

令和3年度

環境騒音及び
交通騒音・振動調査報告書

令和5年3月

長崎県県民生活環境部

目 次

第1部 令和3年度環境騒音調査結果

調査目的	1
調査概要	
1 調査実施機関及び調査の種類	1
2 調査期間	1
3 調査地域及び調査地点	1
4 測定方法等	3
調査結果	
1 騒音レベルの状況	3
2 環境基準の適合状況	3

第2部 令和3年度自動車騒音・道路交通振動調査結果

調査概要	
1 調査実施機関	6
2 調査地点	6
3 調査方法	7
調査結果	
1 自動車騒音（環境基準関係）	8
2 自動車騒音（要請限度関係）	8
3 道路交通振動	12
まとめ	14

第3部 令和3年度航空機騒音調査結果（長崎空港・大村飛行場周辺）

長崎空港周辺	
1 長崎空港の現況	15
2 調査の概要	18
3 調査結果	20
4 まとめ	20

大村飛行場周辺	
1	大村飛行場の現況 2 0
2	調査の概要 2 1
3	調査結果 2 3
4	まとめ 2 3

参考資料

(騒音に係る環境基準)

1	環境基準 2 4
2	騒音に係る環境基準の類型指定状況 2 5

(自動車騒音・道路交通振動、航空機騒音関係)

1	自動車騒音の要請限度 2 7
2	道路交通振動の要請限度 2 8
3	航空機騒音に係る環境基準 2 9
4	自動車保有台数の推移 3 1

測定結果

付表 1	令和3年度環境騒音定点測定結果 3 2
2	令和3年度自動車騒音測定結果(環境基準関係) 4 1
3	令和3年度自動車騒音測定結果(要請限度関係) 4 2
4	令和3年度道路交通振動測定結果 4 4

第 1 部

環境騒音調査結果

第1部 令和3年度環境騒音調査結果

調査目的

騒音に係る環境基準は、環境基本法第16条第1項の規定に基づき騒音に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、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として定められたものであり、行政施策を推進するうえでの目標となる。

本県では、昭和58年度より騒音に係る環境基準の類型指定を主要な区域から順次実施し、令和4年3月31日現在、13市7町において類型指定を行っている。

なお、環境基本法の改正により、平成24年4月1日から市の区域についてはそれぞれの市が、町の区域については県が類型指定を行っている。

これらの類型指定地域における環境騒音の現況と経年的な動向を把握することを目的として、5市2町が測定を実施した。

調査概要

1 調査実施機関及び調査の種類

調査の種類	実施機関（関係市町）
定点調査	長崎市、佐世保市、島原市、諫早市、大村市、長与町、時津町（5市2町）

2 調査期間

調査名	市町名	調査期間	市町名	調査期間
定点調査	長崎市	R3. 4. 8~R3. 12.21	大村市	R3.12.22~R4. 3.29
	佐世保市	R3.10. 4~R4.1.7	長与町	R3.11.8~R3.12. 16
	島原市	R4. 1.11~R4. 3.24	時津町	R4. 1. 5~R4. 3.24
	諫早市	R3. 6.1~R4. 3.11		

3 調査地域及び調査地点

市町ごとに各類型指定地域を代表する132地点（A類型:51、B類型:47、C類型:34地点）について、環境騒音の調査を実施した。

各市町の調査地点数は表1-1及び表1-2に示すとおり。

表1-1 各類型区分の調査地点数

類型区分	都市計画区域 用途区域	長崎市	佐世保市	島原市	諫早市	大村市	長与町	時津町	計	
A 類型	第1種低層住居専用地域	4	2	1	6	4	7	4	28	51
	第2種低層住居専用地域								0	
	第1種中高層住居専用地域	8	4	1	2	2		2	19	
	第2種中高層住居専用地域					3			3	
	用途地域外	1							1	
B 類型	第1種住居地域	12	3	1	6	9	1	6	38	47
	第2種住居地域								0	
	準住居地域	1	2						3	
	用途地域外	2		1	3				6	
C 類型	近隣商業地域	3	1			1	1		6	34
	商業地域	6	4	1	1		1	1	14	
	準工業地域	1	1	1	1	6		1	11	
	工業地域	2		1					3	
	用途地域外								0	
その他									0	0
合計		40	17	7	19	25	10	14	132	

表1-2 調査地点数の推移

年度	平成29年度				平成30年度				令和元年度				令和2年度				令和3年度			
	A 類型	B 類型	C 類型	計	A 類型	B 類型	C 類型	計	A 類型	B 類型	C 類型	計	A 類型	B 類型	C 類型	計	A 類型	B 類型	C 類型	計
長崎市	15	19	16	50	15	19	16	50	13	15	2	40	13	15	12	40	13	15	12	40
佐世保市	8	7	14	29	8	7	14	29	8	6	15	29	3	4	8	15	6	5	6	17
島原市	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
諫早市	8	9	2	19	7	8	4	19	8	9	2	19	7	8	4	19	8	9	2	19
大村市	9	9	7	25	9	9	7	25	9	9	7	25	9	9	7	25	9	9	7	25
長与町	7	2	3	12	7	2	3	12	7	2	3	12	7	2	3	12	7	1	2	10
時津町	7	6	3	16	7	6	2	15	7	6	2	15	6	6	2	14	6	6	2	14
全域	56	54	48	158	55	53	49	157	54	49	34	137	47	46	39	132	51	47	34	132

*その他の地点は除く。

4 測定方法等

(1) 測定方法

騒音の測定方法は、日本産業規格Z8731によるものとした。また、周波数補正特性はA特性、動特性はFASTとし、実測時間は24時間とした。

(2) 評価手法

騒音の評価手法は等価騒音レベル(Leq)によるものとし、基準時間帯ごとの全時間を通じた等価騒音レベルによって評価した。

調査結果

1 騒音レベルの状況

県下の全測定地点の類型別・時間区分別の等価騒音レベル(Leq)の算術平均値を表1-3に示した。

類型別では昼間、夜間共にC、B、Aの順で高い値であった。

また、時間の区分別では、昼間が夜間より6~7デシベル高い値であった。

表1-3 類型別・時間区分別の等価騒音レベル(Leq)の算術平均値

地域の類型	測定地点数	時間の区分	
		昼間 (6時~22時)	夜間 (22時~6時)
A 類型	51	46 デシベル	40 デシベル
B 類型	47	49 デシベル	42 デシベル
C 類型	34	53 デシベル	46 デシベル

なお、測定を実施した各地点における個々の調査結果を、付表-1「環境騒音定点測定結果」(p32~p44)に示した。

2 環境基準の適合状況

(1) 適合状況の経年変化

過去5か年間の適合状況を図1-1に示した。

令和3年度、調査を実施した132地点のうち環境基準に適合したのは、昼間が128地点(97%)、夜間が123地点(93%)、二時間帯とも適合したのは123地点(93%)であり、二時間帯の全てが不適合の地点は大村市1地点、長与町3地点の計4地点(3%)であった。不適合の原因としては、交通騒音の影響が主なものであった。

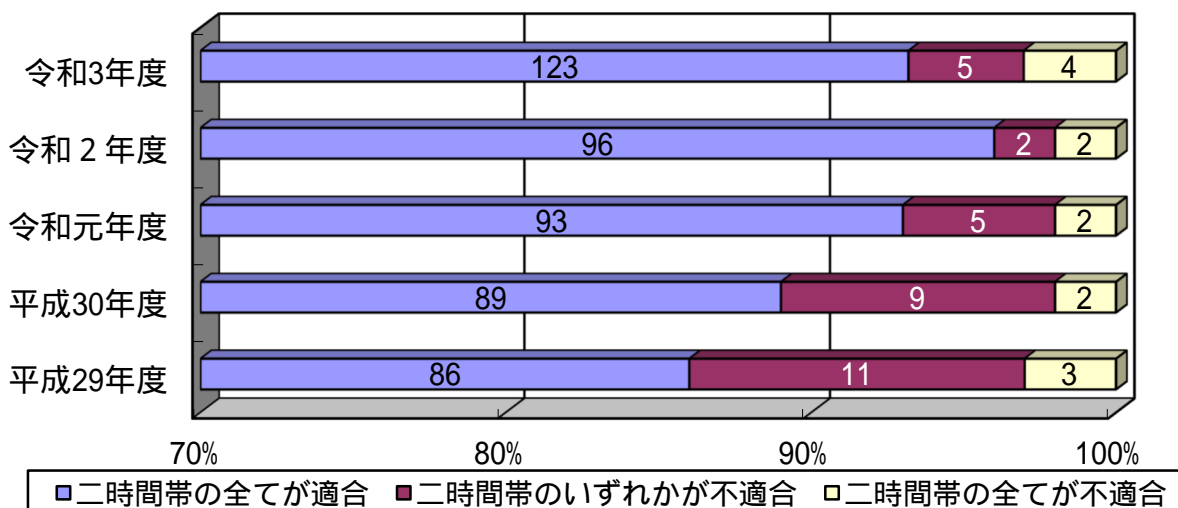


図1-1 環境基準の適合状況の経年変化

(2) 類型別・時間区分別適合状況

類型別・時間区分別適合状況を図1-2に示した。

A 類型の51調査地点のうち「二時間帯」の全てが環境基準に適合していたのは47地点(92%)、「二時間帯」の全てが不適合の地点は2地点(4%)であった。また、時間区分別の適合状況は、昼間96%、夜間92%であった。

B 類型の47調査地点のうち「二時間帯」の全てが環境基準に適合していたのは44地点(94%)、「二時間帯」の全てが不適合の地点は2地点(4%)であった。また、時間区分別の適合状況は、昼間96%、夜間94%であった。

C 類型の34調査地点のうち「二時間帯」の全てが環境基準に適合していたのは32地点(94%)、「二時間帯」の全てが不適合の地点はなかった。また、時間区分別の適合状況は、昼間100%、夜間94%であった。

