30	※	61020	一般県道宮永横川町線	2	金沢市押野	金沢市横川	173	172	172	99.4	99.4	99.4	2	0	1.8	7.5	66	61
31	※	61050	一般県道倉部金沢線	2	金沢市福増町	金沢市西泉	962	958	960	99.6	99.8	99.6	2	0	1.6	0.0	69	62
32		61060	一般県道倉部金沢線	2	金沢市米原町	金沢市西泉	339	338	338	99.7	99.7	99.7	2	0	1.3	0.0	65	58
33		61070	一般県道上安原和町線	2	金沢市上安原町	金沢市松島町	359	357	345	99.4	96.1	96.1	2	0	4.0	0.0	68	62
34		62130	一般県道近岡諸江線	4	金沢市近岡町	金沢市南新保町	278	275	274	98.9	98.6	98.6	4	0	3.0	0.0	69	62
35		62140	一般県道近岡諸江線	4	金沢市南新保町	金沢市諸江町	117	116	116	99.1	99.1	99.1	4	0	3.1	0.0	65	59
36			1級幹線2号中央通り線	4	金沢市片町2丁目2	金沢市長町3丁目2	387	385	382	99.5	98.7	98.7	4	0	4.2	0.0	67	65
37			1級幹線4号広坂・新坂坂線	4	金沢市広坂1丁目2	金沢市幸町1	105	105	105	100.0	100.0	100.0	4	0	4.2	0.0	67	61
38			1級幹線5号菊川・寺町線	4	金沢市菊川1丁目23	金沢市有松1丁目6	337	337	337	100.0	100.0	100.0	4	0	3.9	0.0	68	60
39			1級幹線6号十一屋・有松線	4	金沢市十一屋町11	金沢市有松1丁目1	578	572	568	99.3	98.3	98.3	4	0	4.5	0.0	67	60
40			1級幹線10号武蔵・森山線	4	金沢市袋町1	金沢市森山2丁目2	842	839	842	99.6	99.6	99.6	4	0	3.6	0.0	67	60
41			1級幹線12号北間・中橋線	4	金沢市中橋町7	金沢市広岡3丁目1	467	467	467	100.0	100.0	100.0	4	0	4.3	0.0	68	62
42			1級幹線13号中橋・八日市線	4	金沢市中橋町7	金沢市新神田2丁目13	451	451	451	100.0	100.0	100.0	4	0	3.5	0.0	68	63
43			1級幹線14号元町・東山線	4	金沢市元町2丁目15	金沢市真山3丁目4	220	219	220	99.5	99.5	99.5	4	0	3.6	0.0	68	58
44			1級幹線42号玉鉾・西金沢線	4	金沢市玉鉾	金沢市八日市出町	442	434	434	98.2	98.2	98.2	4	0	3.5	0.0	69	62
45			1級幹線97号長土野・大豆田線	4	金沢市長土野1丁目3	金沢市北安江3丁目14	522	522	522	100.0	100.0	100.0	4	0	4.9	0.0	67	58
46			1級幹線106号小立野・荻舞線	4	金沢市長土野2丁目1	金沢市大豆田本町	215	215	215	100.0	100.0	100.0	4	0	3.9	0.0	67	62
47			1級幹線106号小立野・荻舞線	4	金沢市荻舞3丁目1	金沢市荻舞3丁目10	406	404	405	99.8	99.8	99.8	4	0	3.4	0.0	69	62
48			1級幹線114号二口・若宮線	4	金沢市二口町	金沢市若宮	169	153	169	90.5	100.0	90.5	4	0	3.3	0.0	71	64

一連番号	重複	センサス区間番号	評価区間に関する情報		評価区間の始点の住所		評価区間の終点の住所		居住等戸数		評価基準達成率		評価基準達成戸数		評価基準達成率		測定開始年月日	測定終了年月日	車線数	低騒音舗装の有無	道路の端から道路の端までの距離(m)	道路の境界から道路の境界までの距離(m)	等価騒音レベル(dB)		
			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		(戸)	(戸)	(%)		(戸)	(戸)	(%)	(km)								騒音測定地点	評価区間の延長
					昼	夜	昼	夜			昼	夜													
97		一般国道249号	2	羽咋市柳田町	2	羽咋市中央町	244	244	244	244	100.0	100.0	2	0	2.1	0.0	66	57							
98		一般国道249号	2	羽咋市中央町	2	羽咋市栗生町	93	93	93	93	100.0	100.0	1.4	羽咋市南中央町341-4	2.0	羽咋市島出町84	R2.11.12	R2.11.13	2	0	3.5	0.3	67	58	
99		一般国道415号	2	羽咋市兵衛町	2	羽咋市兵衛町	17	17	17	17	100.0	100.0	0.4	羽咋市兵衛町98	0.4	羽咋市兵衛町98	R2.11.12	R2.11.13	2	0	6.0	0.5	65	59	
100		一般国道若部千里浜インター線	2	羽咋市中央町	2	羽咋市川原町	18	18	18	18	100.0	100.0	0.3	羽咋市旭町233-1	0.3	羽咋市旭町233-1	R2.11.12	R2.11.13	2	0	4.0	0.3	66	56	
101		一般国道159号	2	かほく市中沼	2	かほく市内日角	655	655	655	655	100.0	100.0	8.1	かほく市高松	8.1	かほく市高松	R2.10.26	R2.10.27	2	0	2.0	0.0	69	60	
102		一般国道159号	4	かほく市内日角	4	かほく市内日角	22	22	22	22	100.0	100.0	0.3	かほく市内日角	0.3	かほく市内日角	R2.10.26	R2.10.27	2	0	5.1	0.0	62	54	
103	※	一般国道159号	4	かほく市内日角	4	かほく市内日角	11	11	11	11	100.0	100.0	0.2	かほく市内日角	0.2	かほく市内日角	H29.11.6	H29.11.7	2	0	4.0	0.0	65	57	
104		主要地方道七塚字ノ気線	4	かほく市内日角	4	かほく市内日角	58	58	58	58	100.0	100.0	1.0	かほく市内日角	1.0	かほく市内日角	H29.11.6	H29.11.7	6	0	3.6	0.0	68	59	
105		主要地方道高松津線	2	かほく市鉢伏	2	かほく市宇野気	134	134	134	134	100.0	100.0	2.5	かほく市七窪ノ20-4	2.5	かほく市七窪ノ20-4	H30.11.15	H30.11.16	4	0	10.5	0.0	67	59	
106		主要地方道金沢田鶴浜線	4	かほく市内日角	4	かほく市内日角	77	77	77	77	100.0	100.0	5.5	かほく市高松	5.5	かほく市高松	R1.11.6	R1.11.7	4	0	11.8	1.0	63	57	
107	※	主要地方道金沢田鶴浜線	4	かほく市中沼	4	かほく市中沼	34	30	34	30	88.2	100.0	88.2	2.7	かほく市高松	2.7	かほく市高松	R1.11.6	R1.11.7	4	0	12.9	7.2	67	61
108		一般国道高松内灘線	2	かほく市内日角	2	かほく市内日角	536	536	536	536	100.0	100.0	7.4	かほく市高松	7.4	かほく市高松	R3.10.7	R3.10.8	2	0	3.6	0.0	64	55	
109		北陸自動車道	4	白山市中新保町	4	白山市宮永新町	4	4	4	4	100.0	100.0	0.3	白山市松本町浜松本1963	0.3	白山市松本町浜松本1963	H30.10.23	H30.10.24	4	0	12.2	0.0	59	57	
110		北陸自動車道	4	白山市松本町	4	白山市石立町	28	26	17	17	92.9	60.7	60.7	0.6	白山市松本町浜松本1963	0.6	白山市松本町浜松本1963	H30.10.23	H30.10.24	4	0	12.2	0.0	59	57
111	※	北陸自動車道	4	白山市美川 永代町	4	白山市美川 永代町	6	6	6	6	66.7	66.7	66.7	0.4	白山市松本町浜松本1963	0.4	白山市松本町浜松本1963	H30.10.23	H30.10.24	4	0	12.2	0.0	59	57
112	※	一般国道8号	4	白山市中沼	4	白山市中沼	10	10	10	10	100.0	100.0	0.3	白山市中沼	0.3	白山市中沼	H30.2.21	H30.2.22	4	0	2.5	0.0	68	66	
113		一般国道8号	5	白山市中沼	5	白山市福留町	129	125	110	110	96.9	85.3	85.3	4.2	白山市倉光	4.2	白山市倉光	H30.1.18	H30.1.19	5	0	3.3	0.0	68	66
114	※	一般国道8号	4	白山市福留町	4	白山市福留町	75	72	60	60	96.0	80.0	80.0	1.9	白山市福留町	1.9	白山市福留町	R1.11.12	R1.11.13	4	0	6.2	0.0	73	70
115		一般国道157号	4	白山市木津町	4	白山市安養寺町	12	11	12	11	91.7	100.0	91.7	0.1	白山市明島町	0.1	白山市明島町	R1.11.6	R1.11.7	2	0	7.4	0.0	67	59
116		一般国道157号	2	白山市安養寺町	2	白山市鶴来 大國町	443	440	441	440	99.3	99.3	6.4	白山市中島町	6.4	白山市中島町	R1.11.6	R1.11.7	2	0	7.4	0.0	67	59	
117		一般国道157号	2	白山市鶴来 大國町	2	白山市中島町	104	104	104	104	100.0	100.0	4.5	白山市中島町	4.5	白山市中島町	H30.10.23	H30.10.24	2	0	2.8	0.0	70	60	
118		主要地方道松任宇ノ気線	4	白山市三浦町	4	白山市三浦町	102	102	102	102	100.0	100.0	1.3	白山市三幸町84	1.3	白山市あさひ荘苑	H30.11.7	H30.11.8	2	0	3.7	0.0	65	57	
119		主要地方道松任宇ノ気線	4	白山市五歩町	4	白山市福留町	69	69	69	69	100.0	100.0	0.6	白山市あさひ荘苑	0.6	白山市あさひ荘苑	R3.12.9	R3.12.10	4	0	6.4	0.0	68	62	
120	※	主要地方道金沢小松線	4	白山市木津町	4	白山市安養寺町	8	8	8	8	100.0	100.0	0.1	白山市安養寺町	0.1	白山市安養寺町	R3.12.9	R3.12.10	4	0	7.4	0.0	71	65	
121		主要地方道金沢小松線	4	白山市安養寺町	4	白山市安養寺町	22	21	22	21	95.5	100.0	95.5	0.3	白山市安養寺町	0.3	白山市安養寺町	R1.11.6	R1.11.7	4	0	7.4	0.0	71	65
122	※	主要地方道金沢小松線	4	白山市向島町	4	白山市向島町	33	29	32	29	87.9	97.0	87.9	1.4	白山市安養寺町	1.4	白山市安養寺町	R1.11.12	R1.11.13	4	0	5.8	0.0	66	59
123		主要地方道金沢小松線	2	白山市松本町	2	白山市美川 南町	244	214	209	209	87.7	85.7	85.7	3.7	白山市鹿島町1号5	3.7	白山市鹿島町1号5	R2.11.24	R2.11.25	2	0	2.0	0.0	71	67
124	※	主要地方道金沢小松線	2	白山市美川 南町	2	白山市美川 南町	224	224	224	224	100.0	100.0	2.5	白山市平松町4号10	2.5	白山市平松町4号10	R3.12.6	R3.12.7	2	0	1.0	0.0	64	56	
125		主要地方道金沢小松線	2	白山市道法寺町	2	白山市鶴来 大國町	521	520	521	520	99.8	100.0	99.8	6.5	白山市坂尻ノ8	6.5	白山市坂尻ノ8	R2.11.11	R2.11.12	2	0	4.2	0.0	67	59
126		主要地方道鶴来美川インター線	2	白山市七原町	2	白山市知京寺町	14	14	14	14	100.0	100.0	0.6	白山市中ノ郷町1149-6	0.6	白山市中ノ郷町1149-6	R2.11.11	R2.11.12	2	0	2.5	0.0	65	55	
127		主要地方道鶴来美川インター線	2	白山市福留町	2	白山市福留町	27	27	27	27	100.0	100.0	1.9	白山市中ノ郷町1149-6	1.9	白山市中ノ郷町1149-6	R2.11.11	R2.11.12	2	0	2.5	0.0	65	55	
128		主要地方道鶴来美川インター線	2	白山市福留町	2	白山市福留町	6	6	6	6	100.0	100.0	0.6	白山市水邊町	0.6	白山市水邊町	H30.1.18	H30.1.19	2	0	2.4	0.0	68	63	
129		一般国道鶴来水島美川線	2	白山市明島町	2	白山市明島町	363	363	363	363	100.0	100.0	5.2	白山市長屋町43	5.2	白山市長屋町43	R3.12.6	R3.12.7	2	0	5.0	0.0	59	52	
130	※	一般国道鶴来水島美川線	2	白山市明島町	2	白山市明島町	46	40	40	40	87.0	87.0	87.0	1.2	白山市長屋町43	1.2	白山市長屋町43	R3.12.6	R3.12.7	2	0	5.0	0.0	59	52
131		一般国道鶴来水島美川線	2	白山市永安田町	2	白山市永安田町	16	16	16	16	100.0	100.0	2.2	白山市長屋町43	2.2	白山市長屋町43	R3.12.6	R3.12.7	2	0	5.0	0.0	59	52	
132		一般国道鶴来水島美川線	2	白山市水島町	2	白山市美川 南町	84	84	84	84	100.0	100.0	3.5	白山市長屋町43	3.5	白山市長屋町43	R3.12.6	R3.12.7	2	0	5.0	0.0	59	52	
133		一般国道鶴来水島美川線	2	白山市平松町	2	白山市東三番町	468	465	468	465	99.4	100.0	99.4	2.7	白山市平松町255番地4	2.7	白山市平松町255番地4	R3.12.9	R3.12.10	2	0	2.9	0.0	66	59
134	※	一般国道草深木島美川線	2	白山市美川 本吉町	2	白山市美川 本吉町	16	16	16	16	100.0	100.0	0.3	白山市美川本吉町56-1	0.3	白山市美川本吉町56-1	R2.11.24	R2.11.25	2	0	2.9	0.0	62	52	
135	※	一般国道額谷三浦線	2	白山市三浦町	2	白山市三浦町	30	30	30	30	100.0	100.0	0.2	白山市三浦町40-2	0.2	白山市三浦町40-2	H30.11.7	H30.11.8	2	0	5.0	0.0	58	48	
136		一般国道額谷三浦線	4	白山市宮永町	4	白山市宮永町	17	17	17	17	100.0	100.0	0.3	白山市宮永町98-1	0.3	白山市宮永町98-1	R2.11.24	R2.11.25	4	0	4.9	0.0	70	66	
137	※	一般国道三日市松任線	2	白山市中沼	2	白山市宮丸町	671	671	671	671	100.0	100.0	4.7	白山市五歩町1743-3	4.7	白山市五歩町1743-3	H30.2.21	H30.2.22	2	0	5.0	0.0	65	60	
138	※	北陸自動車道	4	能美市吉原釜屋町	4	能美市吉原釜屋町	59	59	59	59	100.0	100.0	2.7	能美市大浜町47-5	2.7	能美市大浜町47-5	R1.11.6	R1.11.7	4	0	11.2	0.0	63	60	
139	※	一般国道8号	4	能美市五間堂町	4	能美市五間堂町	2	2	2	2	100.0	100.0	0.1	能美市五間堂町80-7	0.1	能美市五間堂町80-7	H30.11.15	H30.11.16	4	0	15.4	0.0	64	60	
140		主要地方道金沢小松線	4	能美市三ツ口町	4	能美市徳山町	91	91	91	91	100.0	100.0	2.4	能美市下ノ江町60番地7	2.4	能美市下ノ江町60番地7	R3.11.18	R3.11.19	4	0	4.0	0.0	69	62	
141	※	主要地方道金沢小松線	2	能美市吉原町	2	能美市吉原町	39	37	37	37	94.9	94.9	94.9	0.2	能美市下ノ江町60番地1	0.2	能美市下ノ江町60番地1	H30.11.15	H30.11.16	2	0	3.7	0.0	69	62
142		主要地方道金沢小松線	2	能美市吉原町	2	能美市下ノ江町	100	99	99	99	99.0	99.0	3.0	能美市下ノ江町60番地1	3.0	能美市下ノ江町60番地1	H30.11.15	H30.11.16	2	0	3.7	0.0	69	62	
143		一般国道松任宇ノ気線	2	能美市栗生町	2	能美市三道山町	180	180	180	180	100.0	100.0	1.8	能美市三道山町	1.8	能美市三道山町	R2.11.12	R2.11.13	2	0	2.6	0.0	68	59	

一連番号	重複	セナサ区間番号	評価区間に関する情報		評価区間の始点の住所		評価区間の終点の住所		住居等戸数	評価結果				評価区間の延長 (km)	騒音測定地点	測定開始年月日	測定終了年月日	車線数	低騒音舗装の有無	離車道の距離 (m)	道路の距離 (m)	騒音レベル (dB)	
			路線名	車線数	路線区間の始点の住所	路線区間の終点の住所	環境基準達成戸数 (戸)	昼		夜	昼夜	昼	夜										昼夜
144	※	10080	一般国道8号	4	野々市市二日市町	野々市市二日市町	野々市市蓮花寺町	367	349	313	95.1	85.3	85.3	2.8	野々市市三日市町	R1.11.12	R1.11.13	4	0	4.7	0.0	73	
145	※	10090	一般国道8号	4	野々市市三日市町	野々市市蓮花寺町	野々市市蓮花寺町	41	35	28	85.4	68.3	68.3	0.6	野々市市御経塚3丁目8	R2.11.17	R2.11.18	5	1	3.3	0.0	73	
146		10230	一般国道157号	4	野々市市押野	野々市市横宮町14	野々市市横宮町14	110	67	52	60.9	47.3	47.3	1.1	野々市市蓮花寺町8-1	R2.11.17	R2.11.18	4	0	5.9	0.0	73	
147		10240	一般国道157号	4	野々市市若松町22	野々市市三日市町	野々市市三日市町	278	277	277	99.6	99.6	99.6	1.6	野々市市堀内5丁目240	H31.2.26	H31.2.27	4	0	10.3	0.0	68	
148	※	40650	主要地方道金沢小松線	4	野々市市新庄	野々市市新庄	野々市市新庄	23	21	23	91.3	100.0	91.3	0.1	野々市市新庄3丁目4	R1.11.12	R1.11.13	4	0	4.2	0.0	68	
149	※	40660	主要地方道金沢小松線	4	野々市市新庄	野々市市新庄	野々市市新庄	31	30	26	96.8	83.9	83.9	0.5	野々市市新庄3丁目265	R1.11.12	R1.11.13	4	0	7.2	0.0	69	
150		60090	一般県道野々市西金沢停車場線	2	野々市市横宮町4	野々市市押野	野々市市押野	269	269	269	100.0	100.0	100.0	1.5	野々市市押野2丁目	H29.10.31	H29.11.1	2	0	3.8	0.0	62	
151		60860	一般県道野々市鶴来線	2	野々市市若松町21	野々市市若松町21	野々市市若松町21	546	546	517	100.0	94.7	94.7	2.3	野々市市矢作4丁目	R3.11.4	R3.11.5	2	0	1.7	0.0	69	
152		60870	一般県道野々市鶴来線	2	野々市市若松町	野々市市新庄	野々市市新庄	325	321	299	98.8	92.0	92.0	1.3	野々市市新庄4丁目	R3.11.4	R3.11.5	2	0	2.1	0.0	67	
153		60880	一般県道野々市鶴来線	2	野々市市新庄	野々市市新庄	野々市市新庄	141	139	141	98.6	100.0	98.6	0.4	野々市市新庄1丁目	R3.11.4	R3.11.5	2	0	1.7	0.0	69	
154	※	60970	一般県道松任線	4	野々市市粟田	野々市市粟田	野々市市粟田	64	61	58	95.3	90.6	90.6	0.7	野々市市粟田1丁目3	R2.11.17	R2.11.18	4	0	4.1	0.0	64	
155		60980	一般県道矢作松任線	2	野々市市矢作	野々市市新庄	野々市市新庄	309	309	309	100.0	100.0	100.0	1.1	野々市市新庄2丁目	H29.10.31	H29.11.1	2	0	4.3	0.0	63	
156		61000	一般県道建野々市線	2	野々市市鷹が丘8	野々市市横宮町5	野々市市横宮町5	332	331	331	99.7	99.7	99.7	1.6	野々市市本町2丁目1	H28.11.10	H28.11.11	2	0	4.2	0.0	63	
157		61010	一般県道宮永横川町線	2	野々市市御経塚	野々市市野代	野々市市野代	354	354	354	100.0	100.0	100.0	1.4	野々市市野代	H28.11.11	H28.11.12	2	0	2.5	0.0	65	
158	※	61020	一般県道宮永横川町線	2	野々市市御経塚	野々市市押野	野々市市押野	205	205	205	100.0	100.0	100.0	1.1	野々市市押野	H28.11.11	H28.11.12	2	0	5.6	0.0	62	
159	※	61050	一般県道倉永横川町線	2	野々市市御経塚	野々市市御経塚	野々市市御経塚	23	23	23	100.0	100.0	100.0	0.6	金沢市八木1丁目23-1	H29.11.1	H29.11.2	2	0	4.3	0.0	69	
160	※	62080	一般県道三日市松任線	2	野々市市三日市町	野々市市徳用町	野々市市徳用町	50	50	47	100.0	94.0	94.0	0.4	野々市市徳用1丁目40	H31.2.26	H31.2.27	2	0	3.6	0.0	67	
161	※	10110	一般県道8号	4	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	0	0	0	100.0	100.0	100.0	1.6	能美郡川北町宇宮1丁目47	H29.10.17	H29.10.18	4	0	19.5	0.0	63	
162	※	40680	主要地方道金沢小松線	4	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	22	9	9	40.9	40.9	40.9	0.7	能美郡川北町宇宮三反田	R1.10.17	R1.10.18	4	0	11.2	0.8	70	
163	※	60040	一般県道鶴来水島美川線	2	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	108	74	105	73	68.5	97.2	67.6	3.4	能美郡川北町宇宮先出	H30.10.19	H30.10.20	4	0	5.6	2.0	68
164		60820	一般県道草深木呂場美川線	2	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	71	66	71	66	93.0	100.0	93.0	2.2	能美郡川北町宇宮子島120-1	R2.11.5	R2.11.6	2	0	3.0	2.0	70
165	※	60830	一般県道草深木呂場美川線	2	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	能美郡川北町宇宮	49	42	49	42	85.7	100.0	85.7	2.2	能美郡川北町宇宮橋226	R3.10.7	R3.10.8	2	0	5.0	4.0	69
166		10010	一般国道8号	4	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	38	38	38	100.0	100.0	100.0	0.8	河北郡津幡町宇南橋	H30.11.26	H30.11.27	4	0	4.3	0.0	69	
167		10020	一般国道8号	4	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	202	195	195	96.5	96.5	96.5	2.4	河北郡津幡町宇南橋	H31.2.4	H31.2.5	4	0	13.8	0.0	62	
168		10030	一般国道8号	4	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	205	186	172	172	90.7	83.9	83.9	1.5	河北郡津幡町宇南橋	R1.10.9	R1.10.10	4	0	20.0	0.6	66
169		10430	一般国道159号	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	94	94	94	100.0	100.0	100.0	1.7	河北郡津幡町宇南橋	R1.10.17	R1.10.18	4	0	26.1	0.6	64	
170		61280	一般県道森本津幡線	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	63	63	63	100.0	100.0	100.0	1.0	河北郡津幡町宇南橋	R1.11.5	R1.11.6	2	0	4.2	0.0	67	
171		61290	一般県道森本津幡線	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	103	96	102	96	93.2	99.0	93.2	2.3	河北郡津幡町宇南橋	R3.10.27	R3.10.28	2	0	3.7	0.0	71
172		61300	一般県道森本津幡線	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	39	39	39	100.0	100.0	100.0	1.0	河北郡津幡町宇南橋	H29.10.26	H29.10.27	2	0	3.3	0.0	68	
173		61330	一般県道川尻津幡線	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	398	398	398	100.0	100.0	100.0	2.4	河北郡津幡町宇南橋	R3.10.27	R3.10.28	2	0	8.7	-3.0	55	
174		40320	主要地方道松任宇宮線	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	465	465	465	100.0	100.0	100.0	1.6	河北郡津幡町宇南橋	R3.9.9	R3.9.10	2	0	10.0	1.0	53	
175		40330	主要地方道松任宇宮線	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	541	541	541	100.0	100.0	100.0	2.9	河北郡津幡町宇南橋	R3.9.6	R3.9.7	2	0	3.5	1.0	65	
176		41630	主要地方道金沢田鶴兵線	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	803	782	803	97.4	100.0	97.4	2.1	河北郡津幡町宇南橋	R2.10.15	R2.10.16	2	0	18.0	1.0	54	
177		60690	一般県道高松内津幡線	2	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	8	7	8	7	87.5	100.0	87.5	0.4	河北郡津幡町宇南橋	H31.1.30	H31.1.31	2	0	4.9	0.0	68
178		61120	一般県道向栗崎安江町線	4	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	河北郡津幡町宇南	283	283	283	100.0	100.0	100.0	1.0	河北郡津幡町宇南橋	H29.11.1	H29.11.2	4	0	5.7	0.0	66	
179		10780	一般国道249号	2	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	30	30	30	100.0	100.0	100.0	1.5	羽咋郡志賀町相神橋	R3.10.18	R3.10.19	2	0	13.0	6.0	56	
180		10810	一般国道249号	2	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	127	127	127	100.0	100.0	100.0	2.1	羽咋郡志賀町相神橋	H31.1.30	H31.1.31	2	0	3.5	1.0	64	
181		10850	一般国道249号	2	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	244	244	244	100.0	100.0	100.0	5.0	羽咋郡志賀町相神橋	H30.11.15	H30.11.16	2	0	1.7	1.0	66	
182		10860	一般国道249号	2	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	189	189	189	100.0	100.0	100.0	2.2	羽咋郡志賀町相神橋	R1.10.16	R1.10.17	2	0	3.6	0.6	64	
183	※	41660	主要地方道金沢田鶴兵線	4	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	16	16	16	100.0	100.0	100.0	0.4	羽咋郡志賀町相神橋	R2.10.20	R2.10.21	4	0	9.0	0.2	61	
184		41670	主要地方道金沢田鶴兵線	4	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	羽咋郡志賀町相神	7	7	7	100.0	100.0	100.0	0.4	羽咋郡志賀町相神橋	R2.10.15	R2.10.16	4	0	11.8	3.0	62	
185		10370	一般国道159号	2	鹿島郡中能登町武部	鹿島郡中能登町武部	鹿島郡中能登町武部	70	70	70	100.0	100.0	100.0	2.0	鹿島郡中能登町武部	R2.11.5	R2.11.6	2	0	5.2	0.0	67	
186		10380	一般国道159号	2	鹿島郡中能登町武部	鹿島郡中能登町武部	鹿島郡中能登町武部	3	3	3	100.0	100.0	100.0	0.2	鹿島郡中能登町武部	H30.11.13	H30.11.14	2	0	5.3	1.0	68	
187		40120	主要地方道七尾羽咋線	2	鹿島郡中能登町廿九日	鹿島郡中能登町廿九日	鹿島郡中能登町廿九日	161	151	161	93.8	100.0	93.8	4.3	鹿島郡中能登町廿九日	H29.9.25	H29.9.26	2	0	0.5	0.0	70	
188		10600	一般国道249号	2	鹿島郡中能登町廿九日	鹿島郡中能登町廿九日	鹿島郡中能登町廿九日	163	163	163	100.0	100.0	100.0	1.4	鹿島郡中能登町廿九日	R1.11.5	R1.11.6	2	0	5.7	1.3	64	
189		40060	主要地方道七尾輪島線	2	鳳珠郡穴水町宇川島	鳳珠郡穴水町宇川島	鳳珠郡穴水町宇川島	208	208	208	100.0	100.0	100.0	1.5	鳳珠郡穴水町宇川島	H30.10.22	H30.10.23	2	0	1.0	0.5	64	
190		40990	主要地方道能都内浦線	2	鳳珠郡能登町宇津	鳳珠郡能登町宇津	鳳珠郡能登町宇津	311	311	311	100.0	100.0	100.0	2.7	鳳珠郡能登町宇津	R2.10.8	R2.10.9	2	0	4.0	0.5	58	
191		41000	主要地方道能都内浦線	2	鳳珠郡能登町宇津	鳳珠郡能登町宇津	鳳珠郡能登町宇津	247	247	247	100.0	100.0	100.0	2.8	鳳珠郡能登町宇津	H29.10.26	H29.10.27	2	0	2.1	1.5	61	

