

更完善的 BART，更美好的灣區

EMBARCADERO – MONTGOMERY 載運量計畫 與車站現代化建設

工程項目目標

通過階段性實施的計畫，在 Embarcadero 站及 Montgomery 站進行現代化改建并容納日益增多的乘客。



研究目標

- 1 瞭解背景資訊、利益人群及 BART 乘客的考量重點，以及工程項目要點與背景資訊之間的關係。
- 2 確認工程項目要點的可行性：
 - 增設平行月台
 - 月台防護門
 - 增設升降梯
 - 通往 Transbay Terminal 的行人步道
 - BART-MUNI 直接轉乘
- 3 實施問題與階段性問題。



BART ... 與您同行。



Preparation of this report was made possible with the financial participation of the Federal Transit Administration and Caltrans.

PREPARATION OF THIS REPORT WAS MADE POSSIBLE IN PART BY THE SAN FRANCISCO COUNTY TRANSPORTATION AUTHORITY THROUGH A GRANT OF PROPOSITION K LOCAL TRANSPORTATION SALES TAX FUNDS

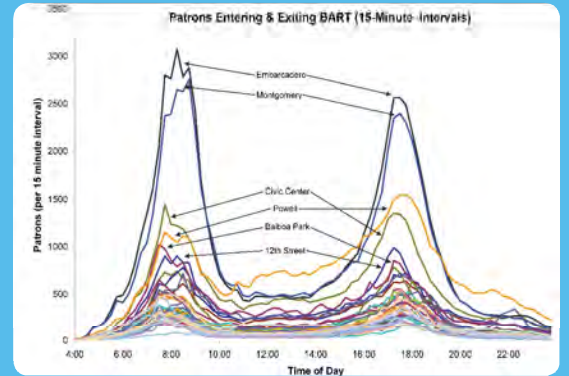


更完善的車站

