

表 2.1-3 近期建築物污水處理設施之放流水水質檢測結果

檢 驗 項 目	單 位	採樣分析值								放流 水質 標準
		建築物污水 處理設施之放流水								
		109. 08.19	109. 09.21	109. 10.15	109. 11.13	109. 12.08	110. 01.18	110. 02.24	110. 03.18	
生化需氧量	mg/L	4.90	2.00	2.50	1.00	1.90	1.00	1.00	1.00	30
化學需氧量	mg/L	17.90	3.10	10.80	3.10	14.10	3.10	3.10	N.D.	100
懸浮固體	mg/L	3.70	4.20	1.20	1.20	6.30	1.20	1.20	1.20	30
氨氮	mg/L	0.030	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.030	10
總磷	mg/L	0.052	0.068	0.060	0.152	0.807	0.223	0.345	0.218	2
大腸桿菌群	CFU/100mL	10.0	95.0	500.0	36000.0	3000.0	3200.0	32000.0	3000.0	--
總油脂	mg/L	1.0	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	1.1	10

備 註：該工區建築物--工務所已於 110 年 04 月 14 日拆除，本次監測無該項水質。

表 2.1-4 民國 112 年第 2 季臨時滯洪沉砂池出口水質監測結果

檢 驗 項 目	單 位	採樣分析值			放流水 質標準
		臨時滯洪沉砂池出口			
		112.04.20	112.05.18	112.06.02	
水溫	℃	23.3	24.4	25.5	35/38
pH 值	—	7.8	7.7	7.9	6.0~9.0
懸浮固體	mg/L	<1.25	<1.25	<1.25	30

表 2.2-2 宜蘭科學園區地下水污染監測資料—鐵

監測時間	MW-01	MW-02	MW-03	MW-04	MW-05
108 年 Q1	9.69*	8.65*	6.14*	12.50*	13.90*
108 年 Q2	8.99*	9.42*	4.53*	7.86*	3.22*
108 年 Q3	10.20*	9.12*	3.82*	24.10*	4.48*
108 年 Q4	9.34*	8.08*	2.15*	5.10*	4.51*
109 年 Q1	8.65*	9.33*	7.93*	7.80*	3.80*
109 年 Q2	10.00*	8.76*	2.89*	15.80*	5.37*
109 年 Q3	10.00*	9.53*	1.62*	13.80*	3.83*
109 年 Q4	8.33*	9.20*	1.54*	8.02*	4.31*
110 年 Q1	8.18*	7.35*	5.79*	13.70*	5.27*
110 年 Q2	9.40*	7.52*	9.71*	10.10*	4.17*
110 年 Q3	12.10*	9.32*	25.00*	12.10*	5.01*
110 年 Q4	8.75*	6.16*	2.23*	5.47*	4.26*
111 年 Q1	9.97*	10.40*	20.00*	4.02*	3.96*
111 年 Q2	9.92*	8.80*	3.70*	5.33*	4.17*
111 年 Q3	8.38*	8.26*	0.91	4.93*	5.27*
111 年 Q4	8.98*	5.65*	1.11	6.87*	9.13*
112 年 Q1	8.52*	8.28*	1.84*	7.87*	4.32*
112 年 Q2	8.11*	0.41	1.20	6.16*	3.70*
地下水污染監測標準 1.5 mg/L					

