1.1 路口交通特性分析

一、 路口轉向交通量調查

為瞭解基地鄰近交通特性,選擇基地鄰近主要號誌化路口進行路口轉向交通量調查,包括大墩六街/文心路/向心路、五權西路/文心路、南屯路/文心路、大墩四街/大墩路五權西路/大墩路等5處路口。基於基地開發類型特性,並考量道路尖峰時段,本計畫於114年5月13日(二)進行平常日上午7:00~9:00、下午17:00~19:00及114年5月11日(日)進行假日上午11:00~13:00、下午16:00~18:00進行路口轉向交通量調查,調查位置如圖1.1-1所示。根據路口轉向交通量調查結果及資料整理後結果,可進一步繪製成路口轉向交通量示意圖,藉此以了解調查路口之交通量分佈與車流轉向情形,各路口尖峰時段交通量轉向圖如圖1.1-2~1.1-11所示。



圖 1.1-1 交通特性調查位置示意圖

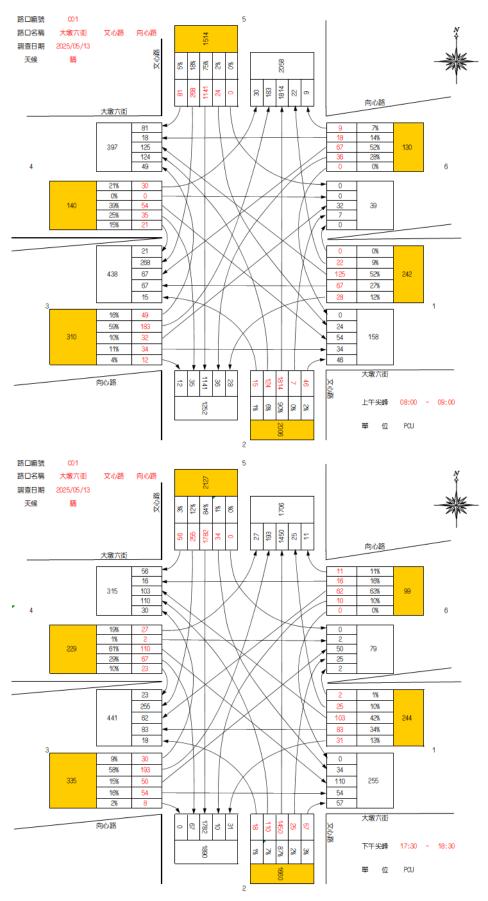


圖 1.1-2 大墩六街/文心路/向心路平日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

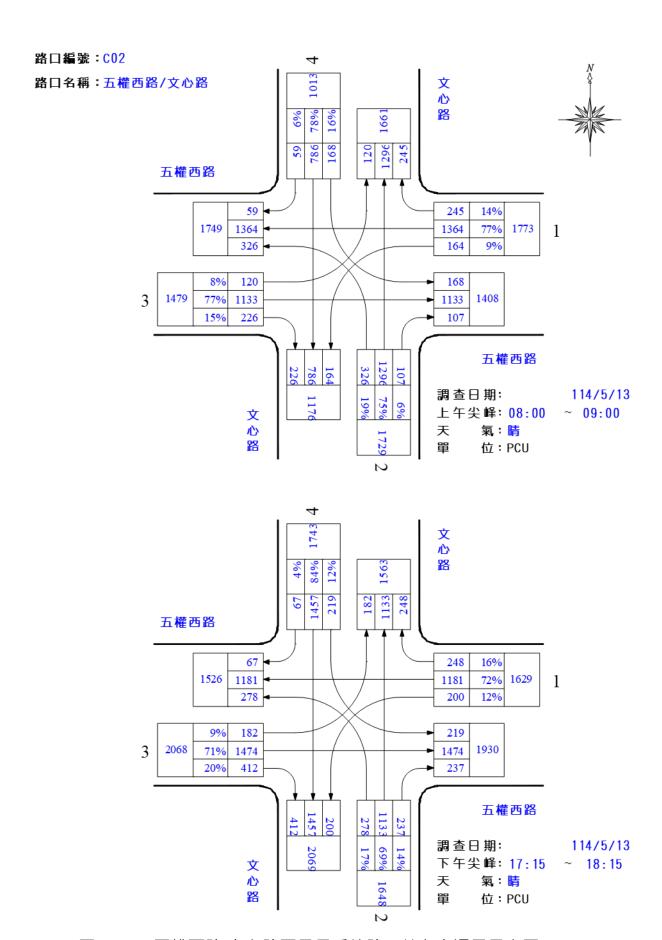


圖 1.1-3 五權西路/文心路平日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