瞭解目前的條件及載運量問題。



每到傍晚通勤尖峰時段，月台總是人潮擁擠。



最繁忙的兩座 BART 車站就是 Embarcadero 站和 Montgomery 站。



BART 乘客人數不斷增加，預期未來人數仍會攀升。



預估早晨尖峰時段對於 BART 的需求量也會持續上



每到早晨通勤尖峰時段，樓梯和手扶梯總是長龍。

規劃範圍



在的Transbay交通中心工程。

規劃中的市場區南的重點開發項目將帶來額外的載客量。



BART ... 與您同行。

更完善的車站

提高載運量的措施

月台防護門



在人潮擁擠的月台上增設月台門，
可以提高載運量和安全性。

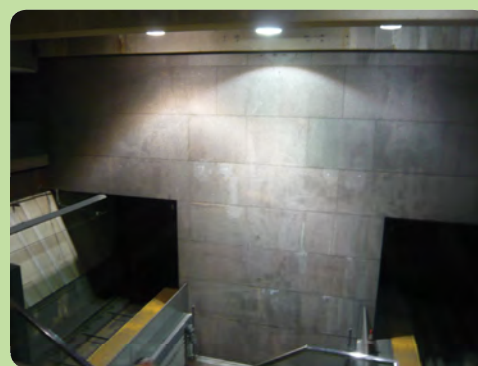


增設升降梯

我們計畫在 Embarcadero 東側的車站大廳和月台之間增設一部高速升降梯



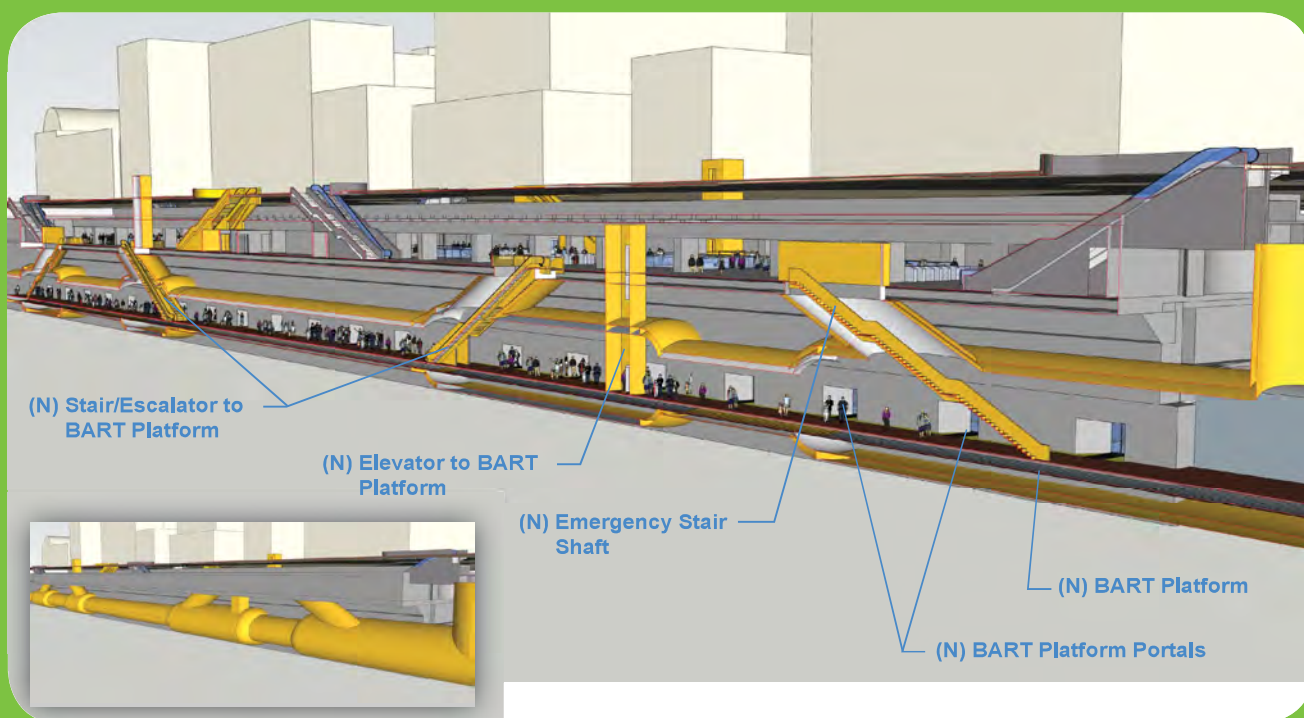
Lake Merritt BART 站的新玻璃電梯



一個潛在的新電梯地點

增設平行月台

在現有鐵軌的對面增設月台，可以增加月台空間，
從而發揮紓解人潮的作用。



另外也將增設新的樓梯和手扶梯。



BART ... 與您同行。



Preparation of this report was made possible with the financial participation of the Federal Transit Administration and Caltrans.