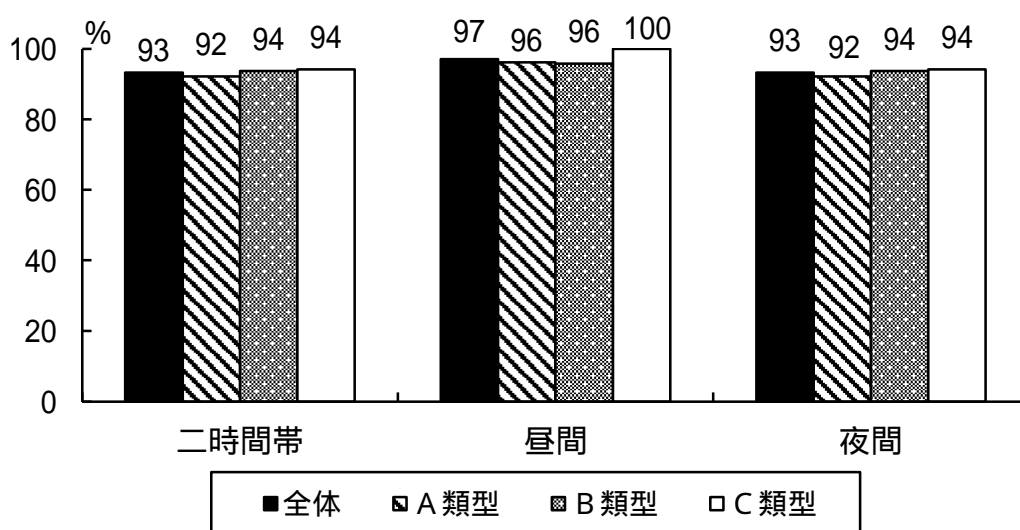


図1-2 類型別環境基準の適合状況

(3) 市町別の環境基準適合状況

市町別の環境基準適合状況を表1-4に示した。

「二時間帯」とも環境基準に適合した市町は佐世保市、島原市、諫早市、時津町であった。

表1-4 市町別・時間帯別の環境基準適合状況

	A 類型			B 類型			C 類型			合計						
	測定地点数	適合地点数			測定地点数	適合地点数			測定地点数	適合地点数			測定地点数	適合地点数		
		二時間帯	昼間	夜間		二時間帯	昼間	夜間		二時間帯	昼間	夜間		二時間帯	昼間	夜間
長崎市	13	13 100%	13 100%	13 100%	15	14 93%	15 100%	14 93%	12	10 83%	12 100%	10 83%	40	37 93%	40 100%	37 93%
佐世保市	6	6 100%	6 100%	6 100%	5	5 100%	5 100%	5 100%	6	6 100%	6 100%	6 100%	17	17 100%	17 100%	17 100%
島原市	2	2 100%	2 100%	2 100%	2	2 100%	2 100%	2 100%	3	3 100%	3 100%	3 100%	7	7 100%	7 100%	7 100%
諫早市	8	8 100%	8 100%	8 100%	9	9 100%	9 100%	9 100%	2	2 100%	2 100%	2 100%	19	19 100%	19 100%	19 100%
大村市	9	8 89%	9 100%	8 89%	9	8 89%	8 89%	8 89%	7	7 100%	7 100%	7 100%	25	23 92%	24 96%	23 92%
長与町	7	4 57%	5 71%	4 57%	1	0 0%	0 0%	0 0%	2	2 100%	2 100%	2 100%	10	6 60%	7 70%	6 60%
時津町	6	6 100%	6 100%	6 100%	6	6 100%	6 100%	6 100%	2	2 100%	2 100%	2 100%	14	14 100%	14 100%	14 100%
合計	51	47 92%	49 96%	47 92%	47	44 94%	45 96%	44 94%	34	32 94%	34 100%	32 94%	132	123 93%	128 97%	123 93%

*下欄は適合率

第2部

自動車騒音・道路交通振動調査結果

第2部 令和3年度自動車騒音・道路交通振動調査結果

調査概要

本調査は騒音規制法第18条、第21条の2及び振動規制法第19条に基づき、県下主要幹線道路において、自動車騒音は県及び8市2町、道路交通振動は4市で調査を実施した。

1 調査実施機関

(1) 自動車騒音（環境基準関係）

長崎県県民生活環境部地域環境課

(2) 自動車騒音（要請限度関係）

長崎市、佐世保市、諫早市、大村市、平戸市、壱岐市、雲仙市、南島原市、長与町、時津町

(3) 道路交通振動

長崎市、佐世保市、諫早市、大村市

2 調査地点

(1) 自動車騒音（環境基準関係）

調査地点は、面的評価を行う路線3地点で測定を実施した。

(2) 自動車騒音（要請限度関係）

調査地点は表2-1のとおり、38地点(a区域:2、b区域:15、c区域:21)で測定を実施した。

(3) 道路交通振動

調査地点は表2-2のとおり、25地点(第1種区域:9、第2種区域:15、区域外:1)で測定を実施した。

表2-1 自動車騒音市町別地点数

市町名	地点数	要請限度区域区分				道路種別			
		a区域	b区域	c区域	区域外	国道	県道	市町道	その他
長崎市	12	0	7	5		10	2	0	
佐世保市	6	0	2	4		4	2	0	
諫早市	5	0	2	3		5	0	0	
大村市	8	1	2	5		3	1	4	
平戸市	1	0	0	1		0	1	0	
壱岐市	1	0	1	0		0	1	0	
雲仙市	1	0	0	1		1	0	0	
南島原市	1	0	0	1		1	0	0	
長与町	2	1	1	0		1	1	0	
時津町	1	0	0	1		1	0	0	
合計	38	2	15	21		26	8	4	

表 2-2 道路交通振動市町別地点数

市町名	地点数	区域区分			道路種別			
		第1種区域	第2種区域	区域外	国道	県道	市町道	その他
長崎市	12	6	6	0	9	3	0	0
佐世保市	4	2	2	0	2	2	0	0
諫早市	4 (1)	0	3	1	4 (1)	0	0	0
大村市	5	1	4	0	3	0	2	0
計	25 (1)	9	15	1	18 (1)	5	2	0

* () は、要請限度の適用されない地点を内数で示す。

3 調査方法

(1) 自動車騒音（環境基準関係）

「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基準について」（平成10年環境庁告示第64号）に定めるところによる。

（注）道路に面する地域に係る騒音の環境基準については、地域を代表する騒音測定地点で騒音レベルを測定し、環境基準値と比較する点的評価を行っていたが、平成12年度から、道路端から50mの範囲内の全ての住居等について、推計した騒音レベルと環境基準値と比較し、環境基準を達成する戸数とその割合を把握する面的評価を行っている。また、平成24年度から、騒音規制法の改正により、市の区域に係る面的評価は市が実施することになった。

(2) 自動車騒音（要請限度関係）

「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）に定めるところによる。

（注）この省令が平成12年度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} ）から等価騒音レベル（ Leq ）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。

(3) 道路交通振動

「振動規制法施行規則第12条」（昭和51年総理府令第58号）に定めるところによる。

(4) 自動車交通量

自動車交通量の測定方法は、原則として自動車交通騒音の測定期間中の1日について、トラフィックカーによる連続測定、又は8～9時、10～11時、14時～15時及び17時～19時の時間帯に各5分間目視等により上下交通量を計測し、10分間の交通量を求めた。

調査結果

1 自動車騒音（環境基準関係）

調査区間3区間（佐々町）について面的評価を行った結果を表2-3に示した。

住居等770戸を評価した結果、昼間、夜間ともに環境基準を達成した住居等の割合は100%（770戸）であった。

表2-3 自動車騒音面的評価結果

番号	路線名	評価区間		環境基準達成率		
		起点	終点	昼間	夜間	昼夜
1	一般国道204号	北松浦郡佐々町古川免	北松浦郡佐々町小浦免	100	100	100
2	佐々鹿町江迎線	北松浦郡佐々町古川免	北松浦郡佐々町志方免	100	100	100
3	佐世保鹿町線	北松浦郡佐々町小浦免	北松浦郡佐々町沖田免	100	100	100
合計				100	100	100

2 自動車騒音（要請限度関係）

（1）騒音レベル

要請限度の区域区分別の各時間帯の等価騒音レベル（Leq）の各平均値を表2-4に示した。

また、等価騒音レベル（Leq）の上位測定地点を時間の区分別に表2-5に示した。

表2-4 要請限度の区域区分別の各時間帯の等価騒音レベル平均値

区域区分	測定地点数	等価騒音レベル（Leq）の平均値		
		昼間	夜間	全体
a区域	2	67 デシベル	60 デシベル	64 デシベル
b区域	15	65 デシベル	59 デシベル	62 デシベル
c区域	21	67 デシベル	61 デシベル	64 デシベル
全体	38	67 デシベル	60 デシベル	63 デシベル

a区域：専ら住居の用に供される区域

b区域：主として住居の用に供される区域

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

表 2-5 時間帯区別の騒音レベル (Leq) 上位測定地点

時間帯の区分	測定地点	道路名	区域区分	車線数	騒音レベル (Leq)
昼間	長崎駅前自動車公害測定局	国道 202 号	c 区域	6	73 デシベル
	平和公園(中心地地区)	国道 206 号	c 区域	5	73 デシベル
	貝津測定局	国道 34 号	b 区域	6	72 デシベル
	協和町(K 表具店)	市道 1007 号線 (杭出津松原線)	c 区域	4	72 デシベル
	北消防署	国道 206 号	c 区域	4	71 デシベル
夜間	長崎市営草住住宅集会所	国道 499 号	b 区域	4	68 デシベル
	長崎駅前自動車公害測定局	国道 202 号	c 区域	6	67 デシベル
	北消防署	国道 206 号	c 区域	4	67 デシベル
	平和公園(中心地地区)	国道 206 号	c 区域	5	66 デシベル
	中央消防署松が枝出張所	国道 499 号	c 区域	6	66 デシベル

(2) 要請限度超過状況

要請限度の超過状況を表 2-6 に示した。

調査地点 38 地点の環境基準達成率は 79%であった。

表 2-6 要請限度超過状況

区域区分	地点数	要請限度超過状況		
		時間帯別	地点	%
a 区域	2	2 時間帯ともに要請限度以下	2	100%
		昼間のみ要請限度超過	0	0%
		夜間のみ要請限度超過	0	0%
		2 時間帯ともに要請限度超過	0	0%
b 区域	15	2 時間帯ともに要請限度以下	13	87%
		昼間のみ要請限度超過	1	7%
		夜間のみ要請限度超過	1	7%
		2 時間帯ともに要請限度超過	0	0%
c 区域	21	2 時間帯ともに要請限度以下	15	71%
		昼間のみ要請限度超過	2	10%
		夜間のみ要請限度超過	1	5%
		2 時間帯ともに要請限度超過	3	14%
計	38	2 時間帯ともに要請限度以下	30	79%
		昼間のみ要請限度超過	3	8%
		夜間のみ要請限度超過	2	5%
		2 時間帯ともに要請限度超過	3	8%

(3) 市町別の要請限度超過状況

市町別要請限度超過状況を表 2-7 に示した。

調査地点 38 地点の環境基準達成率は 79%であった。

表 2-7 市町別要請限度超過状況

市町名	測定 地点数	要請限度区域区分							
		2 時間帯の 全てが以下		昼間のみ 超過		夜間のみ 超過		2 時間帯の 全てが超過	
		地点数	%	地点数	%	地点数	%	地点数	%
長崎市	12	7	58	0	0	2	17	3	25
佐世保市	6	6	100	0	0	0	0	0	0
諫早市	5	5	100	0	0	0	0	0	0
大村市	8	5	63	3	38	0	0	0	0
平戸市	1	1	100	0	0	0	0	0	0
壱岐市	1	1	100	0	0	0	0	0	0
雲仙市	1	1	100	0	0	0	0	0	0
南島原市	1	1	100	0	0	0	0	0	0
長与町	2	2	100	0	0	0	0	0	0
時津町	1	1	100	0	0	0	0	0	0
合計	38	30	79	3	8	2	5	3	8

3. 道路交通振動

(1) 振動レベル

図 2-1 に昼間における振動レベル (L_{10} 、以下同じ。) の度数分布を示した。測定地点数は、全体で 25 地点 (うち 1 地点は規制区域外) であった。出現頻度は、36~40 デシベルの地点が最も多く、9 地点であった。

