

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，包括臺灣大道/大誠街/柳川西路、臺灣大道/興中街、大誠街/成功路、成功路/吉祥街/興中街與臺灣大道/三民路等 5 處路口，本計畫於 114 年 1 月 14 日(二)及 114 年 1 月 11 日(六)進行平日 07:00~09:00、17:00~19:00 及假日 11:00~13:00、14:00~18:00 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~圖 1.1-11 所示。

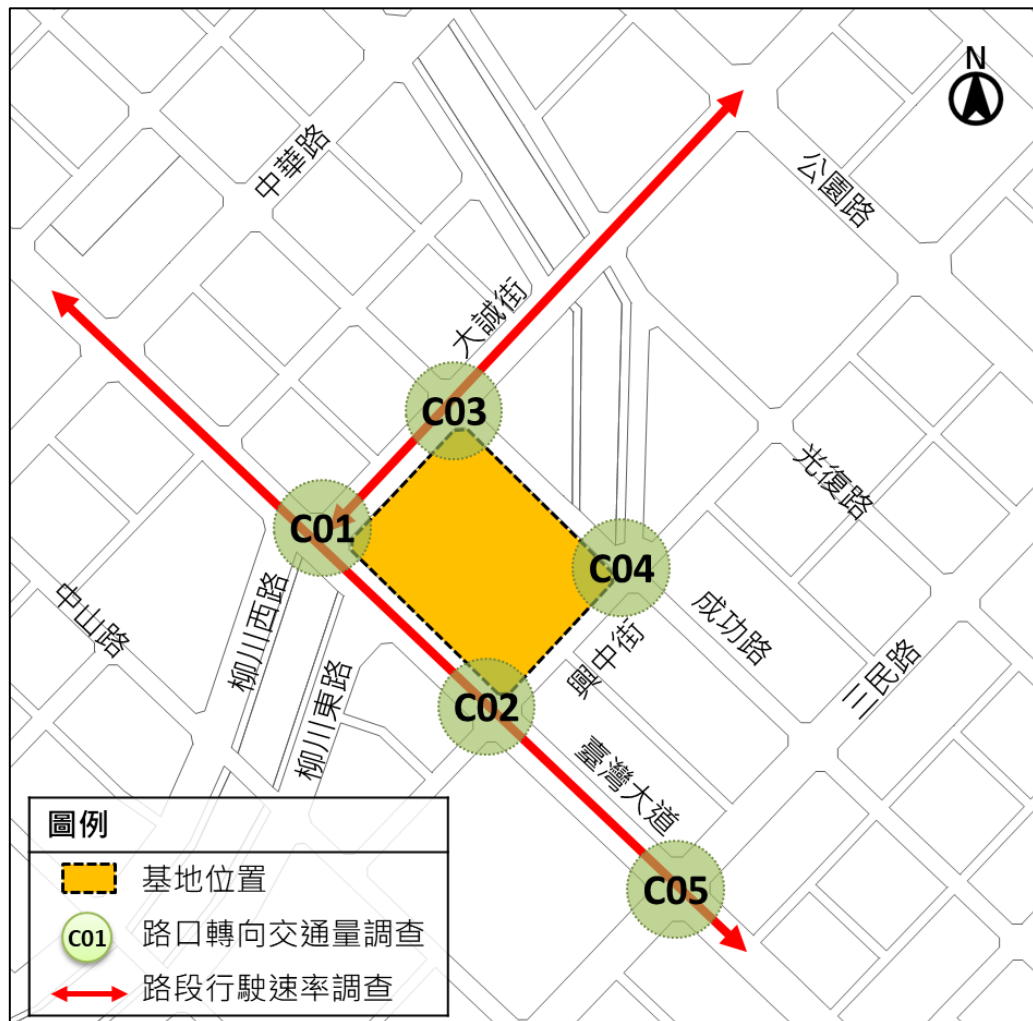


圖 1.1-1 交通特性調查位置示意圖

路口編號：C01

路口名稱：大誠街/臺灣大道/柳川西路

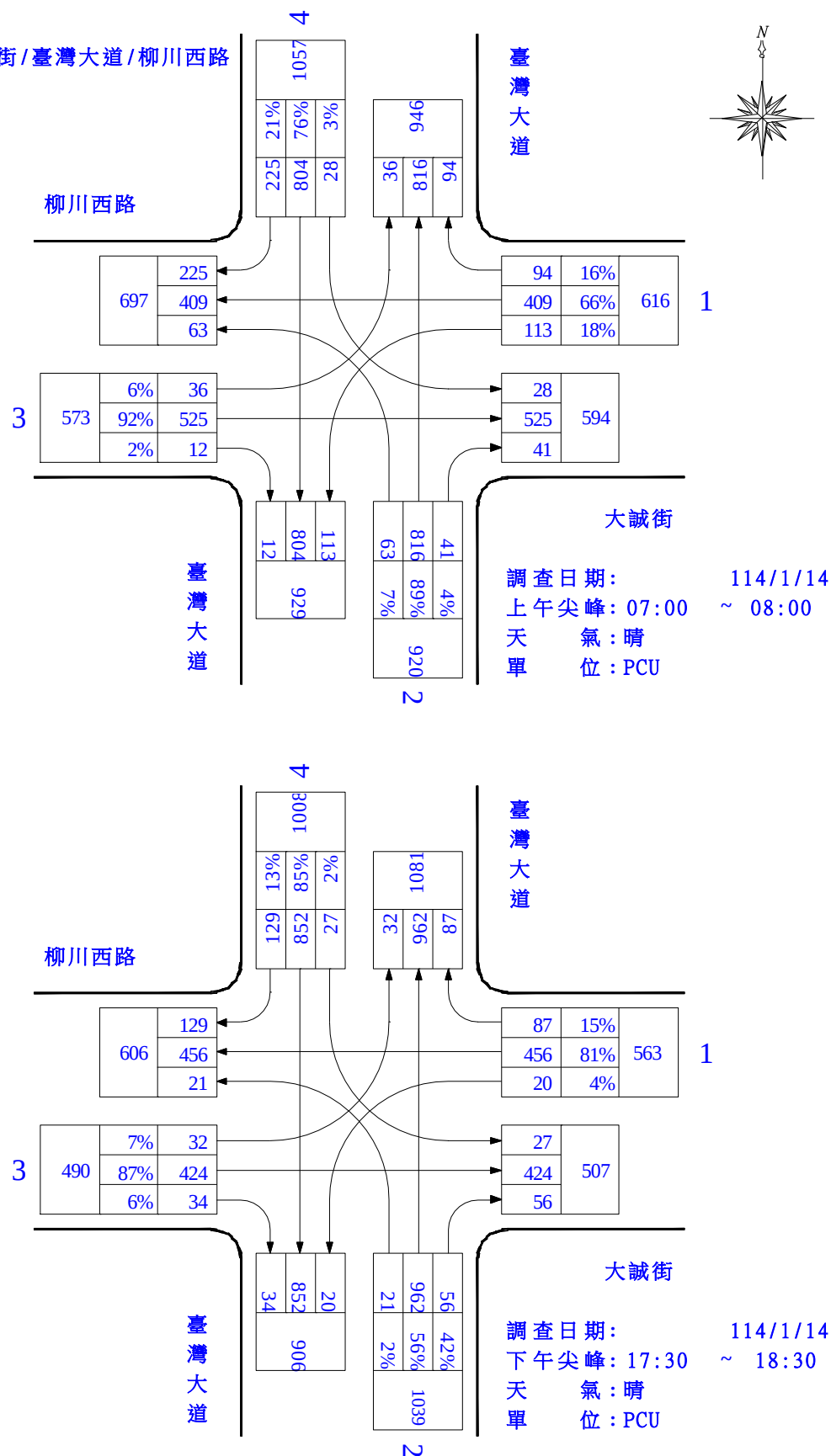


圖 1.1-2 臺灣大道/大誠街/柳川西路路口轉向交通量示意圖(平日)

路口名稱：興中街/臺灣大道

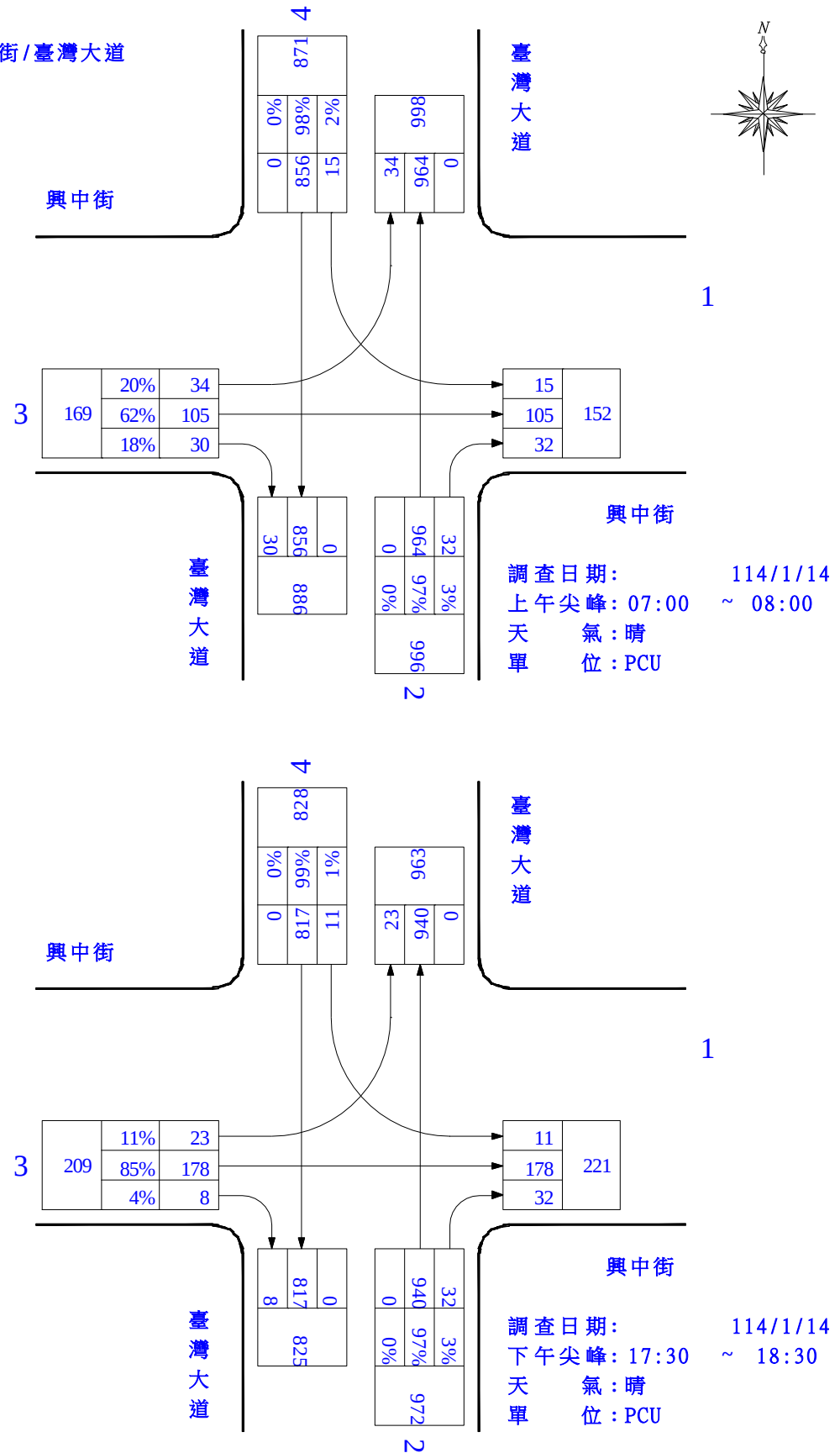


圖 1.1-3 臺灣大道/興中街路口轉向交通量示意圖(平日)