更完善的車站。

車站現代化建設選項 選擇您最希望看到的 3 項建設



亮化車站 - 改善車站環境清潔及設施保養。



增加/改善照明 - 改善站內空間的照明條件。



「維修及現代化」 - 修繕及改建 (以機能和設計為主)。



空間規劃 - 重新思考如何運用站內空間，包括車站零售店及服務。



標識 - 改善標識，簡化車站的使用和導覽



即時資訊 - 在一樓入口處提供即時資訊。



增設驗票閘 - 搬遷及增設驗票閘。



遮雨棚 - 讓搭手扶梯的乘客和行人有地方遮風避雨。



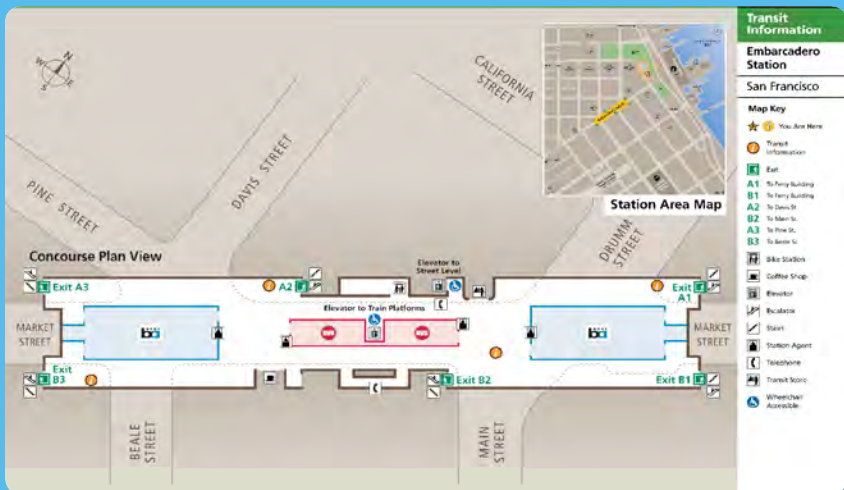
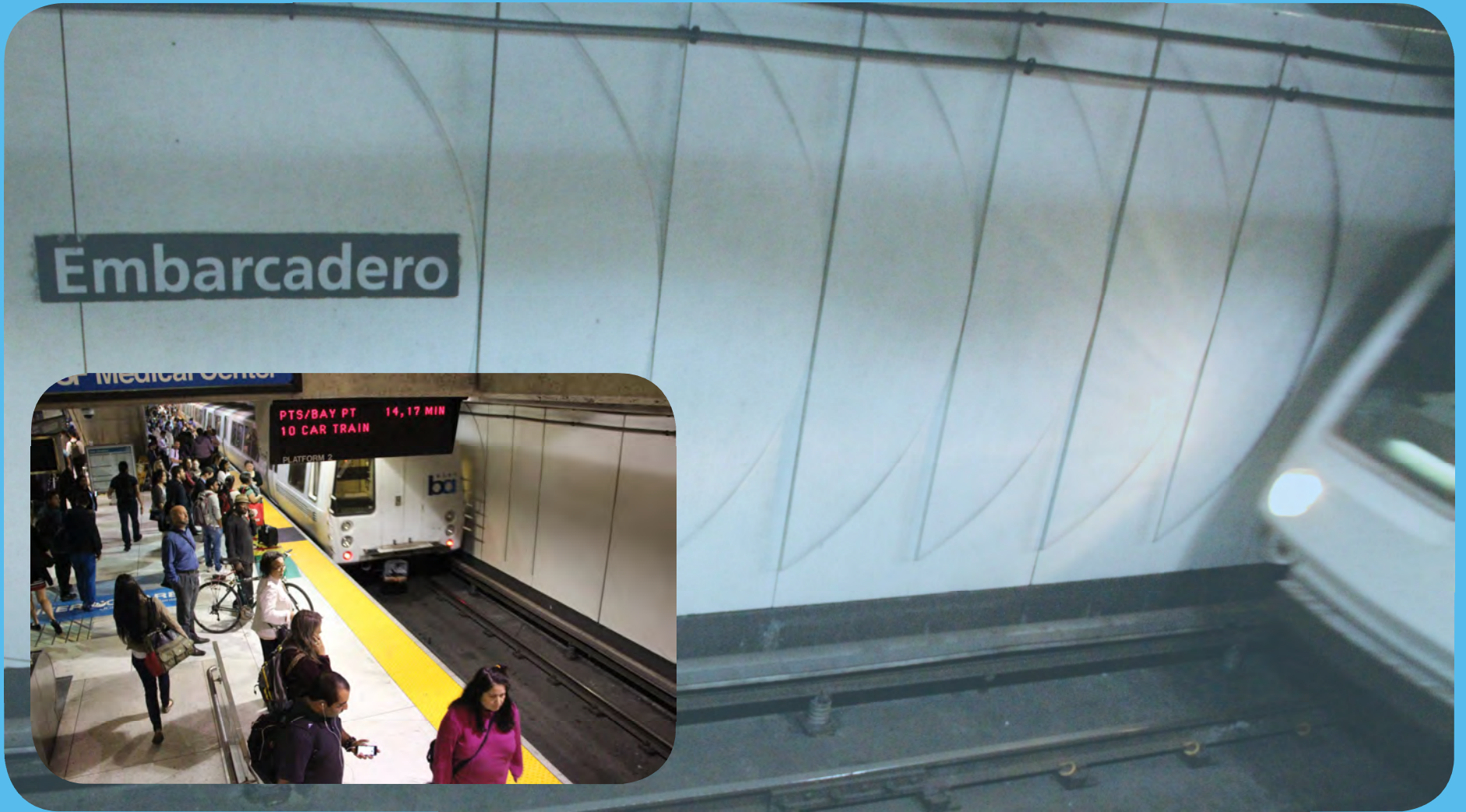
重新設計月台座椅 -
重新設計座椅以提高地面空間的利用