註：“*”表示超過地下水監測標準。單位：mg/L

表 2.2-3 宜蘭科學園區地下水污染監測資料—錳

監測時間	MW-01	MW-02	MW-03	MW-04	MW-05
108 年 Q1	0.094	0.127	0.073	0.164	0.150
108 年 Q2	0.087	0.074	0.070	0.109	<0.020
108 年 Q3	0.096	0.072	0.088	0.333*	0.039
108 年 Q4	0.094	0.189	0.052	0.085	0.037
109 年 Q1	0.089	0.132	0.097	0.125	0.025
109 年 Q2	0.096	0.078	0.053	0.176	0.034
109 年 Q3	0.102	0.088	0.049	0.182	<0.020
109 年 Q4	0.085	0.183	0.042	0.139	0.029
110 年 Q1	0.088	0.161	0.059	0.199	0.032
110 年 Q2	0.099	0.110	0.106	0.131	0.024
110 年 Q3	0.123	0.063	0.148	0.128	0.030
110 年 Q4	0.086	0.136	<0.020	0.083	0.026
111 年 Q1	0.097	0.074	0.133	0.069	0.026
111 年 Q2	0.102	0.095	0.077	0.080	0.027
111 年 Q3	0.087	0.085	0.061	0.081	0.035
111 年 Q4	0.095	0.116	<0.020	0.104	0.076
112 年 Q1	0.089	0.079	0.050	0.110	0.023
112 年 Q2	0.089	0.055	0.095	0.093	0.018
地下水污染監測標準 0.25 mg/L					

註：“*”表示超過地下水監測標準。單位：mg/L

表 2.2-4 宜蘭科學園區地下水污染監測資料—氨氮

監測時間	MW-01	MW-02	MW-03	MW-04	MW-05
108 年 Q1	5.43*	6.04*	1.48*	3.29*	3.96*
108 年 Q2	5.34*	5.92*	1.47*	3.03*	3.99*
108 年 Q3	5.18*	6.14*	1.33*	3.25*	3.83*
108 年 Q4	5.73*	4.63*	1.55*	3.08*	3.82*
109 年 Q1	5.63*	5.70*	0.95*	3.16*	3.77*
109 年 Q2	5.43*	5.68*	1.74*	3.14*	4.16*
109 年 Q3	5.30*	5.99*	1.83*	3.65*	4.00*
109 年 Q4	5.39*	4.78*	1.00*	3.04*	3.80*
110 年 Q1	5.44*	5.51*	0.48*	3.14*	3.86*
110 年 Q2	5.41*	5.73*	1.52*	3.06*	3.59*
110 年 Q3	4.96*	5.84*	1.44*	3.29*	3.55*
110 年 Q4	4.86*	3.50*	ND	3.24*	3.40*
111 年 Q1	5.59*	6.22*	1.26*	3.66*	3.73*
111 年 Q2	5.19*	5.84*	1.36*	3.20*	3.89*
111 年 Q3	5.55*	5.65*	1.54*	3.33*	3.55*
111 年 Q4	5.27*	3.07*	0.03	3.04*	3.55*
112 年 Q1	5.92*	5.90*	1.05*	3.02*	3.58*
112 年 Q2	5.07*	0.28*	1.55*	2.88*	3.53*
地下水污染監測標準 0.25 mg/L					

註：“*”表示超過地下水監測標準。單位：mg/L

表 2.2-5 近期基地內地下水水質檢測結果(1/2)

