



## ACE工程計劃進度

### 工程概況

- ✓ 在鑽石吧市、艾爾蒙地市、工業市、蒙提貝羅市、皮科里韋拉市、波莫那市、柔似蜜市、聖蓋博市、天普市、核桃市、西科維納市及鄰近洛杉磯縣地區已經完成40項工程，極大地改進鐵路平交道的交通安全及順暢。
- ✓ 在波莫那市的五處平交道路口完成改良式平交道閘門(four-quadrant gates)。
- ✓ 十項鐵道公路平交道分隔工程在以下地點完工：Nogales Street (工業市/西科維納市)、Reservoir Street (波莫那市)、Ramona Boulevard (艾爾蒙地市)、East End Avenue (波莫那市)、Brea Canyon Road (鑽石吧市/工業市)、Sunset Ave 和Orange Ave (工業市)、Baldwin Ave (艾爾蒙地市)、Nogales Street (工業市/洛杉磯縣) 和 Puente Avenue (工業市/洛杉磯縣)。
- ✓ 目前正在建設中的三項平交道分隔工程包括Fairway Drive (工業市/洛杉磯縣)、Fullerton Road (工業市/洛杉磯縣) 和Durfee Avenue (皮科里韋拉市)。
- ✓ 目前兩項正在設計中的平交道分隔工程包括蒙提貝羅大道 (蒙提貝羅市)，以及Turnbull Canyon Road (工業市/洛杉磯縣)。
- ✓ 波莫那市計劃在5處路口建設平交道安全改進工程，蒙提貝羅市計劃在3處路口建設平交道安全改進工程。

### 工程費用

- ✓ 現有經費總額: 18億1千8百萬美元。(不包含2千1百4十萬美元的啟動預算、雜費及代理費用)
- ✓ 工程總預算: 18億8千6百萬美元為安全改善和分隔工程之用。

### 地區得益

- ✓ 改善鐵路與行車道平交道的交通安全，減少路面的交通阻塞和事故率，提高緊急通行車輛、行人及駕車者的通行速度。
- ✓ 減少私家車和貨運汽車因等待鐵路通行而排出的廢氣。
- ✓ 減少最繁忙路口的交通阻塞。
- ✓ 減輕貨運增長對南加州阿拉米達東區走廊運輸網的負面影響，這條貫穿南加州的貿易走廊承載著美國百分之十六的遠洋集裝箱運輸。
- ✓ 在多年工程建設中，創造22000個直接或間接工作機會。
- ✓ 減少火車鳴笛和鐵道口安全警報的噪音。

### 工程管理

- ✓ 18 %的小型企業獲機會參與建設。
- ✓ 加州交通局(Caltrans)及大都會交通局(MTA)的審計稽核發現工程整體運作良好，數目清楚。
- ✓ 提供多語言的免費工程熱線服務 (888) ACE-1426，包含英文、西班牙文及中文服務。
- ✓ 已發放25000份專為學童設計的交通安全手冊到鄰近的學校。