表2-6 道路種類別の環境基準達成状況

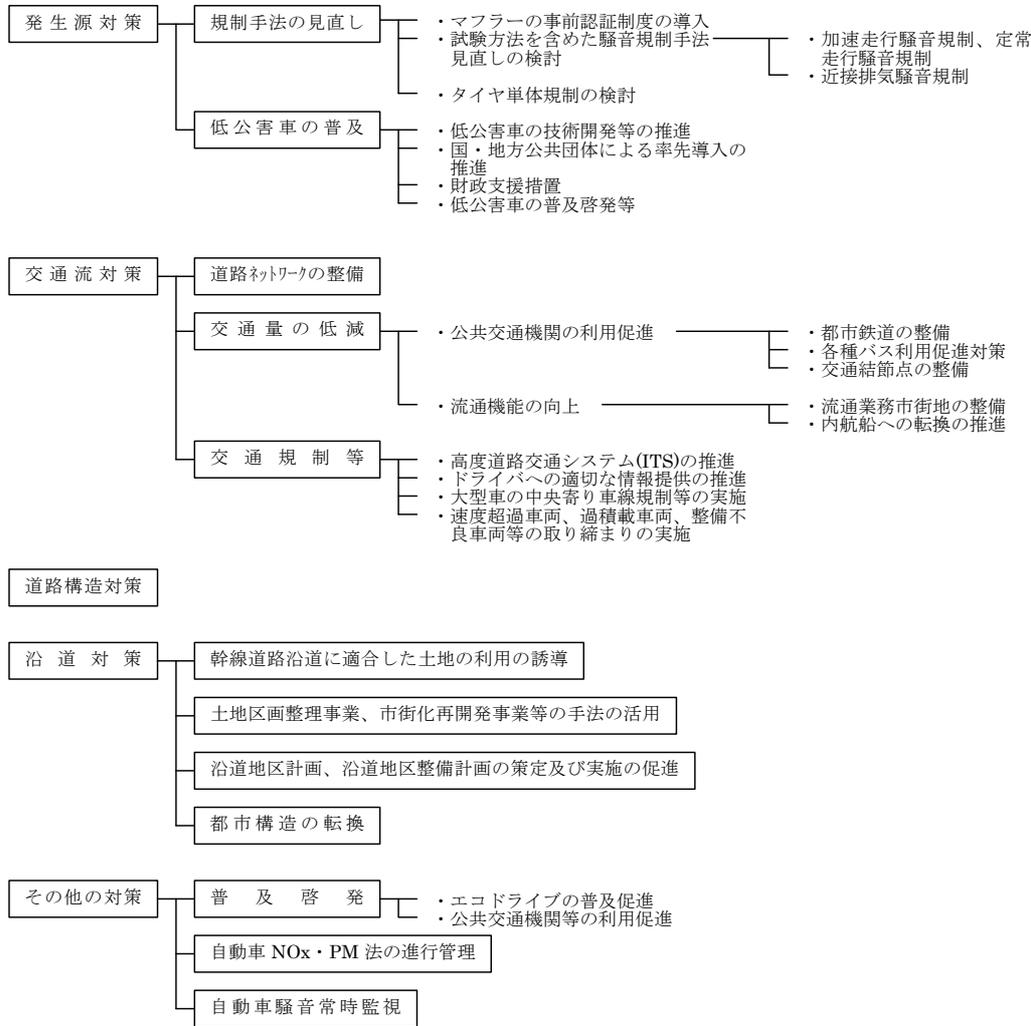
1	2	3	4				5				6				
			評価結果(全体)				評価結果(近接空間)				評価結果(非近接空間)				
			住居等 戸数 ①+② +③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	屋のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+② +③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	屋のみ 基準値 以下 ② (戸)	夜のみ 基準値 以下 ③ (戸)	昼夜とも 基準値 超過 ④ (戸)	住居等 戸数 ①+② +③+④ (戸)	昼夜とも 基準値 以下 ① (戸)	屋のみ 基準値 以下 ② (戸)
全体(住居等戸数)	370.6	344	49,068	47,645	494	139	790	18,796	232	48	553	28,849	262	91	237
【道路種類別の内訳】															
高速自動車国道	5.3	13	181	154	18	0	9	54	7	0	6	100	11	0	3
都市高速道路															
一般国道	134.0	115	13,090	12,184	315	8	583	4,237	139	4	396	7,947	176	4	187
県道	214.7	202	30,656	30,210	154	110	182	12,364	79	23	143	17,846	75	87	39
4車線以上の市町道	16.6	14	5,141	5,097	7	21	16	2,141	7	21	8	2,956	0	0	8
その他の道路															
全体(割合)			100	97.1	1.0	0.3	1.6	95.8	1.2	0.2	2.8	98.0	0.9	0.3	0.8
【道路種類別の内訳】															
高速自動車国道				85.1	9.9	0.0	5.0	80.6	10.4	0.0	9.0	87.7	9.6	0.0	2.6
都市高速道路															
一般国道				93.1	2.4	0.1	4.5	88.7	2.9	0.1	8.3	95.6	2.1	0.0	2.2
県道				98.5	0.5	0.4	0.6	98.1	0.6	0.2	1.1	98.9	0.4	0.5	0.2
4車線以上の市町道				99.1	0.1	0.4	0.3	98.3	0.3	1.0	0.4	99.7	0.0	0.0	0.3
その他の道路															

※ 評価対象道路ごとに評価するため、評価対象道路が相互に交差する交差点の近傍では、評価対象道路ごとに戸数等を重複して計上しているため、表2-3及び表2-4「市町別の環境基準達成状況」に示す住居等戸数とは整合しない。

第3 道路交通騒音対策

道路交通騒音対策は、図3-1及び表3-1のとおりであり、環境基準の達成を図るため、国、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。

1. 今後取り組む対策



2. 今後の研究課題

- (1) 自動車騒音低減技術
 - (2) 効果的・効率的な公共交通機関等の利用促進対策
 - (3) 道路構造対策における技術開発・研究の促進
 - (4) 沿道対策の充実強化
- 環境省「今後の自動車騒音対策の取組方針」H21.6より

※環境庁「今後の自動車騒音対策の取組方針」H21.6

表3-1 道路交通騒音対策の効果の概要

対策の内容		対策の効果
①自動車単体対策	平成4年中央公害対策審議会答申及び平成7年中央環境審議会答申に基づく単体規制適合車に全て代替した場合	車種により0.9～1.3dB
②交通流対策	・速度10km/h低下で ・交通量2割削減で	約1dB 約1dB
③道路構造対策	・低騒音舗装 ・環境施設帯(片側10m) ・遮音壁(平面構造に高さ3mの遮音壁)	約3dB前後 約7dB 約10dB
④沿道対策	・住宅と道路の間に空き地を設けた場合 (セツバック等)道路端から10mで 道路端から20mで ・緩衝建築物を設けた場合、建物の道路面裏側で	約5dB 約8dB 約15～20dB

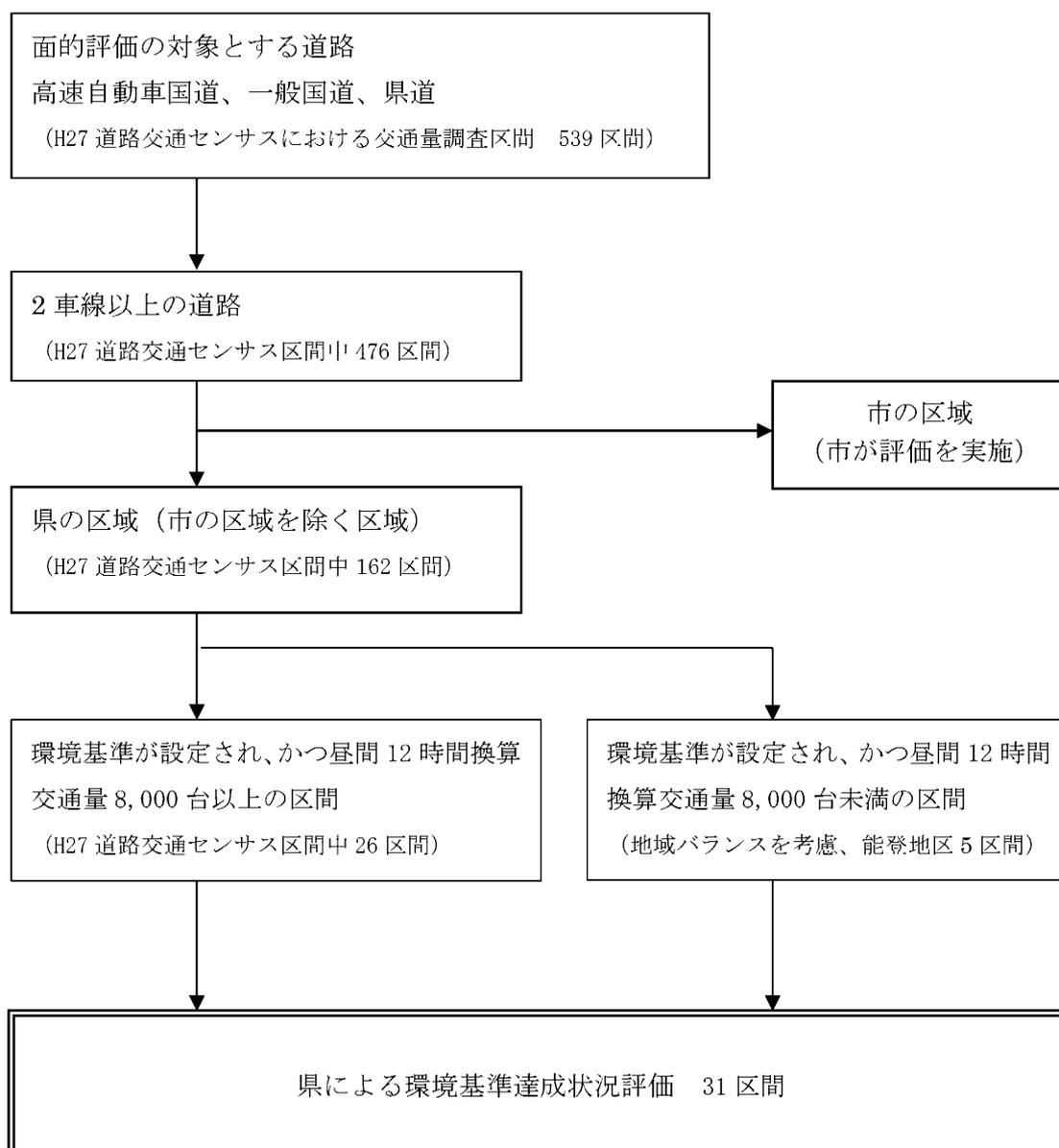
(注) 各種措置が一定の条件下で講じられた場合における当該措置効果について、環境庁が推計したもの及び既存資料による。

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より

(データ編)

1 常時監視計画について

令和3年度の調査は「平成27年度道路交通センサス」に示す幹線道路のうち、騒音に係る環境基準の地域の類型をあてはめる地域内にあって、かつ環境基準の超過するおそれのある区間（昼間12時間換算交通量8千台以上）である31道路交通センサス区間を監視対象区間とした。（市の調査区域は各市が評価を実施）



換算交通量とは、大型車類の交通量を4.467***倍に換算した小型車類の交通量
***「道路交通騒音の予測モデル “ASJ RTN-Model 2008”」に基づき計算
平成13年度から平成18年度の調査は平成11年道路交通センサスに示す区間から選定
平成19年度から平成23年度の調査は平成17年道路交通センサスに示す区間から選定
平成24年度から平成28年度の調査は平成22年道路交通センサスに示す区間から選定

図4-1 常時監視対象区間の選定のフロー

2 評価について

(1) 面的評価支援システムに用いたデータ等

令和3年度の環境基準の達成状況の評価のために用いた面的評価支援システム及び面的評価に用いたデータ等は、表4-1-1及び表4-1-2のとおりである。

(2) 評価区間ごとの環境基準達成状況

表2-5に市町域サンサス区間ごとの環境基準達成状況を示したが、評価区間（自動車の運行に伴う騒音の影響が概ね一定とみなせるよう道路交通センサス区間を市町境界及び環境基準、道路構造、遮音壁・低騒音舗装等の騒音対策等により区間を分割した区間）ごとの環境基準達成状況は、図4-1～図4-4 8及び表4-2のとおりであった。

(3) 複数の評価区間に重複して計上される住居等の状況

図2-3及び表2-6に道路種類別の環境基準達成状況を示したが、評価対象道路ごとに評価するため評価対象道路が相互に交差する交差点の近傍では評価対象道路ごとに戸数等を重複計上している。

このように複数の評価区間で重複計上した戸数は、表4-3のとおりである。

表4-1-1 面的評価に使用したシステム等

区分	基本システム	GIS エンジン		騒音予測モデル	電子住宅地図
		ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model		
石川県	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
金沢市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
七尾市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
小松市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
輪島市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
珠洲市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 4.1.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2013	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
加賀市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
羽咋市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
かほく市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
白山市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
能美市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 4.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2013	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	
野々市市	環境省が提供する面的評価システム (Ver. 5.0.0)	ActiveMap for.NET	ASJ RTN-Model 2018	(株)ゼンリン社製 Zmap-TOWN II	

表4-1-2 環境基準の達成状況の評価及び令和2年度の面的評価に用いたデータ等

市町名	達成状況の評価を行った区間数				令和3年度の面的評価に用いたデータ					
	道 路 セ ン ト ン 区 間 数	交 通 セ ン ト ン 区 間 数	市 街 区 間 数	域 間 数	騒音測定調査		環境基準の 地域類型の 指定年度	電子住宅地図		
					3年度調査の 市街区 間数	前回の沿道状況 調査の実施年度				
金 沢 市	48	48	48	65	6	6	6	6	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県金沢市（分割整備）
七 尾 市	16	16	16	30	2	2	2	2	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県七尾市
小 松 市	18	18	18	31	4	4	4	4	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県小松市
輪 島 市	3	3	3	3		1	1	1	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県輪島市
珠 洲 市	2	2	2	2					橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県珠洲市
加 賀 市	9	9	9	13	2	2	2	2	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県加賀市
羽 咋 市	4	4	4	4					橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県羽咋市
か ほ く 市	8	8	8	15	2	2	2	1	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県かほく市
白 山 市	27	27	29	76	4	4	4	4	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県白山市
能 美 市	3	3	6	14	2	1	1	1	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県能美市
野 々 市 市	9	9	17	20	3	3	3	3	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県野々市町
計	147	147	160	273	25	25	24	24		
川 北 町	1	1	5	15		1	1	1	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県川北町
津 幡 町	7	7	8	14	2	2	2	2	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県津幡町
内 灘 町	5	5	5	8	5	2	2	2	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県内灘町
志 賀 町	2	2	2	5		1	1	1	橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県志賀町
宝 達 志 水 町	3	3	4	14					橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県宝達志水町
中 能 登 町	3	3	3	9					橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県中能登町
六 水 町	2	2	2	2					橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県六水町
能 登 町	2	2	2	8	2				橋ゼンリン製 Zmap-TOWN II	石川県能登町
計	25	25	31	71	9	6	6	6		
合 計	172	172	191	344	34	31	30	30		

(参 考) ① 表4-2のコード

① 表4-2のコード

2. 都道府県コード	「統計に用いる標準地域コード」(総務省-平成31年3月25日更新)	
3. 市区町村コード	「統計に用いる標準地域コード」(総務省-平成31年3月25日更新)	
4. 評価区間番号	国土交通省「全国道路交通情勢調査(道路交通センサス調査)」の平成27年度のセンサス番号に、下2桁の枝番を設定	
5. 騒音発生強度の把握方法	当該評価区間において、騒音発生強度の把握(騒音の測定)の種別 ・沿道騒音レベルの実測 : 1 ・他の評価区間における騒音測定結果を準用 : 2 ・自動車の交通量及び速度の実測結果により推計 : 3 ・交通量が僅少の事由により環境基準値以下と決定 : 4	
6. 評価対象道路	(3)道路種別	・国土開発幹線自動車道等(高速自動車国道) : 1 ・都市高速道路 : 2 ・一般国道 : 3 ・都道府県道(一般県道、主要地方道) : 4 ・4車線以上の市町村道 : 5 ・その他 : 6
	(4)道路構造	・平面 : 1 ・高架 : 2 ・盛土 : 3 ・堀割 : 4 ・その他 : 5
	(5)遮音壁等の有無	・遮音壁、環境施設帯なし : 0 ・遮音壁のみあり : 1 ・環境施設帯のみあり : 2 ・遮音壁、環境施設帯あり : 3
	(6)低騒音舗装の有無	・低騒音舗装なし : 0 ・低騒音舗装あり : 1
	(7)センサス番号	国土交通省「全国道路交通情勢調査(道路交通センサス調査)」の年度、市区町村コード、区間番号
10. 騒音測定地点番号	「表5-3(騒音測定結果)」の1. 騒音測定地点番号	
11. 残留騒音レベル	残留騒音レベルについて、「設定」欄に下記の分類に基づいて記載し、「昼間」と「夜間」の設定値(dB)を記載 ・近傍の一般地域における L_{Aeq} を残留騒音レベルとする場合 : 1 ・背後地騒音測定結果における L_{A95} を残留騒音レベルとする場合 : 2 ・一般地域の環境基準値とする場合 : 3 ・その他の方法で残留騒音レベルを設定する場合 : 4 ・騒音発生強度の把握の方法が4の場合 : -	
12. 評価結果(評価区間全体)	当該評価区間の面的評価の結果を次の分類で住居等の戸数を記載 a. 評価対象住居等戸数 : 当該評価区間の住居等の戸数 b. 昼間・夜間とも基準値以下 : 昼間・夜間とも基準値以下の住居等戸数 c. 昼間のみ基準値以下 : 昼間のみ基準値以下の住居等戸数 d. 夜間のみ基準値以下 : 夜間のみ基準値以下の住居等戸数 e. 昼間・夜間とも基準値超過 : 昼間・夜間とも基準値超過の住居等戸数 ※昼間：午前6時～午後10時、夜間：午後10時～午前6時	
13. 評価結果(近接空間と非近接空間)	「14 面的評価の結果(評価区間全体)」を近接空間と非近接空間に分類 ※ 近接空間とは、幹線交通を担う道路(高速自動車国道、都市高速道路、一般国道、都道府県道、4車線以上の市町村道)に近接する空間をいい、次の車線数の区分に応じ道路端からの距離により特定される。 ・2車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路 15メートル ・2車線を超える車線を有する幹線交通を担う道路 20メートル ※ 非近接空間とは、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をいう。	