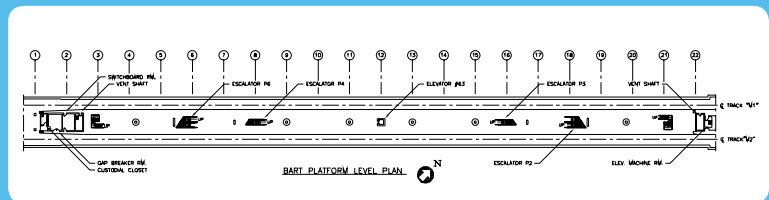
BART ... 與您同行。

更完善的車站。

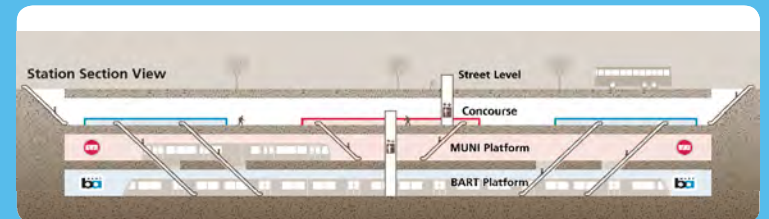
EMBARCADERO 站現代化建設



Embarcadero 站 - 大廳平面圖



Embarcadero 站 - 平台平面方案



Embarcadero 站 - 側視圖

現有的改建機會



增設月台儲藏空間



已經過時的燈具



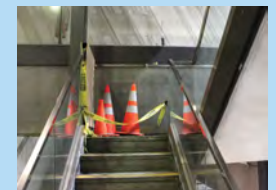
在月台上打造簡潔的公用電話區。



在月台上規劃方便閱讀的展示空間

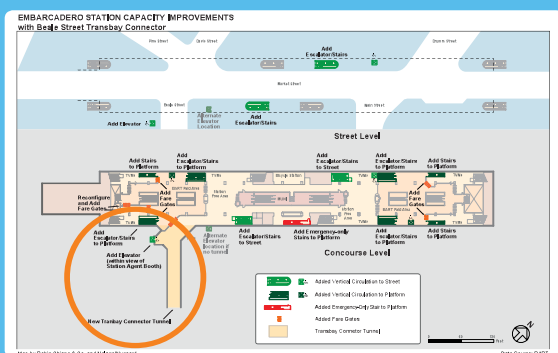


更新車站儲物空間



修復和改進

可能在 Embarcadero 和 Transbay 轉運中心之間增設通道



新隧道與自動人行道能 連接 Transbay交通中心和 Embarcadero站。



BART ... 與您同行。

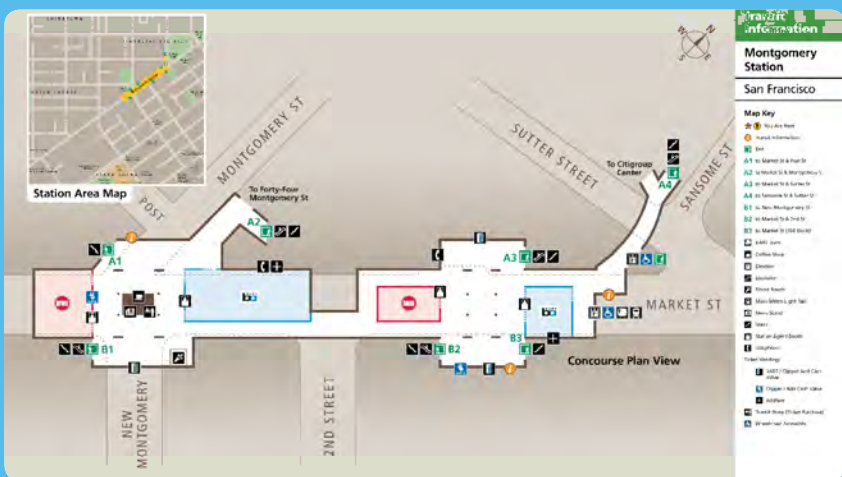


Preparation of this report was made possible with the financial participation of the Federal Transit Administration and Caltrans.

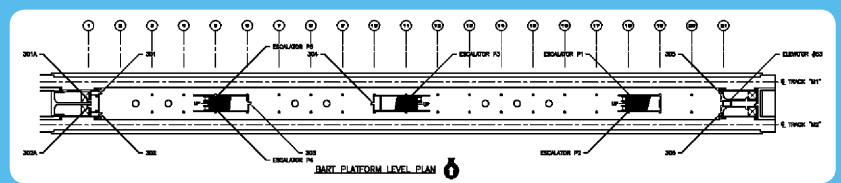


更完善的車站。

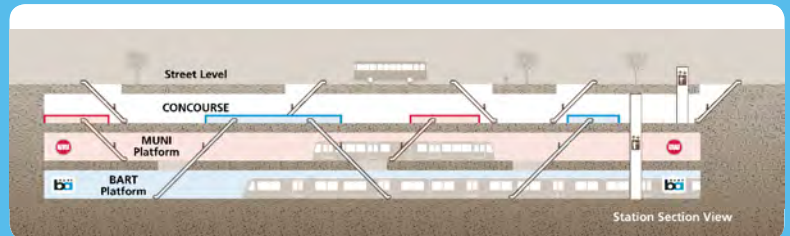
MONTGOMERY 站現代化建設



Montgomery 站 - 大廳平面圖



Montgomery 站 - 平台平面方案



Montgomery 站 - 側視圖

現有的改建機會



確實清潔廣告殘餘痕跡



恢復以車站大廳為焦點的狀態



再利用閒置的販賣區



修復磁磚、改善展示品，以及加強整個月台的照明度



建設正規的儲物區



市場街被設想成為更吸引人的地方，供人遊覽留連。



BART ... 與您同行。



Preparation of this report was made possible with the financial participation of the Federal Transit Administration and Caltrans.

