

公平的VMT減緩計畫

減少因開發專案而帶來的駕車出行



新開發專案催生了
駕車出行



公平的VMT減緩計畫



社區交通解決方案

專案目標

本專案的目標是制定一個公平計畫的框架，以**減少**因土地開發項目而帶來的**駕車出行**（減少車輛行駛里程/VMT），並為人們在聖達卡拉縣內的出行**提供更多選擇**，其方式包括：

- 跨司法管轄區工作
- 改善社會公平

公平的 VMT減緩計畫可在未來 25 年內產生數百萬美元的收益，從而改善人們獲得工作和服務的機會，並減少單獨駕車出行的需求。最終，該計畫將有助於實現州和地方的環保目標。

背景

新的開發專案，如住宅或辦公樓，會導致一個地區的駕駛里程數增加。州環境法要求地方司法管轄區與開發商合作，如果開發專案產生的額外駕駛里程數超過閾值，則應減少額外駕駛里程數（減少多餘的 VMT）。該計畫可提供各種選擇，幫助減少額外駕駛出行，擴大出行選擇。減少駕車出行有助於改善我們的社區，產生的效果如下：

- 空氣品質更好
- 噪音減少
- 街道更安全

自 2023 年年中以來，VTA 一直與各城市、各城鎮和聖達卡拉縣密切合作開展該項目。該框架是制定計劃的第一步。計畫細節和法律協議將在未來的實施階段確定。

如需觀看快速解說視頻、觀看社區會議錄影或閱讀最終報告，請訪問專案網站：www.vta.org/EquitableVMT



社區參與過程

與社區成員、當地司法部門工作人員和社區組織的接觸是專案過程的關鍵部分。項目團隊舉行了三個階段的社區參與活動：

- 第 1 階段--2023 年秋季--收集有關出行需求和改進類型的廣泛而多樣的意見
- 第 2 階段--2024 年春季--側重於通過更深入的討論來篩選和完善意見
- 第 3 階段--2024 年秋季--旨在確認計畫框架

項目團隊舉辦了十多次現場活動和超過 25 次線上活動，進行了一次社區調查，並在 VTA 董事會委員會的 15 次會議上做了介紹。在所有社區活動中都提供了英文、西班牙文、越南文和中文資料，專案團隊還在重要活動中提供了口譯員。1,000 多人參加了這些活動和調查。



2023年10月14日在Bayin San Jose舉辦Alviso Day



2024年7月11日在Gilroy舉辦西班牙語研討會



2024年8月3日在Cupertino舉辦SV 青年氣候行動峰會

計畫能資助哪些方面？

通過 2023 年和 2024 年強有力的社區參與過程，項目團隊確定了人們面臨的最大交通挑戰。以下是該計畫可資助的三類專案(減緩行動)，以及專案團隊與社區討論的具體實例。



財政激勵措施

專案範例：

電動自行車補貼

為低收入居民購買電動自行車提供補貼



資本項目

專案範例：

提高公共汽車速度

提高為公平優先社區服務的速度和可靠性



服務專案

專案範例：

加強拼車服務

適用於服務業、醫療保健業、製造業和農業工人等

社區意見如何影響計畫框架？

通過社區參與過程，團隊收集了寶貴的回饋意見，瞭解如何定制由該計畫資助的減緩行動，以滿足社區需求。如果沒有社區意見，許多考慮因素就不會被納入其中。

關於VMT減緩行動的回饋意見

財政激勵措施	資本項目	服務專案
提供教育課程	計畫時要考慮社區，使專案對環境敏感	考慮宣傳計畫和提高意識的方法
與社區組織合作進行行銷並提供支援	在網路或社區範圍內進行規劃	與社區組織合作進行行銷並提供支援
允許為每個家庭提供多項補貼，盡可能支付全部費用	考慮安全性和完整街道最佳實踐	考慮經濟承受能力和成本
分享支援性計畫的資訊 (如保證乘車回家)	優先考慮公平社區和弱勢道路使用者	確保服務專案使用方便，儘量減少獲取服務專案的障礙
確保公平獲取 (多種語言和各種平臺)	除基本無障礙設施外，還包括通用街道設計	確保公平獲取 (多種語言和各種平臺)

計畫如何運作？

VMT減緩計畫可以通過幾種不同的方式制定。專案小組建議從VMT交換開始。在交換中，開發商可以從批准的清單中選擇一項VMT減緩行動，然後付費讓其他人實施該行動或自己實施。

隨著時間的推移，該計畫可以發展成為一個VMT銀行。在這種情況下，一個中央實體會為每減少一英里的交通量確定一個價格。當開發商的項目產生影響時，開發商就會付款，並將資金彙集起來，用於實施VMT減緩行動。

舉例來說，開發商可能會建議在車流量較大的地區開發辦公樓或製造大樓，但這仍能滿足城市吸引就業和收入的目標。城市和開發商將首先嘗試減少專案所在地或附近的駕車出行量，例如增加安全的自行車停車場或讓公眾免費乘坐公車。但如果需要進一步減少，開發商可以通過VMT減緩計畫支付更大範圍內的交通改善費用。

接下來的步驟

該框架是制定計劃的第一步。接下來的步驟可能包括：

- 2025 年初, VTA 工作人員將向 VTA 委員會和 VTA 董事會提交“公平VMT減緩計畫”報告, 以審查並可能接受該框架。
- 各城市、各城鎮和縣政府可決定是否選擇進入實施階段。下一階段的重點是確定計劃的細節, 並制定地方司法管轄區與計畫發起人(可能是 VTA, 也可能是其他實體)之間的協定。可能會成立一個審查小組來幫助管理和監督該計畫。

在項目網站 (www.vta.org/EquitableVMT) 上註冊, 以獲取最新資訊, 如果您希望查看有關該計畫的進一步探討, 還可以參與其中。

該計畫對以下各項意味著什麼?



對各城市和該縣意味著什麼?

VMT 減緩計畫將為減少土地開發項目所產生的 VMT 提供另一種選擇, 有助於環保審查以及當地住房和就業目標的實現。



對開發商意味著什麼?

參與計畫可簡化環保審查流程, 減少不確定性, 節省時間和金錢。



對低收入家庭和其他公平社區成員意味著什麼?

交通改善可以針對這些社區成員, 幫助他們去上班、上學、購物和去其他他們需要去的地方。



對公眾意味著什麼?

該計畫可以為所有社區成員提供更多的交通選擇, 減少噪音污染, 降低行人和騎自行車者遭遇車禍的風險。



對環境意味著什麼?

減少駕車出行量有助於減少溫室氣體排放, 改善當地空氣品質, 實現我們的氣候目標。