

附表一之二、老舊高污染柴油車輛汰舊換新（收購舊車）排放係數表

單位：公克/公里

車輛種類		出廠年月	空氣污染物			平均年行駛里程 (公里/年)	
			粒狀 污染物	氮氧化物	揮發性 有機物		
柴油 小客車	自用	95年10月以前	0.420	0.470	0.020	14,946	
		95年10月至100年12月	0.379	0.240	0.019		
		101年1月以後	0.368	0.068	0.019		
	營業	95年10月以前	0.420	0.470	0.020		33,202
		95年10月至100年12月	0.379	0.240	0.019		
		101年1月以後	0.368	0.075	0.019		
柴油 小貨車	自用	82年7月以前	1.277	1.878	0.388	16,166	
		82年7月至88年6月	0.808	1.612	0.165		
		88年7月至95年9月	0.484	0.960	0.057		
		95年10月至100年12月	0.400	0.385	0.040		
		101年1月以後	0.370	0.183	0.023		
	營業	82年7月以前	1.613	1.943	0.370	26,707	
		82年7月至88年6月	1.001	1.587	0.163		
		88年7月至95年9月	0.529	0.910	0.049		
		95年10月至100年12月	0.406	0.333	0.035		
		101年1月以後	0.370	0.184	0.021		
柴油 大客車	自用	82年7月以前	1.885	20.158	2.545	21,052	
		82年7月至88年6月	1.199	13.817	1.400		
		88年7月至95年9月	0.634	9.105	0.723		
		95年10月至100年12月	0.490	5.025	0.251		
		101年1月以後	0.390	1.402	0.027		

	營業	82年7月以前	2.250	23.838	3.425	58,295
		82年7月至88年6月	1.456	17.028	2.153	
		88年7月至95年9月	0.834	11.290	1.056	
		95年10月至100年12月	0.559	6.157	0.336	
		101年1月以後	0.390	1.427	0.051	
柴油大貨車	自用	82年7月以前	1.898	20.285	2.575	22,353
		82年7月至88年6月	1.208	13.929	1.427	
		88年7月至95年9月	0.641	9.180	0.734	
		95年10月至100年12月	0.508	5.793	0.281	
		101年1月以後	0.390	1.729	0.042	
	營業	82年7月以前	2.094	22.350	3.065	42,300
		82年7月至88年6月	1.346	14.851	1.691	
		88年7月至95年9月	0.748	10.275	0.901	
		95年10月至100年12月	0.545	5.844	0.267	
		101年1月以後	0.390	1.731	0.058	

備註：

- 1.本表係以 Mobile Taiwan 2.0 模式推估高屏地區移動污染源空氣污染物排放係數。
- 2.依揮發性有機物空氣污染管制及排放標準規定，固定污染源揮發性有機物係指非甲烷碳氫化合物(NMHC)，故以移動污染源非甲烷碳氫化合物排放係數進行固定污染源揮發性有機物排放量增量抵換計算。
- 3.車輛硫氧化物排放係數與油品含硫量有關，不同出廠日期之車輛無明顯差異，且目前汽柴油含硫量均為 10 ppm 以下，於計算車輛汰舊換新（收購舊車）減量時，硫氧化物抵換量視為零。
- 4.平均年行駛里程採用 104 年交通部「交通統計要覽」，附錄 4「汽車延車公里統計按燃料別分」。