2021年度　自動車騒音常時監視・面的評価結果

①調査概要

2021年度は、市内8路線について、基準点における24時間騒音調査、背後地騒音調査、交通量調査を、道路と道路に面する地域（道路端から50mの地域）において、道路の状況調査、沿道の住居等の調査を行いました。

番号	路線名	基準点調査地点	背後値調査地点	調査単位区間番号	調査日程
1	東名高速道路	鶴間 7-22	鶴間 6-49	3010	2021年12月9日（木）12：00 ～12月10日（金）12：00
2	一般国道 16 号 （鶴間）	鶴間 7-32	鶴間 8-11	15010	2021年12月9日（木）12：00 ～12月10日（金）12：00
3	一般国道 16 号 （相原）	相原町 415	相原町 498	15170	2021年12月9日（木）12：00 ～12月10日（金）12：00
4	八王子町田線	相原町 4960	相原町 661	42090	2021年12月9日（木）12：00 ～12月10日（金）12：00
5	八王子町田線	常盤町 3496	木曽町 121	42120	2021年12月9日（木）12：00 ～12月10日（金）12：00
6	町田平山八王子線	図師町 1445	上小山田町 1657	60750	2021年12月9日（木）12：00 ～12月10日（金）12：00
7	相模原立川線	小山町 1147	小山ヶ丘 1-5	62930	2021年12月9日（木）12：00 ～12月10日（金）12：00
8	八王子城山線	相原町 2373	相原町 2187	63000	2021年12月9日（木）12：00 ～12月10日（金）12：00

②面的評価による環境基準の達成状況

2021年度に行った面的調査の結果、環境基準の達成率は、8路線全体では昼間の時間帯で98.5夜間の時間帯で96.3%という結果となりました。

番号	調査対象道路	時間帯	面的評価（全体）			面的評価（近接空間）			面的評価（非近接空間）		
			非達成戸数（戸）	達成戸数（戸）	達成率（%）	非達成戸数（戸）	達成戸数（戸）	達成率（%）	非達成戸数（戸）	達成戸数（戸）	達成率（%）
1	東名高速道路	昼間	18	24	57.1	1	15	93.8	17	9	34.6
		夜間	27	15	35.7	1	15	93.8	26	0	0.0
2	一般国道 16 号（鶴間）	昼間	1	55	98.2	0	6	100.0	1	49	98.0
		夜間	46	10	17.9	1	5	83.3	45	5	10.0
3	一般国道 16 号（相原）	昼間	35	248	87.6	35	116	76.8	0	132	100.0
		夜間	43	240	84.8	39	112	74.2	4	128	97.0
4	八王子町田線	昼間	0	1348	100.0	0	440	100.0	0	908	100.0
		夜間	0	1348	100.0	0	440	100.0	0	908	100.0
5	八王子町田線	昼間	4	1484	99.7	0	527	100.0	4	957	99.6
		夜間	30	1458	98.0	18	509	96.6	12	949	98.8
6	町田平山八王子線	昼間	0	532	100.0	0	201	100.0	0	331	100.0
		夜間	0	532	100.0	0	201	100.0	0	331	100.0
7	相模原立川線	昼間	4	182	97.8	4	86	95.6	0	96	100.0
		夜間	8	178	95.7	8	82	91.1	0	96	100.0
8	八王子城山線	昼間	0	178	100.0	0	109	100.0	0	69	100.0
		夜間	0	178	100.0	0	109	100.0	0	69	100.0
	全体	昼間	62	4051	98.5	40	1500	97.4	22	2551	99.1
		夜間	154	3959	96.3	67	1473	95.6	87	2486	96.6

③基準点騒音レベルと環境基準及び要請限度との比較

騒音レベルの測定を実施した8地点のうち、昼間（6時から22時まで）及び夜間（22時から翌6時まで）の両時間区分とも環境基準を下回っていた測定地点は6地点、両時間区分とも環境基準を上回って測定地点は2地点でした。

番号	路線名	昼夜区分	基準点での調査結果 等価騒音レベル（dB）		環境基準 （dB）	要請限度 （dB）
1	東名高速道路	昼間	59		70	75
		夜間	57		65	70
2	一般国道 16 号 （鶴間）	昼間	71	●	70	75
		夜間	70	●	65	70
3	一般国道 16 号 （相原）	昼間	72	●	70	75
		夜間	68	●	65	70
4	八王子町田線	昼間	66		70	75
		夜間	60		65	70
5	八王子町田線	昼間	68		70	75
		夜間	65		65	70
6	町田平山八王子線	昼間	60		70	75
		夜間	53		65	70
7	相模原立川線	昼間	67		70	75
		夜間	63		65	70
8	八王子城山線	昼間	65		70	75
		夜間	59		65	70

●環境基準を上回る値

★要請限度を上回る値