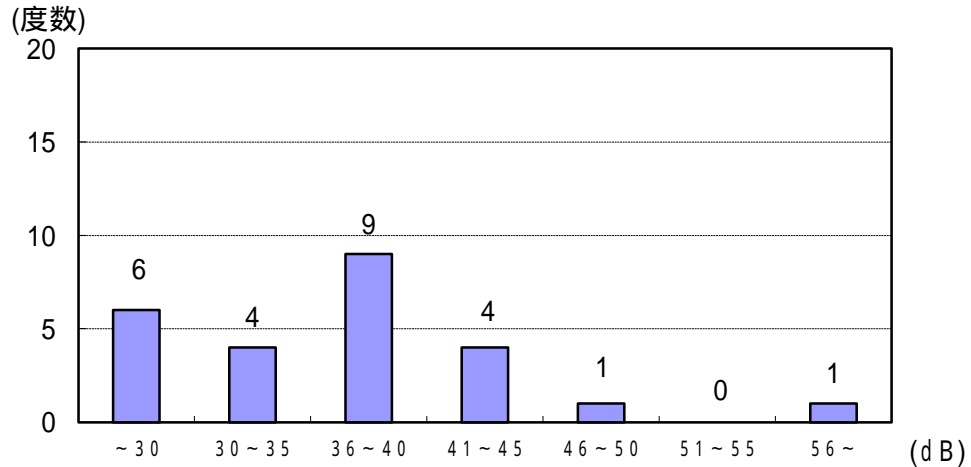


図 2-1 振動レベル (L_{10}) の度数分布

表 2-8 に振動規制区域の区分別の振動レベル (昼間) を示した。振動規制区域別の地点数の内訳は、第 1 種区域 9 地点、第 2 種区域 15 地点であった。

振動レベルは、全平均値が 36 デシベル、最小値 25 デシベル未満、最大値 60 デシベルであった。

また、振動規制区域別の L_{10} の平均値をみると、第 1 種区域が 34 デシベル、第 2 種区域は 38 デシベルであった。

表 2-8 振動規制区域の区分別の振動レベル (昼間)

振動規制区域	測定地点数	振動レベル (L_{10})		
		平均	最小	最大
第 1 種区域	9	34 デシベル	< 25 デシベル	41 デシベル
第 2 種区域	15	38 デシベル	25 デシベル	60 デシベル
全体	24	36 デシベル	< 25 デシベル	60 デシベル

(注 1) 30 デシベル未満の測定結果については参考値である。

(注 2) 規制区域外の 1 地点は除く。

表 2-9 に昼間の振動レベル (L_{10}) の上位調査地点を示した。

調査を実施した 24 地点 (規制区域外の 1 地点は除く) のうち最高値は、長崎駅前自動車公害測定局で、昼間において 60 デシベルであった。

表 2-9 振動レベル上位測定地点(昼間)

測定地点	道路名	規制区域	車線数	振動レベル
長崎駅前自動車公害測定局	国道 202 号	2	6	60 デシベル
小野測定局	国道 57 号	2	4	50 デシベル
高来町峰 S 宅	国道 207 号	-	2	45 デシベル

(2) 要請限度の超過状況

道路交通振動については、全ての測定地点において要請限度以下であった。
 なお、最近5カ年の振動レベル(平均)の経年変化を図2-2に示した。

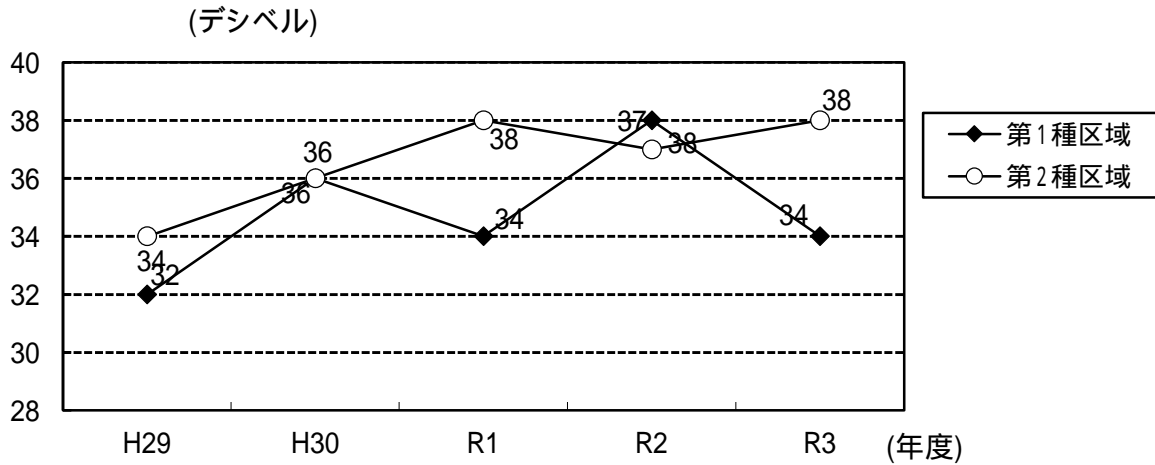


図 2-2 振動レベル(L₁₀)の経年変化(昼間)

まとめ

令和3年度に実施した県内主要幹線道路における自動車騒音・振動の概要は、以下のとおりである。

(1) 自動車騒音（環境基準関係）

令和3年度は佐々町の3評価区間について面的評価を行った。

その結果、昼間、夜間ともに環境基準を達成した住居等の割合は、100%であった。

なお、測定を実施した各地点における個々の測定結果を、付表-2「令和3年度自動車騒音測定結果（環境基準関係）」(p41)に示した。

(2) 自動車騒音（要請限度関係）

県内8市2町38地点における騒音レベルの平均値は、時間の区別では昼間67デシベル、夜間60デシベルであり、騒音規制区域の区分では、a区域が64デシベル、b区域が62デシベル、c区域が64デシベルであった。

騒音レベルの時間帯別上位地点は、主に交通量の多い測定地点となっていた。

また、調査地点38地点の環境基準達成率は79%であった。

なお、測定を実施した各地点における個々の測定結果を、付表-3「令和3年度自動車騒音測定結果（要請限度関係）」(p42～p43)に示した。

(3) 道路交通振動

県内4市24測定地点（規制区域外の1地点は除く。）における振動レベルの平均値は36デシベルであり、昼間時における最高地点は長崎駅前自動車公害測定局で、60デシベルであった。

また、道路交通振動の測定結果は、すべての測定地点で要請限度以下であり、昭和55年測定開始以後要請限度は超過していない。

なお、測定を実施した各地点における個々の測定結果を、付表-4「令和3年度道路交通振動測定結果」(p44)に示した。

第3部

航空機騒音調査結果 (長崎空港・大村飛行場周辺)

第3部 令和3年度航空機騒音調査結果（長崎空港・大村飛行場周辺）

長崎空港周辺

1 長崎空港の現況

長崎空港は、国土交通省が所管し、海上埋立地の滑走路（旧長崎空港B滑走路）と本土側の滑走路（旧長崎空港A滑走路）の2本の滑走路があったが、平成23年に本土側の滑走路が防衛省へ移管されたため、現在は海上埋立地において民間航空機が離発着する空港となっている。

（1）所在

長崎空港は大村湾内の大村市箕島（北緯32° 55′、東経129° 54′、標点の標高2.4m）にあり、本土側とほぼ平行に約1km、南側滑走路端からの飛行コース延長線上約11kmは、海で隔てられている。

（2）長崎空港の概要

長崎空港の概要は次のとおりである。

空港の種類	国管理空港（旧第2種A空港）	
空港面積	1,735千m ²	
空港施設	着陸帯	3,120m×300m
	滑走路	3,000m×60m
	誘導路	3,531m×9～34m
	エプロン	137,001m ²
	B747級	7バース
	B767級	2バース
	DHC8級	2バース
	小型機	5バース

（3）航空路線と就航機種

長崎空港における国内路線は、表3-1に示すように令和4年3月31日現在、1日当たり10路線43便である。この他に、国際線として週3便の上海定期便（就航機種：A319）、週3便の香港定期便（就航機種：A320）が運航されている。

（注）新型コロナウイルス感染症の影響による運休・減便は反映していない。

また、上記のほか、大型機等による訓練及び審査のための練習飛行が実施されている。なお、空港の運用時間は午前7時00分から午後10時00分までの15時間となっている。

表3-1 国内路線

路線都市	便数	機種	路線都市	便数	機種
東京	17便	B737-800, B767-300 A321	神戸	3便	B737-800
東京 (成田)	3便	A320-200	沖縄	1便	B737-800
名古屋 (中部)	2便	B737-800	対馬	3便	DHC8-Q200 DHC8-Q400
大阪 (伊丹)	8便	B737-800、E190 DHC8-Q400	福江	2便	DHC8-Q200 DHC8-Q400
大阪 (関西)	2便	A320-200	壱岐	2便	DHC8-Q200
合計 10路線 43便					