路口名稱：成功路/大誠街

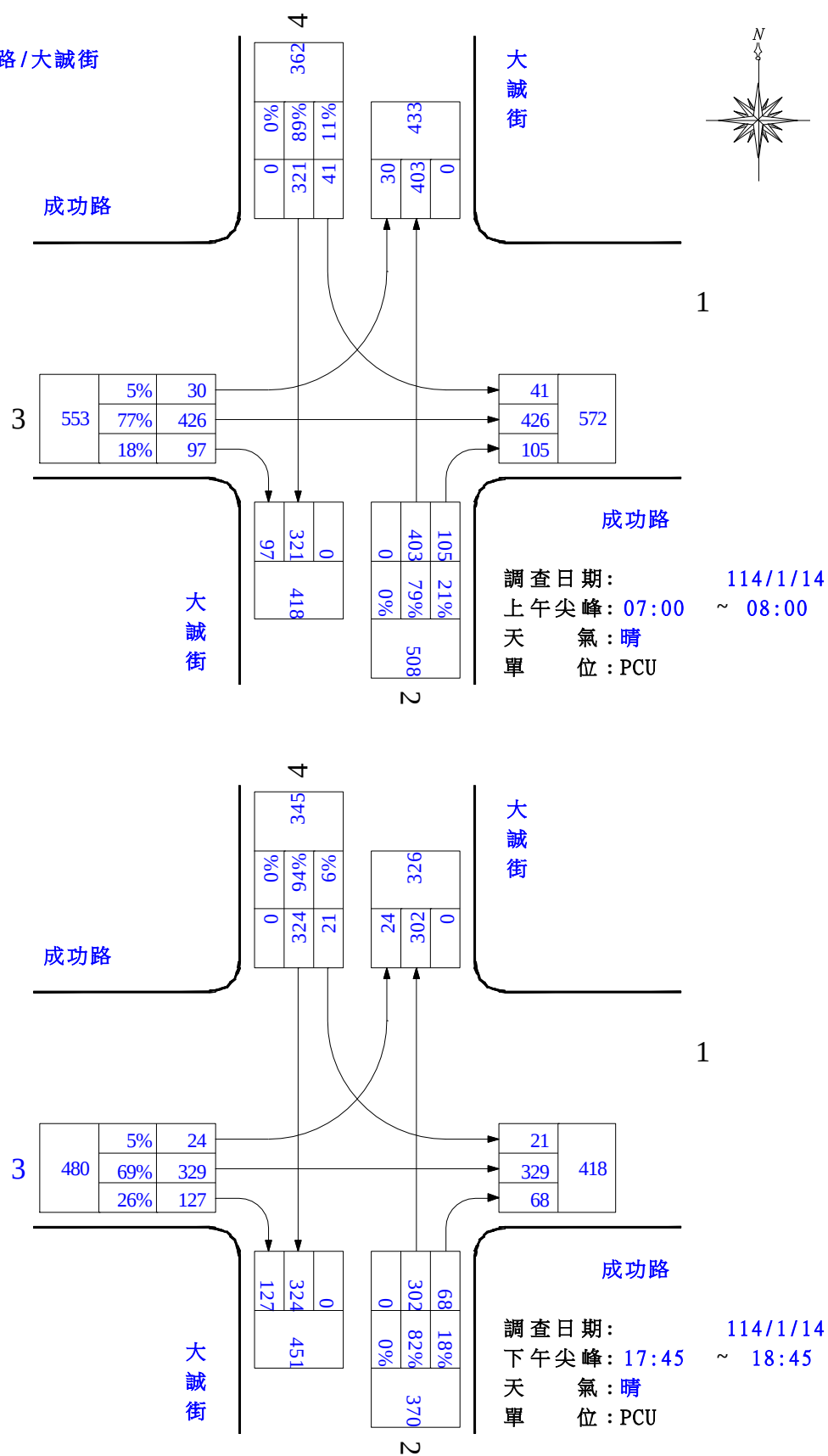
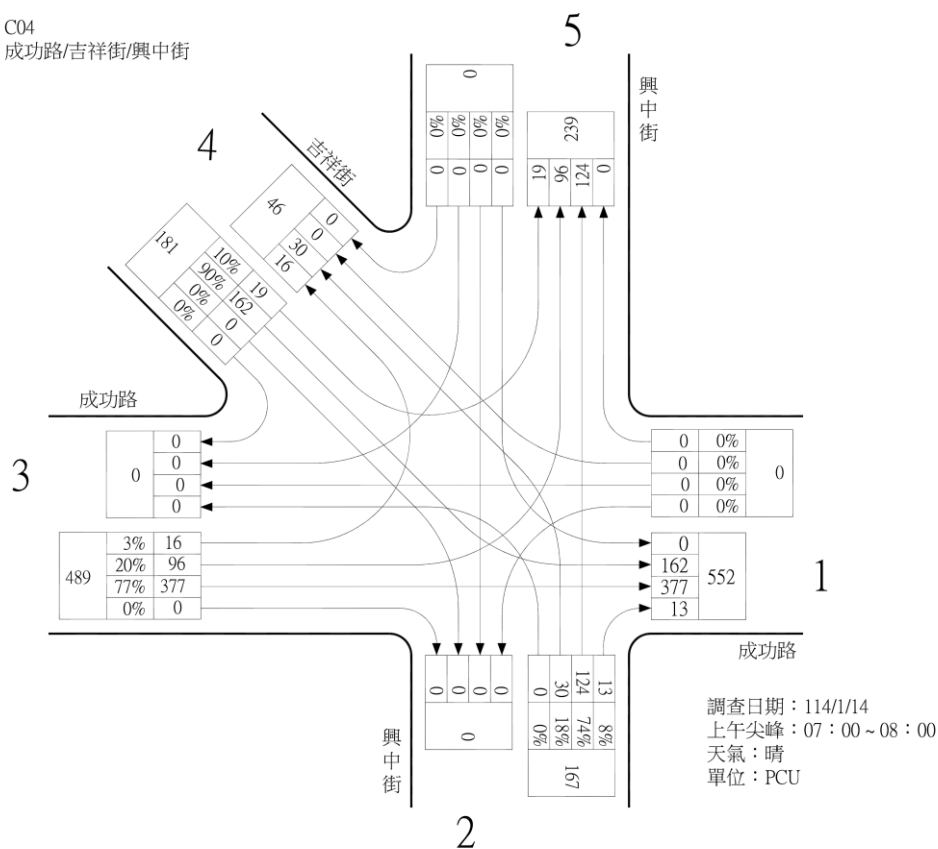


圖 1.1-4 大誠街/成功路路口轉向交通量示意圖(平日)

