令和4年度 自動車騒音常時監視結果について

1. 道路騒音等調査

(1) 騒音レベル

騒音調査の結果は、下記のとおりです。

調査単位区間番号			沿道地点							背後地 地点	
	路線名	測定地	等価騒音 レベル (dB)			:準値等):適合	等価騒音 レベル (dB)				
					環境基準				要請限度		
			昼間	夜間	昼間 (70dB)	夜間 (65dB)	昼間 (75dB)	夜間 (70dB)	昼間	夜間	
280	武田八幡神社線	水神1丁目 7-6	63	55	0	0	0	0	47	41	
290	武田八幡神社線	神山町北宮地 109 付近	59	46	0	0	0	0	42	37	
450	甘利山公園線	旭町上條北割 991	59	49	0	0	0	0	42	37	

[※]昼間(午前6時から午後10時)、夜間(午後10時から翌日午前6時)

(2) 交通量·走行速度

交通量及び走行速度調査の結果は、下記のとおりです。

調査単位		Smith Little	時間	交通量(台)						走行速度 (km/h)		
区間 番号	路線名	測定地	区分	大型 I	大型 II	小型	二輪	計	大型 車混 入率	最大速度	最小速度	平均速度
280 武田八幡神社紡		水神1丁目 7-6	昼間	0	7	148	2	157	4.5%	57	21	35
	武田八幡神社線		夜間	1	0	20	1	22	4.5%	52	25	40
			全日	1	7	168	3	179	4.5%	57	21	37
290 武田		神山町北宮地 109 付近	昼間	1	5	82	0	88	6.8%	60	30	47
	武田八幡神社線		夜間	0	0	2	0	2	0.8%	64	44	44
		100 1,7.2	全日	1	5	84	0	90	6.7%	64	30	47
450		1	昼間	0	1	34	0	35	2.9%	55	27	40
	甘利山公園線	旭町上條北割 991	夜間	0	0	2	0	2	0.0%	45	23	31
		301	全日	0	1	36	0	37	2.7%	55	23	39

※昼間 (午前6時から午後10時) 2回

夜間 (午後10時から翌日午前6時) 2回 各10分間の台数の合計

2. 自動車騒音の面的評価

(1) 道路状況等調査

道路状況等の結果は、下記のとおりです。

調査単位区間番号	路 線 名	車線数	道路構造	遮音壁等有無	道路種類
280	武田八幡神社線	2	平面	なし	密粒舗装
290	武田八幡神社線	2	平面	なし	密粒舗装
450	甘利山公園線	2	平面	なし	密粒舗装

(2) 面的評価結果

面的評価の結果は、下記のとおりです。(市内評価センサス計)

	戸数(戸)					割合(%)					
	昼夜とも 基準値以下	昼のみ 基準値以下	夜のみ 基準値以下	昼夜とも 基準値超過	祉	昼夜とも 基準値以下	昼のみ 基準値以下	夜のみ 基準値以下	昼夜とも 基準値超過		
全体	20	0	0	0	20	100%	0%	0%	0%		
近接空間	15	0	0	0	15	100%	0%	0%	0%		
非近接空間	5	0	0	0	5	100%	0%	0%	0%		

- ※ 近接空間とは、「騒音に係る環境基準について(平成24年3月30日環告第54号)」における「幹線交通を担う道路に近接する空間」であり、以下の区分に応じ道路端からの距離により特定される範囲である。
 - ・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
- ※ 割合(%)は、数値を丸めているため各カテゴリーの%の合計が正確に100にならないこともある。