(注1) 令和4年3月31日現在。

(注2) 便数、機種については月により変更がある。

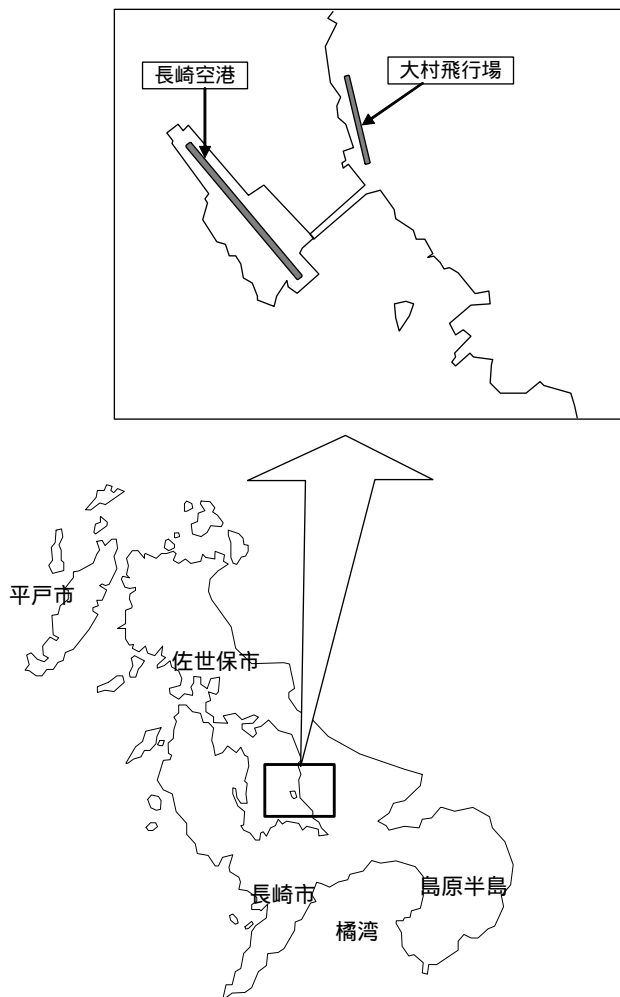


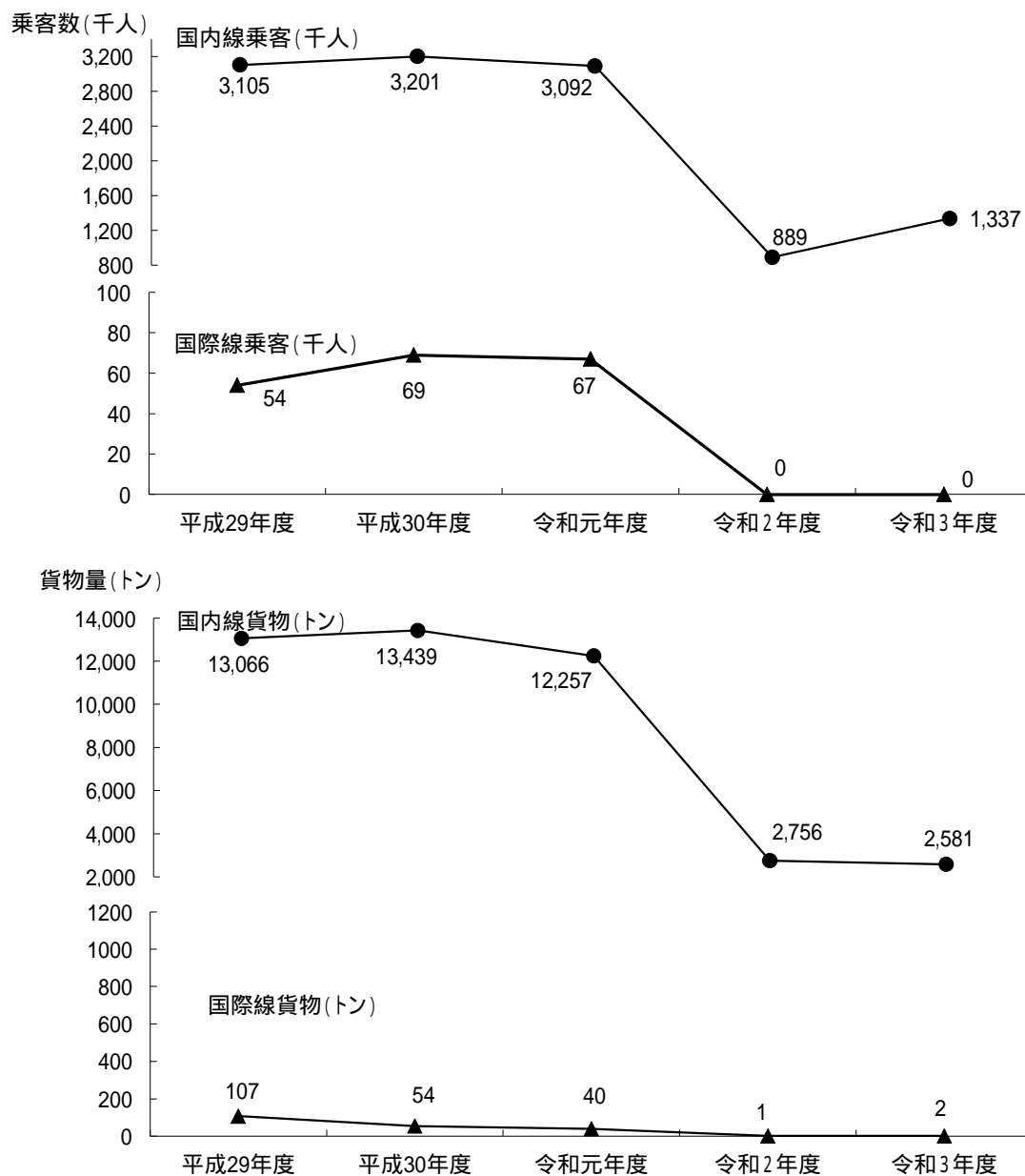
図3-1 長崎空港・大村飛行場位置図

(4) 乗客及び貨物空輸実績

長崎空港の利用実績の経年変化を図3-2に示す。

令和3年度の国内線乗客数は1,337千人(前年度比150%)であり、国際線乗客数は0人(前年度と同じ)であった。

国内線貨物量は、令和3年度は、2,581トン(前年度比93.7%)であり、国際線貨物量は2トン(前年度比200%)であった。



(注) 国際線乗客とは、国際線の定期路線(長崎空港寄港分を含む。)及びチャーター便等の乗客数をいう。

図3-2 乗客数及び貨物空輸実績(国内線・国際線)

(5) 着陸回数及び離着陸の方向等

民間定期航空路等を中心とする滑走路の着陸回数の推移は表3-2に示すとおりである。令和3年度着陸回数は、12,205回（前年度比127%）であった。

表3-2 着陸回数の推移

年 度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
年 間	15,454	15,634	15,578	9,454	12,205
1日あたり	42	43	43	26	33

（空港管理状況調書（国土交通省航空局）より）

長崎空港における着陸は、風向等にもよるが、おおむね諫早市方向より、また、離陸は川棚町大崎半島方向へととなっている。待機空域は大村湾上空に設定されている。

2 調査の概要

長崎空港周辺の航空機騒音の測定監視は、大村市、諫早市の2市により滑走路が供用開始された昭和50年から実施している。

令和3年度は、大村市4地点、諫早市6地点の合計10地点で測定を実施した。

(1) 調査実施機関

大村市、諫早市

(2) 調査地点及び調査期日

令和3年度の調査地点及び調査期日を表3-3、図3-3に示す。

表3-3 調査地点及び調査期日

市名	調査地点	滑走路中心点からの方位及び距離		調査期間 令和3年度	環境基準	
					類型	基準値 Lden
大村市	大村市役所	東南東	4.5km	11/17～11/23		57 デシベル
	前舟津公民館	南東	4.7km	3/8～3/14		
	釜川内	南東	6.3km	12/28～1/3		
	三浦出張所	南東	9.2km	3/16～3/22		
諫早市	真津山小学校	南東	12.2km	8/28～9/3		57 デシベル
	久山町住宅	南東	11.6km	10/28～11/3		
	若葉町住宅	南東	12.8km	11/10～11/16		
	土師野尾町公民館	南東	15.7km	11/10～11/16		
	久山台住宅	南東	12.2km	10/28～11/3		
	喜々津東小学校	南東	11.2km	10/14～10/20		



図3-3 長崎空港周辺の騒音測定地点

(3) 調査方法

航空機騒音の測定及び評価は、「航空機騒音に係る環境基準について」(昭和48年12月27日、環境庁告示第154号)により定められた方法に基づいて実施した。

なお、平成25年4月1日より、環境基準の評価指標は、従来のWECPNLより L_{den} [デシベル]が採用されている。

(4) 測定機器

名称	製造者	機種名
ア 普通騒音計	リオン株式会社	NL-42
イ 環境騒音観測装置	リオン株式会社	NA-37

3 調査結果

令和3年度の環境基準の適合状況を表3-4に示した。全調査地点で環境基準に適合した。

表3-4 環境基準の適合状況

市名	調査地点	用途地域	環境基準		測定結果 Lden (7日間)	適合状況
			類型	基準値 Lden		
大村市	大村市役所	商業地域		57 デシベル	41 デシベル	適合
	前舟津公民館	第1種住居地域			46 デシベル	適合
	釜川内	白紙地域			45 デシベル	適合
	三浦出張所	白紙地域			42 デシベル	適合
諫早市	真津山小学校	第1種住居地域		57 デシベル	44 デシベル	適合
	久山町住宅	市街化調整区域			47 デシベル	適合
	若葉町住宅	第1種住居地域			48 デシベル	適合
	土師野尾町公民館	市街化調整区域			46 デシベル	適合
	久山台住宅	第1種低層住居専用地域			41 デシベル	適合
	喜々津東小学校	第1種低層住居専用地域			46 デシベル	適合

4 まとめ

令和3年度は長崎空港周辺の大村市4地点、諫早市6地点の計10地点において、原則として7日間の航空機騒音測定を実施した。

結果の概要は以下のとおりである。

- (1) 大村市、諫早市は、昭和58年6月1日に航空機騒音に係る環境基準の類型が指定されているが、令和3年度の調査結果は全ての地点において環境基準に適合していた。
- (2) L_{den} (7日間) が最も高い地点は、若葉町住宅で48デシベルであった。

大村飛行場周辺

1 大村飛行場の現況

大村飛行場は、昭和35年に「大村空港」として開港してから、民間の旅客機の離発着及び自衛隊等に使用されていたが、昭和50年に海上埋立地の滑走路(旧長崎空港B滑走路)が供用を開始して以降は、「長崎空港A滑走路」として海上自衛隊のヘリコプター及び民間小型機の訓練飛行等に使用されていた。現在は平成23年に国土交通省から防衛省へ移管されたことに伴い、長崎空港A滑走路としての供用は廃止され、「大村飛行場」として管理されている。

(1) 所在

大村飛行場は大村市の中心街(大村駅前)より北西へ約3km離れた大村湾沿いの大村市今津町に位置し、大村飛行場の沖合約1kmのところに長崎空港がある。

(2) 大村飛行場の概要

大村飛行場の概要は次のとおりである。

飛行場面積	266千m ²	
空港施設	着陸帯	1,320m × 90m
	滑走路	1,200m × 30m
	誘導路	92m × 18m
	エプロン	11,200m ²

(3) 大村飛行場におけるヘリコプター等の飛行形態

大村飛行場は、海上自衛隊、県警察本部、県危機管理課のヘリコプターが利用している。

海上自衛隊所属のヘリコプターによる訓練飛行の経路は大村湾上に設定され、離発着時のコースはいずれも海上方向となっている。

滑走路上でのヘリコプターの飛行形態は、

通常の離発着(海上方向より飛来して着陸及び離陸後直ちに海上方向へ飛行等)

タッチアンドゴーを含む滑走路上通過(滑走路5~30m上空)

ホバリングによる滑走路上での停止や水平移動(滑走路上5~30m上空)等、きわめて多様なものとなっている。

2 調査の概要

令和3年度は、大村飛行場周辺の6地点において14日間の連続測定を実施した。

なお、古賀島町住宅(D)については、連続測定を2回実施した。

(1) 調査実施機関

大村市

(2) 調査地点及び調査期日

令和3年度の調査地点及び調査期日を表3-5、図3-4に示す。

表3-5 調査地点及び調査期日

市名	調査地点	滑走路中心点からの方位及び距離		調査期間 令和3年度	環境基準	
					類型	基準値 Lden
大村市	富の原小学校	北東	1,200m	1/20～2/2	57 デシベル	
	古賀島町住宅(A)	北北東	180m	2/4～2/17		
	古賀島町住宅(B)	南東	90m	2/19～3/4		
	古賀島町住宅(C)	北東	160m	11/25～12/8		
	古賀島町住宅(D)	北東	90m	8/17～8/30	62 デシベル	
	古賀島町住宅(E)	東北東	440m	12/10～12/23		
	古賀島町住宅(E)	東北東	440m	1/5～1/18		