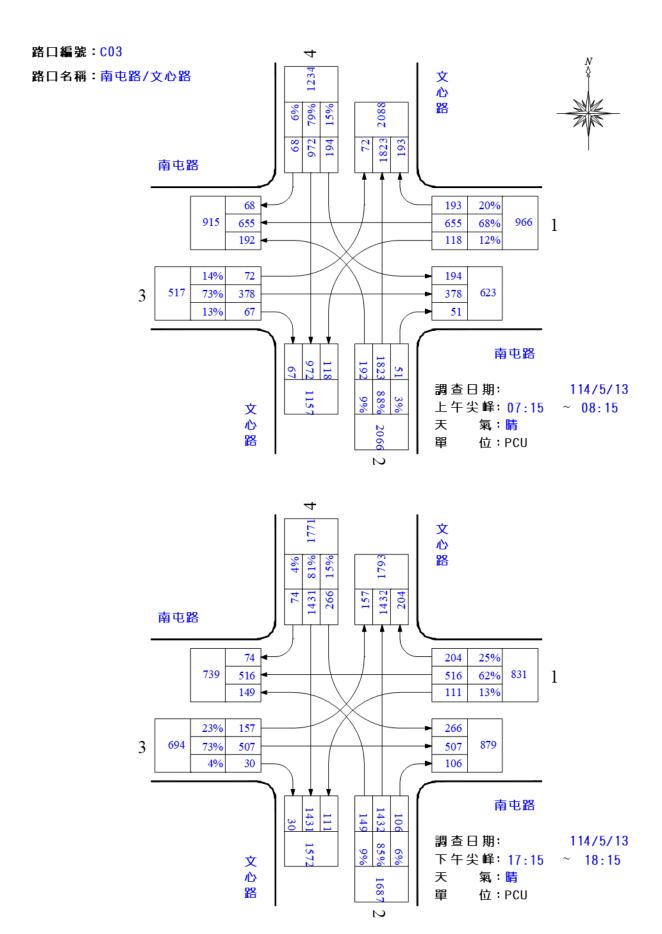


圖 1.1-4 南屯路/文心路平日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

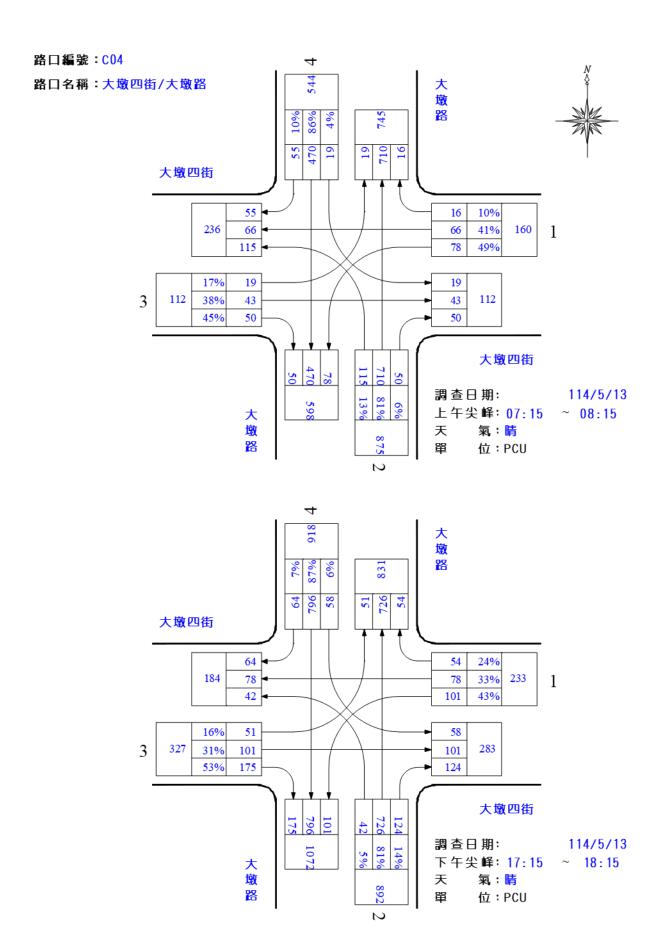


圖 1.1-5 大墩四街/大墩路平日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

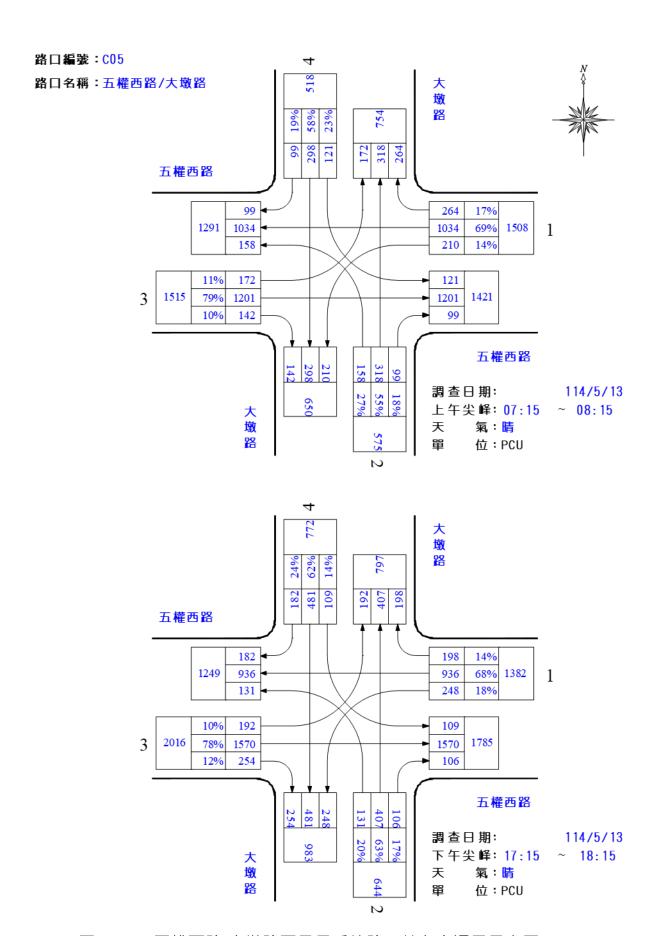