② 表4-3のコード

表4-2と同じ

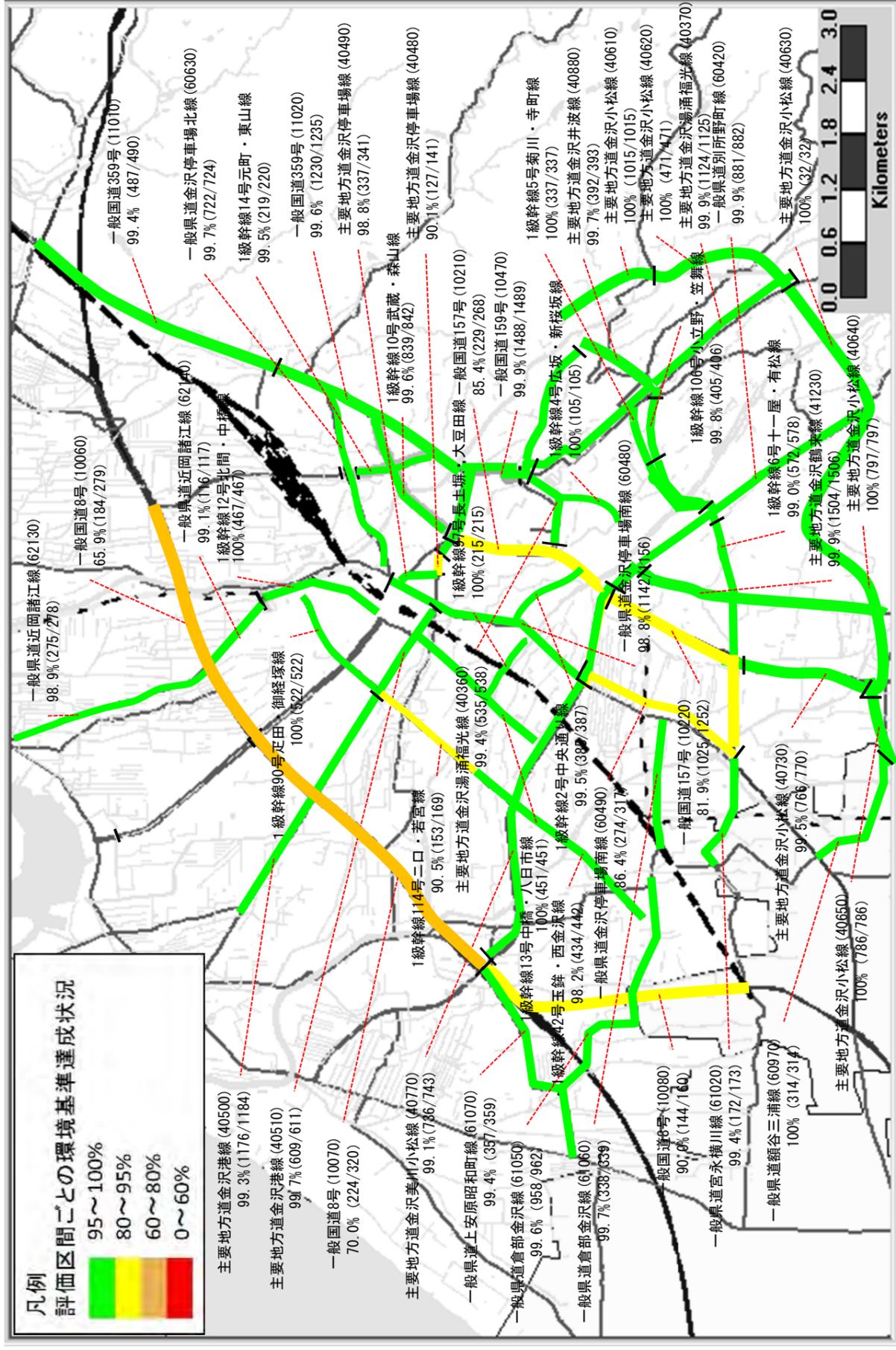


図4-1 センサス区間ごとの環境基準達成状況 金沢市 昼間

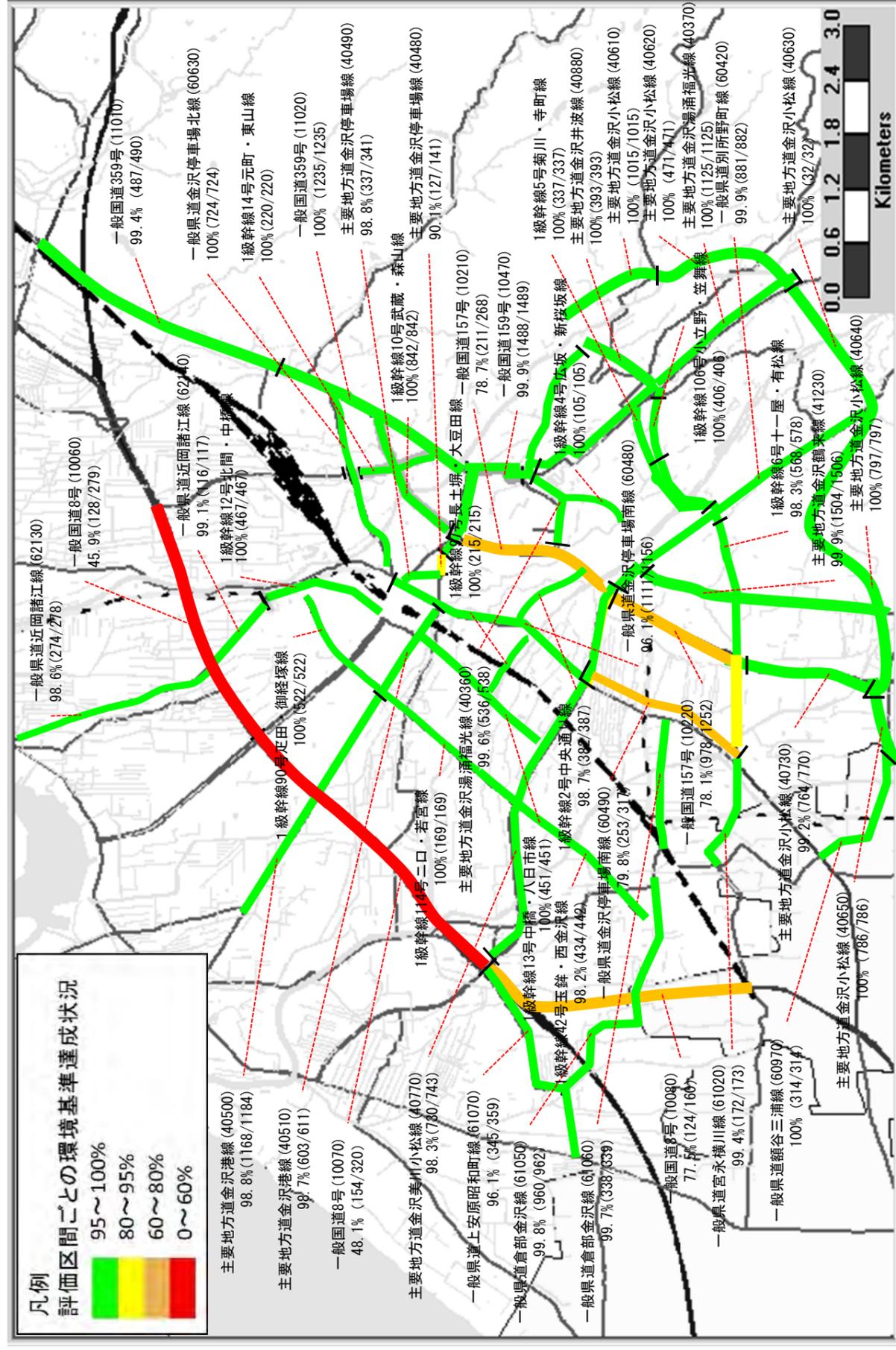


図4-2 センサス区間ごとの環境基準達成状況 金沢市 夜間

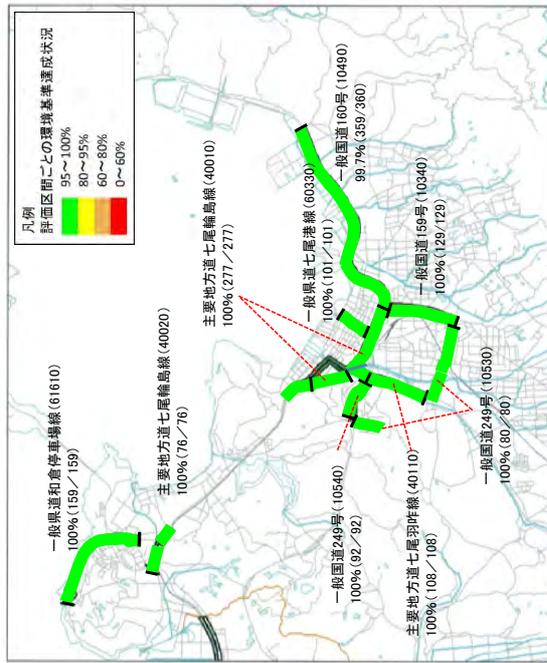


図4-3 センサス区間ごとの環境基準達成状況 七尾市(旧七尾市)昼間

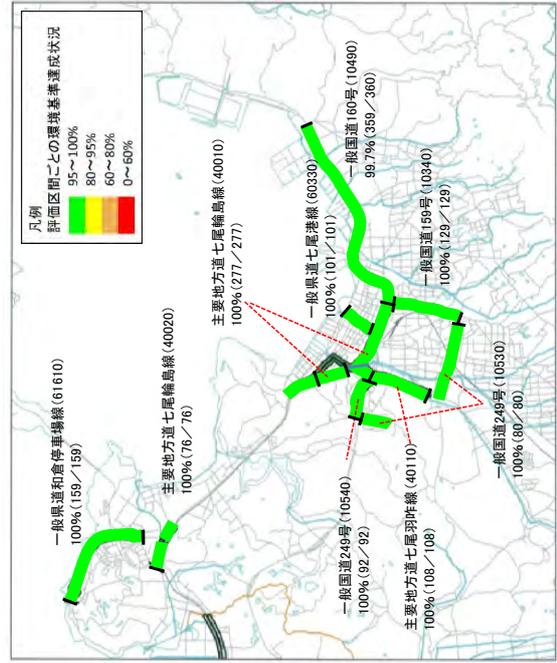


図4-4 センサス区間ごとの環境基準達成状況 七尾市(旧七尾市)夜間

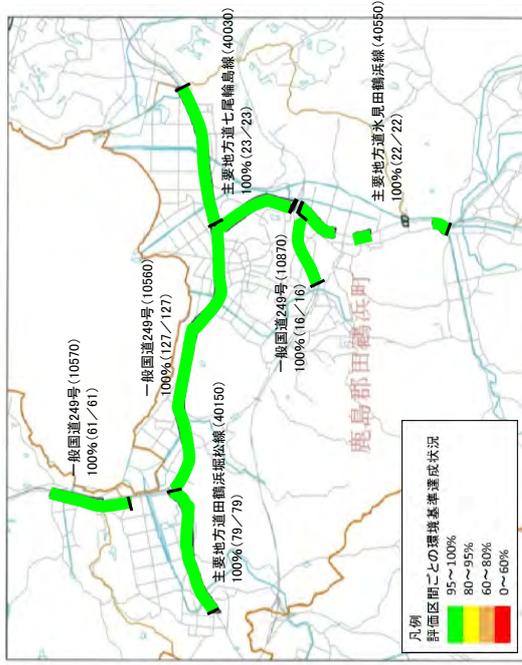


図4-5 センサス区間ごとの環境基準達成状況 七尾市(旧田鶴浜町)昼間

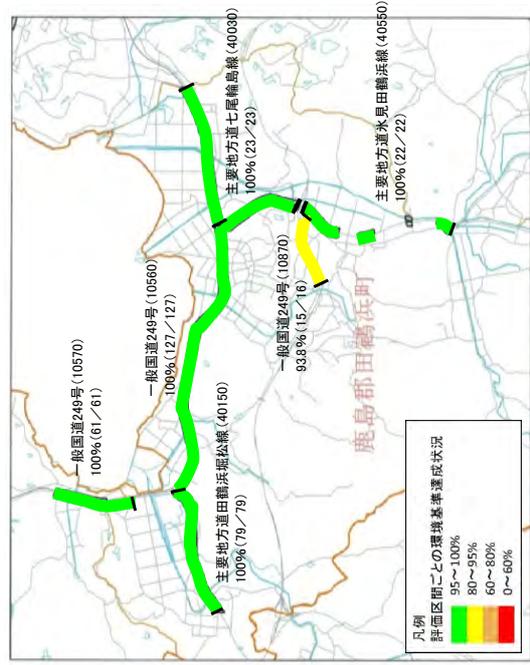


図4-6 センサス区間ごとの環境基準達成状況 七尾市(旧田鶴浜町)夜間

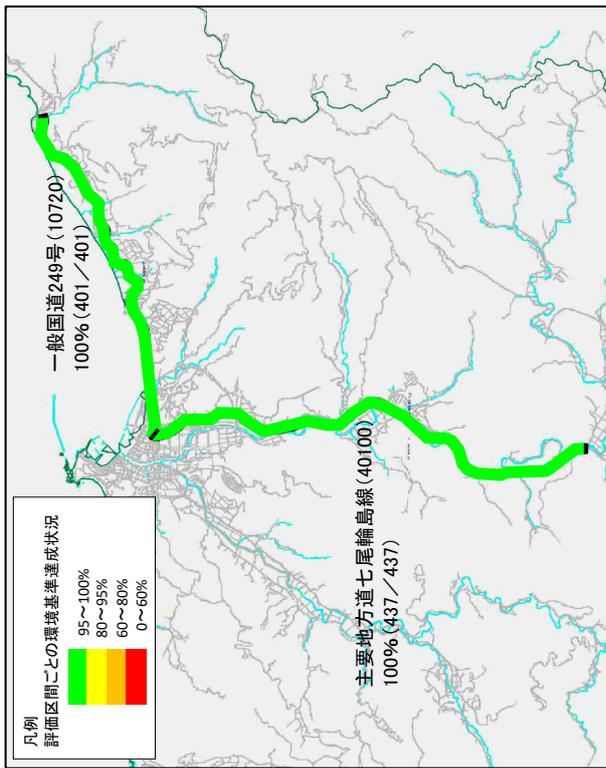


図4-1-1 センサス区間ごとの環境基準達成状況 輪島市 (旧輪島市) 昼間

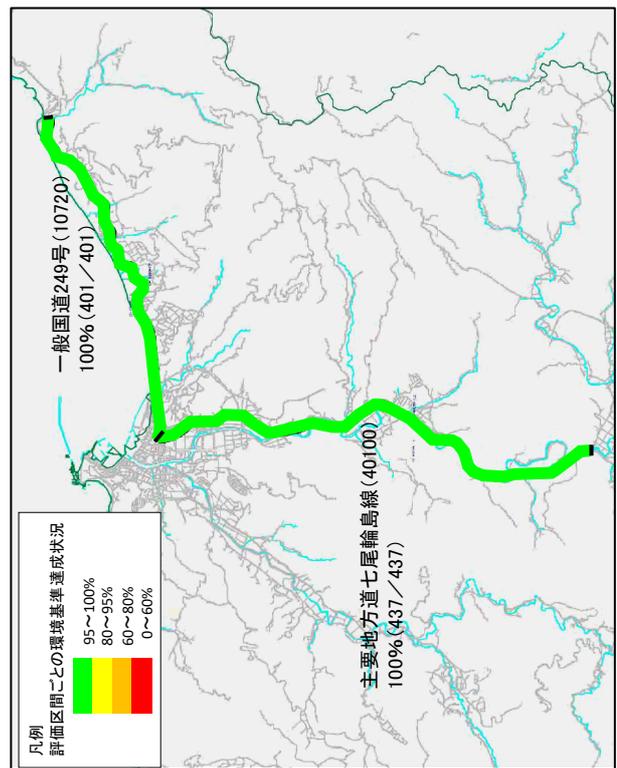


図4-1-2 センサス区間ごとの環境基準達成状況 輪島市 (旧輪島市) 夜間

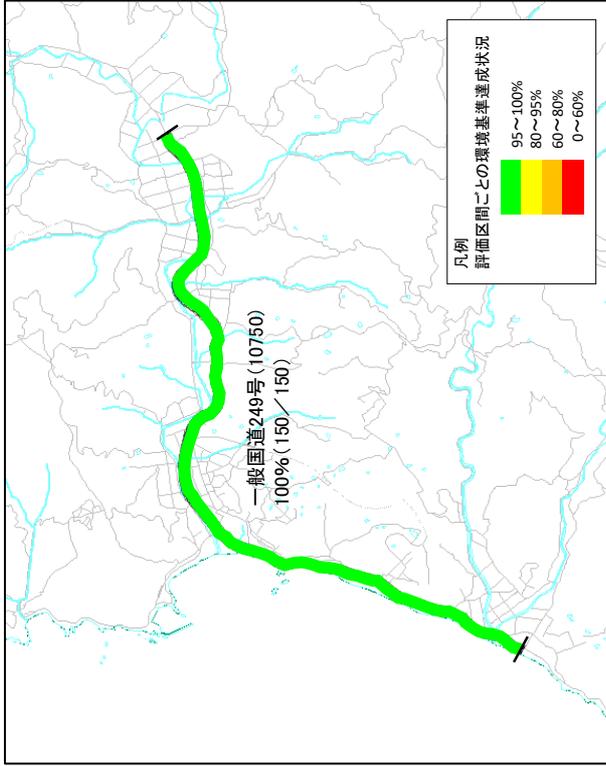


図4-1-3 センサス区間ごとの環境基準達成状況 輪島市 (旧門前町) 昼間

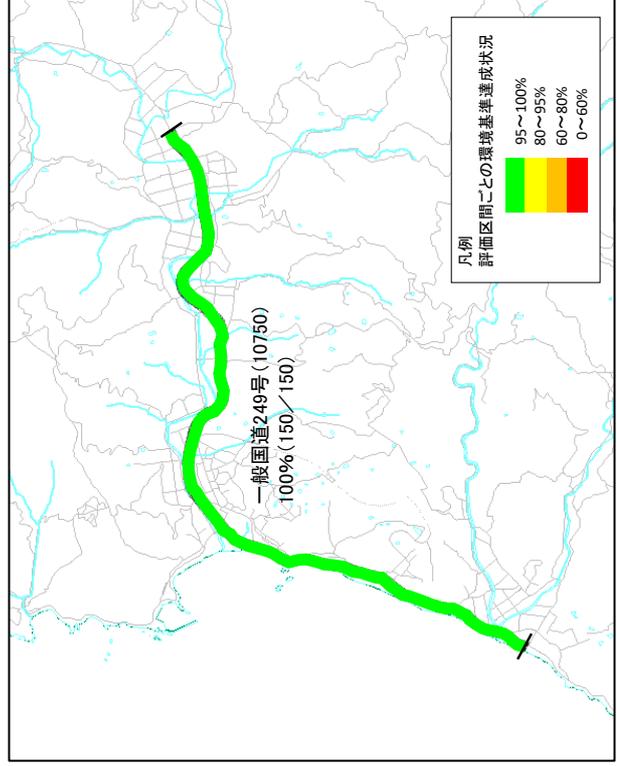


図4-1-4 センサス区間ごとの環境基準達成状況 輪島市 (旧門前町) 夜間

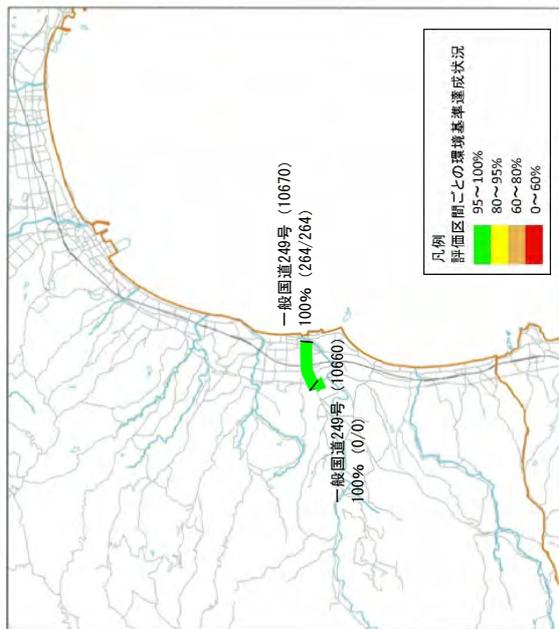


図 4-15 センサス区間ごとの環境基準達成状況 珠洲市昼間

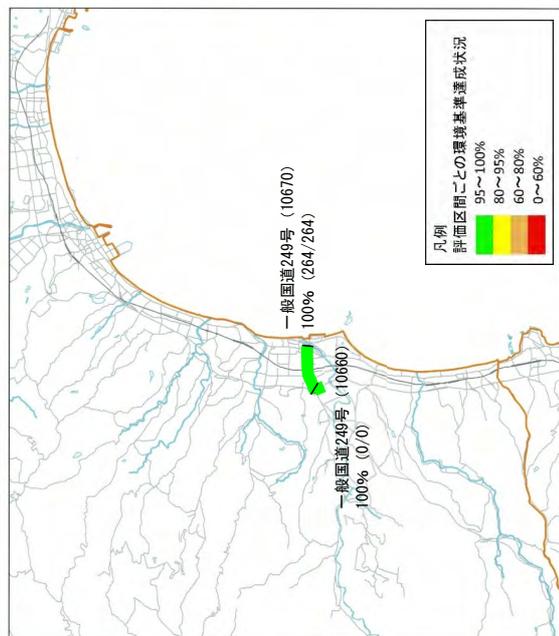


図 4-16 センサス区間ごとの環境基準達成状況 珠洲市夜間



図 4-17 センサス区間ごとの環境基準達成状況 加賀市昼間



図 4-18 センサス区間ごとの環境基準達成状況 加賀市夜間



図4-19 センサス区間ごとの環境基準達成状況 羽咋市昼間



図4-20 センサス区間ごとの環境基準達成状況 羽咋市夜間



図4-21 センサス区間ごとの環境基準達成状況 かほく市昼間

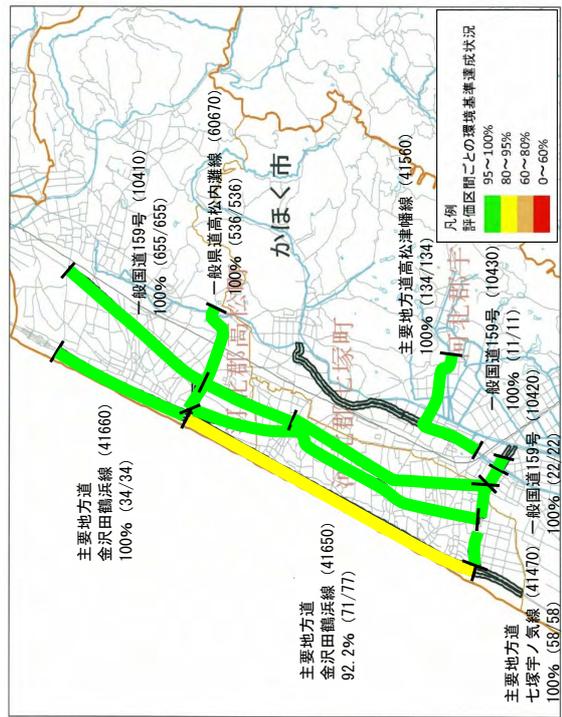


図4-22 センサス区間ごとの環境基準達成状況 かほく市夜間

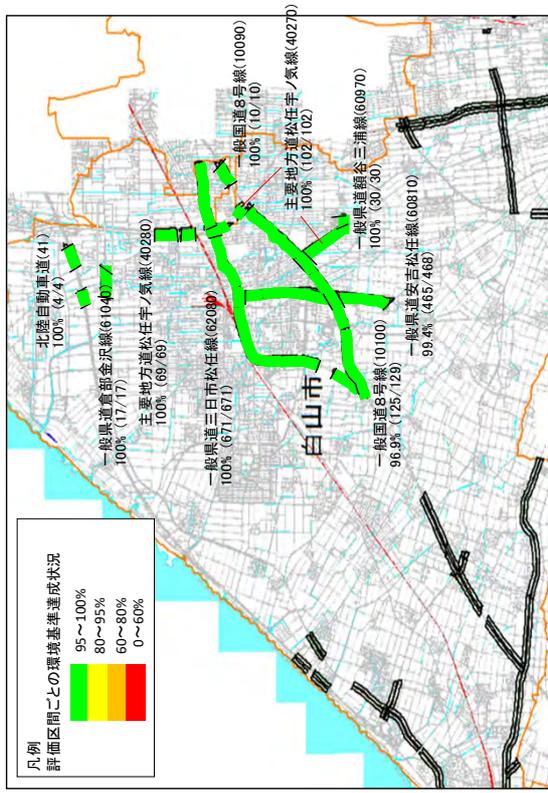


図 4-2-3 センサス区間ごとの環境基準達成状況 白山市 (旧松任市) 昼間

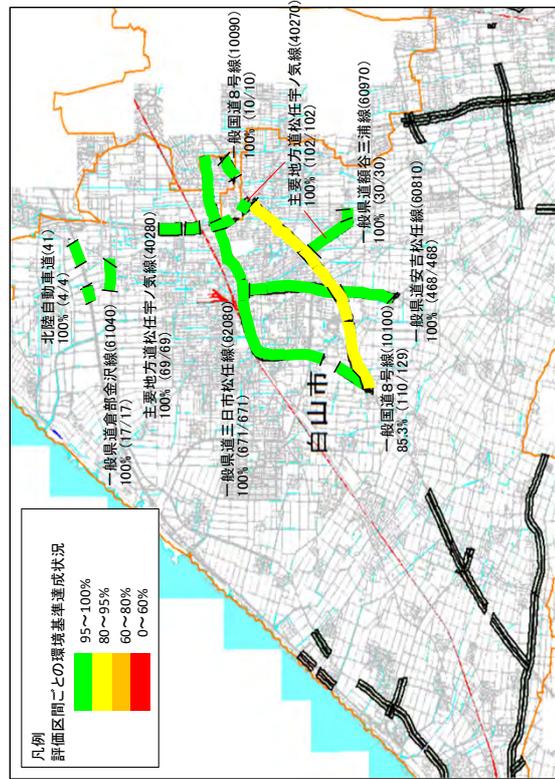


図 4-2-4 センサス区間ごとの環境基準達成状況 白山市 (旧松任市) 夜間



図 4-2-5 センサス区間ごとの環境基準達成状況 白山市 (旧美川町) 昼間



図 4-2-6 センサス区間ごとの環境基準達成状況 白山市 (旧美川町) 夜間

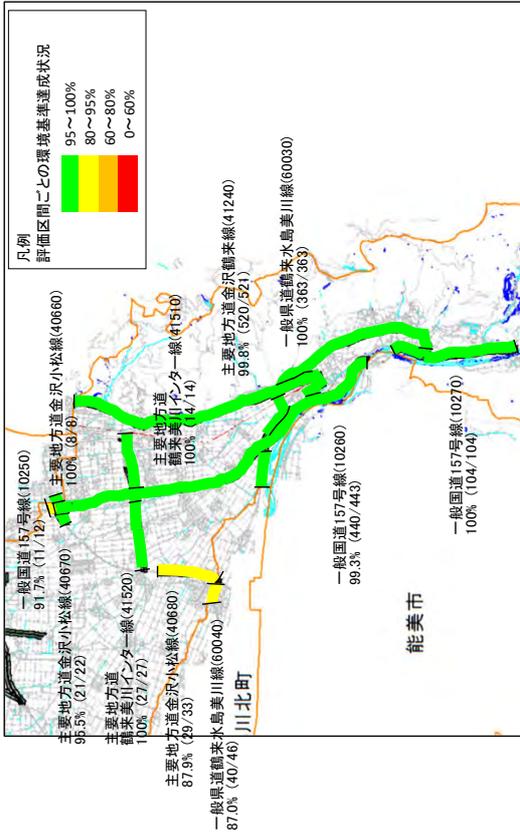


図4-27 センサス区間ごとの環境基準達成状況 白山市（旧鶴来町）昼間

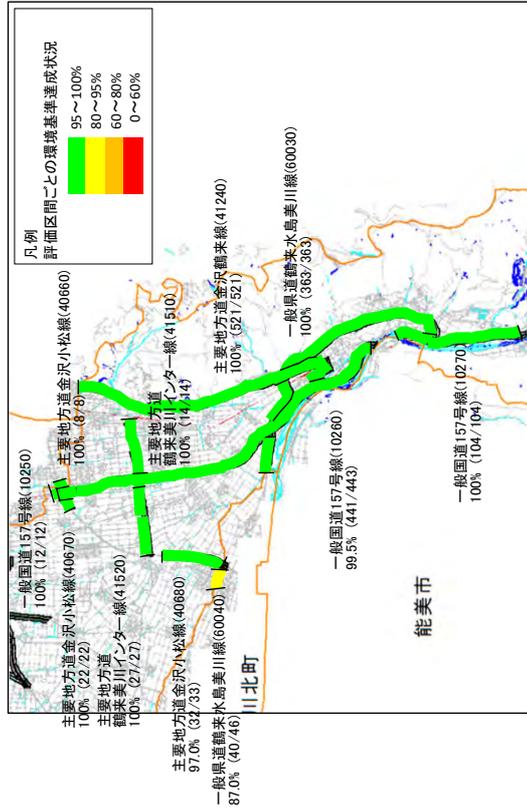


図4-28 センサス区間ごとの環境基準達成状況 白山市（旧鶴来町）夜間

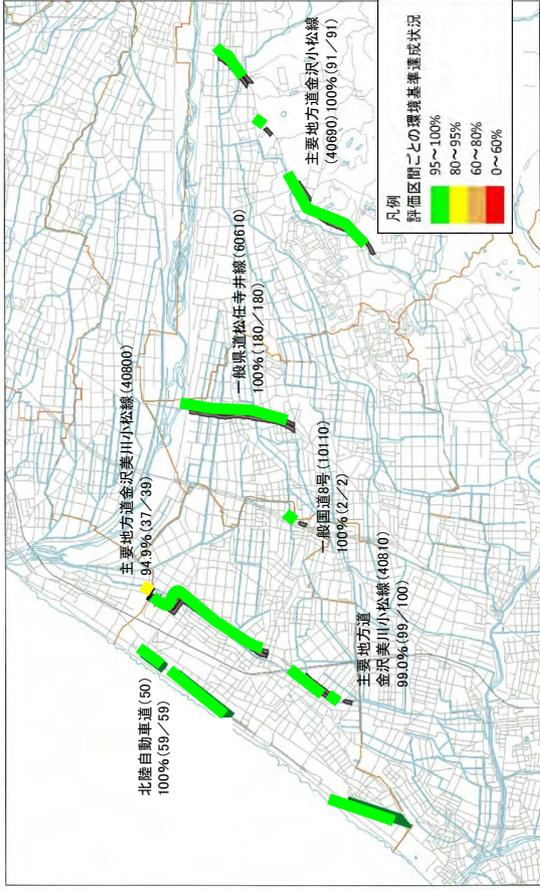


図4-29 センサス区間ごとの環境基準達成状況 能美市 昼間

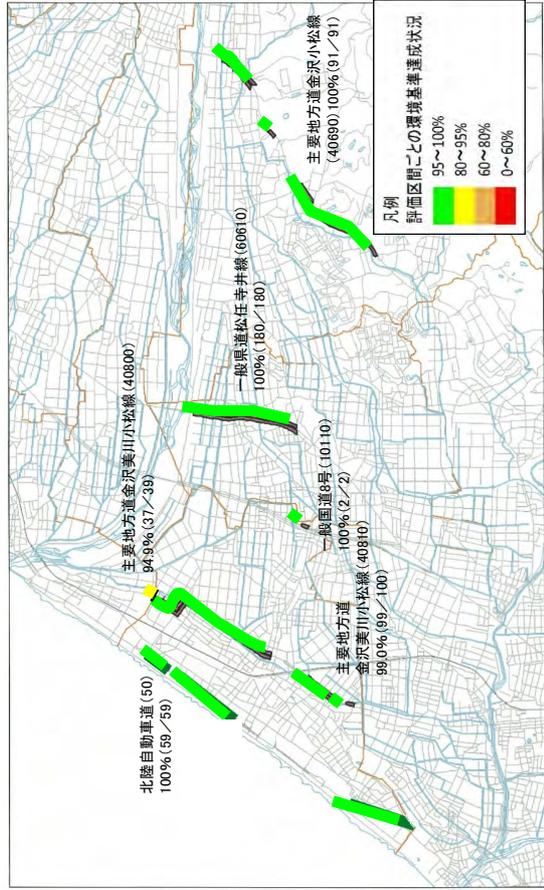


図4-30 センサス区間ごとの環境基準達成状況 能美市 夜間



図 4-3-1 センサス区間ごとの環境基準達成状況 野々市市 昼間

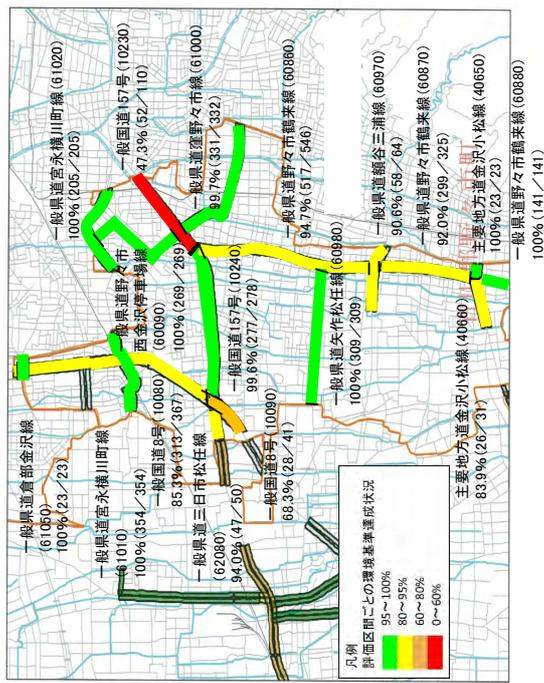


図 4-3-2 センサス区間ごとの環境基準達成状況 野々市市 夜間

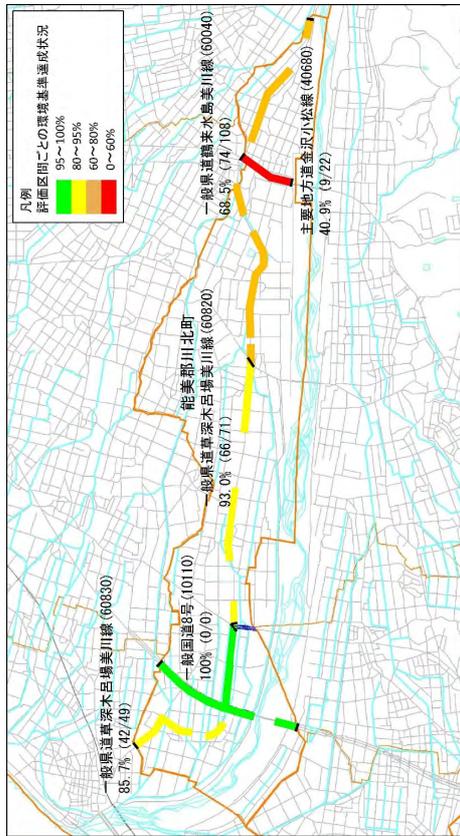


図 4-3-3 センサス区間ごとの環境基準達成状況 川北町 昼間

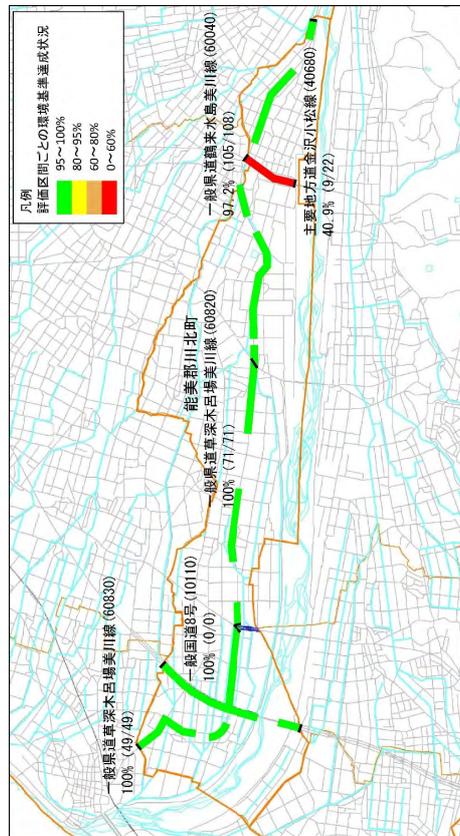


図 4-3-4 センサス区間ごとの環境基準達成状況 川北町 夜間

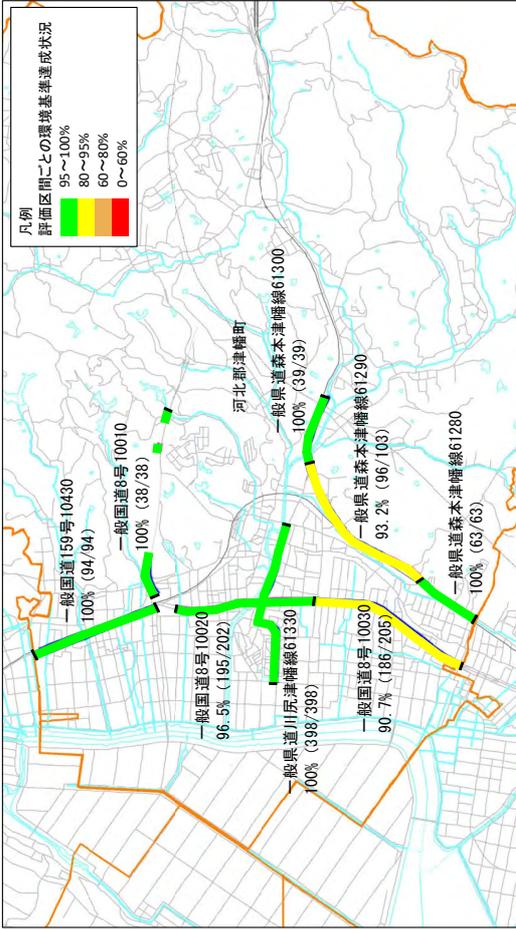


図4-3-5 センサス区間ごとの環境基準達成状況 津幡町 昼間

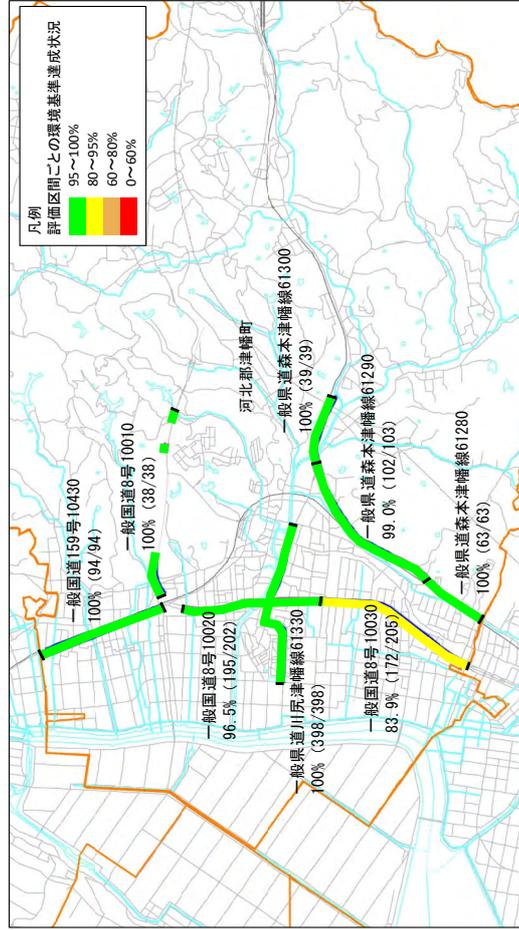


図4-3-6 センサス区間ごとの環境基準達成状況 津幡町 夜間



図4-3-7 センサス区間ごとの環境基準達成状況 内灘町 昼間



図4-3-8 センサス区間ごとの環境基準達成状況 内灘町 夜間

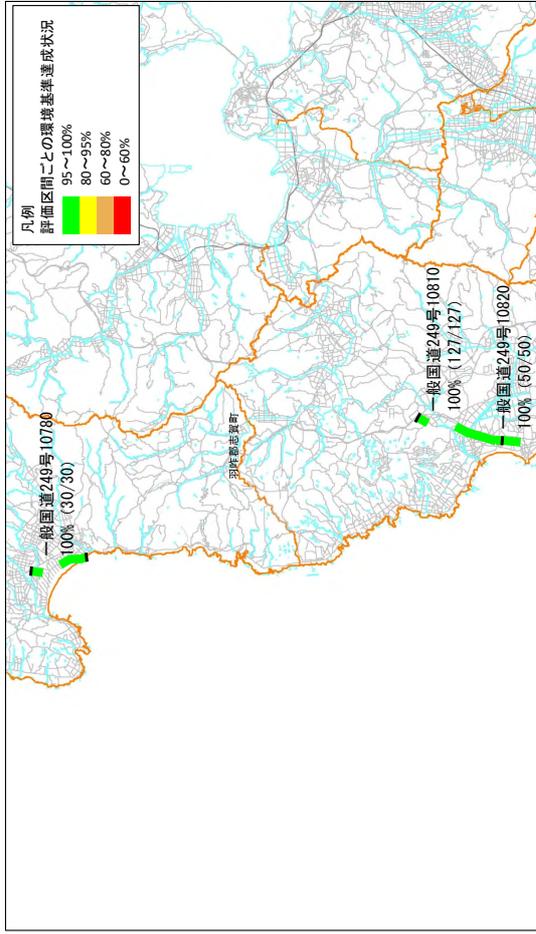


図4-3-9 センサス区間ごとの環境基準達成状況 志賀町 昼間

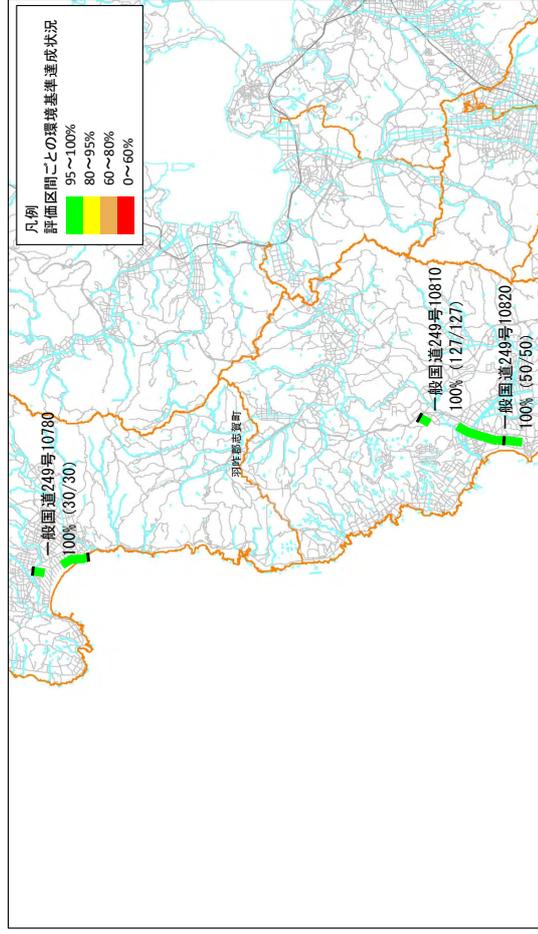


図4-4-0 センサス区間ごとの環境基準達成状況 志賀町 夜間

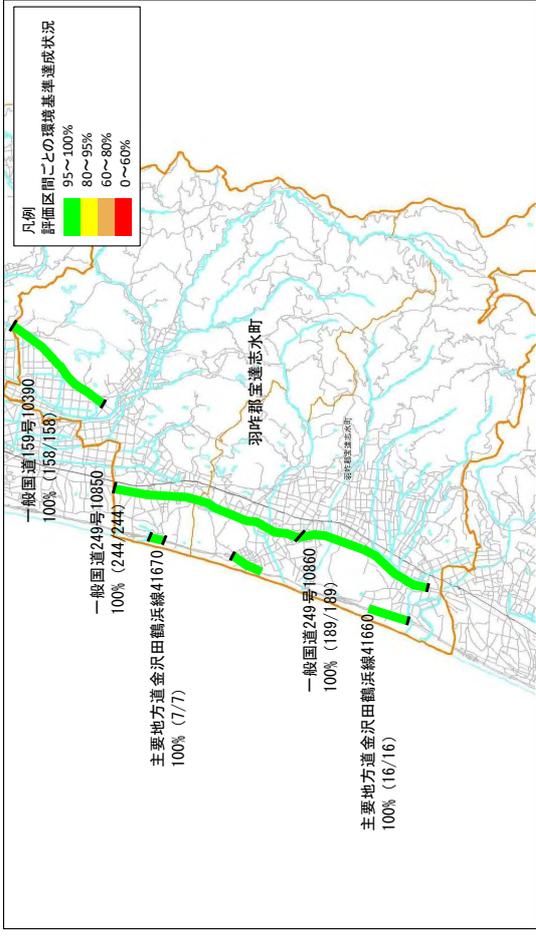


図4-4-1 センサス区間ごとの環境基準達成状況 宝達志水町 昼間

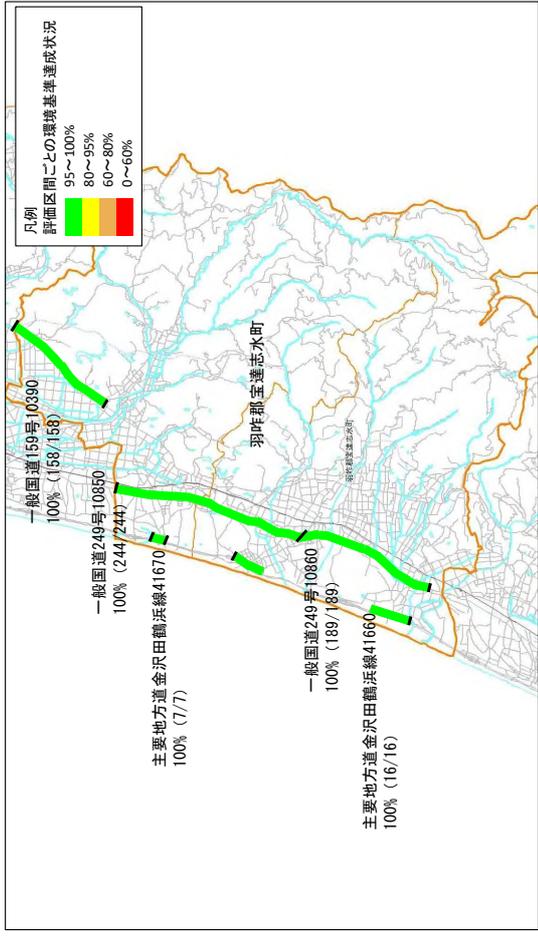


図4-4-2 センサス区間ごとの環境基準達成状況 宝達志水町 夜間

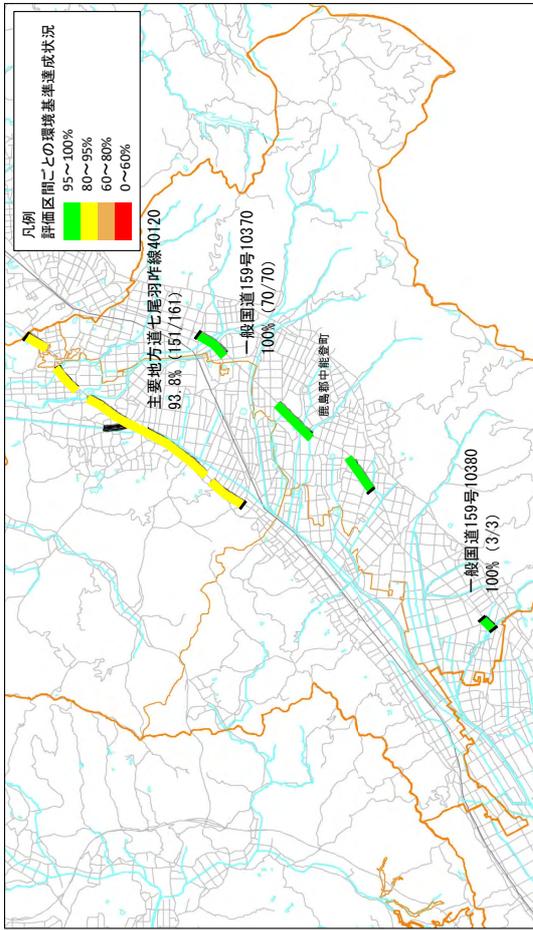


図4-4-3 センサス区間ごとの環境基準達成状況 中能登町 昼間

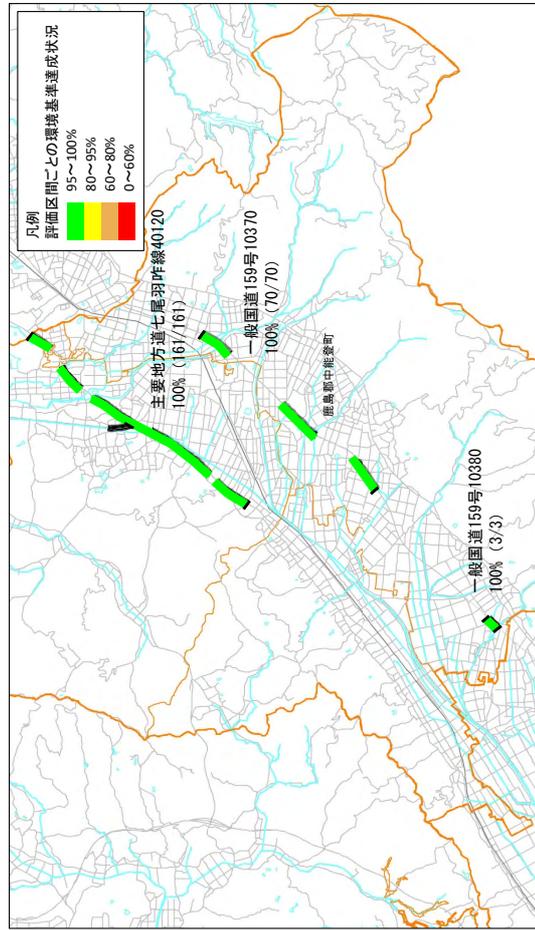


図4-4-4 センサス区間ごとの環境基準達成状況 中能登町 夜間

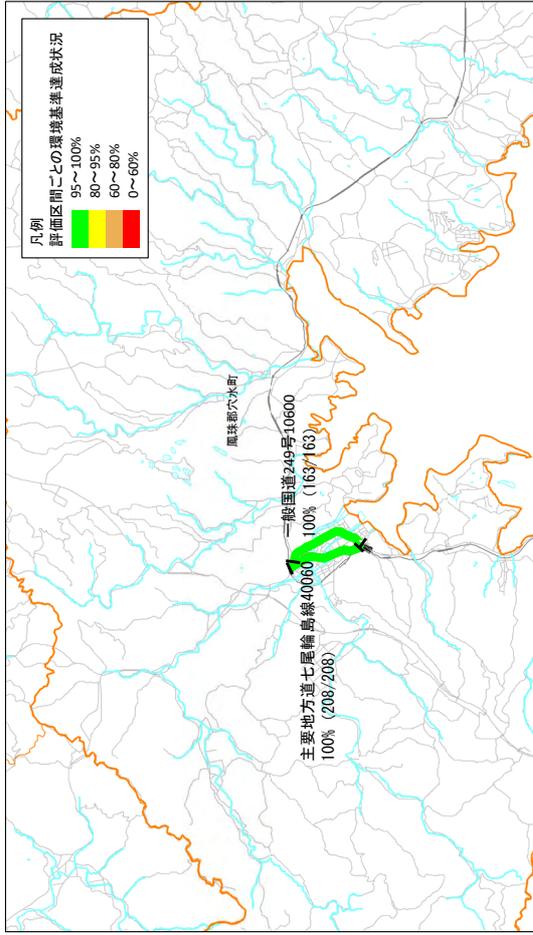


図4-4-5 センサス区間ごとの環境基準達成状況 穴水町 昼間

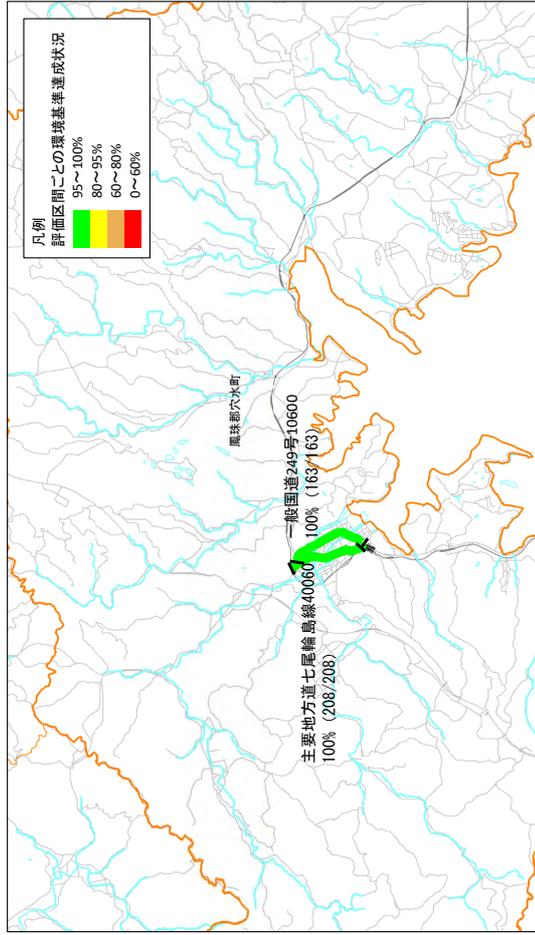


図4-4-6 センサス区間ごとの環境基準達成状況 穴水町 夜間

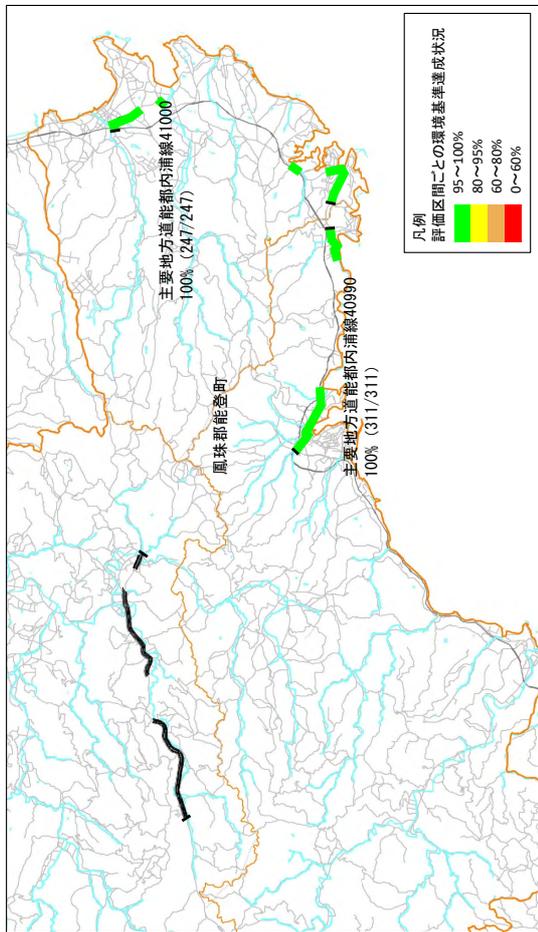


図4-4-7 センサス区間ごとの環境基準達成状況 能登町 昼間

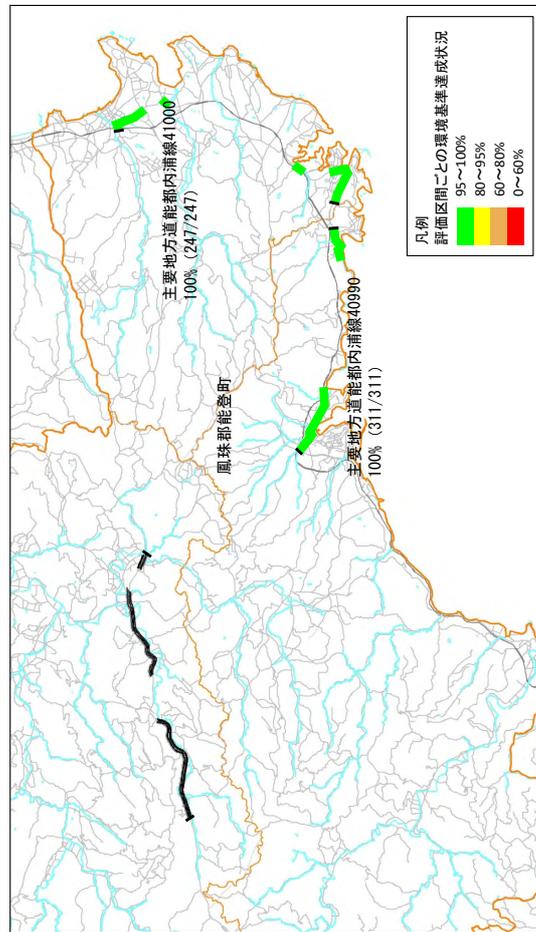


図4-4-8 センサス区間ごとの環境基準達成状況 能登町 夜間

評価区間に関する情報						沿道騒音レベル					残留騒音					評価結果															評価結果(非近接空間内訳)					面的評価の結果まとめ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000																																	
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								評価対象道路①		評価対象道路②		評価区間の起点の住所		評価区間の終点の住所		評価結果 ①+②					評価結果 ③					評価結果 ④					評価結果 ⑤					面的評価の結果まとめ				
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								評価対象道路①		評価対象道路②		評価区間の起点の住所		評価区間の終点の住所		評価結果 ①+②					評価結果 ③					評価結果 ④					評価結果 ⑤					面的評価の結果まとめ				
評価対象道路①		評価対象道路②		評価区間の起点の住所		評価区間の終点の住所		評価結果 ①+②																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

環境基準達成状況の経路結果

評価区間に属する情報		4		5		6		7		8		9					
区道番号	市町村	評価区間番号	路線名	評価対象道路①		評価対象道路②		近接空間①		近接空間②		近接空間③		近接空間④		近接空間⑤	
				路線名	評価区間番号	路線名	評価区間番号	評価対象住戸数	評価対象住戸数	超過以下	超過以下	超過以下	超過以下	超過以下	超過以下	超過以下	超過以下
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
78	17	210	2015-40790-2	主要地方道金沢川小松線	2015-41530-6	主要地方道金沢川小松線	2015-41530-6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
79	17	210	2015-41530-6	主要地方道金沢川小松線	2015-40790-2	主要地方道金沢川小松線	2015-40790-2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
80	17	210	2015-41240-1	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-5	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-5	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
81	17	210	2015-41240-5	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-1	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
82	17	210	2015-60030-1	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-2	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
83	17	210	2015-41240-3	主要地方道金沢川小松線	2015-60030-1	主要地方道金沢川小松線	2015-60030-1	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0
84	17	210	2015-41240-4	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-3	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-3	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0
85	17	210	2015-41240-5	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-4	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-4	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0
86	17	210	2015-41240-6	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-5	主要地方道金沢川小松線	2015-41240-5	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
87	17	210	2015-60030-1	主要地方道金沢川小松線	2015-60030-1	主要地方道金沢川小松線	2015-60030-1	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0
88	17	210	2015-60030-1	主要地方道金沢川小松線	2015-60030-1	主要地方道金沢川小松線	2015-60030-1	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0
89	17	210	2015-60810-1	一般道三井市松線	2015-60810-1	一般道三井市松線	2015-60810-1	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0
90	17	210	2015-62680-3	一般道三井市松線	2015-60810-1	一般道三井市松線	2015-60810-1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
91	17	210	2015-62680-4	一般道三井市松線	2015-62680-3	一般道三井市松線	2015-62680-3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
92	17	210	2015-62680-5	一般道三井市松線	2015-62680-4	一般道三井市松線	2015-62680-4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
