Traditional Chinese | 繁體中文

LOGAN WEST UPGRADE

Transurban

2026 年 8 月



Transurban 正與昆士蘭州政府合作，規劃升級 Logan Motorway 從 Ipswich Motorway 至 Mount Lindesay Highway 之間的 10 公里路段，以加快行車速度、減少交通擁堵並提升道路安全。

我們已完成 Logan West 升級專案的參考設計。此設計是根據 2024 年底收集的社區意見回饋所制定。

我們的設計尚未最終定案。承包商確定後，我們的設計可能會有所變更。

什麼是參考設計

參考設計展示目前提出的專案設計方案。這並非最終設計。

專案效益

- 專案完成後，最多可節省 20 分鐘車程
- 減少地方道路的交通壓力
- 讓貨運道路更安全、更可靠
- 創造當地就業機會

* 時間表可能會有所變動

loganwestupgrade.com

Operator of Linkt

我們聽到的意見

透過您的回饋，我們了解到：

- 交通擁堵是一個大問題
- 連接高速公路的地方道路需要改善
- 高速公路的入口和出口匝道應該更安全
- 大型車輛和緊急服務車輛需要更好的通行條件
- 如何管理噪音和環境影響至關重要

我們如何回應

在準備參考設計之前，我們審查了社區回饋、技術要求和設計原則。

許多人告訴我們，他們希望行程更安全、更快捷。Logan West Upgrade 專注於高速公路交通擁堵最嚴重的路段。

重要的是，我們的設計無需徵收私人財產即可實施。這意味著社區可以在不涉及私人土地徵收、避免造成相關干擾的情況下，享有更安全的行程並縮短行車時間。

此次並未納入某些想法（如自行車道和更大規模的升級），但我們已將其轉交，供未來規劃參考。

我們深知文化遺產的重要性。我們正與傳統土地所有者合作，以尊重文化遺址和文化遺產價值。這項工作將隨著專案的推進持續進行。

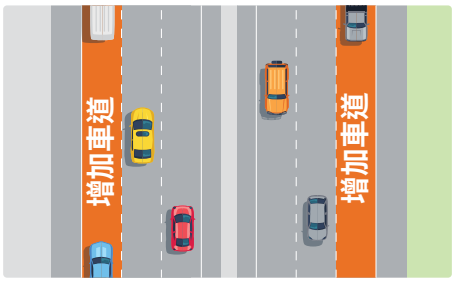
社區傳承

除了建設道路外，我們也支持當地社區。在這個專案中，我們將提供社區補助金，幫助當地團體改善社區環境。

更多資訊將在接近施工階段時提供。

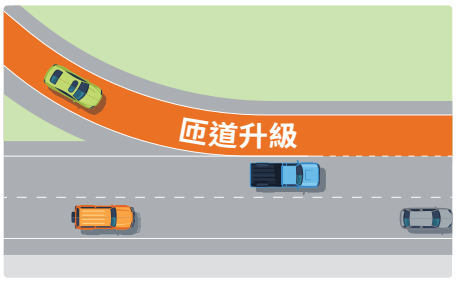


根據社區意見回饋，我們提議對 Logan Motorway 進行以下變更：



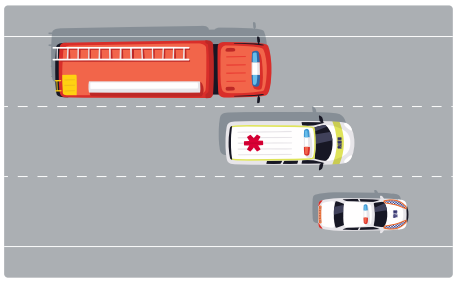
額外行車道

在 Centenary Motorway 和 Mount Lindesay Highway 之間增加雙向車道。



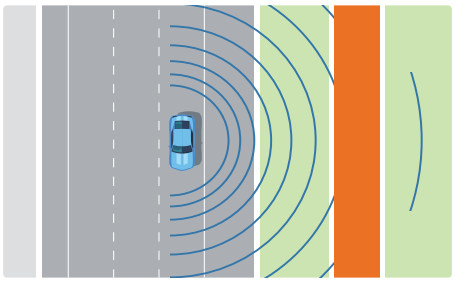
升級出入口匝道

升級部分入口和出口匝道。



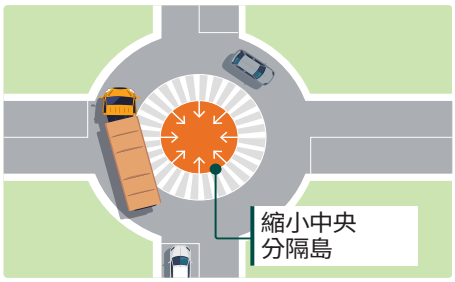
大型車輛與緊急救援車輛

改善緊急救援車輛的通行。



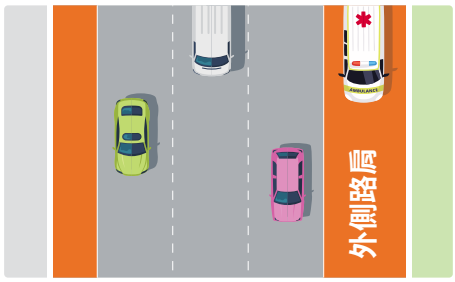
噪音管理

監測噪音水平，確保維持在適當範圍內。



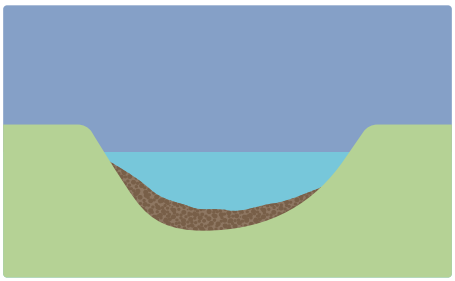
環島

縮小部分附近環島的規模，或降低其隆起程度，讓大型車輛更安全地通行。



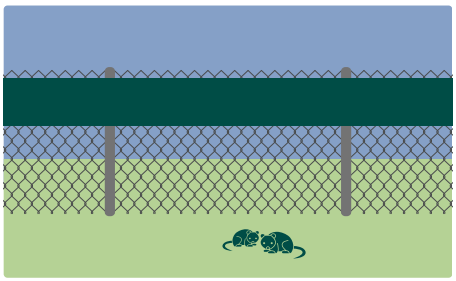
高速公路路肩

拓寬高速公路兩側，以便應急車輛通行。



水質改善

利用植草排水溝渠管理水質。



野生動物保護

保留現有圍欄並安裝新圍欄，以確保野生動物安全。



智慧技術

提供即時交通更新的智慧高速公路技術。

匝道儀控

匝道儀控是設置在高速公路入口匝道上的交通號誌，在繁忙時段使用，以保持高速公路車流順暢並降低事故風險。

我們計畫在專案區域內的所有入口匝道設置匝道儀控。





① Brisbane Road 東向入口匝道新設交通號誌。

② Brisbane Road 出口匝道與 Formation Street 入口匝道將合併，並與高速公路分開。

③ 改善 Formation Street 環島。