圖 1.1-6 五權西路/大墩路平日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

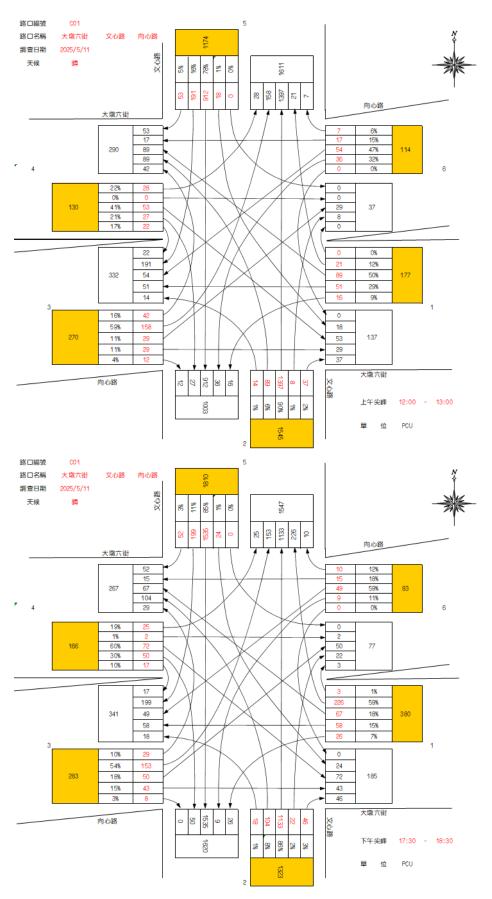


圖 1.1-7 大墩六街/文心路/向心路假日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

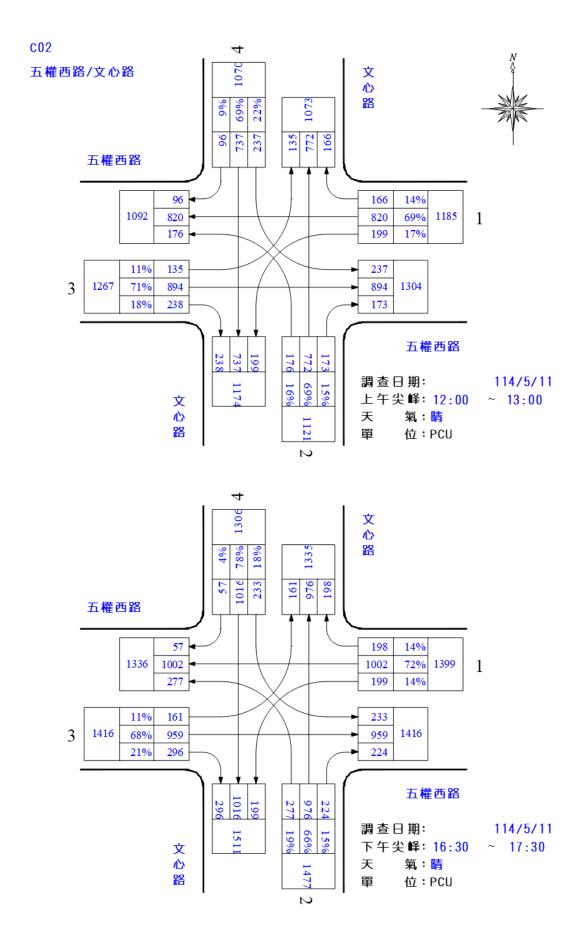


圖 1.1-8 五權西路/文心路假日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