93	17	210	2015-62680-6	一般道三井市松線	2015-62680-5	一般道三井市松線	2015-62680-5	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
94	17	210	2015-10090-1	一般道三井市松線	2015-62680-6	一般道三井市松線	2015-62680-6	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
95	17	210	2015-10230-2	一般道三井市松線	2015-10090-1	一般道三井市松線	2015-10090-1	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0
96	17	210	2015-10230-2	一般道三井市松線	2015-10230-2	一般道三井市松線	2015-10230-2	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0
97	17	210	2015-40650-1	主要地方道金沢川小松線	2015-10230-2	主要地方道金沢川小松線	2015-10230-2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
98	17	210	2015-40650-1	主要地方道金沢川小松線	2015-40650-1	主要地方道金沢川小松線	2015-40650-1	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0
99	17	210	2015-40660-1	主要地方道金沢川小松線	2015-40650-1	主要地方道金沢川小松線	2015-40650-1	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0
100	17	210	2015-60870-1	一般道三井市松線	2015-40660-1	一般道三井市松線	2015-40660-1	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0
101	17	210	2015-60870-1	一般道三井市松線	2015-60870-1	一般道三井市松線	2015-60870-1	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0
102	17	210	2015-60970-1	一般道三井市松線	2015-60870-1	一般道三井市松線	2015-60870-1	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0
103	17	210	2015-60970-1	一般道三井市松線	2015-60970-1	一般道三井市松線	2015-60970-1	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0
104	17	324	2015-60830-3	一般道三井市松線	2015-60830-3	一般道三井市松線	2015-60830-3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
105	17	361	2015-10020-1	一般道三井市松線	2015-60830-3	一般道三井市松線	2015-60830-3	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0
106	17	361	2015-61330-1	一般道三井市松線	2015-10020-1	一般道三井市松線	2015-10020-1	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0
107	17	365	2015-40320-2	主要地方道松任手/高線	2015-61120-2	主要地方道松任手/高線	2015-61120-2	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0
108	17	365	2015-61120-2	主要地方道松任手/高線	2015-40320-2	主要地方道松任手/高線	2015-40320-2	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0
109	17	365	2015-40330-1	主要地方道松任手/高線	2015-60690-1	主要地方道松任手/高線	2015-60690-1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
110	17	365	2015-60690-1	主要地方道松任手/高線	2015-40330-1	主要地方道松任手/高線	2015-40330-1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
111	17	365	2015-40330-1	主要地方道松任手/高線	2015-61120-2	主要地方道松任手/高線	2015-61120-2	22	22	0	0	0	0	0	0	0	0
112	17	365	2015-61120-2	主要地方道松任手/高線	2015-40330-1	主要地方道松任手/高線	2015-40330-1	22	22	0	0	0	0	0	0	0	0
113	17	365	2015-41630-2	主要地方道金沢川小松線	2015-61120-1	主要地方道金沢川小松線	2015-61120-1	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0
114	17	365	2015-61120-1	主要地方道金沢川小松線	2015-41630-2	主要地方道金沢川小松線	2015-41630-2	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0

3 騒音測定結果

騒音規制法第18条に基づき、平成24年度からは県および各市が自動車騒音の状況を監視している。

令和3年度の環境基準の評価に用いた騒音測定地点数は表5-1のとおりで、令和3年度に騒音測定を行った地点は表5-2のとおりである。また、これらの結果は表5-3から表5-5のとおりである。

表5-1 測定地点数及び測定機関

調査区分	測定機関	高速自動車	一般国道	県道	4車線以上の市町道	計
		国道				
県	国土交通省					
	県		12	19		31
市	金沢市		7	27	13	47
	七尾市		8	8		16
	小松市	2	8	8		18
	輪島市		2	1		3
	珠洲市		1			1
	加賀市		3	7		10
	羽咋市		3	1		4
	かほく市		5	6		11
	白山市	1	5	15		21
	能美市	1	1	3		5
野々市市		5	12		17	
計		4	60	107	13	184

表5-2 令和3年度に騒音測定調査を実施した地点

No.	騒音測定地点番号	測定地点の住所	No.	騒音測定地点番号	測定地点の住所
1	2011001	金沢市桜田町サ201	17	209008	かほく市浜北
2	2011002	金沢市もりの里1-206	18	210018	白山市あさひ荘苑
3	2011003	金沢市田上さくら1-6	19	210019	白山市湊町4号10
4	2011004	金沢市野田町△94-1	20	210020	白山市長屋町ホ43
5	2011005	金沢市高尾2-195	21	210021	白山市平松町255番地4
6	2011006	金沢市有松2-3-20	22	211002	能美市岩内町又60番地7
7	202029	七尾市岩屋町戊25-1	23	212010	野々市市矢作4丁目
8	202030	七尾市和倉町ひばり2丁目5	24	212011	野々市市新庄4丁目
9	203010	小松市園町170-1	25	212012	野々市市新庄1丁目
10	203011	小松市浜田町	26	324007	能美郡川北町字橋226
11	203017	小松市大川町3丁目66番地	27	361013	河北郡津幡町字北中条ラ
12	203019	小松市河田町ロ(自然の森周辺)	28	361014	河北郡津幡町井上の荘4丁目
13	204003	輪島市門前町黒島町	29	365001	河北郡内灘町字旭ヶ丘129
14	206004	加賀市大聖寺耳開山町105	30	365002	河北郡内灘町字鶴ヶ丘2丁目161
15	206012	加賀市中島町	31	384004	羽咋郡志賀町富来領家町甲26番地
16	209007	かほく市高松			

(参 考)

① 表5-3のコード

1. 騒音測定地点番号	市区町村コードに、下3桁の枝番を設定	
3. ローテーション	当該測定地点において、何年毎に測定しているかを記載 ・N年毎 (Nは1から10の数値) : N ・実施計画に定めず、例外的に実測を行った場合 : X	
7. 用途地域	<ul style="list-style-type: none"> ・第一種・第二種低層住居専用地域 : 1 ・第一種・第二種中高層住居専用地域 : 2 ・第一種・第二種住居地域、準住居地域 : 3 ・近隣商業地域、商業地域 : 4 ・準工業地域、工業地域 : 5 ・工業専用地域 : 6 ・地域の区分が定められていない地域 : 7 	
9. 評価対象道路	(3) 道路種別	<ul style="list-style-type: none"> ・国土開発幹線自動車道等 (高速自動車国道) : 1 ・都市高速道路 : 2 ・一般国道 : 3 ・都道府県道 (一般県道、主要地方道) : 4 ・4車線以上の市町村道 : 5 ・その他 : 6
	(4) 道路構造	<ul style="list-style-type: none"> ・平面 : 1 高架 : 2 盛土 : 3 ・堀割 : 4 その他 : 5
	(5) 遮音壁等の有無	<ul style="list-style-type: none"> ・遮音壁、環境施設帯なし : 0 ・遮音壁のみあり : 1 ・環境施設帯のみあり : 2 ・遮音壁、環境施設帯あり : 3
	(6) 低騒音舗装の有無	<ul style="list-style-type: none"> ・低騒音舗装なし : 0 ・低騒音舗装あり : 1
	(7) センサス番号	国土交通省「全国道路交通情勢調査 (道路交通センサス)」の年度、市町村コード、区間番号
11. 車道端からの距離	対象道路の車道端からマイクロホンまでの水平距離 (m)	
12. 道路敷地境界からの距離	対象道路の道路敷地境界からマイクロホンまでの水平距離 (m)	
13. 地上からの高さ	マイクロホンの地上面からの高さ (m)	
16. 反射音補正	反射音による補正を行った場合 : 1 行っていない場合 : 0	
17. 除外音の処理	<ul style="list-style-type: none"> ・処理を行わない : 0 ・騒音計のポーズボタン等により現場での除外処理 : 1 ・騒音レベル瞬時値の波形等を確認の上、パソコン等により事後処理 : 2 ・携帯型騒音モニタ等を用いて録音し、事後処理 : 3 ・騒音時間区分毎の L_{A5}、L_{max} 等から事後処理 : 4 	
18. 測定機器	<ul style="list-style-type: none"> ・騒音計単体+表示部読み取り : 1 ・騒音計単体+専用プリンタ出力 : 2 ・騒音計単体+データ転送 (パソコン処理) : 3 ・騒音計+レベル処理機+専用プリンタ出力 : 4 ・騒音計+レベル処理機+データ転送 (パソコン処理) : 5 ・騒音計+レベルレコーダー+チャート読み取り : 6 ・騒音計+レベルレコーダー+データ転送 (パソコン処理) : 7 ・その他 : 8 <p>(注) データ転送 (パソコン処理) にはメモリーカード等も含む。</p>	
19. 測定方法	左 欄	
	右 欄	
	連続測定の場合 : 1	<ul style="list-style-type: none"> 騒音レベル瞬時値 : 1 騒音レベル1分間値 : 2 騒音レベル10分間値 : 3 その他 : 4
	1観測時間の特定の時間のみを測定した場合 : 2	実測時間 (分)
単発騒音暴露レベルから等価騒音レベルを算出した場合 : 3	1車線あたりの観測台数	
20. 実施主体	都道府県 : 1、市区町村 : 2、その他 : 3	

② 表5-4のコード
表5-3と同じ

③ 表5-5のコード
表5-3と同じ

表5-4 交通量調査結果

1	2	3	4	5							6	7								8	9		10				
				(1)路線名	対象道路		(3)道路種別	(4)道路構造	(5)遮音壁等の有無	(6)低騒音舗装の有無		(7)センサ番号	10分間交通量								平均走行速度観測時刻	騒音測定側の車線		騒音測定側の反対側の車線			
					(2)車線数	年度							市区町村コード	区間番号	騒音測定側の車線				騒音測定側の反対側の車線								
															大型I	大型II	小型	二輪	大型I						大型II	小型	二輪
2011001	2015-10070-1	17	201	一般国道3号	4	3	1	0	1	2015	201	10070	04:30	21	1	42	0	22	4	55	1	04:30	79	65	74		
2011001	2015-10070-1	17	201	一般国道3号	4	3	1	0	1	2015	201	10070	07:00	38	13	338	1	22	6	420	0	07:00	65	45	76		
2011001	2015-10070-1	17	201	一般国道3号	4	3	1	0	1	2015	201	10070	17:00	19	2	322	2	12	3	440	0	17:00	54	40	75		
