４　交通量調査

「自動車騒音の状況の常時監視」の基準点での調査時並びに「幹線道路の自動車騒音及び道路交通振動」の測定時に、騒音測定時の交通条件として測定した。

（１）測定方法

（ア）　「自動車騒音の状況の常時監視」の基準点での調査時は騒音測定地点付近で、毎時10分間ビデオ撮影を行い、走行方向別、車種別に計測した。10分間の交通量を１時間交通量に換算して集計した。

（イ）　「幹線道路の自動車騒音及び道路交通振動」の測定時は騒音測定地点付近で、毎時10分間ビデオ撮影を行い、走行方向別、車種別に計測した。10分間の交通量を１時間交通量に換算して集計した。

平均車速は、大型・小型の２分類、各１０台の計測を行ない平均走行速度を求めた。

（２）車種の分類

車種は、4車種分類（大型車Ⅰ、大型車Ⅱ、小型車類、二輪車）で行い、ナンバープレートの番号等により分類した。概要は表―６のとおりである。

表―６

分　類	内　　容
大型車Ⅰ	・最大積載量5ｔ以上　・車両重量８ｔ以上　・乗車定員30名以上 ダンプ、コンクリートミキサー車、観光バスなど
大型車Ⅱ	・最大積載量5ｔ未満　・車両重量８ｔ未満　・乗車定員11名以上29名以下 冷蔵冷凍車、塵芥車、マイクロバスなど
小型車	大型車Ⅰ及び大型車Ⅱ、二輪車を除く自動車
二輪車	自動二輪車、原動機付自転車

（３）測定結果

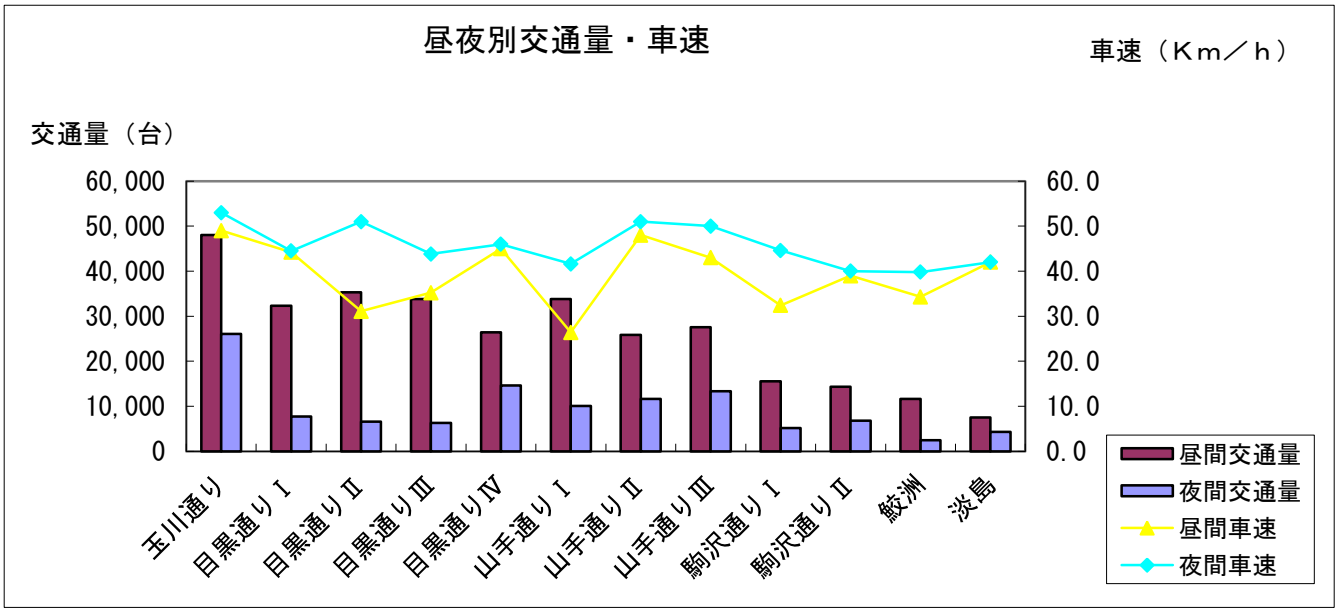
交通量及び平均走行速度の測定結果は表ー７、車種別の交通量・混入率の測定結果は、表ー８とおりである。

