

平成29年度の調査結果

平成29年度の調査対象区間沿道における騒音調査結果は、下表に示すとおりである。
 本年度の調査対象区間19区間の調査地点のうち昼間で環境基準を超過しているのが6
 地点、夜間で環境基準を超過しているのが7地点であった。

騒音調査結果

単位：dB

道路種別	地点 No	路線名	H27 センサス番号	地域 類型	等価騒音レベル				
					昼間 (6:00~22:00)		夜間 (22:00~6:00)		
					測定結果	環境基準	測定結果	環境基準	
一般国道	1	一般国道 26 号	10020	C	65			62	
	2	一般国道 310 号	10120	C	68			65	
	3	一般国道 310 号	10150	C	69			66	
主要地方 道	4	堺大和高田線	40050	C	72			68	
	5	大阪高石線（新）	40190	C	73			68	
	6	大阪高石線（新）	40240	C	68			62	
	7	大阪高石線	40260	B	65			61	
	8	大阪臨海線（旧）	40370	B	71			67	
	9	美原太子線（新）	40510	B	70			66	
	10	堺狭山線	40570	C	75		70	71	65
	11	堺狭山線	40590	A	64			57	
	12	泉大津美原線（新）	40700	B	70			65	
	13	泉大津美原線（新）	40730	B	68			65	
	14	泉大津美原線（新）	40750	B	69			65	
	15	堺かつらぎ線	40910	B	72			66	
	16	堺かつらぎ線	40920	B	70			65	
	17	堺かつらぎ線	40930	C	69			62	
一般府道	18	堺泉北環状線	60270	A	72			63	
市道	19	赤坂台庭代台線	80140	A	63			55	

平成 29 年度 自動車騒音調査地点図



上記に示した沿道での騒音調査結果を基に環境省が作成した面的評価支援システムにより、評価区間の道路に面する地域内にある住居系建物ごとに環境基準超過戸数及び割合など環境基準達成状況を評価した。

本年度の評価区間全体の評価結果は、下図に示す通りである。

本年度は、幹線道路 19 区間（定点、準定点）について調査を行った。評価区間延長距離は 33.2km で、対象の住宅数は 57,475 戸であった。その内、昼間（6 時～22 時）・夜間（22 時～6 時）ともに環境基準を達成したのは 50,771 戸（88.3%）、昼間の時間帯のみ達成したのは 1,427 戸（2.5%）、夜間の時間帯のみ達成したのは 1,446 戸（2.5%）、昼・夜ともに未達成は 3,831 戸（6.7%）であった。

自動車騒音の環境基準達成状況（平成 29 年度）