路口編號：C04
路口名稱：成功路/吉祥街/興中街



路口編號：C04
路口名稱：成功路/吉祥街/興中街

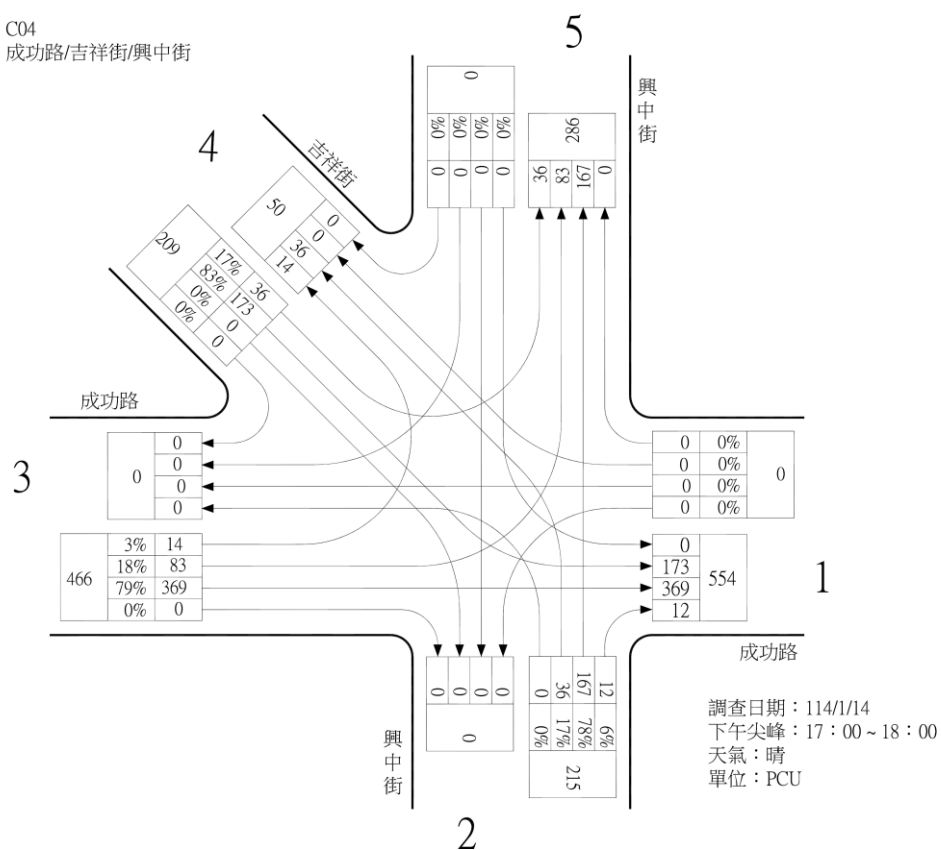


圖 1.1-5 成功路/吉祥街/興中街路口轉向交通量示意圖(平日)

路口編號：C05

路口名稱：三民路/臺灣大道

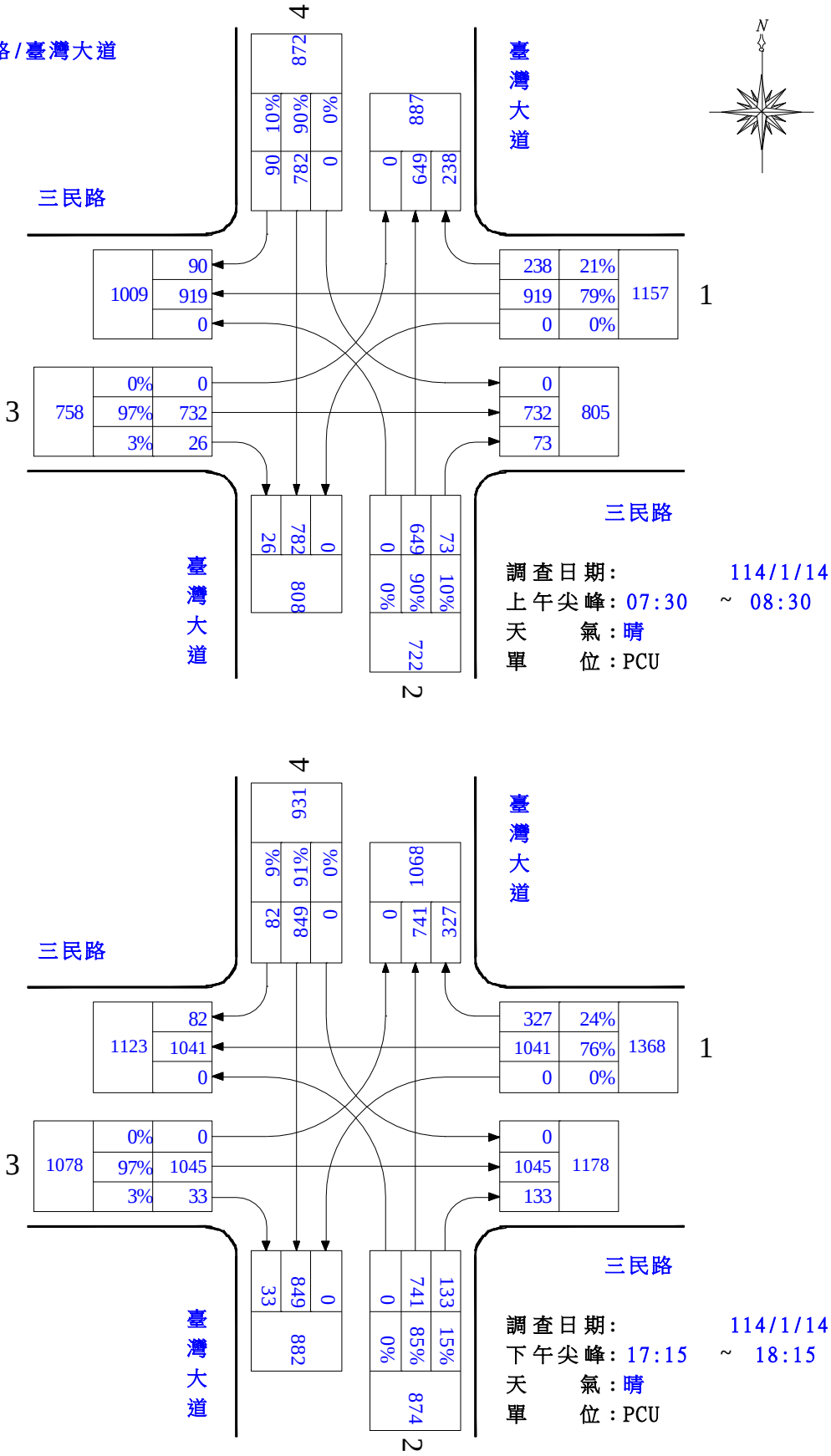


圖 1.1-6 臺灣大道/三民路路口轉向交通量示意圖(平日)