図 3-4 大村飛行場周辺の騒音測定地点

(3) 調査方法及び評価方法

航空機騒音の測定及び評価は、「航空機騒音に係る環境基準について」(昭和48年12月27日、環境庁告示第154号)により定められた方法に基づいて実施した。

なお、平成25年4月1日より、環境基準の評価指標は、従来のWECPNLより L_{den} [デシベル]が採用されている。

(4) 測定機器

名称	製造者	機種名
ア 環境騒音観測装置	リオン株式会社	NA-37

3 調査結果

令和3年度の環境基準の適合状況を表3-6に示した。6地点中3地点は環境基準に適合したが、3地点は不適合となった。

表3-6 環境基準の適合状況

市名	調査地点	用途地域	環境基準		測定結果 Lden (7日間)	適合状況
			類型	基準値 Lden		
大村市	富の原小学校	第1種住居地域		57 デシベル	51 デシベル	適合
	古賀島町住宅(A)	準工業地域		62 デシベル	64 デシベル	不適合
	古賀島町住宅(B)	準工業地域			66 デシベル	不適合
	古賀島町住宅(C)	準工業地域			59 デシベル	適合
	古賀島町住宅(D)	準工業地域			64 デシベル	不適合
	古賀島町住宅(E)	準工業地域			51 デシベル	適合

4 まとめ

令和3年度は、大村飛行場周辺における航空機騒音(主にヘリコプター騒音)の実態を把握するため、6地点について14日間の連続測定を実施した。

測定の結果、3地点(富の原小学校、古賀島町住宅(C)、(E))においては、航空機騒音に係る環境基準に適合したが、3地点(古賀島町住宅(A)、古賀島町住宅(B)、古賀島町住宅(D))においては不適合となった。

参 考 資 料

(騒音に係る環境基準)

1 環境基準

(一般地域)

(等価騒音レベル)

地域の類型	時間の区分	
	昼 間	夜 間
A A	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

- 1) A Aをあてはめる地域は、療養施設・社会福祉施設等が集中して設置される地域など、特に静穏を要する地域
- 2) Aをあてはめる地域は、専ら住居の用に供される地域
- 3) Bをあてはめる地域は、主として住居の用に供される地域
- 4) Cをあてはめる地域は、相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域
- 5) 時間の区分は、次の区分とする
 昼間：午前6時～午後10時 夜間：午後10時～翌日の午前6時

(道路地域)

(等価騒音レベル)

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。

(幹線交通を担う道路に近接する空間)

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 騒音に係る環境基準の類型指定状況

(平成31年3月31日現在)

告示年月日	告示番号	施行日	類型指定の実施市町
昭和58年5月31日	第464号	6月 1日	(新規指定) 長崎市、佐世保市、諫早市、大村市
昭和59年5月18日	第428号	6月 1日	(新規指定) 島原市、多良見町、長与町、時津町
昭和60年6月 7日	第509号	6月 7日	(新規指定) 福江市、平戸市、香焼町
昭和61年5月 9日	第401号	5月 9日	(告示方法変更) 長崎市、佐世保市、島原市、諫早市、大村市、福江市、平戸市、香焼町、多良見町、長与町、時津町 (新規指定) 松浦市、三和町、琴海町、東彼杵町、川棚町、波佐見町 (昭和58年第464号、昭和59年第428号、昭和60年第509号は廃止)
昭和62年4月24日	第458号	5月 1日	(新規指定) 有明町、小浜町、西有家町、佐々町、郷ノ浦町、巖原町
昭和63年4月22日	第450号	5月 1日	(新規指定) 野母崎町、大瀬戸町、高来町、国見町、加津佐町、有家町
平成元年4月14日	第459号	5月 1日	(新規指定) 口之津町、生月町、江迎町、上五島町、有川町
平成 2年4月13日	第497号	5月 1日	(新規指定) 西彼町、西海町、大島町、崎戸町、外海町
平成 3年4月23日	第463号	5月 1日	(新規指定) 森山町、小長井町、瑞穂町、吾妻町、愛野町、田平町
平成 4年5月 6日	第523号	5月 6日	(新規指定) 飯盛町、千々石町
平成 5年4月30日	第522号 第523号	4月30日	(一部変更) 長崎市、佐世保市、諫早市、時津町
平成 6年4月22日	第516号	4月22日	(一部変更) 佐世保市
平成10年 3月 3日	第196号	3月 3日	(一部変更) 島原市、諫早市、大村市、平戸市、松浦市、多良見町、時津町、巖原町
平成11年 4月 1日	第490号	4月 1日	(類型区分改正による指定変更) 長崎市、佐世保市、島原市、諫早市、大村市、福江市、平戸市、松浦市、香焼町、野母崎町、三和町、多良見町、長与町、時津町、琴海町、西彼町、西海町、大島町、崎戸町、大瀬戸町、外海町、東彼杵町、川棚町、波佐見町、森山町、飯盛町、高来町、小長井町、有明町、国見町、瑞穂町、吾妻町、愛野町、千々石町、小浜町、加津佐町、口之津町、西有家町、有家町、生月町、田平町、江迎町、佐々町、上五島町、有川町、郷ノ浦町、巖原町 (平成10年第196号は廃止)
平成13年 3月 6日	第189号	3月 6日	(一部変更) 島原市、大村市

平成14年 3月15日	第282号	3月15日	(一部変更) 諫早市、長与町、時津町
平成15年 3月14日	第281号	3月14日	(一部変更) 大村市、長与町
平成16年 3月16日	第432号	3月16日	(新規指定) 新魚目町
平成23年 3月29日	第378号	3月29日	(一部変更) 佐世保市、諫早市、大村市、時津町
平成24年 3月16日	第294号	4月 1日	(市へ類型指定に関する権限移譲による指定変更) 長与町、時津町、東彼杵町、川棚町、波佐見町、 佐々町、新上五島町 (平成11年第490号は廃止)
平成25年 3月 1日	第175号	3月 1日	(一部変更) 時津町
平成27年12月18日	第1106号	12月18日	(一部変更) 長与町、時津町
平成28年12月27日	第889号	12月27日	(一部変更) 長与町、時津町

参 考 資 料

自動車騒音・道路交通振動、
航空機騒音関係

1 自動車騒音の要請限度

「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3月2日 総理府令第15号)

(等価騒音レベル)

	区域の区分	時間の区分	
		昼間(6~22)	夜間(22~6)
1	a区域及びb区域のうち1車線を有する道路に面する区域	65デシベル	55デシベル
2	a区域のうち2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
3	b区域のうち2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

上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(2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15m、2車線をこ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20m迄の範囲をいう。)に係る限度は上表にかかわらず、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。

備考

- a区域、b区域、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(市の区域内の区域については、市長。)が定めた区域をいう。
 (1) a区域: 専ら住居の用に供される区域
 (2) b区域: 主として住居の用に供される区域
 (3) 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
- 時間の区分は次のとおり。
 昼間: 午前6時~午後10時 夜間: 午後10時~午前6時
- 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。
- 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。(原則として地上1.2メートルとする。)
- 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していると認められる3日間について行うものとする。
- 騒音の評価方法は、等価騒音レベルによるものとする。
- 騒音の測定方法は、日本産業規格Z8731に定める騒音レベルの測定方法による。
- 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。

2 道路交通振動の要請限度

「振動規制法第16条第1項の規定に基づく指定地域内における道路交通振動の限度」

時間の区分 区域の区分	昼 間 (デシベル)	夜 間 (デシベル)
第1種区域	65	60
第2種区域	70	65

備考

- 1 第1種区域及び第2種区域とは、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 第1種区域 良好な住居の環境を保全するため、特に静穏の保持を必要とする区域及び住居の用に供されているため、静穏の保持を必要とする区域
 - 二 第2種区域 住居の用に併せて商業、工業等の用に供されている区域であって、その区域内の住民の生活環境を保全をするため、振動の発生を防止する必要がある区域及び主として工業等の用に供されている区域であって、その区域内の住民の生活環境を悪化させないため、著しい振動の発生を防止する必要がある区域
- 2 昼間及び夜間とは、それぞれ次の各号に掲げる時間の範囲内において都道府県知事（市の区域内の区域に係る時間については、市長。）が定めた時間をいう。
 - 一 昼間 午前5時、6時、7時又は8時から午後7時、8時、9時又は10時まで
 - 二 夜間 午後7時、8時、9時又は10時から翌日の午前5時、6時、7時又は8時まで
- 3 デシベルとは、計量法別表第二に定める振動加速度レベルの計算単位をいう。
- 4 振動の測定は、計量法第71条の条件に合格した振動レベル計を用い、鉛直方向について行うものとする。この場合において、振動感覚補正回路は鉛直振動特性を用いることとする。
- 5 振動の測定場所は、道路の敷地境界線とする。
- 6 振動の測定は、当該道路に係る道路交通振動を対象とし、当該道路交通振動の状況を代表すると認められる1日について、昼間及び夜間の区分ごとに1時間あたり1回以上の測定を4時間以上行うものとする。
- 7 振動の測定方法は、次のとおりとする。
 - 一 振動ピックアップの設置場所は、次のとおりとする。
 - イ 緩衝物がなく、かつ、十分に踏み固め等の行われている堅い場所
 - ロ 傾斜及びおうとつがない水平面を確保できる場所
 - ハ 温度、電気、磁気等の外圍条件の影響を受けない場所
 - 二 暗振動の影響の補正は、次のとおりとする。
 測定の対象とする振動に係る指示値と暗振動（当該測定場所において発生する振動で当該測定の対象とする振動以外のものをいう。）の指示値の差が10デシベル未満の場合は、測定の対象とする振動に係る指示値から次の表の上欄に掲げる指示値の差ごとに同表の下欄に掲げる補正値を減ずるものとする。

指示値の差	3デシベル	4デシベル	5デシベル	6デシベル	7デシベル	8デシベル	9デシベル
補正値	3デシベル	2デシベル		1デシベル			

- 8 振動レベルは、5秒間隔、100個又はこれに準ずる間隔、個数の測定地の80%レンジの上端の数値を昼間及び夜間の区分ごとにすべてについて平均した数値とする。

3 航空機騒音に係る環境基準

地域の類型	基準値(単位 L_{den})
	57デシベル以下
	62デシベル以下

(注) をあてはめる地域は、専ら住居の用に供される地域とし、 をあてはめる地域は 以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域とする。

航空機騒音の環境基準の基準値は、次の方法により測定・評価した場合における値とする。

- (1)測定は、原則として連続7日間行い、騒音レベルの最大値が暗騒音より10デシベル以上大きい航空機騒音について、単発騒音暴露レベル(L_{AE})を計測する。なお、単発騒音暴露レベルの求め方については、日本産業規格Z8731に従うものとする。
- (2)測定は、屋外で行うものとし、その測定点としては、当該地域の航空機騒音を代表すると認められる地点を選定するものとする。
- (3)測定時期としては、航空機の飛行状況及び風向等の気象条件を考慮して、測定点における航空機騒音を代表すると認められる時期を選定するものとする。
- (4)評価は算式アにより1日(午前0時から午後12時まで)ごとの時間帯補正等価騒音レベル(L_{den})を算出し、全測定日の L_{den} について、算式イによりパワー平均を算出するものとする。