監測階段	監測日期	pH	EC	水位	氨氮	氯鹽	硝酸鹽氮	硫酸鹽	鐵	錳	鉛	鎘	汞	銅	鋅	鎳	鉻	砷	備註
	單位	--	umho/cm	m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
監測位置：基地內																			
開發前	94.12.25	7.5	252	--	0.09	5.9	0.05	34.8	1.08	0.03	--	--	--	--	--	--	--	--	臨時井
	95.2.28	7.6	391	--	0.21	4.6	0.01	55.8	0.23	0.03	--	--	--	--	--	--	--	--	
停工前	103.10.21	7.0	261	--	0.10	1.30	0.43	25.8	1.88*	0.05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.01	N.D.	N.D.	0.0179	新設標準井
復工前	108.03.14	5.9	695	7.695	0.11	8.50	<0.0144	4.5	30.6*	0.26*	0.005	N.D.	<0.0004	N.D.	0.007	0.017	N.D.	0.258*	
復工前	108.04.08	6.1	705	7.708	--	--	--	--	30.6*	0.35*	0.01	N.D.	<0.0008	0.003	0.01	0.009	N.D.	0.214	
復工前	108.05.16	6.8	728	7.818	0.22	2.3	<0.0144	23.6	33.1*	0.39*	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	108.08.28	5.8	695	7.567	0.04	19.3	0.04	24.9	0.406	0.057	0.004	N.D.	N.D.	N.D.	0.009	0.017	0.002	N.D.	
復工後	108.12.02	6.4	662	7.660	3.38*	4.4	N.D.	8.8	32.3*	0.321*	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	109.01.03	6.2	692	7.905	1.95*	--	--	--	33.2*	0.3*	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	109.03.11	6.9	706	7.583	0.20	7.80	0.06	11.7	31.4*	0.268*	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.026	0.014	0.003	0.293*	
復工後	109.04.29	6.4	752	7.602	0.13	6.7	N.D.	6.7	32.2*	0.382*	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	109.08.05	6.9	585	6.455	N.D.	7.1	N.D.	11.6	27.4*	0.307*	0.006	N.D.	N.D.	0.002	0.041	0.015	N.D.	0.202	
復工後	109.10.29	6.6	623	7.612	N.D.	7.1	N.D.	78.9	19.7*	0.412*	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	110.02.19	6.7	654	7.527	N.D.	8.00	N.D.	19.1	30.8*	0.253*	0.006	N.D.	N.D.	0.004	0.052	0.014	0.003	0.234	
復工後	110.06.03	6.7	663	7.251	0.14	13.20	0.02	10.9	32.9*	0.262*	0.004	N.D.	N.D.	0.003	0.031	0.015	0.004	0.176	
復工後	110.07.21	6.8	698	7.629	0.09	3.60	0.58	31.8	0.377	0.022	0.002	N.D.	N.D.	N.D.	0.006	0.005	N.D.	0.003	
復工後	110.11.24	6.8	873	7.710	1.10*	12.60	0.08	10.5	19.1*	0.885*	0.003	N.D.	N.D.	0.017	0.029	0.031	0.019	0.069	
復工後	110.12.27	6.7	568	7.715	0.60*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
地下水污染管制標準		--	--	--	--	--	100	--	--	--	0.1	0.05	0.02	10	50	1	0.5	0.5	
地下水污染監測標準		--	--	--	0.25	625	50	625	1.5	0.25	0.05	0.025	0.01	5	25	0.5	0.25	0.25	

註：”*”表示超過地下水監測標準。

表 2.2-5 近期基地內地下水水質檢測結果(2/2)

監測階段	監測日期	pH	EC	水位	氨氮	氯鹽	硝酸鹽氮	硫酸鹽	鐵	錳	鉛	鎘	汞	銅	鋅	鎳	鉻	砷	備註
	單位	--	umho/cm	m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
監測位置：基地內																			
復工後	111.01.12	6.7	658	7.473	0.26*	74.20	0.03	19.4	12.8*	0.629*	0.003	N.D.	N.D.	0.003	0.053	N.D.	N.D.	0.0494	新設標準井
復工後	111.05.18	6.8	719	7.707	3.04*	8.90	N.D.	10.1	33.5*	0.493*	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	111.07.12	5.8	611	6.913	3.38*	4.00	N.D.	10.4	18.9*	0.220	N.D.	N.D.	0.0003	N.D.	<0.01	N.D.	N.D.	0.256*	
復工後	111.10.14	6.3	510	7.699	1.78*	5.10	N.D.	78.3	0.026	0.416*	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	112.03.13	6.8	565	7.406	3.17*	2.70	N.D.	10.3	20.1*	0.294*	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.030	0.010	N.D.	0.135	
本季	112.05.24	6.7	647	7.336	2.97*	4.50	N.D.	408.0	27.2*	0.379*	--	--	--	--	--	--	--	--	
地下水污染管制標準		--	--	--	--	--	100	--	--	--	0.1	0.05	0.02	10	50	1	0.5	0.5	
地下水污染監測標準		--	--	--	0.25	625	50	625	1.5	0.25	0.05	0.025	0.01	5	25	0.5	0.25	0.25	

註：“*”表示超過地下水監測標準。

表 2.2-6 近期七賢國小地下水水質檢測結果(1/2)