路口名稱：大誠街/臺灣大道/柳川西路

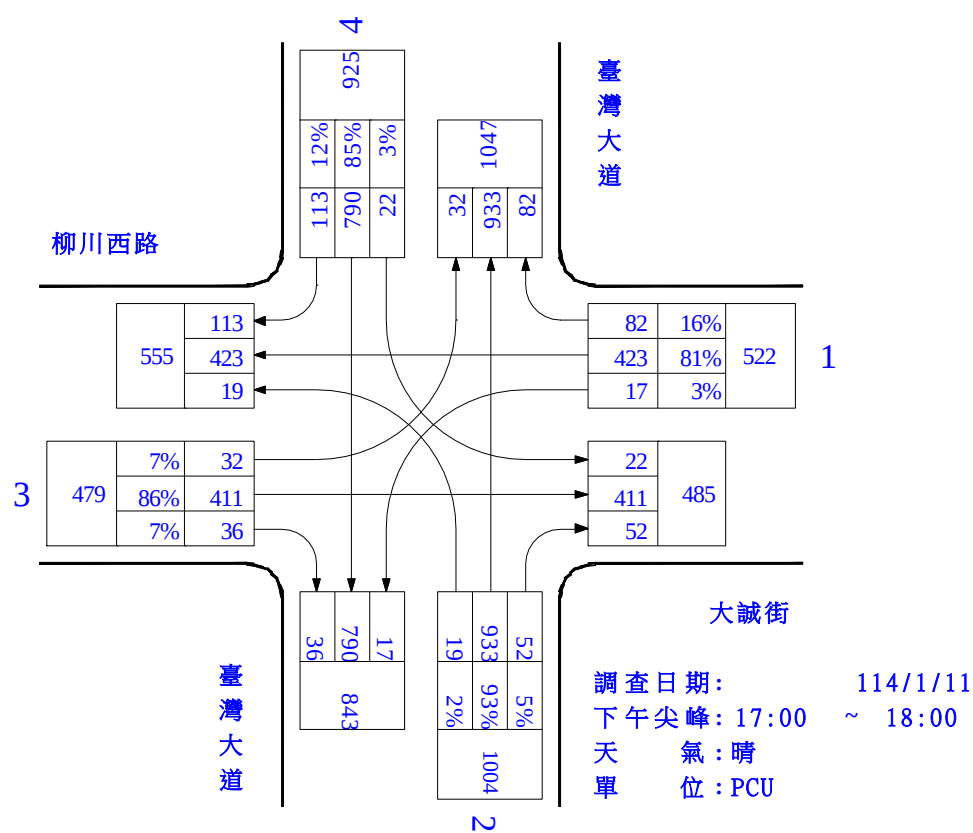


圖 1.1-7 臺灣大道/大誠街/柳川西路路口轉向交通量示意圖(假日)

路口編號：C02

路口名稱：興中街/臺灣大道

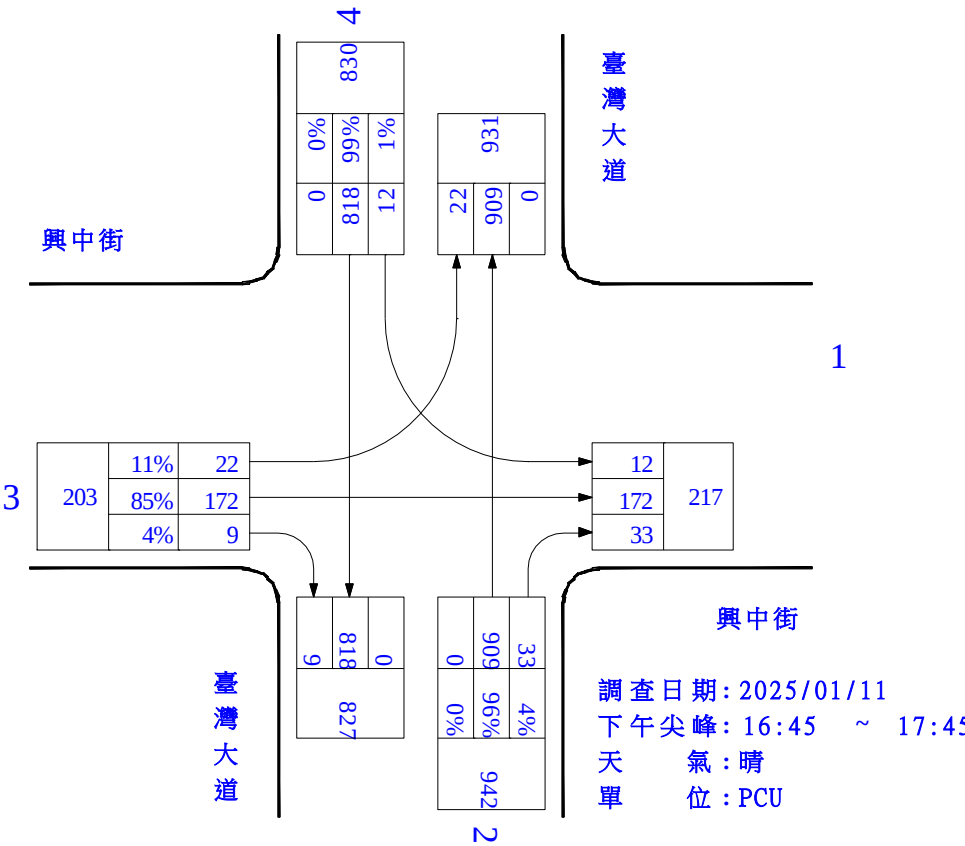
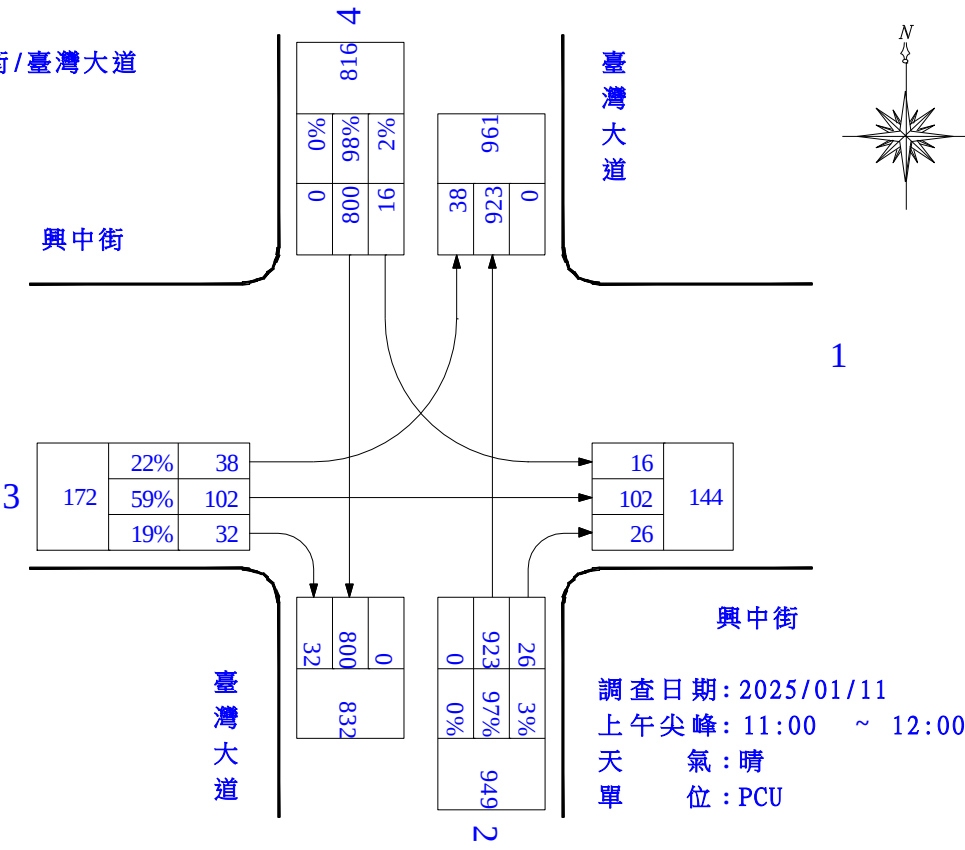