算式ア

$$10 \log_{10} \left\{ \frac{T_0}{T} \left(\sum_i 10^{\frac{L_{AE,di}}{10}} + \sum_j 10^{\frac{L_{AE,ej}+5}{10}} + \sum_k 10^{\frac{L_{AE,nk+10}}{10}} \right) \right\}$$

(注) i 、 j 及び k とは、各時間帯で観測標本の i 番目、 j 番目及び k 番目をいい、 $L_{AE,di}$ とは、午前7時から午後7時までの時間帯における i 番目の L_{AE} 、 $L_{AE,ej}$ とは、午後7時から午後10時までの時間帯における j 番目の L_{AE} 、 $L_{AE,nk}$ とは、午前0時から午前7時まで及び午後10時から午後12時までの時間帯における k 番目の L_{AE} をいう。また、 T_0 とは、規準化時間(1秒)をいい、 T とは、観測1日の時間(86,400秒)をいう。

算式イ

$$10 \log_{10} \left(\frac{1}{N} \sum_i 10^{\frac{L_{den,i}}{10}} \right)$$

(注) N とは、測定日数をいい、 $L_{den,i}$ とは、測定日のうち i 日目の測定日の L_{den} をいう。

- (5)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、動特性は遅い動特性(SLOW)を用いることとする。

*環境基準は、1日当たりの離着陸回数が10回以下の飛行場であって、警察、消防及び自衛隊等専用の飛行場並びに離島にある飛行場の周辺地域には適用しないものとする。

新環境基準値は、騒音対策の継続性も考慮し、旧環境基準値に相当するレベルに設定されている。

【参考 WECPNL (旧環境基準)】

地域の類型	基準値 (単位 WECPNL)
	70以下
	75以下

(注) をあてはめる地域は、専ら住居の用に供される地域とし、 をあてはめる地域は 以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域とする。

航空機騒音の環境基準の基準値は、次の方法により測定・評価した場合における値とする。

- (1)測定は、原則として連続7日間行い、暗騒音より10デシベル以上大きい航空機騒音のピークレベル(計量単位 デシベル)及び航空機の機数を記録するものとする。
- (2)測定は、屋外で行うものとし、その測定点としては、当該地域の航空機騒音を代表すると認められる地点を選定するものとする。
- (3)測定時期としては、航空機の飛行状況及び風向等の気象条件を考慮して、測定点における航空機騒音を代表すると認められる時期を選定するものとする。
- (4)評価は(1)のピークレベル及び機数から次の算式により1日ごとの値(単位:WECPNL)を算出し、そのすべての値をパワー平均して行うものとする。

算式

$$\text{dB(A)} + 10 \log_{10} N - 27$$

(注) dB(A)とは、1日のすべてのピークレベルをパワー平均したものをいい、Nとは午前0時から午前7時までの間の航空機の機数をN1、午前7時から午後7時までの間の航空機の機数をN2、午後7時から午後10時までの航空機の機数をN3、午後10時から午後12時までの間の航空機の機数をN4とした場合における次により算出した値をいう。

$$N = N_2 + 10(N_1 + N_4) \cdots$$

- (5)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、動特性は遅い動特性(SLOW)を用いることとする。

4 自動車保有台数の推移

(単位:台)

種別	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
貨物	50,384	49,226	48,569	48,245	48,017	48,228	48,249	48,257	48,293	48,412	48,498
	(100)	(98)	(96)	(96)	(95)	(96)	(96)	(96)	(96)	(96)	(96)
乗合	4,231	4,243	4,270	4,248	4,337	4,354	4,453	4,394	4,330	4,201	4,032
	(100)	(100)	(101)	(100)	(103)	(103)	(105)	(104)	(102)	(99)	(95)
乗用	346,512	345,059	342,080	338,677	337,555	339,224	339,430	338,988	337,631	337,395	335,651
	(100)	(100)	(99)	(98)	(97)	(98)	(98)	(98)	(97)	(97)	(97)
特殊用途	13,951	13,824	13,840	13,972	14,120	14,384	14,438	14,628	14,699	14,756	14,748
	(100)	(99)	(99)	(100)	(101)	(103)	(103)	(105)	(105)	(106)	(106)
大型特殊	2,656	2,662	2,670	2,684	2,693	2,702	2,693	2,697	2,684	2,689	2,685
	(100)	(100)	(101)	(101)	(101)	(102)	(101)	(102)	(101)	(101)	(101)
小型二輪	15,020	15,230	15,565	15,785	16,115	16,225	16,270	16,446	16,607	17,252	17,803
	(100)	(101)	(104)	(105)	(107)	(108)	(108)	(109)	(111)	(115)	(119)
軽自動車	462,411	472,862	482,501	491,649	493,536	495,566	497,420	499,754	500,443	502,595	502,991
	(100)	(102)	(104)	(106)	(107)	(107)	(108)	(108)	(108)	(109)	(109)
総計	895,165	903,106	909,495	915,260	916,373	920,683	922,953	925,164	924,687	927,300	926,408
	(100)	(101)	(102)	(102)	(102)	(103)	(103)	(103)	(103)	(104)	(103)

(注) 下段数値は、平成23年度を100とした時の数値

*九州運輸局長崎運輸支局及び軽自動車検査協会調べ(各年度未現在)

測定結果

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(長崎市)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル (LAeq)		環境基準適合状況		備考
					昼間	夜間	昼間	夜間	
1	鳴見台北公園	R3.04.19 -04.20	第一種低層住居専用地域	A	44	39			
2	小江原台東公園	R3.04.22 -04.23	第一種低層住居専用地域	A	43	28			
3	老人福祉センターしらゆり荘	R3.10.06 -10.07	第一種低層住居専用地域	A	44	41			
4	矢上団地第一公園	R3.05.17 -05.18	第一種低層住居専用地域	A	43	35			
5	シーボルト記念館	R3.04.08 -04.09	第一種中高層住居専用地域	A	39	30			
6	山ノ木公園	R3.04.19 -04.20	第一種中高層住居専用地域	A	41	30			
7	老人憩の家つつじ荘	R3.05.24 -05.25	第一種中高層住居専用地域	A	51	40			
8	下川平公園	R3.12.20 -12.21	第一種中高層住居専用地域	A	46	39			
9	老人福祉センターあじさい荘	R3.05.10 -05.11	第一種中高層住居専用地域	A	51	42			
10	大浜東公園	R3.05.13 -05.14	第一種中高層住居専用地域	A	40	33			
11	立山公園管理事務所	R3.05.10 -05.11	第一種中高層住居専用地域	A	42	33			
12	祝捷山公園	R3.04.08 -04.09	第一種中高層住居専用地域	A	46	36			
13	晴海台地区公民館	R3.04.15 -04.16		A	52	41			
14	香焼地域センター	R3.12.15 -12.16	第一種住居地域	B	43	31			
15	淵地区ふれあいセンター	R3.04.22 -04.23	第一種住居地域	B	48	37			
16	式見地域センター	R3.05.13 -05.14	第一種住居地域	B	42	33			
17	外海公民館	R3.05.13 -05.14		B	49	45			
18	西山2丁目公園	R3.04.26 -04.27	第一種住居地域	B	55	42			
19	戸町地区ふれあいセンター	R3.04.15 -04.16	第一種住居地域	B	52	43			
20	野母崎体育館	R3.04.15 -04.16		B	47	32			
21	仁田中央公園	R3.04.08 -04.09	第一種住居地域	B	42	34			
22	あけぼの公園	R3.04.08 -04.09	第一種住居地域	B	36	30			
23	深堀地域センター	R3.12.15 -12.16	第一種住居地域	B	46	37			
24	東長崎商工会茂木支所	R3.04.08 -04.09	第一種住居地域	B	44	36			
25	日見地域センター	R3.05.17 -05.18	第一種住居地域	B	51	45			
26	老人憩の家東望荘	R3.05.17 -05.18	第一種住居地域	B	44	37			
27	戸石地区公民館	R3.05.17 -05.18	第一種住居地域	B	44	37			
28	陸上競技場管理事務所	R3.04.19 -04.20	準住居地域	B	53	47		×	自動車騒音の影響
29	緑ヶ丘地区ふれあいセンター	R3.04.22 -04.23	近隣商業地域	C	51	42			
30	老人憩の家ひまわり荘	R3.04.26 -04.27	近隣商業地域	C	54	48			
31	水の浦公園	R3.04.26 -04.27	近隣商業地域	C	50	41			
32	老人福祉センターすみれ荘	R3.04.19 -04.20	商業地域	C	55	47			

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(長崎市)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル (LAeq)		環境基準適合状況		備考	
					昼間	夜間	昼間	夜間		
33	中町公園	R3.05.13 -05.14	商業地域	C	57	49				
34	江平地区ふれあいセンター	R3.04.22 -04.23	商業地域	C	59	53		×	歓楽街の騒音の影響	
35	麴屋町公園	R3.04.26 -04.27	商業地域	C	52	37				
36	樺島町公園	R3.04.15 -04.16	商業地域	C	55	45				
37	中央公園	R3.04.26 -04.27	商業地域	C	55	46				
38	馬場公民館	R3.05.17 -05.18	準工業地域	C	59	57		×	自動車騒音の影響	
39	幸町公民館	R3.05.10 -05.11	工業地域	C	56	48				
40	小ヶ倉地域センター	R3.04.12 -04.13	工業地域	C	55	50				
									全体	
	A類型		算術平均値	ア イ ウ	45	36	13 13 100	13 13 100	13 13 100	ア．測定地点数 イ．適合地点数 ウ．適合率(%)
	B類型		算術平均値	ア イ ウ	46	38	15 15 100	15 14 93	15 14 93	ア．測定地点数 イ．適合地点数 ウ．適合率(%)
	C類型		算術平均値	ア イ ウ	55	47	12 12 100	12 10 83	12 10 83	ア．測定地点数 イ．適合地点数 ウ．適合率(%)
	全体		算術平均値	ア イ ウ	48	40	40 40 100	40 37 93	40 37 93	ア．測定地点数 イ．適合地点数 ウ．適合率(%)

