

表2-35 自動車騒音実態調査結果（令和3年度）

調査路線名	評価区間	評価距離 (km)	調査地点	調査日	等価騒音レベル (dB)		評価 (%)			
					昼間 平均値	夜間 平均値	昼夜とも基準 以下	昼間の み基準 値以下	夜間の み基準 値以下	昼夜とも基準 値超過
東関東自動車道	東茨城郡茨城町大字鳥羽田～ 東茨城郡茨城町大字小鶴	8.8	—	—	62	58	96.4	3.6	0.0	0.0
北関東自動車道	東茨城郡茨城町大字大戸～ 東茨城郡茨城町大字長岡	4.1	—	—	71	69	96.4	3.6	0.0	0.0
北関東自動車道	東茨城郡茨城町大字長岡～ 東茨城郡茨城町大字上石崎	0.5	—	—	71	69	88.9	11.1	0.0	0.0
一般国道51号	東茨城郡大洗町成田町～ 東茨城郡大洗町大貫町	5.9	東茨城郡大洗町 大貫町	R4.1.24～ R4.1.25	71	69	68.4	23.7	0.0	0.0
水戸鉾田佐原線	東茨城郡大洗町磯浜町～ 東茨城郡大洗町大貫町	6.3	—	—	71	69	44.5	19.8	0.0	35.7
大洗友部線	東茨城郡大洗町大貫町～ 鉾田市下太田	4.6	—	—	62	58	99.3	0.7	0.0	0.0
長岡大洗線	東茨城郡大洗町大貫町～ 東茨城郡大洗町港中央	2.6	東茨城郡大洗町 大貫町	R4.1.24～ R4.1.25	62	58	99.4	0.6	0.0	0.0
那珂湊大洗線	東茨城郡大洗町磯浜町～ 東茨城郡大洗町磯浜町	2.0	東茨城郡大洗町 磯道	R4.1.24～ R4.1.25	70	62	99.4	0.0	0.0	0.6
常陸那珂港山方線	那珂郡東海村大字照沼～ 那珂郡東海村大字村松	1.6	那珂郡東海村村 松	R4.1.24～ R4.1.25	65	58	100.0	0.0	0.0	0.0
常陸那珂港山方線	那珂郡東海村大字村松～ 那珂郡東海村大字石神外宿	3.3	—	—	65	58	99.6	0.4	0.0	0.0
常陸那珂港山方線	那珂郡東海村大字石神外宿～ 那珂郡東海村大字石神外宿	0.7	—	—	65	58	100.0	0.0	0.0	0.0
東海停車場線	那珂郡東海村舟石川駅西1丁目1 ～ 那珂郡東海村舟石川駅西2丁目15	0.5	—	—	65	58	98.9	0.0	1.1	0.0
一般国道4号	猿島郡五霞町大字幸主～ 猿島郡五霞町大字大福田	5.8	猿島郡五霞町元 栗橋	R4.1.12～ R4.1.13	68	67	20.0	60.0	0.0	20.0
幸手境線	猿島郡五霞町大字元栗橋～ 猿島郡五霞町大字小福田	3.1	猿島郡五霞町原 宿台4丁目	R4.1.12～ R4.1.13	66	64	99.0	0.7	0.0	0.3
幸手境線	猿島郡五霞町大字小福田～ 猿島郡五霞町大字山王	2.3	—	—	66	64	97.7	2.3	0.0	0.0
西関宿栗橋線	猿島郡五霞町大字川妻～ 猿島郡五霞町大字江川	7.6	猿島郡五霞町新 幸谷	R4.1.12～ R4.1.13	72	69	50.7	41.1	0.0	8.2

注1：騒音測定等調査及び評価は、環境省の「騒音に係る環境基準の評価マニュアルⅡ．地域評価編（道路に面する地域）」に基づき行った。なお、評価（環境基準達成率）は、道路端での実測値（評価区間中1地点）を基に、「道路交通騒音面的評価システム」によって算出した推計値により、沿道地域に立地する住居系建物のうち、走行する自動車から受ける騒音レベルが環境基準を満足している建物の戸数割合を算出したものである。

注2：等価騒音レベル（LAeq、T）とは、ある時間範囲Tについて、変動する騒音のレベルのエネルギー的な平均値としてあらわしたものの。単位はdB（デシベル）。