

An architectural rendering of a modern urban development. The scene features several large, multi-story buildings with curved facades and balconies. In the center, there is a large, landscaped green area with winding paths, trees, and a small building with a traditional roof. The surrounding area includes roads, parking lots, and other buildings, suggesting a dense urban environment. The overall style is clean and futuristic.

高雄市區鐵路地下化計畫(含左營及鳳山)

成果效益

交通部

107年10月4日

簡報大綱

壹 計畫內容

貳 執行成果

參 成果效益

肆 結語

壹、計畫內容 (1/2)

➤ 計畫範圍：

- ✓ 原左營、高雄、鳳山三項計畫於106年12月14日奉行政院核定合併為高雄計畫，北起左營大中二路，南至鳳山區建國路大智陸橋西側，全長約15.37公里

➤ 工程項目：

- ✓ 第一階段：新設單孔雙軌隧(引)道一座，既有左營、高雄及鳳山車站地下化，並增設7處通勤車站(內惟站、美術館站、鼓山站、三塊厝站、民族站、科工館站、正義站)
- ✓ 第二階段：高雄及鳳山車站共構開發大樓

➤ 經費：998.69億元。

➤ 期程：

- ✓ 第一階段：107年10月13日跨14日地下化通車啟用
- ✓ 第二階段：112年共構開發大樓完工

貳、執行成果(1/5)

左營(舊城)站



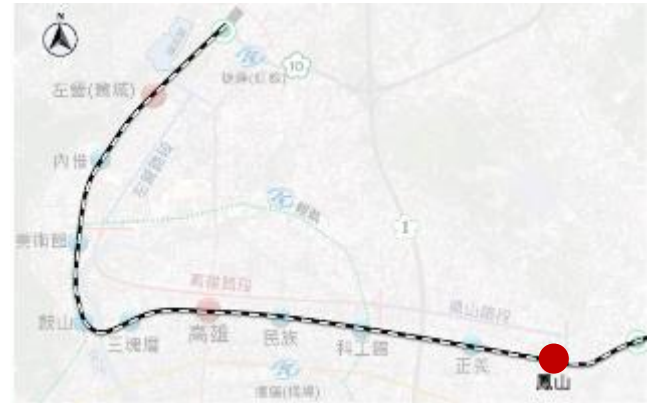
左營站(舊)



左營(舊城)站(新)

貳、執行成果(3/5)

鳳山站



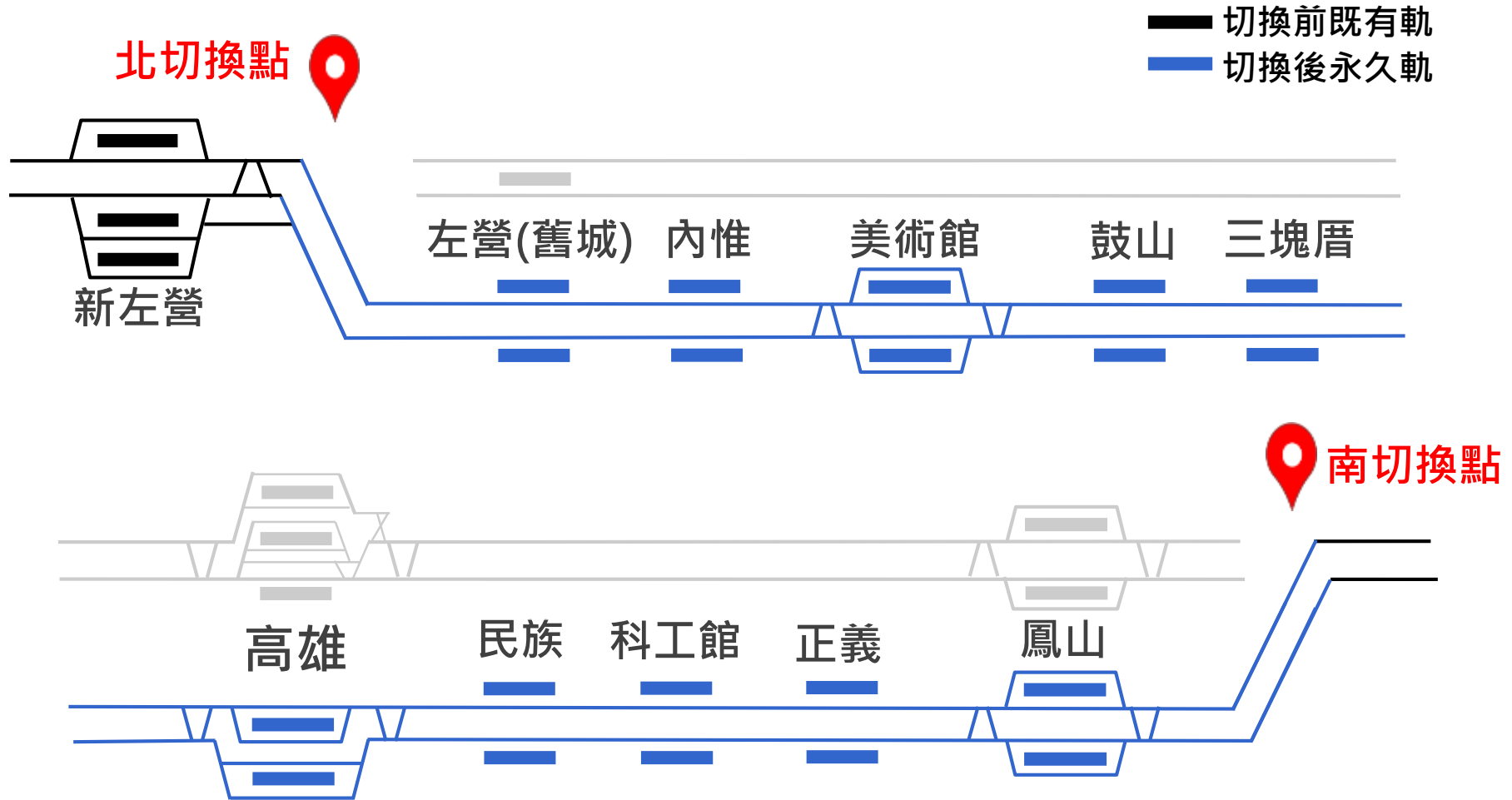
鳳山站(舊)