監測階段	監測日期	pH	EC	水位	氨氮	氯鹽	硝酸鹽氮	硫酸鹽	鐵	錳	鉛	鎘	汞	銅	鋅	鎳	鉻	砷	備註	
	單位	--	umho/cm	m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
監測位置：七賢國小																				
停工前	103.10.21	7.1	285	--	0.82*	N.D.	0.09	29.7	0.4	0.06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.0039	水龍頭
復工前	108.03.13	6.2	440	5.857	0.06	16.4	<0.0144	17.0	0.858	0.022	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.012	N.D.	N.D.		區域地下水井
復工前	108.05.16	5.3	546	5.744	0.16	23.3	0.14	45.8	2.66*	0.057	--	--	--	--	--	--	--	--		
復工後	108.08.28	6.2	457	5.588	0.05	22	0.02	26.7	0.415	0.072	0.004	N.D.	N.D.	0.004	0.023	0.021	0.002	N.D.		
復工後	108.12.02	6.3	463	5.827	N.D.	16	0.09	24.8	1.19	0.056	--	--	--	--	--	--	--	--		
復工後	109.03.11	6.3	477	5.519	0.12	18.00	0.12	36.6	2.68*	0.065	0.005	N.D.	N.D.	0.006	0.031	0.014	0.004	N.D.		
復工後	109.04.29	6.2	406	5.547	0.13	9.3	0.1	22.7	1.51*	0.098	--	--	--	--	--	--	--	--		
復工後	109.08.05	6.9	400	5.550	0.04	7.7	N.D.	29.7	0.965	0.07	N.D.	N.D.	N.D.	0.002	0.019	0.01	N.D.	N.D.		
復工後	109.10.29	6.6	415	5.865	N.D.	5.1	N.D.	48.5	2.16*	0.087	--	--	--	--	--	--	--	--		
復工後	110.02.19	6.4	329	5.952	0.12	9.1	N.D.	39.6	0.917	0.025	0.005	N.D.	N.D.	0.006	0.023	0.011	N.D.	0.002		
復工後	110.06.03	6.3	113	5.470	N.D.	13.50	0.02	20.4	2.78*	0.094	0.005	N.D.	N.D.	0.004	0.009	0.012	0.003	0.003		
復工後	110.07.21	7.5	295	5.460	0.07	8.10	0.1	29.9	0.065	N.D.	0.002	N.D.	N.D.	0.009	0.023	0.005	N.D.	0.003		
復工後	110.11.24	6.3	394	5.781	N.D.	12.1	N.D.	11.1	0.823	0.053	N.D.	N.D.	N.D.	0.003	0.008	0.013	0.003	N.D.		
地下水污染管制標準	--	--	--	--	--	--	100	--	--	--	0.1	0.05	0.02	10	50	1	0.5	0.5		
地下水污染監測標準	--	--	--	--	0.25	625	50	625	1.5	0.25	0.05	0.025	0.01	5	25	0.5	0.25	0.25		

註：“*”表示超過地下水監測標準。

表 2.2-6 近期七賢國小地下水水質檢測結果(2/2)

監測階段	監測日期	pH	EC	水位	氨氮	氯鹽	硝酸鹽氮	硫酸鹽	鐵	錳	鉛	鎘	汞	銅	鋅	鎳	鉻	砷	備註
	單位	--	umho/cm	m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
監測位置：七賢國小																			
復工後	111.01.12	6.2	336	5.926	N.D.	2.20	N.D.	15.7	0.864	0.040	N.D.	N.D.	N.D.	0.003	0.017	0.004	0.002	0.0005	區域 地下水井
復工後	111.05.18	5.7	256	5.594	N.D.	13.80	N.D.	10.1	0.505	0.026	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	111.07.12	6.1	288	5.326	0.12	3.70	N.D.	11.3	0.204	0.025	N.D.	N.D.	0.0004	N.D.	<0.01	N.D.	N.D.	<0.001	
復工後	111.10.14	6.3	299	6.062	<0.05	4.20	0.6	19.6	0.617	0.069	--	--	--	--	--	--	--	--	
復工後	112.02.23	6.2	263	5.835	N.D.	5.90	<0.05	N.D.	0.109	0.018	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.010	0.007	N.D.	N.D.	
本季	112.05.24	6.3	264	5.572	<0.05	9.40	N.D.	409	0.622	0.081	--	--	--	--	--	--	--	--	
地下水污染管制標準		--	--	--	--	--	100	--	--	--	0.1	0.05	0.02	10	50	1	0.5	0.5	
地下水污染監測標準		--	--	--	0.25	625	50	625	1.5	0.25	0.05	0.025	0.01	5	25	0.5	0.25	0.25	

