

表 2.6.1-1 106 年第一季苗栗縣垃圾焚化廠交通運輸（路口交通量）監測結果摘要表

		機車		小型車		大型車		特殊車		垃圾車		總數		最高小時 流量 (V)	V/C	服務 水準
		輛	百分比	輛	百分比	輛	百分比	輛	百分比	輛	百分比	輛	P. C. U			
台 61 線 與 苗 6 線	台 61 線 (竹南) 【多車道郊區公路】	2,002	16.2	8,977	72.8	676	5.5	649	5.3	25	0.2	12,329	17,903	1,650	0.26	A
	台 61 線 (後龍) 【多車道郊區公路】	2,236	17.3	9,288	72.0	691	5.4	648	5.0	33	0.3	12,896	18,577	1,666	0.26	A
	苗 6 線 (塭內) 【雙車道郊區公路】	1,073	32.2	2,178	65.3	48	1.4	22	0.7	15	0.4	3,336	2,922	295	0.10	A
	苗 6 線 (廠址) 【雙車道郊區公路】	505	35.9	863	61.4	19	1.4	11	0.8	7	0.5	1,405	1,208	140	0.05	A
苗 6 線 與 苗 6-1 線	苗 6-1 線 (塭內) 【雙車道郊區公路】	1,406	34.9	2,542	63.1	63	1.6	11	0.3	6	0.1	4,028	3,422	440	0.15	B
	苗 6-1 線 (竹南) 【雙車道郊區公路】	1,277	35.4	2,258	62.6	60	1.7	9	0.2	5	0.1	3,609	3,059	415	0.15	B
	苗 6 線 (台 61) 【雙車道郊區公路】	1,195	41.6	1,654	57.6	13	0.5	6	0.2	3	0.1	2,871	2,305	380	0.13	B
苗 6-1 線 與 苗 9 線	苗 9 線 (談文) 【多車道郊區公路】	2,365	40.9	3,268	56.5	105	1.8	26	0.4	16	0.4	5,780	6,841	615	0.18	A
	苗 9 線 (後龍) 【多車道郊區公路】	2,262	38.6	3,438	58.7	112	1.9	26	0.4	19	0.4	5,857	6,827	587	0.17	A
	苗 6-1 線 (塭內) 【雙車道郊區公路】	1,327	38.7	2,048	59.8	25	0.7	14	0.4	11	0.4	3,425	2,837	308	0.11	B
台 1 線 與 苗 9 線	台 1 線 (頭份) 【多車道郊區公路】	2,545	31.6	5,197	64.6	232	2.9	56	0.7	16	0.2	8,046	10,141	974	0.26	A
	台 1 線 (育達) 【多車道郊區公路】	2,295	30.3	4,980	65.8	227	3.0	53	0.7	18	0.2	7,573	9,630	919	0.25	A
	苗 9 線 (後龍) 【雙車道郊區公路】	1,676	38.3	2,532	57.9	123	2.8	22	0.5	18	0.5	4,371	3,736	295	0.10	B

註 1：各測站各車種之 P. C. U 值詳如附錄 III-6。

表 2.6.2-1 106 年第一季苗栗縣垃圾焚化廠交通運輸（路段交通量）監測結果摘要表

測站編號		測站 1		測站 2		測站 3		測站 4		測站 5		測站 6	
測站名稱		竹南鎮 【雙車道郊區公路】		頭份市 【多車道郊區公路】		南庄鄉 【雙車道郊區公路】		三灣鄉 【雙車道郊區公路】		後龍鎮 【雙車道郊區公路】		造橋鄉 【雙車道郊區公路】	
車道數（道路名稱）		2 線車道 （開元路 660 號路旁）		4 線車道 （中華路 599 號前）		2 線車道 （中正路郵局對面路旁）		2 線車道 （中山路台電服務處前）		2 線車道 （勝利路 252 號郵局前公車站）		2 線車道 （台 13 甲平仁路巡守隊前）	
監測日期		106.02.21		106.02.21		106.02.20		106.02.20		106.02.22		106.02.21	
機車	交通量（輛）	2,208		11,912		1,235		2,139		2,756		3,413	
	百分比	43.1		31.7		40.9		42.8		37.5		41.6	
小型車	交通量（輛）	2,827		23,700		1,693		2,751		4,381		4,570	
	百分比	55.2		63.1		56.1		55.1		59.6		55.7	
大型車	交通量（輛）	70		1,000		75		87		177		160	
	百分比	1.4		2.7		2.5		1.7		2.4		2.0	
特殊車	交通量（輛）	12		919		12		13		17		48	
	百分比	0.2		2.4		0.4		0.3		0.2		0.6	
垃圾車	交通量（輛）	9		13		4		6		17		8	
	百分比	0.1		0.1		0.1		0.1		0.3		0.1	
輛/日		5,126		37,544		3,019		4,996		7,348		8,199	
PCU/日		4,134		45,802		2,616		4,177		6,215		6,765	
調查方向		往西	往東	往南	往北	往東	往西	往南	往北	往西	往東	往南	往北
		往功明街	往竹南火車站	往竹南	往頭份交流道	往仙山	往三灣	往獅潭	往頭份	往西濱公路	往市區	往苗栗市	往頭份
最高小時流量（V）		204	213	2,270	2,373	177	156	215	207	346	364	317	347
V/C		0.07	0.07	0.63	0.66	0.06	0.05	0.07	0.07	0.12	0.13	0.11	0.12
服務水準		B	B	C	C	B	B	B	B	B	B	B	B