2011001	2015-10070-1	17	201	一般国道3号	4	3	1	0	1	2015	201	10070	22:00	23	1	109	0	15	0	64	0	22:00	79	58	73		
2011005	2015-40650-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40650	05:00	3	0	20	0	1	0	16	0	05:00	43	46	64		
2011005	2015-40650-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40650	07:30	10	0	332	0	4	0	195	0	07:30	30	35	68		
2011005	2015-40650-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40650	17:40	2	0	243	0	0	0	273	1	17:40	44	39	68		
2011005	2015-40650-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40650	22:30	1	0	30	0	1	0	42	0	22:30	31	28	65		
2011006	2015-40730-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40730	05:40	0	0	13	1	0	0	18	0	05:40	38	29	58		
2011006	2015-40730-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40730	07:00	0	0	64	0	2	0	170	1	07:00	38	31	66		
2011006	2015-40730-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40730	18:10	0	0	103	2	0	0	92	0	18:10	37	30	66		
2011006	2015-40730-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40730	22:50	0	0	27	2	0	0	16	0	22:50	39	31	63		
2011002	2015-40610-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40610	04:30	3	0	8	6	4	0	14	0	04:30	35	33	59		
2011002	2015-40610-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40610	07:30	2	0	154	0	2	0	170	0	07:30	35	32	70		
2011002	2015-40610-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40610	17:30	6	0	144	0	1	0	148	1	17:30	35	29	67		
2011002	2015-40610-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40610	22:20	0	0	47	1	1	0	38	0	22:20	41	32	64		
2011003	2015-40630-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40630	04:30	2	0	6	0	1	0	5	0	04:30	47	32	59		
2011003	2015-40630-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40630	07:00	13	0	218	1	5	0	145	0	07:00	33	35	69		
2011003	2015-40630-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40630	17:00	1	0	184	0	0	0	177	1	17:00	30	37	67		
2011003	2015-40630-1	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40630	22:00	1	0	70	0	2	0	43	0	22:00	35	32	66		
2011004	2015-40640-3	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40640	04:30	3	0	4	0	4	0	13	0	04:30	43	35	58		
2011004	2015-40640-3	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40640	08:20	9	0	248	0	4	0	273	3	08:20	38	32	67		
2011004	2015-40640-3	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40640	17:00	4	0	312	2	1	0	292	0	17:00	38	33	66		
2011004	2015-40640-3	17	201	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	1	2015	201	40640	22:00	1	0	41	0	3	0	51	3	22:00	48	40	64		
202029	2015-40110-1	17	202	主要地方道七尾羽咋線	2	4	1	0	0	2015	202	40110	05:00	0	0	2	0	0	0	7	0	00:10	49	50	63		
202029	2015-40110-1	17	202	主要地方道七尾羽咋線	2	4	1	0	0	2015	202	40110	07:00	0	3	69	0	0	2	81	0	00:10	45	46	69		
202029	2015-40110-1	17	202	主要地方道七尾羽咋線	2	4	1	0	0	2015	202	40110	17:00	0	2	88	0	0	0	107	0	00:10	40	46	68		
202029	2015-40110-1	17	202	主要地方道七尾羽咋線	2	4	1	0	0	2015	202	40110	23:00	0	0	11	0	0	0	18	0	00:10	49	47	59		
202030	2015-61610-1	17	202	一般県道倉和倉停車場線	2	4	1	0	0	2015	202	61610	04:00	0	0	2	0	0	0	1	0	00:10	57	61	53		
202030	2015-61610-1	17	202	一般県道倉和倉停車場線	2	4	1	0	0	2015	202	61610	07:00	0	1	22	0	0	1	24	0	00:10	55	52	59		
202030	2015-61610-1	17	202	一般県道倉和倉停車場線	2	4	1	0	0	2015	202	61610	17:00	0	0	29	0	0	1	24	0	00:10	51	52	59		
202030	2015-61610-1	17	202	一般県道倉和倉停車場線	2	4	1	0	0	2015	202	61610	22:00	0	0	8	0	0	0	5	0	00:10	52	52	54		
203010	2015-11090-1	17	203	一般国道360号	4	3	1	0	0	2015	203	11090	00:00	0	X	7	0	0	X	10	0	00:00	65	65	58		
203010	2015-11090-1	17	203	一般国道360号	4	3	1	0	0	2015	203	11090	05:00	0	X	4	0	0	X	2	0	05:00	67	66	61		
203010	2015-11090-1	17	203	一般国道360号	4	3	1	0	0	2015	203	11090	09:00	3	X	69	1	4	X	70	0	09:00	55	52	69		
203010	2015-11090-1	17	203	一般国道360号	4	3	1	0	0	2015	203	11090	19:00	0	X	59	1	0	X	68	0	19:00	61	60	68		
203011	2015-11100-1	17	203	一般国道360号	4	3	1	0	0	2015	203	11100	04:00	0	X	2	0	0	X	2	0	04:00	55	58	55		
203011	2015-11100-1	17	203	一般国道360号	4	3	1	0	0	2015	203	11100	07:00	2	X	89	0	1	X	37	0	07:00	49	49	70		
203011	2015-11100-1	17	203	一般国道360号	4	3	1	0	0	2015	203	11100	18:00	3	X	83	1	0	X	108	1	18:00	50	49	68		
203011	2015-11100-1	17	203	一般国道360号	4	3	1	0	0	2015	203	11100	22:00	0	X	15	0	1	X	11	0	22:00	53	51	60		
203017	2015-60010-1	17	203	一般県道小松根上線	2	4	1	0	0	2015	203	60010	04:00	0	X	3	0	0	X	2	0	04:00	51	53	60		
203017	2015-60010-1	17	203	一般県道小松根上線	2	4	1	0	0	2015	203	60010	08:00	2	X	101	0	1	X	74	0	08:00	46	42	70		
203017	2015-60010-1	17	203	一般県道小松根上線	2	4	1	0	0	2015	203	60010	18:00	0	X	77	0	1	X	89	0	18:00	48	44	69		
203017	2015-60010-1	17	203	一般県道小松根上線	2	4	1	0	0	2015	203	60010	23:00	0	X	10	0	0	X	9	0	23:00	52	51	63		
203019	2015-40700-1	17	203	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	0	2015	203	40700	03:00	0	X	2	0	0	X	0	0	03:00	63	-	59		
203019	2015-40700-1	17	203	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	0	2015	203	40700	07:00	5	X	149	0	3	X	94	1	07:00	59	58	76		
203019	2015-40700-1	17	203	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	0	2015	203	40700	17:00	6	X	96	0	1	X	94	1	17:00	57	56	73		
203019	2015-40700-1	17	203	主要地方道金沢小松線	4	4	1	0	0	2015	203	40700	22:00	1	X	19	0	1	X	22	0	22:00	61	54	66		
204003	2015-10750-1	17	204	一般国道249号	2	3	1	0	0	2015	204	10750	01:00	0	0	2	0	1	0	2	0	01:00	59	61	56		
204003	2015-10750-1	17	204	一般国道249号	2	3	1	0	0	2015	204	10750	10:00	0	1	9	0	1	1	18	1	10:00	54	61	61		
204003	2015-10750-1	17	204	一般国道249号	2	3	1	0	0	2015	204	10750	17:00	0	0	14	2	0	0	24	0	17:00	51	55	60		
204003	2015-10750-1	17	204	一般国道249号	2	3	1	0	0	2015	204	10750	22:00	0	0	2	0	0	0	3	0	22:00	57	60	52		
206004	2015-40570-1	17	206	主要地方道橋立港線	2	4	1	0	0	2015	206	40570	04:00	0	0	6	0	0	0	8	0	00:10	39	40	61		
206004	2015-40570-1	17	206	主要地方道橋立港線	2	4	1	0	0	2015	206	40570	07:00	0	0	29	0	0	1	35	0	00:10	39	39	72		
206004	2015-40570-1	17	206	主要地方道橋立港線	2	4	1	0	0	2015	206	40570	17:00	0	1	44	0	1	3	45	1	00:10	38	36	69		
206004	2015-40570-1	17	206	主要地方道橋立港線	2	4	1	0	0	2015	206	40570	22:00	0	0	11	0	0	0	14	0	00:10	38	38	61		
206012	2015-60450-1	17	206	一般県道串加賀線	2	4	1	0	0	2015	206	60450	05:00	1	1	11	0	2	0	10	0	00:10	43	43	64		