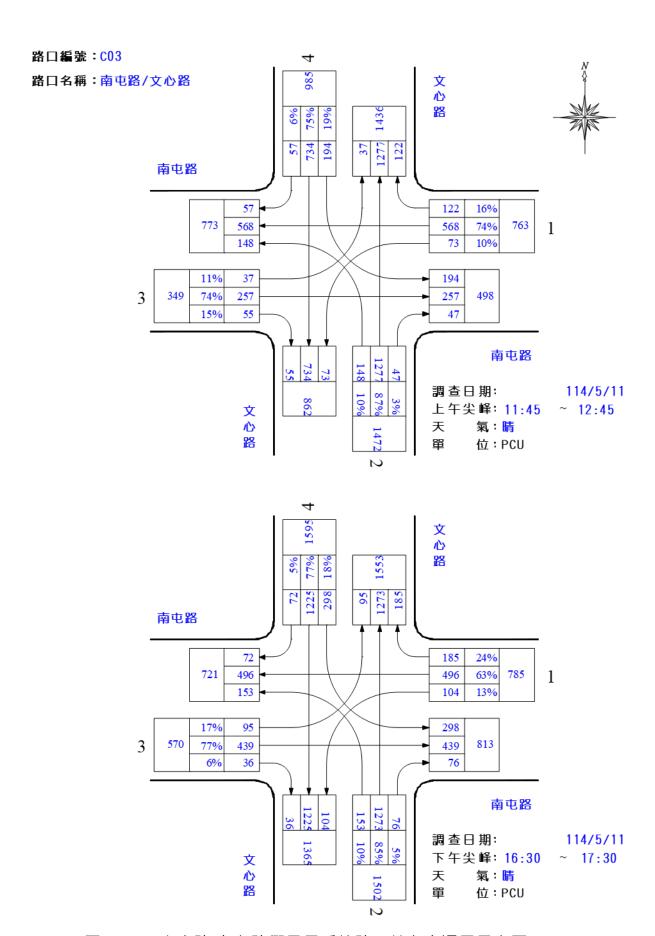


圖 1.1-9 南屯路/文心路假日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

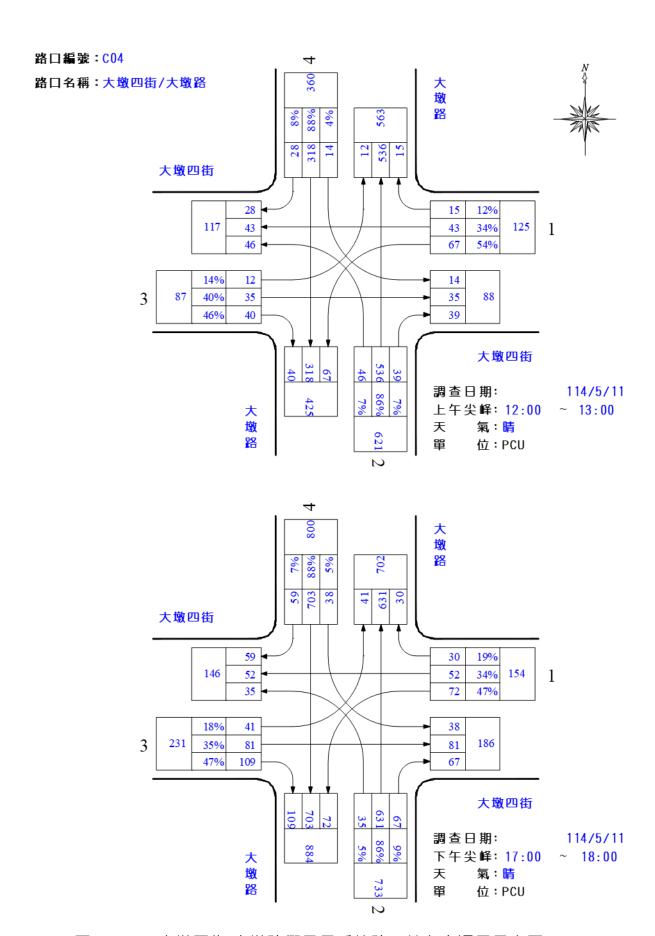


圖 1.1-10 大墩四街/大墩路假日晨昏峰路口轉向交通量示意圖

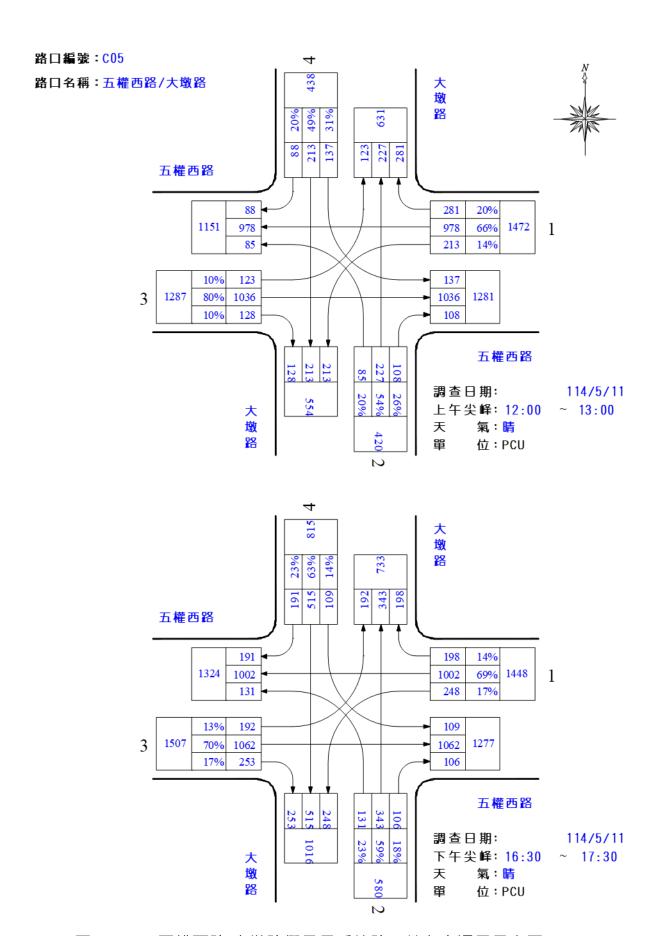


圖 1.1-11 五權西路/大墩路假日晨昏峰路口轉向交通量示意圖