鳳山站(新)

貳、執行成果(4/5)

通車啟用切換：預定107年10月13日晚跨10月14日



切換示意圖

貳、執行成果(5/5)

➤ 通車初期旅客疏運與交通宣導：

- ✓ 依規模規劃營運初期於各車站配置嚮導人力。
- ✓ 已妥善規劃設置各車站指導引標誌。
- ✓ 將協請警察廣播電臺協助通車之交通宣導措施。

叁、成果效益(1/5)

➤ 交通效益-便捷的都會交通網(1/2)

- ✓ 增設通勤站，使「中長程城際運輸」之鐵路兼具都會區交通服務功能
- ✓ 滿足城際運輸(高鐵、臺鐵)之轉乘需求



參、成果效益(2/5)

➤ 交通效益-便捷的都會交通網(1/2)

- ✓ 「整合高雄捷運紅、橘線及輕軌捷運環狀線，建構都會交通網



叁、成果效益(3/5)

➤ 經濟效益-都市縫合

- ✓ 消除沿線7處平交道及16處公路立體交叉
- ✓ 周邊沿線土地價值提昇，吸引民間投資開發



叁、成果效益(4/5)

➤ 社會效益-市容再造(1/2)

- ✓ 高雄車站造型新穎、通勤車站各具特色
- ✓ 豐富地景變化與地景建築
- ✓ 串連的都市活動空間



叁、成果效益(5/5)

➤ 社會效益-市容再造(2/2)

- ✓ 騰空鐵路廊帶由高雄市政府整體規劃為園道，提供綠化開放空間為主、道路機能為輔之綠帶通廊



肆、結語(1/2)

一、高雄鐵路地下化於107年10月14日通車啟用後，除將消除7處平交道及16處公路立體交叉，結合輕軌(美術館站、鼓山站及科工館站)、捷運(高雄站)及高鐵，以完善一個兼具都會捷運、中長程的軌道運輸路網，亦縫合沿線都市發展紋理，展現高雄百年來重大之地貌進化，相信可以為高屏地區帶來更完備的交通運輸服務。

肆、結語(2/2)

- 二、高雄鐵路地下化全長15.37公里，經費近千億元，自95年動工至107年10月14日通車啟用歷時12年(大臺北都會區鐵路立體化分四階段，歷時28年完工)，達成此通車啟用目標
- 三、鐵道局於107年6月成立，重要職責之一即為辦理前瞻計畫軌道建設，本案工程經驗的累積，有助未來工程之推動與執行，完備軌道運輸路網，提供更便利的綠能運輸。

An aerial architectural rendering of a modern urban development. The scene features several multi-story buildings with unique, rounded, and layered facades. A central area is dominated by lush green spaces with winding paths, trees, and small structures. The overall aesthetic is clean and futuristic, with a light color palette. The text '簡報結束' is overlaid in the center in a bold, blue font with a white outline.

簡報結束