表5-5 背後地の騒音調査結果

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
騒音測定地点番号	評価区間番号	都道府県コード	市区町村コード	背後地測定時刻	原測定地点の L_{aeq} (dB)	背後地の L_{aeq} (dB)	背後地の L_{95} (dB)	車道端からの距離 (m)	地上からの高さ (m)	備考欄
2011001	2015-10070-1	17	201	04:30	74	52	46	44.6	1.2	
2011001	2015-10070-1	17	201	07:00	76	55	54	44.6	1.2	
2011001	2015-10070-1	17	201	17:00	75	55	53	44.6	1.2	
2011001	2015-10070-1	17	201	22:00	73	53	50	44.6	1.2	
2011005	2015-40650-1	17	201	05:00	64	46	39	38.9	1.2	
2011005	2015-40650-1	17	201	07:30	68	52	49	38.9	1.2	
2011005	2015-40650-1	17	201	17:40	68	53	49	38.9	1.2	
2011005	2015-40650-1	17	201	22:30	65	47	43	38.9	1.2	
2011006	2015-40730-1	17	201	05:40	58	51	48	42.4	1.2	
2011006	2015-40730-1	17	201	07:00	66	56	53	42.4	1.2	
2011006	2015-40730-1	17	201	18:10	66	55	53	42.4	1.2	
2011006	2015-40730-1	17	201	22:50	63	51	49	42.4	1.2	
2011002	2015-40610-1	17	201	04:30	59	38	35	48.3	1.2	
2011002	2015-40610-1	17	201	07:30	70	49	46	48.3	1.2	
2011002	2015-40610-1	17	201	17:30	67	51	47	48.3	1.2	
2011002	2015-40610-1	17	201	22:20	64	45	35	48.3	1.2	
2011003	2015-40630-1	17	201	04:30	59	45	38	46.0	1.2	
2011003	2015-40630-1	17	201	07:00	69	48	45	46.0	1.2	
2011003	2015-40630-1	17	201	17:00	67	50	47	46.0	1.2	
2011003	2015-40630-1	17	201	22:00	66	46	42	46.0	1.2	
2011004	2015-40640-3	17	201	04:30	58	45	39	28.9	1.2	
2011004	2015-40640-3	17	201	08:20	67	51	48	28.9	1.2	
2011004	2015-40640-3	17	201	17:00	66	51	48	28.9	1.2	
2011004	2015-40640-3	17	201	22:00	64	46	39	28.9	1.2	
202029	2015-40110-1	17	202	05:00	63	44	38	31.5	1.2	
202029	2015-40110-1	17	202	07:00	69	52	41	31.5	1.2	
202029	2015-40110-1	17	202	17:00	68	54	43	31.5	1.2	
202029	2015-40110-1	17	202	23:00	59	46	39	31.5	1.2	
202030	2015-61610-1	17	202	04:00	53	44	38	16.9	1.2	
202030	2015-61610-1	17	202	07:00	59	49	41	16.9	1.2	
202030	2015-61610-1	17	202	17:00	59	47	39	16.9	1.2	
202030	2015-61610-1	17	202	22:00	54	45	37	16.9	1.2	
203010	2015-11090-1	17	203	00:00	58	46	42	33.0	1.2	
203010	2015-11090-1	17	203	05:00	61	43	40	33.0	1.2	
203010	2015-11090-1	17	203	09:00	69	63	49	33.0	1.2	
203010	2015-11090-1	17	203	19:00	68	48	45	33.0	1.2	
203011	2015-11100-1	17	203	04:00	55	37	33	33.0	1.2	
203011	2015-11100-1	17	203	07:00	70	59	45	33.0	1.2	
203011	2015-11100-1	17	203	18:00	68	58	38	33.0	1.2	
203011	2015-11100-1	17	203	22:00	60	46	37	33.0	1.2	
203017	2015-60010-1	17	203	04:00	60	40	30	30.0	1.2	
203017	2015-60010-1	17	203	08:00	70	53	40	30.0	1.2	
203017	2015-60010-1	17	203	18:00	69	49	39	30.0	1.2	
203017	2015-60010-1	17	203	23:00	63	37	33	30.0	1.2	
203019	2015-40700-1	17	203	03:00	59	40	33	76.0	1.2	
203019	2015-40700-1	17	203	07:00	76	56	47	76.0	1.2	
203019	2015-40700-1	17	203	17:00	73	53	43	76.0	1.2	
203019	2015-40700-1	17	203	22:00	66	47	40	76.0	1.2	
204003	2015-10750-1	17	204	01:00	56	33	29	42.5	1.2	
204003	2015-10750-1	17	204	10:00	61	53	31	42.5	1.2	
204003	2015-10750-1	17	204	17:00	60	41	28	42.5	1.2	
204003	2015-10750-1	17	204	22:00	52	30	27	42.5	1.2	
206004	2015-40570-1	17	206	04:00	61	44	38	44.5	1.2	
206004	2015-40570-1	17	206	07:00	72	48	43	44.5	1.2	
206004	2015-40570-1	17	206	17:00	69	47	40	44.5	1.2	
206004	2015-40570-1	17	206	22:00	61	44	40	44.5	1.2	
206012	2015-60450-1	17	206	05:00	64	42	34	47.5	1.2	
206012	2015-60450-1	17	206	07:00	70	48	42	47.5	1.2	
206012	2015-60450-1	17	206	17:00	64	45	38	47.5	1.2	
206012	2015-60450-1	17	206	22:00	56	42	34	47.5	1.2	
209007	2015-60670-1	17	209	01:00	59	41	36	28.5	1.2	
209007	2015-60670-1	17	209	10:00	66	51	38	28.5	1.2	
209007	2015-60670-1	17	209	17:00	66	49	44	28.5	1.2	
209007	2015-60670-1	17	209	22:00	60	44	40	28.5	1.2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
騒音測定地点番号	評価区間番号	都道府県コード	市区町村コード	背後地測定時刻	原測定地点の L_{aeq} (dB)	背後地の L_{aeq} (dB)	背後地の L_{95} (dB)	車道端からの距離 (m)	地上からの高さ (m)	備考欄
209008	2015-60670-2	17	209	01:30	53	33	29	39.0	1.2	
209008	2015-60670-2	17	209	10:40	62	41	32	39.0	1.2	
209008	2015-60670-2	17	209	17:30	64	44	35	39.0	1.2	
209008	2015-60670-2	17	209	22:30	56	37	33	39.0	1.2	
210018	2015-40280-3	17	210	04:00	60	41	38	47.0	1.2	
210018	2015-40280-3	17	210	09:00	68	47	42	47.0	1.2	
210018	2015-40280-3	17	210	15:00	68	45	40	47.0	1.2	
210018	2015-40280-3	17	210	23:00	61	42	37	47.0	1.2	
210019	2015-40800-1	17	210	04:00	59	43	40	23.0	1.2	
210019	2015-40800-1	17	210	08:00	66	45	35	23.0	1.2	
210019	2015-40800-1	17	210	15:00	64	43	35	23.0	1.2	
210019	2015-40800-1	17	210	22:00	57	38	33	23.0	1.2	
210020	2015-60060-1	17	210	05:00	54	34	31	78.0	1.2	
210020	2015-60060-1	17	210	09:00	60	38	34	78.0	1.2	
210020	2015-60060-1	17	210	14:00	59	35	30	78.0	1.2	
210020	2015-60060-1	17	210	23:00	51	36	34	78.0	1.2	
210021	2015-60810-1	17	210	05:00	62	44	38	31.0	1.2	
210021	2015-60810-1	17	210	10:00	66	49	45	31.0	1.2	
210021	2015-60810-1	17	210	14:00	65	49	44	31.0	1.2	
210021	2015-60810-1	17	210	22:00	63	45	40	31.0	1.2	
211002	2015-40690-1	17	211	05:00	63	43	35	30.0	1.2	
211002	2015-40690-1	17	211	07:00	70	53	43	30.0	1.2	
211002	2015-40690-1	17	211	18:00	69	51	41	30.0	1.2	
211002	2015-40690-1	17	211	23:00	62	45	36	30.0	1.2	
212010	2015-60860-1	17	212	05:40	65	46	41	36.9	1.2	
212010	2015-60860-1	17	212	07:40	71	52	42	36.9	1.2	
212010	2015-60860-1	17	212	17:40	69	50	41	36.9	1.2	
212010	2015-60860-1	17	212	22:40	67	45	40	36.9	1.2	
212011	2015-60870-1	17	212	05:20	64	49	40	16.4	1.2	
212011	2015-60870-1	17	212	07:20	66	53	46	16.4	1.2	
212011	2015-60870-1	17	212	16:00	67	53	48	16.4	1.2	
212011	2015-60870-1	17	212	22:20	64	48	40	16.4	1.2	
212012	2015-60880-1	17	212	05:00	63	46	31	24.7	1.2	
212012	2015-60880-1	17	212	07:00	71	53	48	24.7	1.2	
212012	2015-60880-1	17	212	17:00	69	51	45	24.7	1.2	
212012	2015-60880-1	17	212	22:00	67	47	37	24.7	1.2	
324007	2015-60830-1	17	324	10:00	68	46	42	19.0	1.2	
324007	2015-60830-1	17	324	15:00	68	51	46	19.0	1.2	
324007	2015-60830-1	17	324	22:00	61	49	41	19.0	1.2	
324007	2015-60830-1	17	324	23:00	59	46	40	19.0	1.2	
361013	2015-61290-2	17	361	07:00	73	56	40	35.5	1.2	
361013	2015-61290-2	17	361	18:00	71	60	44	35.5	1.2	
361013	2015-61290-2	17	361	22:00	66	49	39	35.5	1.2	
361013	2015-61290-2	17	361	23:00	66	45	39	35.5	1.2	
361014	2015-61330-1	17	361	08:00	57	46	37	24.9	1.2	
361014	2015-61330-1	17	361	17:00	55	43	35	24.9	1.2	
361014	2015-61330-1	17	361	22:00	49	39	32	24.9	1.2	
361014	2015-61330-1	17	361	23:00	45	41	31	24.9	1.2	
365001	2015-40320-2	17	365	10:00	54	48	41	50.0	1.2	
365001	2015-40320-2	17	365	15:00	52	47	37	50.0	1.2	
365001	2015-40320-2	17	365	22:00	46	56	34	50.0	1.2	
365001	2015-40320-2	17	365	23:00	44	41	33	50.0	1.2	
365002	2015-40330-1	17	365	10:00	65	45	37	50.0	1.2	
365002	2									

4 自動車騒音に係る参考資料

(1) 騒音に係る環境基準について(平成10年環境庁告示第64号)

環境基本法(平成5年法律第91号)第16条第1項の規定に基づく騒音に係る環境基準について次のとおり告示する。

環境基本法第16条第1項の規定に基づく、騒音に係る環境上の条件について生活環境を保全し、人の健康の保護に資する上で維持されることが望ましい基準(以下「環境基準」という。)は、別に定めるところによるほか、次のとおりとする。

第1 環境基準

1 環境基準は、地域の類型及び時間の区分ごとに次表の基準値の欄に掲げるとおりとし、各類型を当てはめる地域は、都道府県知事(市の区域内の地域については、市長。)が指定する。

地域の類型	基準値	
	昼間	夜間
AA	50 デシベル以下	40 デシベル以下
A及びB	55 デシベル以下	45 デシベル以下
C	60 デシベル以下	50 デシベル以下

(注) 1 時間の区分は、昼間を午前6時から午後10時までの間とし、夜間を午後10時から翌日の午前6時までの間とする。

2 AAを当てはめる地域は、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とする。

3 Aを当てはめる地域は、専ら住居の用に供される地域とする。

4 Bを当てはめる地域は、主として住居の用に供される地域とする。

5 Cを当てはめる地域は、相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域とする。

ただし、次表に掲げる地域に該当する地域(以下「道路に面する地域」という。)については、上表によらず次表の基準値の欄に掲げるとおりとする。

地域の区分	基準値	
	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及び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

備考 車線とは、1縦列の自動車が安全かつ円滑に走行するために必要な一定の幅員を有する帯状の車道部分をいう。

この場合において、幹線交通を担う道路に近接する空間については、上表にかかわらず、特例として次表の基準値の欄に掲げるとおりとする。

基準値	
昼間	夜間
70 デシベル以下	65 デシベル以下
備考 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(昼間にあっては45 デシベル以下、夜間にあっては40 デシベル以下)によることができる。	

2 1の環境基準の基準値は、次の方法により評価した場合における値とする。

(1) 評価は、個別の住居等が影響を受ける騒音レベルによることを基本とし、住居等の用に供される建物の騒音の影響を受けやすい面における騒音レベルによって評価するものとする。

この場合において屋内へ透過する騒音に係る基準については、建物の騒音の影響を受けやすい面における騒音レベルから当該建物の防音性能値を差し引いて評価するものとする。

- (2) 騒音の評価手法は、等価騒音レベルによるものとし、時間の区分ごとの全時間を通じた等価騒音レベルによって評価することを原則とする。
- (3) 評価の時期は、騒音が1年間を通じて平均的な状況を呈する日を選定するものとする。
- (4) 騒音の測定は、計量法(平成4年法律第51号)第71条の条件に合格した騒音計を用いて行うものとする。この場合において、周波数補正回路はA特性を用いることとする。
- (5) 騒音の測定に関する方法は、原則として日本工業規格Z8731による。ただし、時間の区分ごとに全時間を通じて連続して測定した場合と比べて統計的に十分な精度を確保し得る範囲内で、騒音レベルの変動等の条件に応じて、実測時間を短縮することができる。当該建物による反射の影響が無視できない場合にはこれを避けうる位置で測定し、これが困難な場合には実測値を補正するなど適切な措置を行うこととする。また、必要な実測時間が確保できない場合等においては、測定に代えて道路交通量等の条件から騒音レベルを推計する方法によることができる。

なお、著しい騒音を発生する工場及び事業場、建設作業の場所、飛行場並びに鉄道の敷地内並びにこれらに準ずる場所は、測定場所から除外する。

3 環境基準の達成状況の地域としての評価は、次の方法により行うものとする。

- (1) 道路に面する地域以外の地域については、原則として一定の地域ごとに当該地域の騒音を代表すると思われる地点を選定して評価するものとする。
- (2) 道路に面する地域については、原則として一定の地域ごとに当該地域内の全ての住居等のうち1の環境基準の基準値を超過する戸数及び超過する割合を把握することにより評価するものとする。

第2 達成期間等

1 環境基準は、次に定める達成期間でその達成又は維持を図るものとする。

- (1) 道路に面する地域以外の地域については、環境基準の施行後直ちに達成され、又は維持されるよう努めるものとする。
 - (2) 既設の道路に面する地域については、関係行政機関及び関係地方公共団体の協力の下に自動車単体対策、道路構造対策、交通流対策、沿道対策等を総合的に実施することにより、環境基準の施行後10年以内を目途として達成され、又は維持されるよう努めるものとする。

ただし、幹線交通を担う道路に面する地域であって、道路交通量が多くその達成が著しく困難な地域については、対策技術の大幅な進歩、都市構造の変革等とあいまって、10年を超える期間で可及的速やかに達成されるよう努めるものとする。
 - (3) 道路に面する地域以外の地域が、環境基準が施行された日以降計画された道路の設置によって新たに道路に面することとなった場合にあっては(1)及び(2)にかかわらず当該道路の供用後直ちに達成され又は維持されるよう努めるものとし、環境基準が施行された日より前に計画された道路の設置によって新たに道路に面することとなった場合にあっては(2)を準用するものとする。
- ### 2 道路に面する地域のうち幹線交通を担う道路に近接する空間の背後地に存する建物の中高層部に位置する住居等において、当該道路の著しい騒音はその騒音の影響を受けやすい面に直接到達する場合は、その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、かつ、屋内へ透過する騒音に係る基準が満たされたときは、環境基準が達成されたものとみなすものとする。
- ### 3 夜間の騒音レベルが73デシベルを超える住居等が存する地域における騒音対策を優先的に実施するものとする。

第3 環境基準の適用除外について

この環境基準は、航空機騒音、鉄道騒音及び建設作業騒音には適用しないものとする。

附 則

この告示は、平成11年4月1日から施行する。

(2) 環境基本法(抜粋) (平成5年法律第91号)

第16条 政府は、大気汚染、水質汚濁、土壌汚染及び騒音に係る環境上の条件について、それぞれ、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準を定めるものとする。

2 前項の基準が、二以上の類型を設け、かつ、それぞれの類型を当てはめる地域又は水域を指定すべきものとして定められる場合には、その地域又は水域の指定に関する事務は、次の各号に掲げる地域又は水域の区分に応じ、当該各号に定める者が行うものとする。

1 二以上の都道府県の区域にわたる地域又は水域であつて政令で定めるもの 政府

2 前号に掲げる地域又は水域以外の地域又は水域 次のイ又はロに掲げる地域又は水域の区分に応じ、当該イ又はロに定める者

イ 騒音に係る基準(航空機の騒音に係る基準及び新幹線鉄道の列車の騒音に係る基準を除く。)の類型を当てはめる地域であつて市に属するもの その地域が属する市の長

ロ イに掲げる地域以外の地域又は水域 その地域又は水域が属する都道府県の知事

3 第1項の基準については、常に適切な科学的判断が加えられ、必要な改定がなされなければならない。

4 政府は、この章に定める施策であつて公害の防止に係るもの(以下「公害の防止に関する施策」という。)を総合的かつ有効適切に講ずることにより、第1項の基準が確保されるように努めなければならない。

第40条の2 第16条第2項の規定により都道府県又は市が処理することとされている事務(政令で定めるものを除く。)は、地方自治法(昭和22年法律第67号)第2条第9項第1号に規定する第一号法定受託事務とする。

(3) 騒音規制法(抜粋) (昭和43年法律第98号)

(測定に基づく要請及び意見)

第17条 市町村長は、第21条の2の測定を行った場合において、指定地域内における自動車騒音が環境省令で定める限度を超えていることにより道路の周辺的生活環境が著しく損なわれると認めるときは、都道府県公安委員会に対し、道路交通法(昭和35年法律第105号)の規定による措置を執るべきことを要請するものとする。

2 環境大臣は、前項の環境省令を定めようとするときは、あらかじめ、国家公安委員会に協議しなければならない。

3 市町村長は、第1項の規定により要請する場合を除くほか、第21条の2の測定を行った場合において必要があると認めるときは、当該道路の部分の構造の改善その他自動車騒音の大きさの減少に資する事項に関し、道路管理者又は関係行政機関の長に意見を述べることができる。

(常時監視)

第18条 都道府県知事(市の区域に係る自動車騒音の状況については、市長。次項において同じ。)は、自動車騒音の状況を常時監視しなければならない。

2 都道府県知事は、前項の常時監視の結果を環境大臣に報告しなければならない。

(公表)

第19条 都道府県知事は、当該都道府県の区域(町村の区域に限る。)に係る自動車騒音の状況を公表するものとする。

2 市長は、当該市の区域に係る自動車騒音の状況を公表するものとする。

(環境大臣の指示)

第19条の2 環境大臣は、自動車騒音により人の健康に係る被害が生ずることを防止するため緊急の必要があると認めるときは、次の各号に掲げる者に対し、当該各号に定める事務に関し必要な指示をすることができる。

一 市町村長 第17条第1項の規定による要請に関する事務及び同条第3項の規定による意見を述べることに関する事務

二 都道府県知事、市長又は第二十五条の政令で定める町村の長 第22条の規定による協力を求め、又は意見を述べることに関する事務

(騒音の測定)

第21条の2 市町村長は、指定地域について、騒音の大きさを測定するものとする。

(政令で定める町村の長による事務の処理)

第25条 この法律の規定により都道府県知事の権限に属する事務の一部は、政令で定めるところにより、政令で定める町村の長が行うこととすることができる。

(事務の区分)

第26条 第18条の規定により都道府県又は市が処理することとされている事務は、地方自治法(昭和22年法律第67号)第2条第9項第一号に規定する第一号法定受託事務とする。

(4) 関係通知

① 騒音規制法第 18 条の規定に基づく自動車騒音の状況の常時監視に係る事務の処理基準について

(平成 23 年 9 月 14 日環水大自発 110914001 号環境省水・大気環境局長から都道府県知事あて)

