

## 三爺溪排水(含西機場支線)

三爺溪排水為二仁溪下游段之主要支流，集水區橫跨台南市仁德區、歸仁區、永康區與東區、南區，總集水區面積共約 63 平方公里。本集水區除台南市東區界線至高速公路間之坡降較大外，其地勢相當平坦，由東北向西南傾斜，排水渠道下游段受河口漲退潮之影響。三爺溪排水位置圖如圖 19 所示。集水區內及鄰近都市計畫區計有台南市都市計畫區、永康交流道特定區、仁德都市計畫區、仁德文賢都市計畫區、及高速公路台南交流道特定區以及茄萣都市計畫區，集水區內土地利用以農業用地面積最大。





1-1、三爺溪匯入二仁溪



1-2、三爺溪五空橋段



1-3、一甲排水與三爺溪



2-1、西機場排水匯入三爺溪



2-2、西機場排水0k+163



2-3、西機場排水與 86 快速路交會