交通量の道路別では、玉川通りが最も多かった。

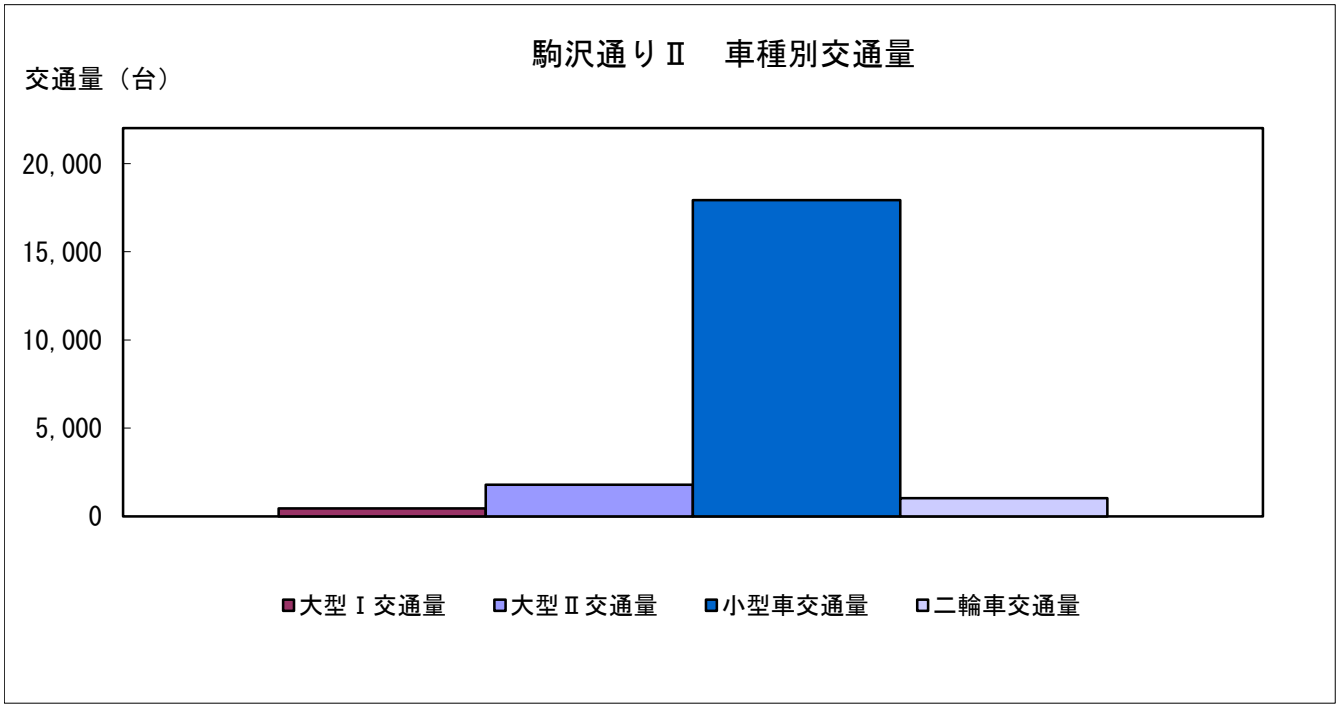
平均走行速度は、全測定時で昼間に比較し夜間が速い。道路別では、玉川通りが速かった。