圖 1.1-8 臺灣大道/興中街路口轉向交通量示意圖(假日)

路口名稱：成功路/大誠街

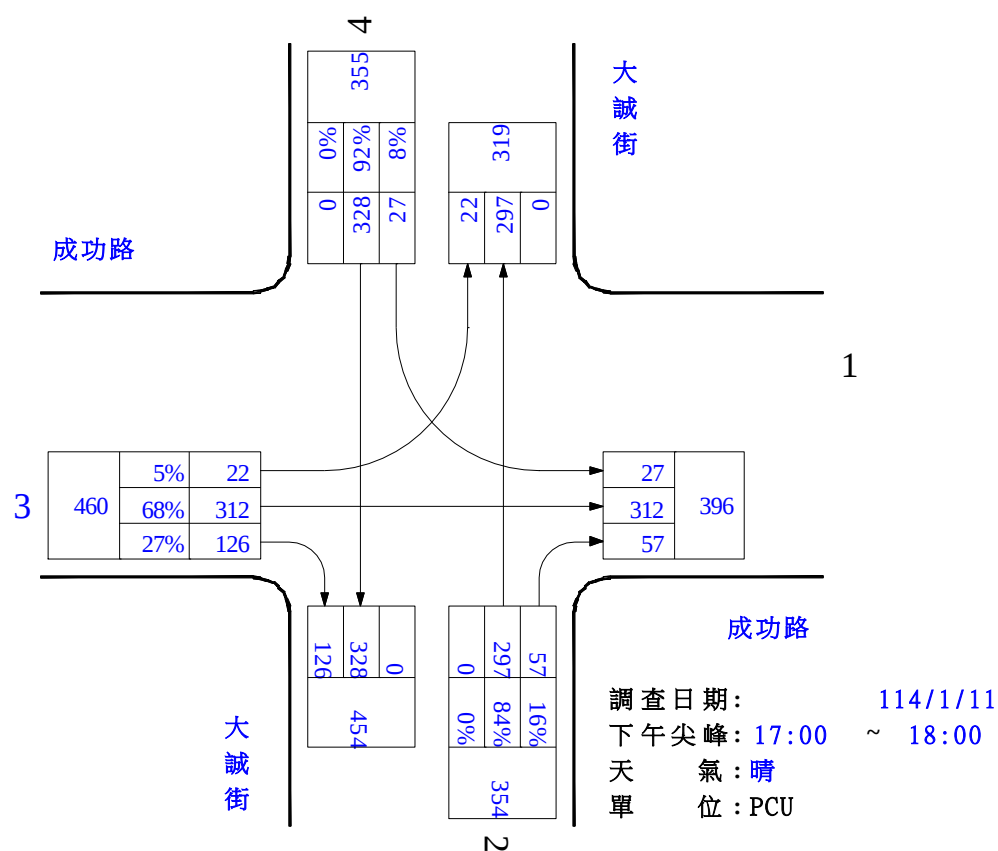
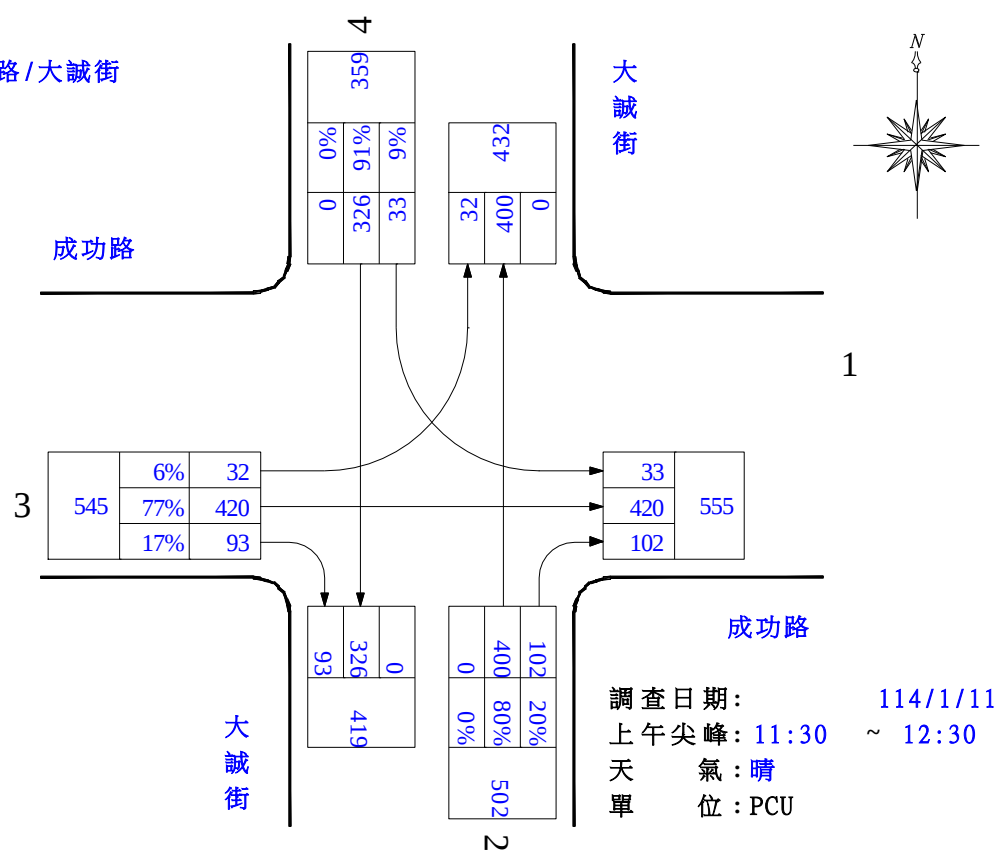
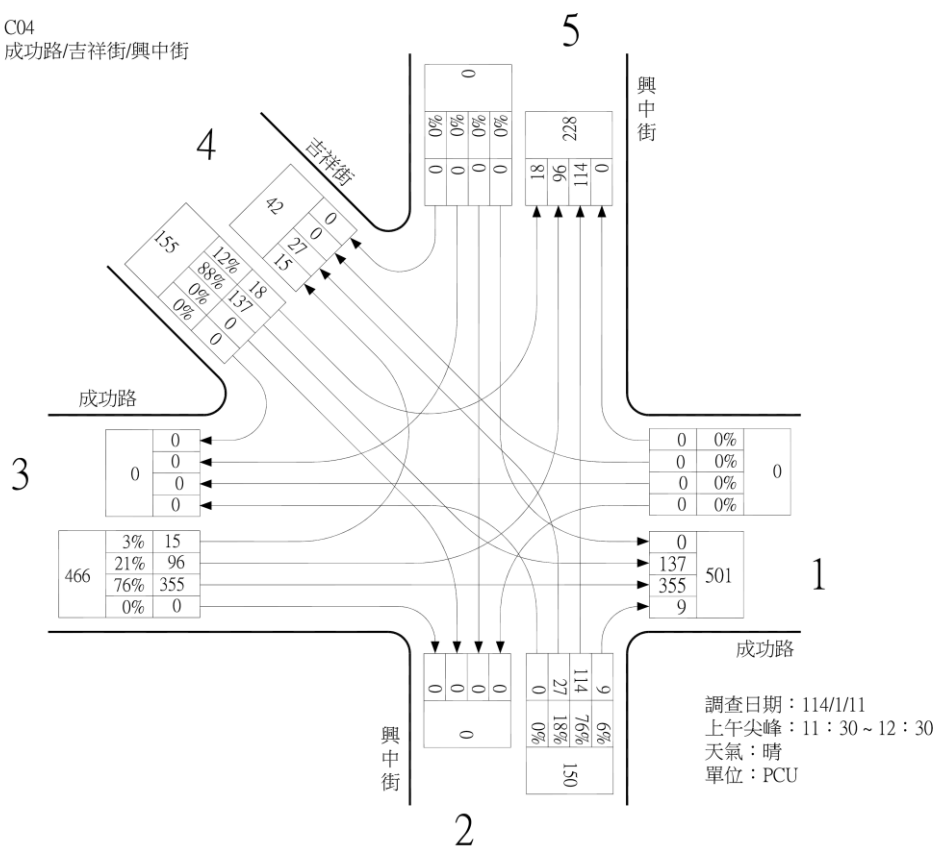