④ 縮小環島以確保貨運車輛行駛更安全。

⑤ Boundary Road 與 Formation Street 之間設有兩條西向車道。

⑥ 從 Boundary Road 入口匝道前往 Skepper Street 的通行安排有所變更。

⑦ Boundary Road 西向出口匝道將從一條車道增加至兩條車道。新的交通號誌將允許兩條車道同時右轉。

⑧ Boundary Road 與 Centenary Highway 之間的兩條東向車道。

⑨ Centenary Highway 與 Mount Lindesay Highway 之間雙向各設三條車道。

⑩ 新增一條通往 Stapylton Road 東向入口匝道的連接車道，並從西向出口匝道增設一條進入環島的車道。

⑪ 新增一條通往 Mount Lindesay Highway 西向入口匝道的車道。兩條車道將匯入 Logan Motorway。

大型車輛穿越位置及新增緊急服務車輛迴轉點。

新增緊急服務車輛迴轉點。

所有入口匝道均設置匝道儀控，以改善交通流量。

一般施工與升級，包括智慧高速公路技術。

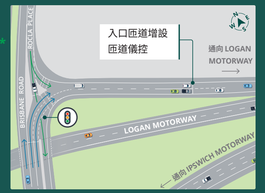
Logan West 升級項目區域

上圖顯示了我們在參考設計中計畫如何升級 Logan Motorway。

此設計並非最終版本，施工承包商確定後可能會有所變更。

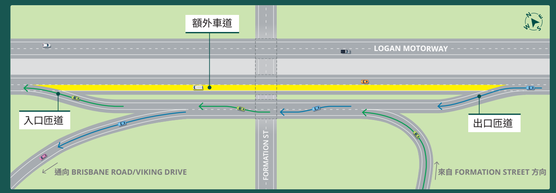
① **Brisbane Road 入口匝道 ***

在 Brisbane Road 靠近 Logan Motorway 東向入口匝道處設置新的交通號誌，並實施匝道儀控，以減少交通擁堵並提高道路安全。



② **Formation Street 上匝道與 Brisbane Road/Viking Drive***

將西向 Brisbane Road 下匝道與 Formation Street 上匝道與高速公路分開。這將為車輛匯入創造更多空間，並有助於改善交通狀況。



⑥ **Skepper Street***

為提升道路安全，將關閉從 Logan Motorway 通往 Skepper Street 的通道。居住在 Skepper Street 的居民將改用 Michael Street 或 Stephen Street 進出。

⑦ **Boundary Road***

Boundary Road 東向入口匝道將設有兩條車道及匝道儀控。

Boundary Road 西向出口匝道交叉路口將增設新的交通號誌。您也可以從左側車道右轉。



* 我們的參考設計僅供參考，可能會有所變更，並須經批准。承包商確定後，將制定更詳細的設計。

專案里程碑 *

- **2024 年 7 月**
  宣布專案
- **2024 年 10 月**
  社區諮詢開始
- **2024 年 12 月**
  社區諮詢結束
- **2025 年 11 月**
  發布設計與施工招標
- **2026 年 8 月**
  發布參考設計

  目前進度
- **2026 年中至年底**
  環境諮詢
- **2027 年初至年中**
  發布最終設計
- **2027 年中**
  州政府批准專案
- **2027 年中至年底**
  開始施工
- **2032 年前**
  施工完成

* 日期可能會有所變動。



謝謝

您的回饋讓這個專案更加完善。感謝您協助為我們的社區塑造更美好的未來。

註冊以獲取最新資訊：
transurban.com/loganwestupgrade



環境影響

社區向我們反映，環境問題非常重要。我們正在準備一份環境報告，說明我們將如何考量環境影響。

請造訪我們的專案網站以註冊接收更新資訊。

掃描以了解更多資訊。

聯絡我們

loganwestupgrade@transurban.com
1800 LOGANW (1800 564 269) 熱線服務時間：澳洲東部標準時間上午 8:30 至下午 4:30。
loganwestupgrade.com | 需要口譯服務嗎？請致電 131 450