註：""表示超過地下水監測標準。

表 2.3-1 民國 112 年第 2 季空氣品質檢測結果

污 染 物 種 類	單 位	數 值 區 段	基地內 開發前	施 工 期 間 (復 工 後) 監 測			縣 政 特 區 聚 落 ^註	空 氣 品 質 標 準 ^註
				七 賢 國 小	蘭 陽 女 中	基 地 內		
			95.01	112.05.22	112.05.23	112.05.24	112.04	
總懸浮固體	µg/m ³	24 小時值	67~94	33	97	70	22	--
PM ₁₀	µg/m ³	日平均值	28~31	22	71	47	15	100
PM _{2.5}	µg/m ³	24 小時值	--	11	16	18	9	35
二氧化硫 (SO ₂)	ppm	日平均值	0.004~0.008	0.002	0.001	0.001	--	--
		小時平均值	0.007~0.016	0.002	0.002	0.002	--	0.075
一氧化氮 (NO)	ppm	日平均值	--	0.001	0.001	ND	--	--
		小時平均值	--	0.002	0.001	0.006	--	--
二氧化氮 (NO ₂)	ppm	日平均值	0.004~0.008	0.003	0.005	0.005	--	--
		小時平均值	0.007~0.014	0.007	0.009	0.013	--	0.1
氮氧化物	ppm	日平均值	--	0.004	0.005	0.006	--	--
		小時平均值	--	0.008	0.009	0.016	--	--
一氧化碳 (CO)	ppm	小時平均值	0.6~0.7	0.3	0.3	2	--	35
		8 小時平均值	0.4~0.5	0.3	0.2	0.8	--	9
臭氧(O ₃)	ppm	小時平均值	0.017~0.029	0.058	0.053	0.057	--	0.12
		8 小時平均值	0.014~0.018	0.054	0.044	0.048	--	0.06
風速	m/sec	日平均值	--	1.4	0.6	0.4	0.9	--
風向	--	最頻風向	--	東北東	西北西	西南	北北東	--
溫度	°C	日平均值	--	27	22.9	25.5	20.5	--
濕度	%	日平均值	--	85.4	85.2	90.5	91.0	--

註 1：中華民國 109 年 9 月 18 日行政院環境保護署環署空字第 1091159220 號令修正發布「空氣品質標準」。

註 2：「縣政特區聚落」為竹科宜蘭基地環境監測中與本計畫基地最近之環境監測位置。

註 3：「*」表示超出空氣品質標準。

表 2.4-2 民國 112 年第 2 季營建噪音振動監測(營建工程對環境影響部分)結果

監測地點		七賢國小		基地西側聚落		基地南側聚落		音量標準
項目		103.11 (停工前)	112.05.22	103.11 (停工前)	112.05.23	103.11 (停工前)	112.05.22	
噪音 (營建)	L _日	46.6	49.5	48.6	52.4	48.4	56.4	60
	L _晚	41.0	53.6	41.8	46.8	44.2	52.0	55
	L _夜	39.4	69.3*	44.7	47.4	47.9	50.6*	50
振動 (營建)	L _{v日}	30.8	32.4	25.8	30.0	45.9	30.1	65
	L _{v夜}	25.0	30.0	25.9	30.0	26.7	30.0	60

