

表-8 地点騒音予測モデルの設定

(1) 推計式 I サンプル数 ; 140 , 重相関係数 ; 0.89

項 目	カ テ ゴ リ ー	サンプル 数	カ テ ゴ リ ー 値 Sij					dB(A)
			-8	-5	-2	0	2	5
実状 土地利用	1. 良好な住宅地	15		-1.95				
	2. 標準的な住宅地	51		-0.551				
	3. 密集住宅地	13	*2			-0.146		
	4. 住宅・店舗 混在地区	9	(11.034)				3.051	
	5. 事務所, 店舗地区	6					2.717	
	6. 中心商業地区	9		-0.341				
	7. 沿線商業地区	28					1.805	
	*1 0.383	8. 準工, 工場地区	8	-3.466				
		9. 田畑, 山林, その他	1	-7.983				
道 路	1. 面さない	24	-4.050					
	*1 0.428	2. 1車線	46	-1.029				
		3. 2車線	53	*2 (8.754)			1.218	
		4. 4車線以上	17					4.704
住たる 道路からの 距離 d	1. 0~10m	56						5.500
	2. 10~20	21					2.342	
	3. 20~40	18		-1.914		*2		
	*1 0.732	4. 40~80	36	-6.818			(14.086)	
		5. 80~160	9	-8.587				
住たる 道路の換算 交通量 Q	1. 0~4,000台/日	11	-6.523			*2		
	2. 4,000~12,000	36		-1.396			(11.523)	
	3. 12,000~30,000	38		-0.726				
	*1 0.514	4. 30,000~60,000	45				2.213	
		5. 60,000~	10					5.000
全体 建ぺい率	1. 0~10%	21					-1.063	
	2. 10~20	49		-0.553				
	*1 0.124	3. 20~30	38	*2		-0.005		
		4. 30~	32	(1.617)		-0.143		

定数項 ; 64.02 dB(A)