圖 1.1-9 大誠街/成功路路口轉向交通量示意圖(假日)

路口編號：C04
路口名稱：成功路/吉祥街/興中街



路口編號：C04
路口名稱：成功路/吉祥街/興中街

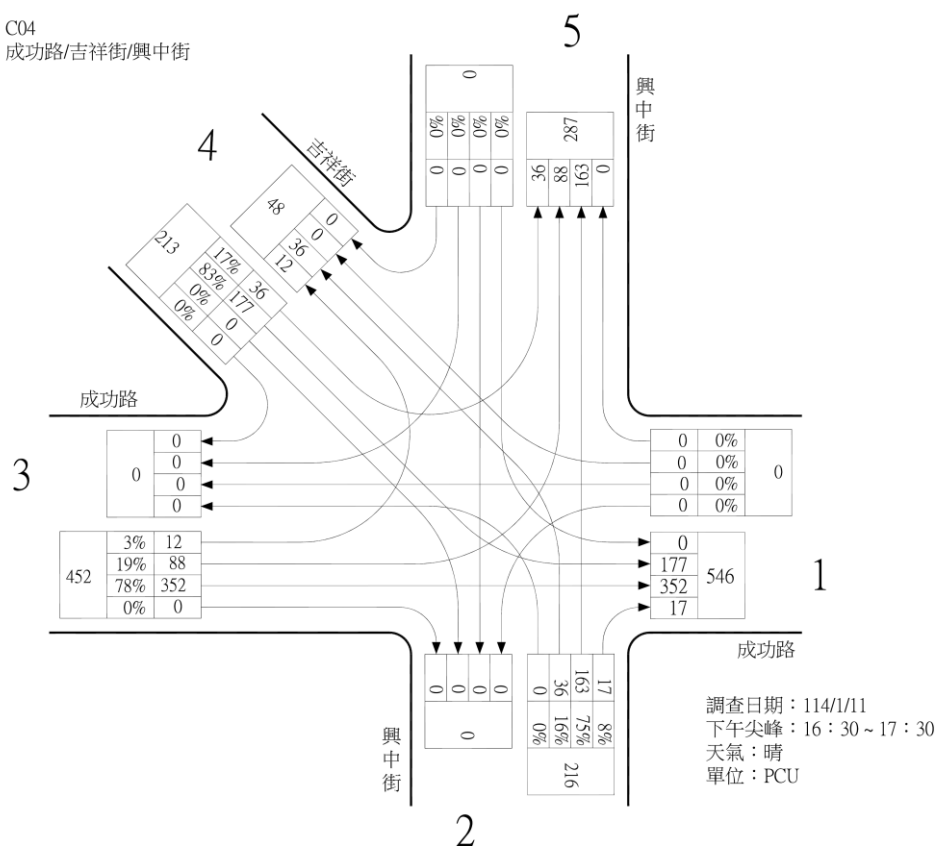


圖 1.1-10 成功路/吉祥街/興中街路口轉向交通量示意圖(假日)