註 1：依行政院環保署民國 98 年 09 月 04 日環署空字第 0980078181 號「噪音管制區劃定作業準則」，一般地區音量標準值(第二類管制區)。

註 2："*"表示超出音量標準。

表 2.4-3 民國 112 年第 2 季交通噪音振動監測(運輸對交通噪音影響部分)結果

監測地點		宜蘭縣政中心聚落		蘭陽女中		音量標準
項目		102.12 (停工前)	112.05.22	102.12 (停工前)	112.05.23	
噪音(交通)	L _日	61.7	64.0	64.1	66.9	74
	L _晚	58.5	59.6	60.5	65.3	70
	L _夜	52.0	55.9	53.4	58.4	67
振動(交通)	L _{v日}	--	30.9	--	34.9	65
	L _{v夜}	--	30.0	--	30.8	60

註 1：依行政院環保署民國 99 年 01 月 21 日環署空字第 0990006225D 號「環境音量標準」道路交通噪音部分(第二類管制區)。

註 2："*"表示超出音量標準。

表 2.4-4 民國 112 年第 2 季工區鄰近建築內低頻噪音監測結果

日期	L _日	L _晚	L _夜
112.05.23	36.2	29.4	33.2
標準	44.0	44.0	39.0

註 1：依民國 102 年 08 月 05 日環署空字第 1020065143 號「噪音管制標準」營建工程噪音管制標準值。(第二類管制區)。

註 2："*"表示超出音量標準。

表 2.5-5 民國 112 年第 2 季交通流量調查結果統計表(1/3)

位置	車流方向	全日車流組成				全時段			尖峰時段			
		機車	小型車	大型車	特種車	總車次	PCU	尖峰時段	PCU	道路容量(C)	V/C	服務水準
中山路與建蘭北路交叉口	建蘭北路往中山路北上	568	680	181	18	1447	1,380	6~7 18~19	110	3,575	0.0306	A
		39.3%	47.0%	12.5%	1.2%							
	中山路南下往建蘭北路	559	733	109	14	1415	1,273	8~9 19~20	99	3,691	0.0268	A
		39.5%	51.8%	7.7%	1.0%							
	建蘭北路往中山路南下	542	663	82	14	1301	1,140	8~9 19~20	93	2,978	0.0311	A
		41.7%	51.0%	6.3%	1.1%							
	中山路北上往建蘭北路	612	578	44	14	1248	1,014	11~12 21~22	78	3,495	0.0223	A
		49.0%	46.3%	3.5%	1.1%							
中山路南下	1633	1906	144	25	3708	3,086	8~9 17~18	246	3,851	0.0638	A	
	44.0%	51.4%	3.9%	0.7%								
中山路北上	1678	2026	118	33	3855	3,200	11~12 17~18	285	3,500	0.0814	A	
	43.5%	52.6%	3.1%	0.9%								
建蘭路與建業路路口	建蘭路南下	582	599	42	9	1232	1,001	9~10 14~15	71	3,880	0.0183	A
		47.2%	48.6%	3.4%	0.7%							
	建蘭路北上	586	600	48	13	1247	1,028	8~9 14~15	81	3,222	0.0251	A
		47.0%	48.1%	3.8%	1.0%							
	建蘭南路北上轉建業路往西	430	453	43	12	938	790	8~9 19~20	66	3,295	0.0200	A
		45.8%	48.3%	4.6%	1.3%							
	建業路東行轉建蘭南路南下	463	416	50	7	936	769	7~8 18~19	61	3,280	0.0186	A
		49.5%	44.4%	5.3%	0.7%							

調查日期：中山路與建蘭北路交叉口 112.05.22~23，建蘭路與建業路路口 112.05.22~23，進士路與南橋路交叉口 112.05.22~23。

註：PCU(Passenger Car Unit，小客車當量數)，小客車當量數採機車：小型車：大型車：特種車=0.5：1：2：3。

表 2.5-5 民國 112 年第 2 季交通流量調查結果統計表(2/3)