騒音規制法(昭和 43 年法律第 98 号)第 18 条の規定に基づく自動車騒音の状況の常時監視に係る事務の処理基準については、地方自治法第 245 条の 9 第 1 項及び第 3 項に基づき、「騒音規制法第 18 条の規定に基づく自動車騒音の状況の常時監視に係る事務の処理基準について」(平成 17 年 6 月 29 日環管自発 050629002 号)において通知しているが、地域の自主性及び自立性を高めるための改革の推進を図るための関係法律の整備に関する法律(平成 23 年法律第 105 号)に基づき、平成 24 年度より都道府県及び市(特別区)が当該事務を行うこととなったことから、これまでの監視事務の経験や科学的知見も踏まえ、これを別添の通り改正して通知するものである。

(別 添)

第 1 目的

自動車騒音の状況の常時監視は、自動車騒音の状況及び対策の効果等を把握し、自動車騒音公害防止の基礎資料となるよう、道路を走行する自動車の運行に伴い発生する騒音に対して地域が曝される年間を通じて平均的な状況について、全国を通じて継続的に把握することを目的とする。

第 2 定義等

1 用語

- (1) 住居等とは、住居、学校、病院、及びこれに類するものをいう。
- (2) 車線とは、一縦列の自動車(二輪のものを除く。)が安全かつ円滑に走行するために必要な幅員を有する带状の車道の部分をいう。
- (3) 道路端とは、道路の敷地(敷地内に複数の道路の管理者が存在する場合は、各道路の管理者が管理する敷地)の境界線をいう。
- (4) 監視地域とは、監視の対象となる地域のことであり、未供用の道路を除き、原則として 2 車線以上の車線を有する道路(市町村道にあっては、特別区道を含むものとし、原則として 4 車線以上の車線を有する区間に限る。)に面する地域であり、住居等が存在する地域とする。
- (5) 昼間とは、午前 6 時から午後 10 時までの間をいう。
- (6) 夜間とは、午後 10 時から翌日の午前 6 時までの間をいう。
- (7) 面的評価とは、「騒音に係る環境基準(平成 10 年環境庁告示第 64 号)」(以下、「環境基準」という。)に示される、環境基準の達成状況の道路に面する地域としての評価をいう。
- (8) 評価区間とは、面的評価の実施に当たり、監視の対象となる道路を、自動車の運行に伴う騒音の影響が概ね一定とみなせる区間に分割したものをいう。
- (9) 残留騒音とは、音響的に明確に識別できる騒音を除いた残りの騒音をいう。
- (10) 騒音発生強度とは、面的評価の対象となる道路の音源より発生する自動車騒音の大きさをいう。
- (11) 受音点とは、個別の住居等における騒音の影響を受けやすい面を代表する点をいう。

2 地域及び道路に応じた環境基準の適用

- (1) 道路に面する地域は、自動車の運行に伴う騒音が支配的な音源である地域とする。
- (2) 道路に面する地域において、環境基準の地域の類型が当てはめられていない場合、当該地域の類型は、B が当てはめられているとみなすものとする。ただし、当該地域の類型に B が当てはめられているとみなすことが不適当な場合は、A 又は C の類型が当てはめられているとみなすものとする。
- (3) 面的評価を行おうとする範囲に、環境基準の地域の類型が AA である地域が存在する場合は、当該地域に属する住居等については、地域の類型が AA に係る環境基準の基準値を適用し、面的評価を行うものとする。
- (4) 環境基準でいうところの幹線交通を担う道路は、未供用の道路を除き、2 車線以上の車線を有する道路にあって、次のいずれかに該当するものとする。
 - 1) 道路法(昭和 27 年法律第 180 号)第 3 条に規定する高速自動車国道、一般国道、都道府県道及び市町村道(市町村道にあっては 4 車線以上の車線を有する区間に限る。)
 - 2) 道路運送法(昭和 26 年法律第 183 号)第 2 条第 8 項に規定する一般自動車道であって都市計画法施行規則(昭和 44 年建設省令第 49 号)第 7 条第 1 項第 1 号に定める自動車専用道路
- (5) 環境基準でいうところの幹線交通を担う道路に近接する空間は、2 車線以下の車線を有する道路の場合は道路端から 15 メートル、2 車線を超える車線を有する道路の場合は道路端から 20 メートルまでの範囲とする。

3 騒音の測定等

- (1) 騒音レベルの評価手法は、等価騒音レベルによるものとする。

- (2) 騒音の測定を行う場合は、計量法（平成4年法律第51号）第71条に定める合格条件に適合した騒音計を用いて行うものとする。
- (3) 騒音の測定に関する方法、自動車の交通量及び速度の測定に関する方法は、別途通知するものとする。

第3 監視

監視は、毎年、実施計画の策定、監視地域に関する基礎調査、自動車騒音の状況の把握を行うことにより実施するものとする。

1 基本的事項

- (1) 自動車騒音の状況の把握は、面的評価の方法によるものとする。
- (2) 面的評価は、道路端から50メートルにある全ての範囲を対象とする。
- (3) 面的評価は、監視の対象となる道路について、評価区間に分割し、評価区間ごとに行うものとする。
- (4) 評価区間は、自動車の運行に伴う騒音の影響が概ね一定とみなせる区間に分割するものとする。
- (5) 評価区間の分割は、原則として道路の平面線形に直行する線（法線）に平行となるように設定する。
- (6) 評価区間は、市町村（特別区を含む。）の行政界で分割されているものとする。

2 実施計画の策定

実施計画の策定は、毎年の監視について、一定の水準が確保され、かつ効率的に実施されるために、次の項目を定めることにより行うものとする。

- (1) 監視地域に関する基礎調査の計画
- (2) 監視の対象となる道路
- (3) 面的評価の計画
- (4) その他、自動車騒音の状況の把握を適切に行うために必要と認められること

3 監視地域に関する基礎調査

監視地域に関する基礎調査は、土地利用状況の把握、道路の構造等の把握、道路交通情勢の把握により行うものとする。

(1) 土地利用状況の把握

1) 基本的事項

毎年の沿道状況の把握の実施の判断に必要な、次に示す各項目を確認するものとする。

- ① 環境基準の地域の類型について、変更の有無
- ② 面的評価の対象となる道路に面する地域周辺で、道路網・道路改良（改築）の状況の変化、相当程度の土地利用の変化及び地形の改変の有無
- ③ その他、沿道状況の把握の実施を判断するために必要な事項

2) 頻度

原則として、毎年行うものとする。特段の事情がある場合においても、5年を超えない期間内に土地利用状況の把握を再度行い、情報の更新を行うものとする。

(2) 道路交通情勢の把握

1) 基本的事項

面的評価の対象となる道路の設定のため、既存の資料により、道路交通情勢を調査するものとし、所管地域の範囲にある道路を対象として、次に示す各項目を調査するものとする。

- ① 道路の位置、名称、延長、自動車の交通量及び速度
- ② その他面的評価を適切に行う上で必要な事項

2) 頻度

道路交通情勢に係るデータの更新は、次の場合において行うものとする。

- ① 新たな評価区間の設定又は変更があった場合
- ② 道路交通情勢に関する既存の資料が更新された場合

(3) 道路の構造等の把握

1) 基本的事項

自動車騒音の発生源と住居等の位置関係を明らかにするとともに、騒音対策状況を把握する基礎資料を得るため、面的評価の対象となる道路について、道路構造、環境保全措置の実施状況、併設道路の有無を調査するものとする。

2) 頻度

原則として、毎年行うものとする。特段の事情がある場合においても、5年を超えない期間内に道路の構造等の把握を再度行い、情報の更新を行うものとする。

4 面的評価

面的評価は、沿道状況の把握、騒音発生強度の観測、騒音暴露状況の把握を行うことにより実施するものとする。

(1) 沿道状況の把握

1) 基本的事項

沿道状況の把握は、評価区間ごとに、評価区間内に存在する住居等の属性、地域の残留騒音について調査することにより行うものとする。

① 住居等の属性

ア 建物の存在する位置、住居等の戸数、個別の住居等が属する環境基準の類型について、把握するものとする。

イ 住居等へ到達する自動車騒音に係る面的評価の精度を確保するため、必要に応じて、周辺の地形、建物用途、建物形状、建物周辺の障害物の存在状況について、把握するものとする。

② 地域の残留騒音

住居等が暴露される騒音について、1年を通じて平均的な状況の評価するために必要な、住居等を取り巻く残留騒音を調査するものとする。

2) 頻度

沿道状況の把握に係る情報の更新は、次のとおり行うものとする。

① 原則として5年ごとに更新する。

② 評価対象道路について、土地利用状況の把握により、相当程度の変化が認められた場合には、速やかに更新するものとする。

③ 特段の事情がある場合においても、10年を超えない期間内に沿道状況の把握を再度行い、情報の更新を行うものとする。

(2) 騒音発生強度の把握

騒音発生強度の把握は、現地における測定によることを基本とし、沿道騒音レベルを実測する方法、または、自動車の交通量及び速度の実測結果により推計する方法によるものとする。

1) 基本的事項

① 自動車の交通量及び速度の実測結果により推計する方法は、昼間及び夜間について、時間帯別に平均的な走行状況が不明な場合など、当該方法により騒音発生強度の把握を行うことが不適当な場合は、適用しないこととする。

② 次のいずれかに該当する場合は、現地における測定によらないことができる。

ア 各評価区間を道路構造、交通流等の観点から、音響特性が類似する評価区間群に整理し、類似する評価区間にあるいずれかの沿道騒音レベルを、整理した評価区間群の全体を代表する騒音レベルとして準用できる場合

イ 評価の対象となる道路を走行する自動車の交通量が非常に少なく、評価区間で評価の対象となる全ての住居等について、環境基準の基準値を超過しないことが明らかな場合

2) 頻度

① 原則として5年以内に1回以上、騒音発生強度の把握を行うものとする。

② 次に示す状況がある場合には、毎年監視の中で、騒音発生強度の把握を行うものとする。

ア 面的評価の対象となる道路を走行する自動車の交通量及び速度について、相当程度の増減が生じるような道路網の新たな形成、大規模な道路の改良、大規模な都市開発がある場合

イ 面的評価を行う地域の範囲又はその周辺において、評価の対象となる住居等の属性の状況について、相当程度の変化が生じるような大規模な都市開発等がある場合

ウ 面的評価の対象となる道路について、毎年、騒音発生強度を把握することが特に必要な場合

3) 時期

騒音発生強度は、年間を通じて平均的な状況を観測するものとし、各評価区間について、年間を通じた観測結果の平均、又は年間を通じて平均的な状況を呈する日における観測結果のいずれかによるものとする。

4) 方法

【沿道騒音レベルの実測による方法】

① 道路端の一侧で、当該評価区間を代表する地点を1点選定するものとする。ただし、道路端の一侧による沿道騒音レベルによる面的評価が、十分な精度を確保できない場合には、必要に応じて、評価区間の分割、測定地点の追加等、適切な措置を講じるものとする。

② 沿道騒音レベルの測定を行う場合は、地点ごとに昼間、夜間の両方について、騒音の測定を行うものとし、原則として、昼間及び夜間の時間の区分ごとに全時間を通じて騒音レベルを連続測定するものとする。ただし、区分ごとの全時間は、統計的に十分な精度を確保し得る範囲内で、騒音レベルの変動等の条件に応じて、実際に測定する時間を短縮することができる。

③ 自動車騒音以外の騒音で、原因者が特定可能な騒音は、除外するものとする。

④ 交通量が少なく間欠的な場合は、観測時間別の残留騒音レベル及び自動車1台当たりの車種別単発騒音暴露レベルを測定することにより基準時間帯の等価騒音レベルを計算によって求める方法によるものとする。

【自動車の交通量及び速度の実測結果により推計する方法】

① 評価区間を走行する自動車の平均的な走行状況として、車種別交通量及び速度を、時間帯別に調査するものとする。

- ② 自動車の交通量及び速度の測定は、走行方向別に、昼間及び夜間の両方について行われるものとする。
- ③ 自動車の交通量及び速度は、騒音発生強度を適切に把握するために必要な位置で測定されるものとする。
- ④ 自動車の交通量及び速度の実測結果により、騒音発生強度を推計するに当たっては、評価区間の状況を踏まえて最も適切に推計できる手法によるものとする。

(3) 騒音暴露状況の把握

騒音暴露状況の把握は、評価区間ごとに当該評価区間内の全ての住居等のうち、環境基準の基準値を超過する戸数及び超過する割合を把握することにより行うものとする。この場合において、住居等に到達する騒音レベルを把握する方法は、評価区間にある個々の受音点で把握する方法、又は評価区間を代表する受音点で把握する方法のいずれかによることを基本とする。

1) 基本的事項

- ① 対象とする地域の範囲は、監視の対象となる地域の範囲とする。ただし、沿道状況の把握の結果が得られていない場合にあつては、この限りではない。
- ② 評価区間を代表する受音点で把握する方法は、評価区間を代表する受音点を選定できない場合など、当該方法により騒音暴露状況の把握を行うことが不適当な場合は、適用しないこととする。
- ③ 次に示す状況を呈する評価区間にあつては、評価区間にある個々の受音点で把握する方法、又は評価区間を代表する受音点で把握する方法によらないことができる。
 - ア 騒音発生強度が小さく、評価区間内にある全ての住居等が環境基準の基準値を下回ることが明らかなる場合。
 - イ 評価区間内の沿道利用が極めて限定的であり、既知の面的評価の結果等を準用できる場合。

2) 頻度

原則として、毎年行うものとする。この場合において、過年度における沿道状況の把握の結果及び騒音発生強度の把握の結果が妥当と認められる場合は、これらを用いて騒音暴露状況の把握を行ってよいものとする。

3) 方法

【評価区間にある個々の受音点で把握する方法】

- ① 沿道状況の把握の結果によって明らかにされる個々の受音点を評価点とし、それぞれの評価点における騒音レベルを評価することにより行うものとする。
- ② 道路の構造等の把握の結果に基づいて、評価区間における自動車騒音の発生源となる音源を、評価の必要に応じた適切な位置に設定する。
- ③ 騒音発生強度の把握の結果に基づいて、②で設定された音源から発せられる音の大きさを算定するものとする。この場合において、道路交通情勢の把握の結果を、必要に応じて用いることができるものとする。
- ④ 評価点における騒音レベルの評価は、原則として、②で設定された音源から評価点に到達するまでの音の伝搬経路における減衰等の音の大きさの変化を適切に算定し、評価点に到達する騒音レベルを環境基準の基準値と比較することにより行うものとする。この場合において、残留騒音は、評価点における騒音レベルに含まれるものとする。

【評価区間を代表する受音点で把握する方法】

- ① 沿道状況の把握の結果に基づいて、評価区間の受音点を代表できる位置に評価点を設定し、それぞれの評価点における騒音レベルを評価することにより行うものとする。この場合において、評価点は、原則として評価区間の道路端から道路の平面線形に直行する線（法線）に沿った距離ごとに設定されるものとする。
- ② 評価点の設定に当たっては、1つの受音点が複数の評価点に重複して代表されることが無いようにする。
- ③ 評価点における騒音レベルの評価は、原則として、評価区間における自動車騒音の発生源となる音源から評価点に到達するまでの音の伝搬経路における減衰等の音の大きさの変化を適切な方法により把握し、評価点に到達する騒音レベルを環境基準の基準値と比較することにより行うものとする。この場合において、残留騒音は、評価点における騒音レベルに含まれるものとする。
- ④ 評価点における騒音レベルの評価に当たっては、評価区間における自動車騒音の発生源となる音源は評価の必要に応じた適切な位置に設定されるものとし、当該音源から発せられる音の大きさは騒音発生強度の把握の結果に基づいて推定されるものとする。

4) 評価点における留意事項

- ① 住居等における騒音レベルは、当該住居等が複数の評価区間に属する場合にあつては、その属する評価区間における自動車騒音の全てを評価した1つの値であるものとする。
- ② 騒音対策の一環として、公的資金により住居等に防音措置が実施されている場合の環境基準の達成状況の評価は、原則として、住居等の用に供される建物の屋内へ透過する騒音に係る基準に基づいて評価することにより行うものとする。

- ③ 騒音レベルを環境基準の基準値と比較・判定するに当たっては、騒音レベルは、小数点以下第一位を四捨五入し整数に丸めた上で、環境基準の基準値と比較・判定するものとする。

第4 報告

1 方法

年に一度、報告の依頼において定められる方法により、報告するものとする。

2 報告事項

報告に当たっては、監視の対象とする道路の全ての評価区間を報告の対象とし、次に示す事項を報告するものとする。

- (1) 評価区間ごとに住居等の騒音暴露状況、道路の状況、環境保全措置の実施状況
- (2) 複数の評価区間に重複して計上される住居等の状況
- (3) 騒音発生強度の把握において調査された沿道騒音レベル、自動車の交通量及び速度
- (4) 評価区間及び騒音発生強度の把握の地点に関する地理情報
- (5) その他、各年の報告の依頼において、必要とされた事項

3 精度

- (1) 延長の単位はキロメートル (km) とし、原則として、小数点以下第二位を四捨五入し、小数点以下第一位に丸めるものとする。この場合において、ゼロでない数字を四捨五入した結果ゼロになる場合は、四捨五入する小数点以下の桁を繰り下げ、有効数字一桁が確保されるものとする。
- (2) 騒音の測定の結果の単位はデシベル (dB) とし、小数点以下第一位を四捨五入し、整数に丸めるものとする。
- (3) 自動車の交通量の単位は台とし、整数とする。
- (4) 自動車の走行速度の単位は毎時あたりキロメートル (km/h) とし、小数点以下第二位を四捨五入し、小数点第一位に丸めるものとする。
- (5) 住居等の数の単位は戸とし、整数とする。
- (6) 割合の単位はパーセント (%) とし、小数点以下第二位を四捨五入し、小数点第一位に丸めるものとする。

附 則 (平成 17 年 6 月 29 日)

- 1 自動車騒音の状況の把握については、地域において特段の事情があると認められる場合に限り、当分の間、面的評価ではない方法によることができるものとする。
- 2 以下の通達を廃止する。
「自動車騒音の状況の常時監視に係る法定受託事務の処理基準について」
(平成 12 年 5 月 18 日環大二第 53 号環境庁大気保全局長通達)

附 則 (平成 23 年 9 月 14 日)

- 1 「騒音規制法第 18 条の規定に基づく自動車騒音の状況の常時監視に係る事務の処理基準について (平成 17 年 6 月 29 日 環管自発第 050629002 号)」は、本通知により改める。

② 自動車騒音常時監視マニュアルの改正について

(平成 27 年 10 月 30 日環水大自発 151030 号環境省水・大気環境局自動車環境対策課長から都道府県及び市 (特別区) 自動車騒音常時監視主管部局の長あて)

自動車騒音常時監視マニュアルについては、「自動車騒音常時監視マニュアルについて」(平成 23 年 9 月 14 日環水大自発 110914002 号) により通知したところであるが、平成 27 年 4 月 1 日に改正公布され、平成 27 年 11 月 1 日施行される計量法関係省令 (特定計量器検定検査規則 (平成 5 年通商産業省令第 70 号)) に対応するため、騒音計の取扱方法等について改正し本文を環境省ホームページに掲載することとしたので通知する。

なお、掲載する環境省ホームページの詳細は別途担当者宛てに通知する。

都道府県及び市 (特別区) におかれては、当該マニュアルを参考とし、引き続き、常時監視が経年的に系統立てて行われるよう万全を期されたい。

なお、本通知は地方自治法第 245 条の 4 第 1 項に基づく技術的な助言であることを申し添える。

③ 自騒音に係る環境基準の評価マニュアルの改正について(通知)

(平成27年10月30日環水大大第1510301号及び環水大自第1510301号環境省水・大気環境局長から都道府県及び市(特別区)環境担当部長あて)

騒音に係る環境基準の評価マニュアルについては、「騒音に係る環境基準の評価マニュアル I. 基本評価編、II. 地域評価編(道路に面する地域)、III. 地域評価編(一般地域)の送付について」(平成12年5月15日環大二第51号、環大企第101号)により都道府県、政令指定都市及び中核市宛てに送付したところであるが、今般、下記の内容について改正を行い、一般地域及び道路に面する地域それぞれの環境基準の達成状況を評価する方法及びそのための騒音の把握方法を示すマニュアルとして、一般地域編と道路に面する地域編に再編し本文を環境省ホームページに掲載することとしたので通知する。

なお、掲載する環境省ホームページの詳細は別途担当者宛てに通知する。

今後の騒音に係る環境基準の測定及び評価等については、当該マニュアルを参考とされたいほか、各都道府県におかれては関係町村へ周知されたい。

なお、本通知は地方自治法第245条の4第1項に基づく技術的な助言であることを申し添える。

記

改正内容

- ・旧環境基準(昭和46年5月25日閣議決定)に関する記述を削除した。
- ・計量法関係省令(特定計量器検定検査規則(平成5年通商産業省令第70号))の改正公布(平成27年4月1日)施行(平成27年11月1日)に対応するため、騒音計の取扱方法等を変更した。その他日本工業規格等の変遷等の反映を行った。
- ・「自動車騒音常時監視マニュアル」(平成23年9月)との重複を極力排除した。
- ・上記に伴い、重複する解説の集約等構成の見直しを実施。内容が重複する「I 基本評価編」を廃し、「一般地域編」及び「道路に面する地域編」に統合した。

④ 騒音に係る環境基準の改正について

(平成10年9月30日環大企第257号環境庁大気保全局長から各都道府県知事あて)

騒音に係る環境基準(以下「環境基準」という。)は、平成10年9月30日に環境庁告示第64号として公布され、平成11年4月1日から施行することとされた。

昭和46年5月25日に閣議決定され設定された旧環境基準は、騒音の評価手法として騒音レベルの中央値($L_{50,T}$)によることを原則として定められ、運用されてきたものである。しかし、その後の騒音影響に関する研究の進展、騒音測定技術の向上等によって、近年国際的には、等価騒音レベル($L_{Aeq,T}$)によることが基本的な評価方法として広く採用されつつある。今回の環境基準の改正は、このような動向を踏まえ、平成10年5月22日の中央環境審議会からの環境庁長官に対する答申「騒音の評価手法等の在り方について」(中環審第132号)を受けて、騒音の評価手法を騒音レベルの中央値($L_{50,T}$)から等価騒音レベル($L_{Aeq,T}$)に変更するとともに、地域の類型区分を見直し、また、最新の科学的知見に基づき基準値を再検討したものである。

このような環境基準の改正の趣旨にかんがみ、下記の事項に十分御留意の上、環境基準のそれぞれの地域の類型を当てはめる地域の指定を行うほか、各関係行政機関と連携を図りつつ、環境基準達成のための施策の実施に関し、格段の御努力をお願いたく通知する。

おって、環境基準達成のための施策に関して、関係省庁に対し、別添の文書(略)を送付したので念のため申し添える。

なお、「騒音に係る環境基準について」(昭和46年9月20日環大特第5号環境庁大気保全局長から各都道府県知事あて通知)は、平成11年3月31日をもって廃止する。

記

第一 地域の指定

環境基本法第16条第2項の規定に基づく「環境基準に係る水域及び地域の指定権限の委任に関する政令」(平成5年政令第371号)により地域の指定の権限は、当該地域が属する区域を管轄する都道府県知事に委任されているので、次の事項に留意の上、遅くとも施行期日までに地域の類型を当てはめて、その指定を行われたい。

- 1 地域の類型AAは、単に病院等が集合して設置されている地域ではなく、地域の土地利用の実態からみて住宅

地以上に特に静穏を必要とする療養施設、社会福祉施設、文教施設等の施設が 集合して設置されている地域の
ことである。

2 地域の類型 A、B 及び C の当てはめは、原則として、都市計画法第 8 条第 1 項第一号に定める用途地域に準
拠して行うものとし、住宅の立地状況その他土地利用の実情を勘案して行うものとする。

(1) 地域の類型と用途地域の対応関係を述べると、おおむね次のとおりである。

地域の類型 A は、同法第 9 条第 1 項から第 4 項までに定める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及び第二種中高層住居専用地域とする。