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(佐世保市)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル (LAeq)		環境基準適合状況		備考	
					昼間	夜間	昼間	夜間		
1	権常寺町公民館	R3.11.15 -11.16	第1種低層住居専用地域	A	52	42			一般地域	
2	崎辺地区コミュニティーセンター	R3.12.09 -12.10	第1種低層住居専用地域	A	47	38			一般地域	
3	大岳台町公民館	R3.11.29 -11.30	第1種中高層住居専用地域	A	47	40			一般地域	
4	名切町公民館	R3.12.06 -12.07	第1種中高層住居専用地域	A	47	40			一般地域	
5	東天神町公民館	R3.11.29 -11.30	第1種中高層住居専用地域	A	54	45			一般地域	
6	広田3丁目公民館	R3.11.18 -11.19	第1種中高層住居専用地域	A	45	37			一般地域	
7	愛宕地区コミュニティーセンター	R3.12.02 -12.03	第1種住居地域	B	49	44			一般地域	
8	北地区コミュニティーセンター	R3.12.06 -12.07	第1種住居地域	B	51	43			一般地域	
9	西地区コミュニティーセンター	R3.12.09 -12.10	第1種住居地域	B	51	43			一般地域	
10	早岐地区コミュニティーセンター	R3.11.18 -11.19	商業地域	C	48	43			一般地域	
11	桑木場西区公民館	R3.01.06 -01.07	準工業地域	C	46	40			一般地域	
12	大野交番	R3.10.04 -10.05	準住居地域	B	64	57			道路に面する地域	
13	日野町交番	R3.10.25 -10.26	準住居地域	B	65	57			道路に面する地域	
14	市消防局春日出張所	R3.10.13 -10.14	近隣商業地域	C	67	61			道路に面する地域	
15	市消防局東消防署	R3.12.09 -12.10	商業地域	C	67	61			道路に面する地域	
16	田原町公民館	R3.10.04 -10.05	商業地域	C	70	63			道路に面する地域	
17	俵町公民館	R3.10.13 -10.14	商業地域	C	64	55			道路に面する地域	
									全体	
	A類型		算術平均値	アイウ	49	40	6 6 100	6 6 100	6 6 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率 (%)
	B類型		算術平均値	アイウ	56	49	5 5 100	5 5 100	5 5 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率 (%)
	C類型		算術平均値	アイウ	60	54	6 6 100	6 6 100	6 6 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率 (%)
	全体		算術平均値	アイウ	55	48	17 17 100	17 17 100	17 17 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率 (%)

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(島原市)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル		環境基準適合状況		備考	
					昼間	夜間	昼間	夜間		
1	上の原三丁目(火葬場)	R4.01.11 -01.12	第1低層住専	A	36.2	37.6				
2	梅園町(安中公民館)	R4.03.23 -03.24	第1中高層住専	A	39.2	44.0				
3	西八幡町(白山公民館)	R4.02.15 -02.16	第1住居	B	34.2	36.7				
4	中原町(農村環境改善センター)	R4.02.22 -02.23	区域外	B	45.1	44.8				
5	新町二丁目(霊丘公民館)	R4.01.15 -01.16	商業	C	43.4	41.3				
6	霊南二丁目(ありあけ荘)	R4.01.17 -01.18	準工業	C	43.3	43.2				
7	前浜町(最終処分場)	R4.01.24 -01.25	工業	C	39.4	45.0				
									全体	
	A類型		算術平均値	ア イ ウ	38	41	2 2 100	2 2 100	2 2 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率(%)
	B類型		算術平均値	ア イ ウ	40	41	2 2 100	2 2 100	2 2 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率(%)
	C類型		算術平均値	ア イ ウ	42	43	3 3 100	3 3 100	3 3 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率(%)
	全体		算術平均値	ア イ ウ	40	42	7 7 100	7 7 100	7 7 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率(%)

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(諫早市)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル (LAeq)		環境基準適合状況		備考	
					昼間	夜間	昼間	夜間		
1	中尾町H宅	R3.12.21 -12.22	第1種低層住居専用地域	A	42	40				
2	久山台T宅	R4.03.08 -03.09	第1種低層住居専用地域	A	45	42				
3	日の出町J宅	R3.06.22 -06.23	第1種低層住居専用地域	A	46	45				
4	小川町I宅	R3.11.18 -11.19	第1種低層住居専用地域	A	43	40				
5	小船越町K宅	R4.03.08 -03.09	第1種中高層住居専用地域	A	43	38				
6	多良見町市布K宅	R3.06.08 -06.09	第1種低層住居専用地域	A	47	39				
7	多良見町シーサイドM宅	R3.06.08 -06.09	第1種低層住居専用地域	A	44	38				
8	多良見町市布H宅	R3.06.08 -06.09	第1種中高層住居専用地域	A	45	42				
9	西郷町K宅	R4.03.10 -03.11	第1種住居地域	B	50	41				
10	仲沖町N宅	R3.12.14 -12.15	第1種住居地域	B	41	38				
11	福田町M宅	R3.11.18 -11.19	第1種住居地域	B	42	38				
12	小野島町I宅	R4.03.10 -03.11	都市計画区域	B	48	39				
13	貝津町K宅	R3.12.01 -12.02	第1種住居地域	B	47	42				
14	長田町K宅	R3.12.14 -12.15	都市計画区域	B	38	33				
15	有喜町K宅	R3.12.02 -12.03	都市計画外	B	40	37				
16	多良見町木床T宅	R3.06.10 -06.11	第1種住居地域	B	45	40				
17	上町K宅	R3.06.01 -06.02	商業地域	C	43	36				
18	久山町M宅	R3.12.02 -12.03	第1種住居地域	B	44	42				
19	多良見町化屋 多良見公民館	R3.12.08 -12.09	準工業地域	C	53	44				
									全体	
	A類型		算術平均値	アイウ	44	41	8 8 100	8 8 100	8 8 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率 (%)
	B類型		算術平均値	アイウ	44	39	9 9 100	9 9 100	9 9 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率 (%)
	C類型		算術平均値	アイウ	48	40	2 2 100	2 2 100	2 2 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率 (%)
	全体		算術平均値	アイウ	45	40	19 19 100	19 19 100	19 19 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率 (%)

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(大村市)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル (LAeq)		環境基準適合状況		備考
					昼間	夜間	昼間	夜間	
1	小佐古公民館	R4.02.08 -02.09	第1種低層住居専用地域	A	46	36			
2	赤佐古公民館	R4.02.01 -02.02	第1種低層住居専用地域	A	52	46		×	自動車騒音の影響あり
3	須田ノ木公民館	R4.02.09 -02.10	第1種低層住居専用地域	A	49	39			
4	竹松町公民館	R4.01.13 -01.14	第1種低層住居専用地域	A	53	41			
5	諏訪公民館	R4.03.03 -03.04	第1種中高層住居専用地域	A	48	38			
6	古町公民館	R4.03.28 -03.29	第1種中高層住居専用地域	A	54	42			
7	小路口町公民館	R4.01.19 -01.20	第2種中高層住居専用地域	A	46	40			
8	小路口本町公民館	R4.01.19 -01.20	第2種中高層住居専用地域	A	49	42			
9	鬼橋町公民館	R4.03.22 -03.23	第2種中高層住居専用地域	A	51	40			
10	下久原公民館	R4.03.01 -03.02	第1種住居地域	B	51	41			
11	外浦小路公民館	R4.03.15 -03.16	第1種住居地域	B	48	33			
12	本小路団地集会所	R4.02.09 -02.10	第1種住居地域	B	44	41			
13	県教育センター分室	R4.03.15 -03.16	第1種住居地域	B	51	43			
14	植松1丁目公民館	R4.01.27 -01.28	第1種住居地域	B	53	40			
15	昭和通り公民館	R4.01.27 -01.28	第1種住居地域	B	50	44			
16	桜馬場第1公民館	R4.01.25 -01.26	第1種住居地域	B	56	46	×	×	自動車騒音の影響あり除外音処理済み
17	竹松出張所	R3.12.22 -12.23	第1種住居地域	B	55	41			
18	富の原2丁目公民館	R4.03.15 -03.16	第1種住居地域	B	55	34			除外音処理済み
19	松原出張所	R4.03.09 -03.10	近隣商業地域	C	48	41			
20	協和町公民館	R4.02.16 -02.17	準工業地域	C	50	41			

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(大村市)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル (LAeq)		環境基準適合状況		備考	
					昼間	夜間	昼間	夜間		
21	松山町公民館	R4.02.21 -02.22	準工業地域	C	51	35				
22	古賀島西公民館	R4.01.25 -01.26	準工業地域	C	60	48				
23	大村市民プール	R4.03.03 -03.04	準工業地域	C	58	43				
24	黒丸町公民館	R4.01.13 -01.14	準工業地域	C	54	45				
25	橋本公民館	R4.03.09 -03.10	準工業地域	C	52	44				
									全体	
	A類型		算術平均値	ア イ ウ	50	40	9 9 100	9 8 89	9 8 89	ア．測定地点数 イ．適合地点数 ウ．適合率(%)
	B類型		算術平均値	ア イ ウ	51	40	9 8 89	9 8 89	9 8 89	ア．測定地点数 イ．適合地点数 ウ．適合率(%)
	C類型		算術平均値	ア イ ウ	53	42	7 7 100	7 7 100	7 7 100	ア．測定地点数 イ．適合地点数 ウ．適合率(%)
	全体		算術平均値	ア イ ウ	51	41	25 24 96	25 23 92	25 23 92	ア．測定地点数 イ．適合地点数 ウ．適合率(%)

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(長与町)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル (LAeq)		環境基準適合状況		備考	
					昼間	夜間	昼間	夜間		
1	高田郷(南陽台)	R3.11.08 -11.09	第1種低層住居専用地域	A	50.6	35.2				
2	三根郷(NT中央)	R3.11.11 -11.12	第1種低層住居専用地域	A	56.4	51	×	×	終日雨天	
3	高田郷(百合野)	R3.11.15 -11.16	第1種低層住居専用地域	A	40.8	31.4				
4	岡郷(三彩)	R3.11.30 -12.01	第1種低層住居専用地域	A	62.5	45.9	×	×	終日雨天	
5	吉無田郷(青葉台)	R3.11.09 -11.10	第1種低層住居専用地域	A	52.1	54.8		×	夜間雨天	
6	まなび野(まなび野西)	R3.11.17 -11.18	第1種低層住居専用地域	A	47.4	37.1				
7	斉藤郷(舟津)	R3.12.01 -12.02	第1種住居専用地域	B	55.6	47.9	×	×	終日雨天	
8	嬉里郷(皆前)	R3.11.29 -11.30	近隣商業地域	C	52.9	44.4				
9	吉無田郷(井手本)	R3.11.25 -11.26	商業地域	C	55.1	47.5				
10	嬉里郷(嬉里中央)	R3.12.15 -12.16	第1種低層住居専用地域	A	45	36.9				
									全体	
	A類型		算術平均値	アイウ	51	42	7 5 71	7 4 57	7 4 57	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率(%)
	B類型		算術平均値	アイウ	56	48	1 0 0	1 0 0	1 0 0	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率(%)
	C類型		算術平均値	アイウ	54	46	2 2 100	2 2 100	2 2 100	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率(%)
	全体		算術平均値	アイウ	52	43	10 7 70	10 6 60	10 6 60	ア. 測定地点数 イ. 適合地点数 ウ. 適合率(%)

付表 - 1 令和3年度 環境騒音定点測定結果

(時津町)