註 1：各測站各車種之 P.C.U 值詳如附錄 III-6（依據「2011 台灣地區交通容量手冊」）。

表 2.6.2-1 106 年第一季苗栗縣垃圾焚化廠交通運輸（路段交通量）監測結果摘要表（續一）

測站編號		測站 7		測站 8		測站 9		測站 10		測站 11		測站 12	
測站名稱		頭屋鄉 【多車道郊區公路】		苗栗市 【雙車道郊區公路】		公館鄉 【多車道郊區公路】		獅潭鄉 【多車道郊區公路】		西湖鄉 【雙車道郊區公路】		銅鑼鄉 【雙車道郊區公路】	
車道數（道路名稱）		4 線車道 (台 13 線縣政府消防局前)		2 線車道 (至公路戶政事務所前)		4 線車道 (台 6 省道 19.5K 處)		4 線車道 (中豐路獅潭國中大門前)		2 線車道 (鄉 119 線 6K 處)		2 線車道 (縣 119 38.5K 處)	
監測日期		106.02.22		106.02.23		106.02.23		106.02.20		106.02.22		106.02.23	
機車	交通量(輛)	5,767		8,119		5,075		754		2,137		1,888	
	百分比	31.4		36.5		19.3		35.9		39.8		30.7	
小型車	交通量(輛)	12,105		13,662		19,866		1,187		3,111		4,052	
	百分比	65.9		61.4		75.6		56.5		58.0		65.9	
大型車	交通量(輛)	261		401		849		75		84		158	
	百分比	1.4		1.8		3.2		3.6		1.6		2.6	
特殊車	交通量(輛)	231		69		462		78		25		42	
	百分比	1.3		0.3		1.8		3.7		0.5		0.7	
垃圾車	交通量(輛)	14		14		24		6		8		9	
	百分比	0.0		0.0		0.1		0.3		0.1		0.1	
輛/日		18,378		22,265		26,276		2,100		5,365		6,149	
PCU/日		22,744		18,773		35,068		2,209		4,447		5,465	
調查方向		往南	往北	往西	往東	往西	往東	往南	往北	往北	往南	往北	往南
		往苗栗	往頭份	往後龍	往公館	往苗栗	往大湖	往大湖	往三灣	往台 1 線	往西湖	往苗栗	往三義
最高小時流量 (V)		1,555	1,392	935	924	1,756	1,890	117	116	258	209	266	243
V/C		0.46	0.41	0.32	0.32	0.49	0.53	0.03	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08
服務水準		B	B	D	C	B	B	A	A	B	B	B	B

註 1：各測站各車種之 P.C.U 值詳如附錄 III-6（依據「2011 台灣地區交通容量手冊」）。

表 2.6.2-1 106 年第一季苗栗縣垃圾焚化廠交通運輸（路段交通量）監測結果摘要表（續二）

測站編號		測站 13		測站 14		測站 15		測站 16		測站 17		測站 18	
測站名稱		大湖鄉 【多車道郊區公路】		泰安鄉 【雙車道郊區公路】		通霄鎮 【雙車道郊區公路】		苑裡鎮 【雙車道郊區公路】		三義鄉 【雙車道郊區公路】		卓蘭鎮 【多車道郊區公路】	
車道數（道路名稱）		4 線車道 (中原路良晟汽修廠旁)		2 線車道 (苗 62 線 3K 處)		2 線車道 (台 1 線中山路 150 號前)		2 線車道 (中山路慈濟前)		2 線車道 (中正路三義火車站前)		4 線車道 (台 3 線豐田國小對面路旁)	
監測日期		106.02.20		106.02.20		106.02.22		106.02.22		106.02.23		106.02.20	
機車	交通量（輛）	1,190		1,116		946		1,386		2,806		824	
	百分比	28.8		37.6		26.5		28.3		25.3		24.8	
小型車	交通量（輛）	2,600		1,694		2,359		3,227		7,799		2,089	
	百分比	62.9		57.1		66.1		65.9		70.4		63.0	
大型車	交通量（輛）	177		94		116		254		330		166	
	百分比	4.3		3.2		3.3		5.2		3.0		5.0	
特殊車	交通量（輛）	160		58		143		17		126		235	
	百分比	3.9		2.0		4.0		0.3		1.1		7.1	
垃圾車	交通量（輛）	4		4		4		12		15		4	
	百分比	0.1		0.1		0.1		0.3		0.2		0.1	
輛/日		4,131		2,966		3,568		4,896		11,076		3,318	
PCU/日		4,488		2,844		3,894		4,515		10,285		4,110	
調查方向		往北	往南	往東	往西	往北	往南	往南	往北	往南	往北	往北	往南
		往苗栗	往卓蘭	往泰安	往大湖	往後龍	往苑裡	往大甲	往通霄	往后面	往銅鑼	往大湖	往東勢
最高小時流量 (V)		226	207	175	157	332	283	243	193	615	552	195	162
V/C		0.07	0.06	0.06	0.05	0.11	0.10	0.08	0.07	0.21	0.19	0.06	0.05
服務水準		A	A	B	B	B	B	B	B	C	C	A	A

註 1：各測站各車種之 P.C.U 值詳如附錄 III-6（依據「2011 台灣地區交通容量手冊」）。