地域の類型 B は、同条第 5 項から第 7 項までに規定する第一種住居地域、第二種住居地域及び準住居地域
とする。

地域の類型 C は、同条第 8 項から第 11 項までに規定する近隣商業地域、商業地域、準工業地域及び工業地
域とする。

用途地域のうち、同法第 9 条第 12 項に定める工業専用地域については、地域の類型の当てはめを行わな
いものとする。

(2) 地域の類型 C については、相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域とされているので、現
状の住居の立地状況や土地利用動向について特に留意されたい。なお、現状で相当数の住居の土地利用が見
られず、今後も相当数の住居の土地利用が見込まれない場合には、地域の類型の当てはめを行わなくても差
し支えない。

(3) 住居系用途地域(住専系用途地域を除く。)と工業系用途地域が隣接している一部の地域であって、用途地
域の区分に従っては騒音防止が著しく困難な場合には、用途地域の区分にとらわれることなく、騒音防止の
見地から地域の類型の当てはめを行われたい。

(4) 地域の類型の当てはめは、原則として、用途地域に準拠して行われるものであるが、用途地域の定めのない
地域についても、地域の類型の当てはめを行うことを妨げるものではない。当該地域の自然的条件、住宅
等の立地状況、土地利用の動向等を勘案し、用途地域の定められている地域の状況を参考にしつつ、相当数
の住居が所在する地域等に対し適切な地域の類型の当てはめを行われたい。

3 地域の指定を行ったときは、直ちに都道府県の公報に掲載するなどにより公示し、関係住民等に周知させる
よう配慮するとともに、遅滞なく環境庁に連絡されたい。

4 地域の指定の見直しは、おおむね 10 年ごとに土地利用等の状況の変化に応じて行うとともに、土地利用計画
の大幅な変更があった場合にも速やかに行われたい。

第二 評価方法等

評価方法等については、環境基準に定められている事項のほか次の事項についても留意されたい。

なお、騒音の評価のための測定の実施に関する細目的事項については、別途通知する予定である。

1 評価は、住居等の用に供される建物の騒音の影響を受けやすい面における騒音レベルによって行うことが原
則である。これは、通常、音源側の面であると考えられるが、開放生活(庭、ベランダ等)側の向き、居寝室の
位置等により音源側と違う面となることがある。音源が不特定な場合には、開放生活側の向き等を考慮して騒
音の影響を受けやすい面を選ぶ必要がある。

2 透過する騒音に係る基準の評価に必要な「建物の防音性能値」は、外壁に用いられている資材、窓の構造等
の条件等から見込まれる窓閉め時の建物の防音性能の値で足り、測定によって個々に検証を行う必要はない。

3 評価のために測定を行う場合は、日本工業規格 Z8731 に定める騒音レベル測定方法に従い、建物から 1~2 メ
ートルの距離にある地点の騒音レベルを測定し、その値によって評価することを原則とする。当該建物による
反射の影響が無視できない場合にはこれを避けうる位置で測定し、これが困難な場合には実測値を補正するな
ど適切な措置を行うこととする。

測定に代えて道路交通量等の条件から騒音レベルを推計する場合は、道路交通量、道路構造、音源からの距
離等のデータを用いて騒音レベルを推計し、その値によって評価することとする。

4 評価は、時間の区分ごとの全時間を通じた等価騒音レベルによることを原則としているが、評価のために測
定を行う場合においては、騒音レベルの変動等の条件に応じて、実測時間を短縮することも可能である。この
場合、連続測定した場合と比べて統計的に十分な精度を確保し得る範囲内で適切な実測時間とすることが必要
である。

5 道路に面する地域以外の地域において環境基準の達成状況の地域としての評価を行う場合は、一定の地域ご
とに当該地域の騒音を代表すると思われる地点を選定する必要があるが、これは、道路に面する地域と比べると
地域全体を支配する音源がなく、地域における平均的な騒音レベルをもって評価することが可能であるとの
考え方によるものである。なお、当該地点は、必ずしも住居等の建物の周囲にある地点である必要はなく、例
えば空き地であっても、当該地域の騒音を代表すると思われる地点であれば選定して差し支えない。

6 道路に面する地域において環境基準の達成状況の地域としての評価を行う場合は、一定の地域ごとに当該地
域内の全ての住居等のうち環境基準を超過する戸数及び超過する割合を把握して評価するものとされているが、
地域内の全ての住居等における騒音レベルを測定することは極めて困難であるため、原則として、一部を実測
し、これに基づいてそれ以外を推計することによって把握することとされたい。なお、将来的には全てを推計
によって把握することも考えられ、環境庁において推計手法の確立に向けて検討を進めているところである。

第三 その他

- 1 「道路に面する地域」とは、道路交通騒音が支配的な音源である地域のことである。
なお、道路交通騒音の影響が及ぶ範囲は、道路構造、沿道の立地状況等によって大きく異なるため、道路端からの距離によって一律に道路に面する地域の範囲を確定することは適当ではない。
- 2 「幹線交通を担う道路」とは、次に掲げる道路をいうものとする。
 - (1) 道路法第3条に規定する高速自動車国道、一般国道、都道府県道及び市町村道(市町村道にあっては4車線以上の区間に限る。)
 - (2) 前項に掲げる道路を除くほか、一般自動車道であって都市計画法施行規則第7条第1項第一号に定める自動車専用道路。
地域の指定の周知に併せて、幹線交通を担う道路の定義を、都道府県の公報に掲載するなどにより、関係住民等に周知させるよう配慮されたい。
- 3 「幹線交通を担う道路に近接する空間」とは、次の車線数の区分に応じ道路端からの距離によりその範囲を特定するものとする。
 - (1) 2車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路 15メートル
 - (2) 2車線を超える車線を有する幹線交通を担う道路 20メートル
- 4 「住居等」とは、旧環境基準において「住居、病院、学校等」と同義であり、その範囲を今回変更したものではない。
- 5 「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」場合とは、通常、建物の騒音の影響を受けやすい面の窓が、空気の入換え等のために時折開けられるのを除いて閉められた生活が営まれているということであり、それ以外の側面で主として窓を閉めた生活が営まれていることを必要としないが、窓を閉めた生活が営まれている理由としては、建物の防音性能が高められ、空調設備が整備されているといった対策等により生活環境の確保が十分に図られていることが必要である。
幹線交通を担う道路に近接する空間に係る基準値の表の備考は、幹線交通を担う道路に近接する空間に在る個別の住居等がこの要件を満たす場合には、幹線交通を担う道路に近接する空間における騒音に係る基準又は屋内へ透過する騒音に係る基準が騒音に係る環境基準である旨を示すものであり、この要件について具体的事例に即して疑義照会があったときには、貴職において上記を踏まえ適切に対応されたい。
なお、屋内へ透過する騒音に係る基準は、幹線交通を担う道路に近接する空間における道路交通騒音の実情にかんがみると建物の防音工事等の沿道対策の推進も視野に入れた対策の目標として環境基準を機能させることが必要であると判断して設けたものである。
- 6 「道路に面する地域以外の地域が環境基準が施行された日以降計画された道路の設置によって新たに道路に面することとなった場合」には、当該地域について、道路に面する地域の基準値が適用され、かつ、当該基準値の達成期間は道路の供用時から直ちに達成又は維持されるよう努めなければならない。なお、既設の道路に拡幅事業等が行われ、もともと既設の道路に面する地域である地域が事業後も道路に面する地域である場合には、既設の道路に係る達成期間(環境基準が施行された日より前に当該拡幅事業等が計画された道路にあっては事業後の道路を既設の道路とみなした場合の達成期間)によるものとする。
また、「環境基準が施行された日より前に計画された道路の設置によって新たに道路に面することとなった場合」には、道路に面する地域の基準値が適用され、かつ、当該基準値の達成期間は、既設の道路に面する地域における達成期間の原則が準用されるため、環境基準の施行の日から起算して10年以内又は10年を超える期間で可及的速やかにである。
なお、ここでいう計画された道路とは、環境影響評価及び都市計画に係る手続等において既に公告縦覧、地元説明等が行われた道路を指す。
- 7 「幹線交通を担う道路に近接する空間の背後地に存する建物の中高層部に位置する住居等」とは、マンションの中高層部に位置する住居などのことであり、これが位置する高さについては制限はない。
- 8 「その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」場合とは、「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」場合と同義である。

⑤ 騒音に係る環境基準の類型を当てはめる地域の指定に係る法定受託事務の処理基準について (平成13年1月5日環大企第3号環境庁大気保全局長から知事あて)

騒音に係る環境基準等の類型を当てはめる地域の指定に係る法定受託事務の処理基準が下記のとおり定められたので、通知する。

記

地方分権の推進を図るための関係法律の整備等に関する法律(平成11年法律第87号)の制定により、環境基

本法（平成5年法律第91号）第16条第2項の規定により、環境基本法第16条第1項の基準についての同条第2項の規定による地域の指定に関する事務は、その地域が属する都道府県知事が処理するものとされた。このうち、同法第40条の2及び同条の規定に基づく「環境基準に係る地域又は水域の指定の事務に関する政令」（平成5年政令第371号）第2条の規定により、交通に起因して生ずる騒音に係る地域の指定に関する事務は、都道府県知事が地方自治法（昭和22年法律第67号）第2条第9項第一号に規定する第一号法定受託事務として行うこととされた。都道府県知事が事務を行う際には、「騒音に係る環境基準について」（平成10年9月環境庁告示第64号）に定めるほか、別添により地域の類型を当てはめて、その指定を行われたい。

別 添

騒音に係る環境基準の類型を当てはめる地域の指定について

- 1 地域の類型A、B及びCの当てはめは、原則として、都市計画法（昭和43年法律第100号）第8条第1項第一号に定める用途地域に準拠して行うものとし、住宅の立地状況その他土地利用の実情を勘案して行うものとする。
 - (1) 地域の類型と用途地域の対応関係を述べると、おおむね次のとおりである。

地域の類型Aは、同法第9条第1項から第4項までに定める第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及び第2種中高層住居専用地域とする。

地域の類型Bは、同条第5項から第7項までに規定する第1種住居地域、第2種住居地域及び準住居地域とする。

地域の類型Cは、同条第8項から第11項までに規定する近隣商業地域、商業地域、準工業地域及び工業地域とする。

用途地域のうち、同条第12項に定める工業専用地域については、地域の類型の当てはめを行わないものとする。
 - (2) 地域の類型Cについては、相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域とされているので、現状の住居の立地状況や土地利用動向について特に留意されたい。なお、現状で相当数の住居の土地利用が見られず、今後も相当数の住居の土地利用が見込まれない場合には、地域の類型の当てはめを行わなくても差し支えない。
 - (3) 同条第5項から第7項までに規定する第1種住居地域、第2種住居地域及び準住居地域と同条第10項及び第11項に規定する準工業地域及び工業地域が隣接している一部の地域であって、用途地域の区分にしたがっては騒音防止が著しく困難な場合には、用途地域の区分にとられないことなく、騒音防止の見地から地域の類型の当てはめを行うこととする。
 - (4) 地域の類型の当てはめは、原則として、用途地域に準拠して行われるものであるが、用途地域の定めのない地域についても、地域の類型の当てはめを行うことを妨げるものではない。当該地域の自然的条件、住宅等の立地状況、土地利用の動向等を勘案し、用途地域の定められている地域の状況を参考にしつつ、相当数の住居が所在する地域等に対し適切な地域の類型の当てはめを行うこととする。
 - (5) なお、地域の類型AAは、単に病院等が集合して設置されている地域ではなく、地域の土地利用の実態からみて住宅地以上に特に静穏を必要とする療養施設、社会福祉施設、文教施設等の施設が集合して設置されている地域のことである。
- 2 地域の指定の見直しは、おおむね10年ごとに土地利用等の状況の変化に応じて行うとともに、土地利用計画の大幅な変更があった場合にも速やかに行うこととする。
- 3 「騒音に係る環境基準について」の第1の1中「道路に面する地域」とあるのは、道路交通騒音が支配的な音源である地域のことをいう。

なお、道路交通騒音の影響が及ぶ範囲は、道路構造、沿道の立地状況等によって大きく異なるため、道路端からの距離によって一律に道路に面する地域の範囲を確定することは適当ではない。
- 4 「騒音に係る環境基準について」の第1の1中「幹線交通を担う道路」とあるのは、次に掲げる道路をいうものとする。
 - (1) 道路法（昭和27年法律第180号）第3条に規定する高速自動車国道、一般国道、都道府県道及び市町村道（市町村道にあつては4車線以上の区間に限る。）。
 - (2) 前項に掲げる道路を除くほか、一般自動車道であつて都市計画法施行規則（昭和44年建設省令第49号）第7条第1項第一号に定める自動車専用道路。
- 5 「騒音に係る環境基準について」の第1の1中「幹線交通を担う道路に近接する空間」とあるのは、次の車線数の区分に応じ道路端からの距離によりその範囲を特定するものとする。
 - (1) 2車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路 15メートル
 - (2) 2車線を超越する車線を有する幹線交通を担う道路 20メートル
- 6 地域類型の当てはめを行うにあたっては、以下に掲げる達成期間についての考え方を考慮して行うものとする。

道路に面する地域以外の地域が環境基準が施行された日以降計画された道路の設置によって新たに道路に面することとなった場合には、当該地域について、道路に面する地域の基準値が適用され、かつ、当該基準値は道路の供用時から直ちに達成又は維持されるよう努めなければならない。なお、既設の道路に拡幅事業等が行

われ、もともと既設の道路に面する地域である地域が事業後も道路に面する地域である場合には、既設の道路に係る達成期間（環境基準が施行された日より前に当該拡幅事業等が計画された道路にあっては事業後の道路を既設の道路とみなした場合の達成期間）によるものとする。

また、環境基準が施行された日より前に計画された道路の設置によって新たに道路に面することとなった場合には、道路に面する地域の基準値が適用され、かつ、当該基準値は、既設の道路に面する地域における達成期間の原則が準用されるため、環境基準の施行の日から起算して10年以内又は10年を超える期間で可及的速やかに達成されるよう努めなければならない。

なお、ここでいう計画された道路とは、環境影響評価及び都市計画に係る手続等において既に公告縦覧、地元説明等が行われた道路を指す。

(5) 要請限度

① 騒音規制法第17条第1項の規定に基づく指定地域内における自動車騒音の限度を定める省令

(平成12年総理府令第15号)

(定義)

第1条 この省令において、次の各号に掲げる用語の意義は、それぞれ当該各号に定めるところによる。

- 一 車線 一縦列の自動車(2輪のものを除く。)が安全かつ円滑に走行するために必要な幅員を有する帯状の車道の部分をいう。
- 二 幹線交通を担う道路道路法(昭和27年法律第180号)第3条に規定する高速自動車国道、一般国道、都道府県道及び市町村道(市町村道にあっては四車線以上の車線を有する区間に限る。)並びに道路運送法(昭和26年法律第183号)第2条第8項に規定する一般自動車道であって都市計画法施行規則(昭和44年建設省令第49号)第7条第一号に規定する自動車専用道路をいう。
- 三 昼間 午前6時から午後10時までの間をいう。
- 四 夜間 午後10時から翌日の午前6時までの間をいう。
- 五 デンベル 計量法(平成4年法律第51号)別表第2に定める音圧レベルの計量単位をいう。

(自動車騒音の限度)

第2条 騒音規制法第17条第1項の環境省令で定める限度(以下「限度」という。)は、別表のとおりとする。

(幹線交通を担う道路に近接する区域に係る限度の特例)

第3条 別表に掲げる区域のうち幹線交通を担う道路に近接する区域(二車線以下の車線を有する道路の場合は道路の敷地の境界線から15メートル、二車線を越える車線を有する道路の場合は道路の敷地の境界線から20メートルまでの範囲をいう。)に係る限度は、前条の規定にかかわらず、昼間においては75デシベル、夜間においては70デシベルとする。

(都道府県知事及び都道府県公安委員会が協議して定める限度)

第4条 前2条の規定にかかわらず、別表に掲げる区域のうち学校、病院等特に静穏を必要とする施設が集合して設置されている区域又は幹線交通を担う道路の区間の全部又は一部に面する区域に係る限度は、都道府県知事(騒音規制法施行令(昭和43年政令第324号)第4条に規定する市にあっては、市長。以下同じ。)及び都道府県公安委員会が協議して定める自動車騒音の大きさとする事ができる。

(自動車騒音の測定方法等)

第5条 前3条に規定する限度は、次に掲げる方法により測定した場合における値によるものとする。

- 一 騒音の測定は、計量法第71条の条件に合格した騒音計を用いて行うものとする。
- 二 騒音の測定は、道路に接して住居、病院、学校等の用に供される建築物(以下「住居等」という。)が存している場合には道路の敷地の境界線において行い、道路に沿って住居等以外の用途の土地利用が行われているため道路から距離をおいて住居等が存している場合には住居等に到達する騒音の大きさを測定できる地点において行うものとする。これらの場合において、測定を行う高さは、当該地点の鉛直方向において生活環境の保全上騒音が最も問題となる位置とする。
- 三 騒音の測定は、当該道路のうち原則として交差点を除く部分に係る自動車騒音を対象とし、連続する7日間のうち当該自動車騒音の状況を代表すると認められる3日間について行うものとする。
- 四 騒音の評価手法は、等価騒音レベルによるものとする。
- 五 騒音の測定方法は、原則として、日本工業規格Z8731に定める騒音レベルの測定方法によるものとし、建築物による無視できない反射の影響を避けうる位置で測定するものとする。ただし、建築物と道路との間(道路の敷地の境界線を含む。)の地点において測定を行い、当該建築物による無視できない反射の影響を避けることができない場合において、当該影響を勘案し実測値を補正するなど適切な措置を講ずるときは、この限りでない。
- 六 自動車騒音以外の騒音又は当該道路以外の道路に係る自動車騒音による影響があると認められる場合は、これらの影響を勘案し実測値を補正するものとする。

七 騒音の大きさは、測定した値を時間の区分ごとに3日間の原則として全時間を通じてエネルギー平均した値とする。

別表

区域の区分	時間の区分	昼間	夜間
a 区域及びb 区域のうち一車線を有する道路に面する区域		65 デシベル	55 デシベル
a 区域のうち二車線以上の車線を有する道路に面する区域		70 デシベル	65 デシベル
b 区域のうち二車線以上の車線を有する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		75 デシベル	70 デシベル

備考

a 区域、b 区域及びc 区域とは、それぞれ次の各号に掲げる区域として都道府県知事が定めた区域をいう。

- 一 a 区域 専ら住居の用に供される区域
- 二 b 区域 主として住居の用に供される区域
- 三 c 区域 相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される区域

附 則

この府令は、平成12年4月1日から施行する。

② 騒音規制法第17条第1項の規定に基づく指定地域内における自動車騒音の限度を定める命令の改正について(技術的助言)

(平成12年7月17日環大第一102号環境庁大気保全局長から知事あて)

騒音規制法(昭和43年法律第98号。以下「法」という。)第17条第1項の規定に基づく指定地域内における自動車騒音の限度(以下「要請限度」という。)は、従来、騒音規制法第17条第1項の規定に基づく指定地域内における自動車騒音の限度を定める命令(昭和46年総理府・厚生省令第3号)をもって定められてきたところである。

今般、「騒音規制法第17条第1項の規定に基づく指定地域内における自動車騒音の限度を定める総理府令」(平成12年総理府令第15号。以下「総理府令」という。)が、平成12年3月2日に公布され、平成12年4月1日から施行されたことに伴い、騒音の評価手法が、騒音レベルの中央値($L_{50,T}$)から等価騒音レベル($L_{Aeq,T}$)へ変更され、これに関連して要請限度の限度値、区域の区分等が見直された。

今回の改正では、中央環境審議会から環境庁長官に対する答申(平成11年10月6日中環審第156号)を踏まえ、要請限度を、環境基本法(平成5年法律第91号)第16条第1項の規定に基づく騒音に係る環境基準(以下「環境基準」という。)の達成に向けて講じられる諸施策の一つであるとして、「騒音に係る環境基準について」(平成10年9月環境庁告示第64号)をもって定められた環境基準との整合性に留意しつつ、その設定を行ったものである。

このような要請限度の改正の趣旨にかんがみ、下記の事項に十分留意の上、総理府令の適正かつ実効ある施行のために格段のご努力をお願いします。

記

第1 区域の区分について

- 1 要請限度は環境基準の達成に向けて講じられる諸施策の一つであることから、今回の要請限度の改正に伴い、区域の区分を行う場合、環境基準における地域の類型と整合させることが望ましい。改正前の要請限度に係る区域の区分は、原則として法第4条第1項の規定に基づき都道府県知事が設定する区域の区分と一致させて定めることとされてきたが、今回の改正に伴い新たな区域の区分が設定されたため、指定地域内において新たに区域の区分を行う必要がある点に留意されたいこと。
- 2 都市計画法第8条第1項第一号に定める用途地域(工業専用地域を除く。)の定めのある地域については、区域の区分を行う場合には、次を参考とされたいこと。
 - (1) 備考第1号の「a 区域」とは、都市計画法第9条第1項から第4項までに規定する第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及び第1種中高層住居専用地域であること。
 - (2) 備考第2号の「b 区域」とは、都市計画法第9条第5項から第7項までに規定する第1種住居地域、第2種住居地域及び準住居地域であること。
 - (3) 備考第3号の「c 区域」とは、都市計画法第9条第8項から第11条までに規定する近隣商業地域、商業地域、準工業地域及び工業地域であること。
- 3 区域の区分は、住民の生活環境を保全する観点から行うものであり、用途地域の定めのない地域についても

指定を妨げるものではなく、騒音防止の見地から適宜行われたいこと。現に用途地域の定めのない地域については、今後の用途地域の指定の動向、現に用途地域の定めのある地域の状況等を参考にして区域の区分を行うことが望ましい。

第2 自動車騒音の測定について

自動車騒音の測定にあたっては、次の点を参考とされたいこと。

- 1 騒音計は普通騒音計、精密騒音計又はこれらと同等以上の測定器のうち、計量法（平成4年法律第51号）第71条の条件に合格した特定計量器を使用する。等価騒音レベルの演算は、原則として積分平均型騒音計又はこれと同等の機能を有するレベル処理器を用いるものとする。
- 2 自動車騒音以外の騒音又は当該道路以外の道路に係る自動車騒音による影響があると認められる場合、これらの影響を勘案し実測値を補正するものとする。具体的には、測定にあたり、航空機騒音、鉄道騒音及び建設作業騒音等について、以下の方法により除外することとし、これらの方法では除外できない場合は、推計により補正するものとする。
 - (1) 測定員が監視していない場合は、除外すべき音が発生したときのデータを除いて統計処理する。
 - (2) 測定員が常に監視している場合は、除外すべき音が発生した時点で騒音計の一時停止ボタンを押す等により騒音計による測定を一時停止させ、適切な時間が経過後、測定を再開、継続する。
- 3 総理府令の第5条第二号にいう「住居等以外の用途の土地利用が行われている」とは、緑地帯、公園、田畑や店舗、工場等のみが立地し、住居等が立地していないことである。
- 4 測定を行う高さは、当該地点の鉛直方向において生活環境の保全上騒音が最も問題となる位置とし、一般的な平地における平面道路（盛土、切土、トンネル、橋若しくは高架、高架の道路を併設する等ではない道路のことをいう。）の場合は原則として地上1.2メートルとする。
- 5 総理府令の騒音の大きさの値が通常の運行パターンを前提に定められている趣旨にかんがみ、対象とする自動車騒音は原則として交差点を除く部分に係るものとしており、騒音の測定場所については原則として交差点に面する地点は除くこととしている。ただし、交差点近辺の生活環境保全が特に問題となっている場合には、実状に応じて適宜対処するものとする。
- 6 1日あたりの測定は、基準時間帯（昼間（6:00～22:00）と夜間（22:00～6:00）の2つの時間帯をいう。）ごとの全時間を通じて行うことを原則とするが、騒音レベルの変動等の条件に応じて、実測時間を短縮することもできるものとする。この場合の実測時間は、連続測定を行った場合と比べて統計的に十分な精度を確保しうる範囲内とする。
- 7 測定は、連続する7日間のうち当該自動車騒音の状況を代表すると認められる3日を選定し、1日あたりの測定を3日間行う。この場合、3日間は連続したものとする必要はない。騒音測定時の天候が降雨、降雪の場合や風雑音、電線その他による風切り音等により測定値に影響がある場合は測定を中止するものとする。

令和3年度 自動車交通騒音調査報告書

令和5年1月発行

石川県生活環境部環境政策課

〒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

この報告書はホームページでもご覧になれます。

URL <https://www.pref.ishikawa.lg.jp/kankyo/annai/car/index.html>





エコッピー
環境総合計画推進キャラクター



リサイクルシンボルマーク