表ー７　平成２７年度交通量測定結果

対象道路	測定地点	測定月日	騒音測定区分	交通量（台）			平均車速（ｋｍ／ｈ）		
				昼間	夜間	全日	昼間	夜間	全日
玉川	Ⅰ 東山3ー2	1／13～14	常時監視	48,012	26,052	74,064	49	53	51
目黒通り	Ⅰ 碑文谷2ー11	1／28～29	騒音振動	32,298	7,734	40,032	44	45	44
	Ⅱ 中根1ー12	1／28～29	騒音振動	35,340	6,618	41,958	31	39	35
	Ⅲ 中根1ー25	1／28～29	騒音振動	33,810	6,282	40,092	35	44	40
	Ⅳ 目黒2ー8	1／13～14	常時監視	26,412	14,640	41,052	45	46	46
山手通り	Ⅰ 青葉台1ー29	1／28～29	騒音振動	33,804	10,086	43,890	26	42	34
	Ⅱ 下目黒3ー4	1／13～14	常時監視	25,854	11,658	37,512	48	51	50
	Ⅲ 青葉台4ー9	1／13～14	常時監視	27,552	13,350	40,902	43	50	47
駒沢	Ⅰ 五本木2ー19	1／28～29	騒音振動	15,558	5,172	20,730	32	45	39
	Ⅱ 東が丘1-5	1／13～14	常時監視	14,340	6,834	21,174	39	40	40
鮫洲	Ⅰ 目黒本町1ー9	1／28～29	騒音振動	11,640	2,460	14,100	34	40	37
淡島	Ⅰ 青葉台4ー4	1／13～14	常時監視	7,506	4,290	11,796	42	42	42



表－８　平成２７年度車種別交通量測定結果

対象道路	測定地点	測定月日	騒音測定区分	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型車	二輪車	合計
				上段：台数／下段：混入率				
玉川	Ⅰ 東山3－2	1／13 ～14	常時監視	2,916	3,864	62,436	4,848	74,064
				3.9%	5.2%	84.3%	6.5%	
目黒通り	Ⅰ 碑文谷2－11	1／28 ～29	騒音振動	1,086	2,076	35,376	1,494	40,032
				2.7%	5.2%	88.4%	3.7%	
	Ⅱ 中根1－12	1／28 ～29	騒音振動	1,602	2,958	36,012	1,386	41,958
				3.8%	7.0%	85.8%	3.3%	
	Ⅲ 中根1－25	1／28 ～29	騒音振動	1,536	3,252	34,002	1,302	40,092
				3.8%	8.1%	84.8%	3.2%	
	Ⅳ 目黒2－8	1／13 ～14	常時監視	1,668	2,478	35,166	1,740	41,052
				4.1%	6.0%	85.7%	4.2%	
山手通り	Ⅰ 青葉台1－29	1／28 ～29	騒音振動	1,236	3,288	36,666	2,700	43,890
				2.8%	7.5%	83.5%	6.2%	
	Ⅱ 下目黒3－4	1／13 ～14	常時監視	1,362	3,756	30,126	2,268	37,512
				3.6%	10.0%	80.3%	6.0%	
	Ⅲ 青葉台4－9	1／13 ～14	常時監視	960	2,574	34,608	2,760	40,902
				2.3%	6.3%	84.6%	6.7%	
駒沢	Ⅰ 五本木2－19	1／28 ～29	騒音振動	246	1,176	18,114	1,194	20,730
				1.2%	5.7%	87.4%	5.8%	
	Ⅱ 東が丘1-5	1／13 ～14	常時監視	438	1,788	17,928	1,020	21,174
				2.1%	8.4%	84.7%	4.8%	
鮫洲	Ⅰ 目黒本町1－9	1／28 ～29	騒音振動	84	1,158	11,730	1,128	14,100
				0.6%	8.2%	83.2%	8.0%	
淡島	Ⅰ 青葉台4－4	1／13 ～14	常時監視	870	390	9,792	744	11,796
				7.4%	3.3%	83.0%	6.3%	

※車種別混入率は四捨五入しているため、合計が100%にならない場合がある。