路口名稱：三民路/臺灣大道

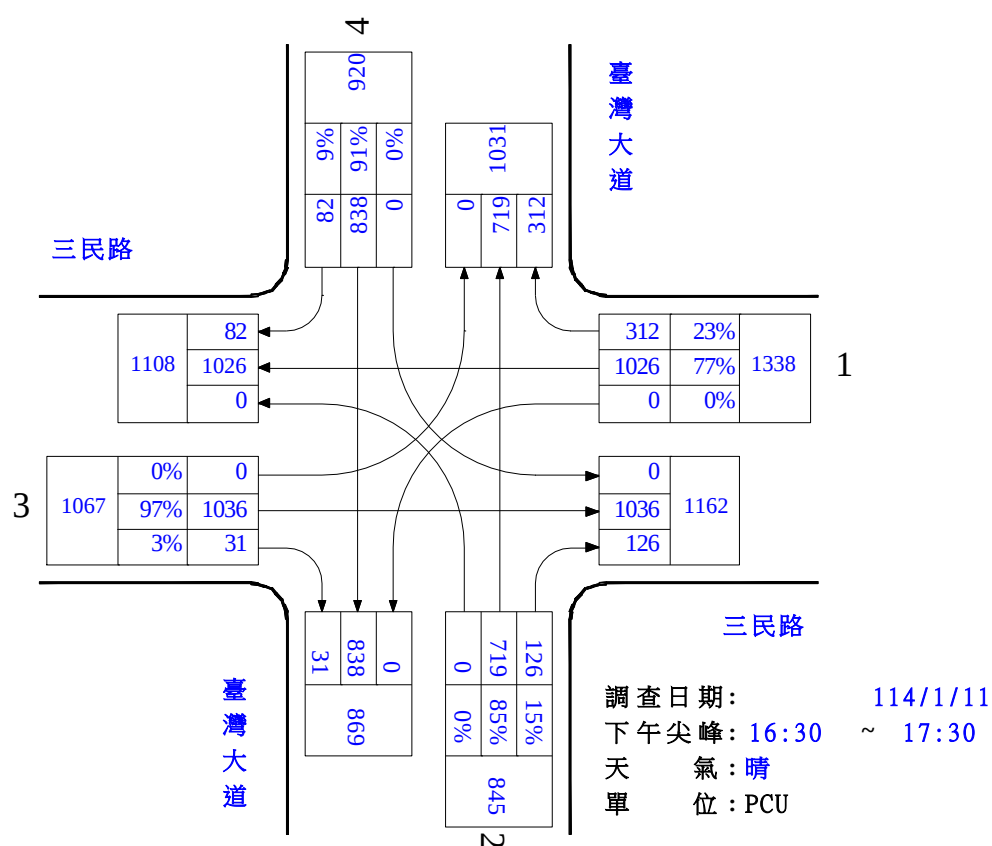
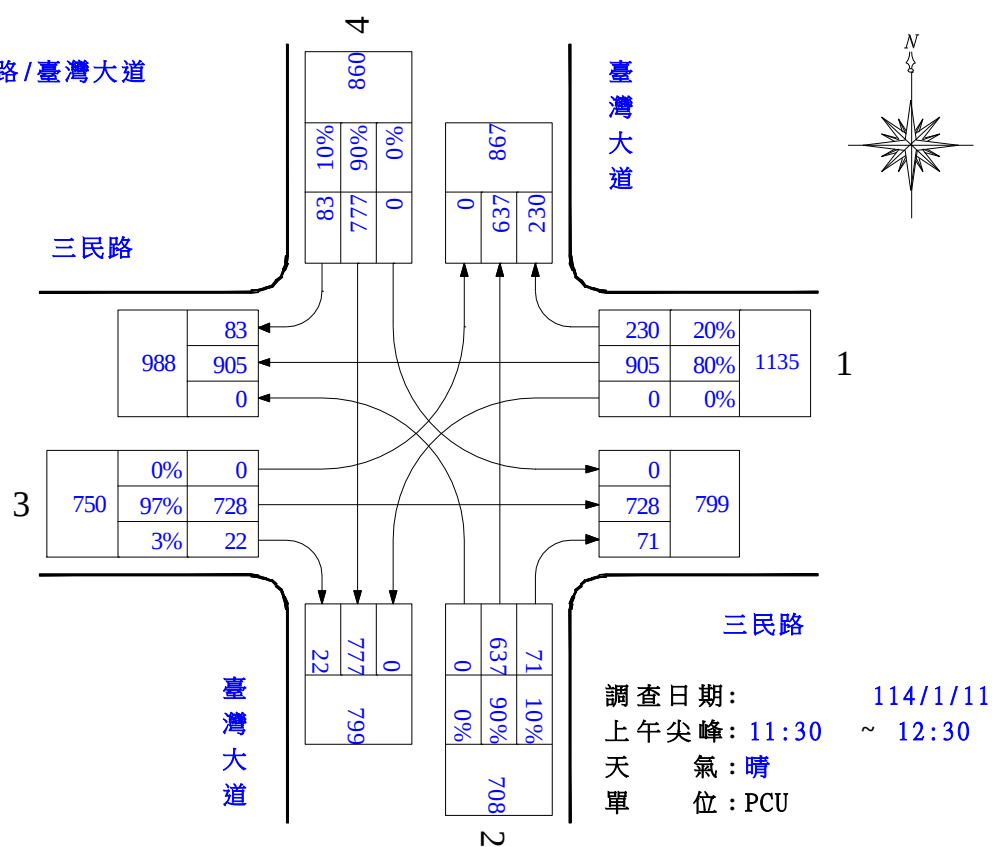


圖 1.1-11 臺灣大道/三民路路口轉向交通量示意圖(假日)