

平成29年度道路交通騒音・振動・交通量調査

測定地点と測定期間

No	測定地点		測定期間
	道路名	測定場所	
1	水戸街道	東向島一丁目28番 コモディイイダ前	平成29年 9月11日(月)～9月15日(金)
2	水戸街道	墨田四丁目61番 四ツ木橋手前	平成29年 9月11日(月)～9月15日(金)
3	明治通り	東向島六丁目6番 東向島児童館前	平成29年 8月28日(月)～9月1日(金)
4	明治通り	東向島三丁目17番 コーポエクセル前	平成29年 8月28日(月)～9月1日(金)
5	京葉道路	江東橋一丁目7番 都立両国高校	平成29年 9月25日(月)～9月29日(金)
6	京葉道路	緑二丁目13番 東京ガス前	平成29年 9月25日(月)～9月29日(金)
7	蔵前橋通り	横網二丁目3番 都立横網町公園	平成29年10月2日(月)～10月6日(金)
8	蔵前橋通り	太平一丁目17番 法恩寺橋児童遊園	平成29年10月2日(月)～10月6日(金)
9	三ツ目通り	菊川三丁目16番 都営新宿線菊川駅	平成29年10月16日(月)～10月20日(金)
10	三ツ目通り	本所四丁目1番 本四三ツ目児童遊園	平成29年10月16日(月)～10月20日(金)

- ※ 騒音の測定は、基本的に各測定期間の月曜日から金曜日まで実施
- ※ 振動の測定は、騒音の測定期間中のうち2日間にわたり24時間実施
- ※ 交通量の測定は、各測定期間の初日に実施

道路交通騒音調査結果

単位：dB(A)

No	道路名 測定場所	区域の区分 車線等	等価騒音レベル	
			昼間(6～22時)	夜間(22～6時)
1	水戸街道 コモディイイダ前	c 2車線以上	72 ○	70 ○
2	水戸街道 四ツ木橋手前	c 2車線以上	73 ○	72 ×
3	明治通り 東向島児童館前	c 2車線以上	69 ○	67 ○
4	明治通り コーポエクセル前	c 2車線以上	69 ○	68 ○
5	京葉道路 都立両国高校	c 2車線以上	70 ○	67 ○
6	京葉道路 東京ガス前	c 2車線以上	73 ○	72 ×
7	蔵前橋通り 都立横網町公園	b 2車線以上	71 ○	66 ○
8	蔵前橋通り 法恩寺橋児童遊園	b 2車線以上	66 ○	62 ○
9	三ツ目通り 都営新宿線菊川駅	c 2車線以上	70 ○	68 ○
10	三ツ目通り 本四三ツ目児童遊園	c 2車線以上	69 ○	67 ○

- ※ 測定値は3日間の平均値
- ×は要請限度との比較を表している。要請限度は区域の区分がb区域のうち2車線以上の車線を有する区域及びc区域で昼間75dB、夜間70dBである。
- 環境基準値は、昼間70dB、夜間65dBで、昼間は6時～22時、夜間は22時～6時である。

道路交通振動調査結果

単位：dB

No	道路名 測定場所	区域の区分	振動レベル		測定期間
			昼間	夜間	
1	水戸街道 コモディイイダ前	第2種区域	47 ○	45 ○	9月11日(月)～ 9月12日(火)
2	明治通り 東向島児童館前	第2種区域	45 ○	41 ○	8月28日(月)～ 8月29日(火)
3	京葉道路 都立両国高校	第2種区域	48 ○	44 ○	9月25日(月)～ 9月26日(火)
4	蔵前橋通り 都立横網町公園	第1種区域	47 ○	42 ○	10月2日(月)～ 10月3日(火)
5	三ツ目通り 本四三ツ目児童遊園	第2種区域	45 ○	44 ○	10月23日(月)～ 10月24日(火)

※ 測定値は1日間測定した平均値
 ○×は要請限度との比較を表している。要請限度は区域の区分が第1種区域で
 昼間65dB、夜間60dB、第2種区域で昼間70dB、夜間65dBである。
 第1種区域の昼間は8時～19時、夜間は19時～8時である。
 第2種区域の昼間は8時～20時、夜間は20時～8時である。

自動車交通量調査結果

No	道路名 測定場所 測定日		10時	11時	14時	15時	平均
1	水戸街道 コモディイイダ前 平成29年9月11日	交通量(台/10分)	336	309	356	379	345
		大型車混入率(%)	3.6	3.6	3.4	1.8	3.0
		二輪車混入率(%)	8.3	6.1	6.5	6.9	6.8
2	水戸街道 四ツ木橋手前 平成29年9月11日	交通量(台/10分)	328	354	368	361	353
		大型車混入率(%)	4.3	5.6	6.0	3.9	5.0
		二輪車混入率(%)	9.1	4.0	6.3	6.4	6.4
3	明治通り 東向島児童館前 平成29年8月28日	交通量(台/10分)	208	202	192	210	203
		大型車混入率(%)	10.6	9.9	3.6	5.7	7.5
		二輪車混入率(%)	6.7	6.9	4.7	8.1	6.7
4	明治通り コーポエクセル前 平成29年8月28日	交通量(台/10分)	217	221	162	255	214
		大型車混入率(%)	7.8	5.4	10.5	5.1	6.9
		二輪車混入率(%)	5.1	2.7	8.0	3.1	4.4
5	京葉道路 都立両国高校前 平成29年9月25日	交通量(台/10分)	359	454	363	416	398
		大型車混入率(%)	8.9	6.6	7.7	4.8	6.9
		二輪車混入率(%)	7.2	6.2	4.7	6.0	6.0
6	京葉道路 東京ガス前 平成29年9月25日	交通量(台/10分)	383	417	401	390	398
		大型車混入率(%)	7.0	5.3	5.7	6.7	6.2
		二輪車混入率(%)	7.6	7.9	5.5	6.7	6.9
7	蔵前橋通り 都立横網町公園前 平成29年10月2日	交通量(台/10分)	335	348	369	340	348
		大型車混入率(%)	0.9	2.9	3.0	2.9	2.4
		二輪車混入率(%)	3.0	5.2	6.5	3.8	4.7
8	蔵前橋通り 法恩寺橋児童遊園前 平成29年10月2日	交通量(台/10分)	263	313	281	281	285
		大型車混入率(%)	4.2	3.5	3.9	3.2	3.7
		二輪車混入率(%)	8.0	6.7	7.8	6.8	7.3
9	三ツ目通り 都営新宿線菊川駅前 平成29年10月23日	交通量(台/10分)	249	265	231	269	254
		大型車混入率(%)	7.2	4.9	7.4	4.1	5.8
		二輪車混入率(%)	2.8	3.4	4.3	6.7	4.3
10	三ツ目通り 本四三ツ目児童遊園前 平成29年10月23日	交通量(台/10分)	264	237	265	267	258
		大型車混入率(%)	4.9	4.2	4.9	6.0	5.0
		二輪車混入率(%)	2.7	3.8	6.8	6.4	4.9