位置	車流方向	全日車流組成				全時段			尖峰時段			
		機車	小型車	大型車	特種車	總車次	PCU	尖峰時段	PCU	道路容量(C)	V/C	服務水準
建蘭路與建業路路口(續)	建業路西行轉建蘭南路南下	431	503	49	11	994	850	8~9 16~17	60	3,119	0.0191	A
		43.4%	50.6%	4.9%	1.1%							
	建蘭南路北上轉建業路往東	525	623	44	19	1211	1,031	9~10 14~15	69	3,110	0.0222	A
		43.4%	51.4%	3.6%	1.6%							
	建蘭北路南下轉建業路西行	483	565	51	10	1109	939	9~10 20~21	62	3,181	0.0195	A
		43.6%	50.9%	4.6%	0.9%							
	建業路東行轉建蘭北路北上	651	538	47	12	1248	994	7~8 16~17	70	3,687	0.0190	A
		52.2%	43.1%	3.8%	1.0%							
	建蘭北路南下轉建業路東行	507	573	52	12	1144	967	9~10 15~16	66	3,339	0.0198	A
		44.3%	50.1%	4.5%	1.0%							
建業路西行轉建蘭北路北上	504	610	40	10	1164	972	9~10 16~17	78	3,644	0.0214	A	
	43.3%	52.4%	3.4%	0.9%								
建業路往東	502	572	34	8	1116	915	9~10 12~13	76	3,282	0.0232	A	
	45.0%	51.3%	3.0%	0.7%								
建業路往西	639	558	29	8	1234	960	9~10 15~16	65	3,552	0.0182	A	
	51.8%	45.2%	2.4%	0.6%								
路交叉路口 進士路與南橋	金山東路南下往南橋路	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-							
	南橋路北上往金山東路	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-							

調查日期：中山路與建蘭北路交叉口 112.05.22~23，建蘭路與建業路路口 112.05.22~23，進士路與南橋路交叉路口 112.05.22~23。

註：PCU(Passenger Car Unit，小客車當量數)，小客車當量數採機車：小型車：大型車：特種車=0.5：1：2：3。

表 2.5-5 民國 112 年第 2 季交通流量調查結果統計表(3/3)

位置	車流方向	全日車流組成				全時段			尖峰時段			
		機車	小型車	大型車	特種車	總車次	PCU	尖峰時段	PCU	道路容量(C)	V/C	服務水準
進士路與南橋路交叉路口(續)	南橋路北上轉進士路西行	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-							
	進士路東行轉南橋路南下	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-							
	進士路西行轉南橋路南下	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-							
	南橋路北上轉進士路東行	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-							
	金山東路南下轉進士路西行	698	628	85	17	1428	1,198	8~9 15~16	99	3,562	0.0276	A
		48.9%	44.0%	6.0%	1.2%							
	進士路東行轉金山東路北上	620	706	35	18	1379	1,140	6~7 16~17	102	3,514	0.0289	A
		45.0%	51.2%	2.5%	1.3%							
	金山東路南下轉進士路東行	815	929	61	11	1816	1,492	11~12 16~17	102	3,400	0.0299	A
		44.9%	51.2%	3.4%	0.6%							
進士路西行轉金山東路北上	714	863	56	13	1646	1,371	11~12 15~16	109	3,778	0.0289	A	
	43.4%	52.4%	3.4%	0.8%								
進士路東行	1354	2425	84	21	3884	3,333	8~9 14~15	369	3,246	0.1137	A	
	34.9%	62.4%	2.2%	0.5%								
進士路西行	1637	2636	72	17	4362	3,650	8~9 14~15	366	3,364	0.1086	A	
	37.5%	60.4%	1.7%	0.4%								

調查日期：中山路與建蘭北路交叉口 112.05.22~23，建蘭路與建業路路口 112.05.22~23，進士路與南橋路交叉路口 112.05.22~23。

註：PCU(Passenger Car Unit，小客車當量數)，小客車當量數採機車：小型車：大型車：特種車=0.5：1：2：3。