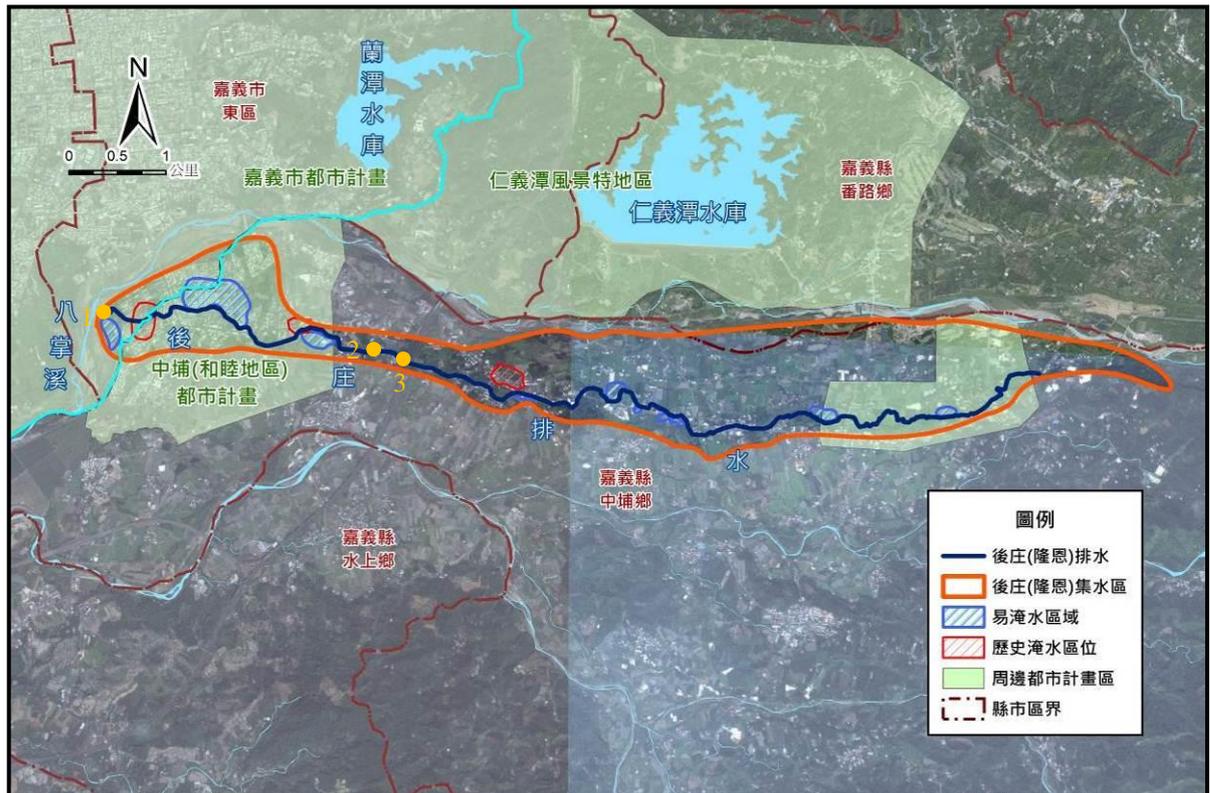


後庄排水



註：1 易淹水區域引用民國 90 年水規所「嘉義地區後庄排水改善檢討規劃報告」淹水模擬分析成果。

2. 歷史淹水區位綜整近年卡枚基、莫拉克、康芮、潭美等重大颱風事件淹水調查結果。

後庄排水集水區先天地勢較陡，高地排水面積約佔 97% 左右，屬高地排水，位於嘉南平原之東側，於嘉義市東區興村里匯入八掌溪。集水區橫跨嘉義縣中埔鄉及嘉義市興村里，總集水區面積共約 8.84 平方公里。後庄排水集水區形狀呈長條型，地勢由東向西傾斜，標高約介於 28~180 公尺，平均坡降為 1/80，先天地勢較陡，洪水可迅速匯集，惟出口受八掌溪外水頂托，低地排水區較不易排出。集水區內及鄰近都市計畫區為中埔(和睦地區)都市計畫、嘉義市都市計畫、吳鳳廟特定區以及仁義潭風景特定區，集水區內土地利用以農業為主。



1、後庄排水出口



2、興化橋下游



3、興化橋上游