番号	測定地点	測定期間	用途地域	類型	騒音レベル (LAeq)		環境基準適合状況		備考	
					昼間	夜間	昼間	夜間		
1	野田郷0宅	R4.01.20 -01.21	第1種低層住宅専用地域	A	45	33				
2	久留里郷岳集会所	R4.01.12 -01.13	第1種低層住宅専用地域	A	46	32				
3	左底郷伝統芸能倉庫	R4.01.12 -01.13	第1種低層住宅専用地域	A	56	47			道路地域	
4	地域包括支援センター(旧シルバー人材センター)	R4.03.23 -03.24	第1種低層住宅専用地域	A	49	39				
5	日並郷三地区集会所	R4.01.18 -01.19	第1種中高層住宅専用地域	A	48	36				
6	野田ふれあい館	R4.01.20 -01.21	第1種中高層住宅専用地域	A	48	37				
7	元村郷スカイタウン/ごみ柵 29付近	R4.01.24 -01.25	第1種住居地域	B	49	39				
8	時津保育所	R4.01.24 -01.25	第1種住居地域	B	49	35				
9	北部リサイクルセンター	R4.01.05 -01.06	第1種住居地域	B	53	48			道路地域	
10	北部コミュニティセンター	R4.01.05 -01.06	第1種住居地域	B	53	51			道路地域	
11	東部コミュニティセンター	R4.01.31 -02.01	第1種住居地域	B	54	37				
12	西時津公民館	R4.01.18 -01.19	第1種住居地域	B	45	34				
13	時津町役場本庁舎	R4.03.07 -03.08	商業地域	C	58	52			道路地域	
14	東部リサイクルセンター	R4.01.31 -02.01	準工業地域	C	58	45			道路地域	
									全体	
	A類型		算術平均値	アイウ	49	37	6 6 100	6 6 100	6 6 100	ア.測定地点数 イ.適合地点数 ウ.適合率(%)
	B類型		算術平均値	アイウ	51	41	6 6 100	6 6 100	6 6 100	ア.測定地点数 イ.適合地点数 ウ.適合率(%)
	C類型		算術平均値	アイウ	58	49	2 2 100	2 2 100	2 2 100	ア.測定地点数 イ.適合地点数 ウ.適合率(%)
	全体		算術平均値	アイウ	51	40	14 14 100	14 14 100	14 14 100	ア.測定地点数 イ.適合地点数 ウ.適合率(%)

付表 - 2 令和3年度自動車騒音測定結果

(環境基準関係)

番号	測定地点の住所	路線名	舗装種別	車線	道路中心からの距離(m)	地上高さ(m)	等価騒音レベル(dB)		住居等戸数	環境基準達成戸数			環境基準達成率		
							昼間	夜間		昼間	夜間	昼夜	昼間	夜間	昼夜
1	北松浦郡佐々町小浦免	一般国道204号	アスファルト	2	8.0	1.2	62	53	493	493	493	493	100.0	100.0	100.0
2	北松浦郡佐々町古川免	佐々鹿町江迎線	アスファルト	2	3.5	1.2	61	54	75	75	75	75	100.0	100.0	100.0
3	北松浦郡佐々町沖田免	佐世保鹿町線	アスファルト	2	3.8	1.2	67	58	202	202	202	202	100.0	100.0	100.0
合計									770	770	770	770	100.0	100.0	100.0

付表 - 3 令和3年度自動車騒音測定結果

(要請限度関係)

NO	市町名	測定地点	道路名	区域区分	車線数	測定年月日	騒音レベル (Leq)		要請限度超過状況		備考
							昼間	夜間	適合 × 超過		
									昼間	夜間	
1	長崎市	長崎街道中里ふれあい公園	九州横断自動車道長崎大分線	b	4	R3.09.28 - 10.01	50	54	○	○	
2	長崎市	消防団第29分団2	国道34号	b	2	R3.07.06 - 07.09	69	65	○	○	
3	長崎市	三重地区市民センター	国道202号	b	4	R3.09.14 - 09.17	69	60	○	○	
4	長崎市	中央消防署飽の浦出張所	国道202号	c	4	R3.10.26 - 10.29	70	63	○	○	
5	長崎市	長崎駅前自動車公害測定局	国道202号	c	6	R3.11.16 - 11.19	73	67	×	×	
6	長崎市	平和公園(中心地地区)	国道206号	c	5	R4.01.25 - 01.28	73	66	×	×	
7	長崎市	北消防署	国道206号	c	4	R3.08.03 - 08.06	71	67	×	×	
8	長崎市	小島地区ふれあいセンター	国道324号	b	2	R3.11.08 - 11.11	64	58	○	○	
9	長崎市	中央消防署松が枝出張所	国道499号	c	6	R3.08.24 - 08.27	70	66	○	×	
10	長崎市	長崎市菅草住住宅集会所	国道499号	b	4	R3.12.07 - 12.10	70	68	○	×	
11	長崎市	消防団第7分団	県道昭和町馬町線	b	4	R3.08.31 - 09.03	69	59	○	○	
12	長崎市	立神公園	県道神ノ島飽ノ浦線	b	2	R4.01.18 - 01.21	67	58	○	○	
13	佐世保市	大野交番	国道498号	b	2	R4.10.04 - 10.11	64	57	○	○	
14	佐世保市	日野町交番	県道日野松浦線	b	4	R4.10.25 - 11.01	65	58	○	○	
15	佐世保市	市消防局春日出張所	国道204号	c	4	R4.10.13 - 10.20	68	61	○	○	
16	佐世保市	市消防局東消防署	県道平瀬佐世保線	c	2	R4.12.03 - 12.10	67	61	○	○	
17	佐世保市	田原町公民館	国道204号	c	4	R4.10.04 - 10.11	70	63	○	○	
18	佐世保市	俵町公民館	国道204号	c	4	R4.10.13 - 10.20	64	56	○	○	
19	諫早市	多良見町化屋1宅	国道34号	c	4	R3.12.07 - 12.10	70	65	○	○	
20	諫早市	鷺崎町S宅	国道57号	c	4	R3.11.16 - 11.19	66	61	○	○	

付表 - 3 令和3年度自動車騒音測定結果

(要請限度関係)

NO	市町名	測定地点	道路名	区域区分	車線数	測定年月日	騒音レベル (Leq)		要請限度超過状況		備考
							昼間	夜間	適合 × 超過		
									昼間	夜間	
21	諫早市	高来町峰S宅	国道207号	b	2	R4.02.14 - 02.17	70	65	○	○	
22	諫早市	下大渡野町Y宅	国道34号	c	4	R3.12.20 - 12.23	69	65	○	○	
23	諫早市	貝津測定局	国道34号	b	6	R3.10.12 - 10.14	72	65	○	○	
24	大村市	松並1丁目(旧中地区住民センター)	市道1015号線(乾馬場空港線)	b	2	R3.12.14 - 12.17	66	58	×	○	
25	大村市	玖島1丁目(大村市役所)	国道34号線	c	4	R3.11.16 - 11.19	67	62	○	○	
26	大村市	協和町(K表具店)	市道1007号線(杭出津松原線)	c	4	R3.12.07 - 12.10	72	64	×	○	
27	大村市	桜馬場1丁目(K教具)	国道34号線	c	4	R3.12.07 - 12.10	69	63	○	○	
28	大村市	古賀島町(中地区公民館)	市道1015号線(乾馬場空港線)	b	4	R3.11.30 - 12.03	69	62	○	○	
29	大村市	東本町(N尾ビル)	市道1017号線(八幡町線)	c	2	R3.12.14 - 12.17	66	55	×	○	
30	大村市	宮小路2丁目(第9分団詰所)	国道34号線	c	2	R3.12.21 - 12.24	66	61	○	○	
31	大村市	池田1丁目(I宅)	県道257号線(大村外環状線)	a	2	R3.11.30 - 12.03	68	62	○	○	
32	平戸市	県道153号	県道153号	c	2	R4.01.27 - 01.28	57	49	○	○	
33	壱岐市	旧かたばる病院前	県道175号	b	2	R3.11.17 - 11.18	53	43	○	○	
34	雲仙市	雲仙市国見町土黒甲地内	国道251号線	c	2	R3.12.21 - 12.22	70	61	○	○	
35	南島原市	南島原市深江町丁	一般国道251号(島原道路)	c	2	R4.03.17 - 03.18	51	45	○	○	
36	長与町	吉無田郷(青葉台)	県道 長崎大橋町線	a	2	R4.11.10 - 11.11	66.5	58.4	○	○	
37	長与町	斉藤郷(上斉藤)	国道207号	b	2	R4.12.02 - 12.03	63	57.7	○	○	
38	時津町	時津公民館別館	国道207号線	c	2	R4.02.03 - 02.04	68	62	○	○	

付表 - 4 令和3年度道路交通振動測定結果

NO	市町名	測定地点	道路名	測定年月日	区域区分	車線数	振動レベル(dB)		交通量	
							昼間	夜間	昼間	夜間
1	長崎市	消防団第29分団2	国道34号	R3.07.08	1	2	41	-	261	-
2	長崎市	三重地区市民センター	国道202号	R3.09.14	1	4	37	-	212	-
3	長崎市	中央消防署飽の浦出張所	国道202号	R3.07.15	2	4	29	-	261	-
4	長崎市	長崎駅前自動車公害測定局	国道202号	R3.11.18	2	6	60	-	526	-
5	長崎市	平和公園(中心地地区)	国道206号	R3.10.07	2	5	39	-	566	-
6	長崎市	北消防署	国道206号	R3.08.03	2	4	36	-	433	-
7	長崎市	小島地区ふれあいセンター	国道324号	R3.11.08	1	2	26	-	140	-
8	長崎市	中央消防署松が枝出張所	国道499号	R3.08.26	2	6	29	-	420	-
9	長崎市	長崎市草草住宅集会所	国道499号	R3.09.09	1	4	29	-	418	-
10	長崎市	滑石第一集会所	県道長崎畝刈線	R3.06.29	2	2	25	-	185	-
11	長崎市	消防団第7分団	県道昭和町馬町線	R3.08.31	1	4	33	-	234	-
12	長崎市	立神公園	県道神ノ島飽の浦線	R3.10.19	1	2	39	-	86	-
13	佐世保市	日野町交番前	県道日野松浦線	R3.10.26 - 10.26	1	4	39	-	267	-
14	佐世保市	大野交番前	国道498号	R3.10.05 - 10.05	1	2	<25	-	166	-
15	佐世保市	市消防局東消防署	県道平瀬佐世保線	R3.11.05 - 11.05	2	2	39	-	152	-
16	佐世保市	田原町公民館前	国道204号	R3.10.05 - 10.05	2	4	32	-	337	-
17	諫早市	多良見町化屋I宅	国道34号	R3.12.08 R3.12.09	2	4	38	31	-	-
18	諫早市	小野測定局	国道57号	R3.12.22 R3.12.23	2	4	50	38	-	-
19	諫早市	小豆崎測定局	国道207号	R3.12.21 R3.12.22	2	2	42	22	-	-
20	諫早市	高来町峰S宅	国道207号	R4.02.15 R4.02.16	-	2	45	33	-	-
21	大村市	松並1丁目(旧中地区住民センター)	市道1015号線(乾馬場空港線)	R4.03.22 R4.03.22	1	2	38		130	
22	大村市	玖島1丁目(大村市役所)	国道34号線	R4.03.09 R4.03.09	2	4	44		443	
23	大村市	桜馬場1丁目(K教具)	国道34号線	R4.03.17 R4.03.17	2	4	38		284	
24	大村市	東本町(ミライon図書館付近)	市道1017号線(八幡町線)	R4.03.22 R4.03.22	2	2	35		141	
25	大村市	宮小路2丁目(第9分団詰所)	国道34号線	R4.03.17 R4.03.17	2	2	32		200	