

新皇崗口岸跨境「五合一」車道



822

演練前簡報



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

演練整體設計



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

10,000人壓力測試

參與人員交通安排

(全真實模擬演練)

演練交通模式/日間服務：

1. 專營巴士（六條路線）
2. 短途跨境巴士（直通巴士（五條路線）
3. 小巴（三條路線）
4. 的士

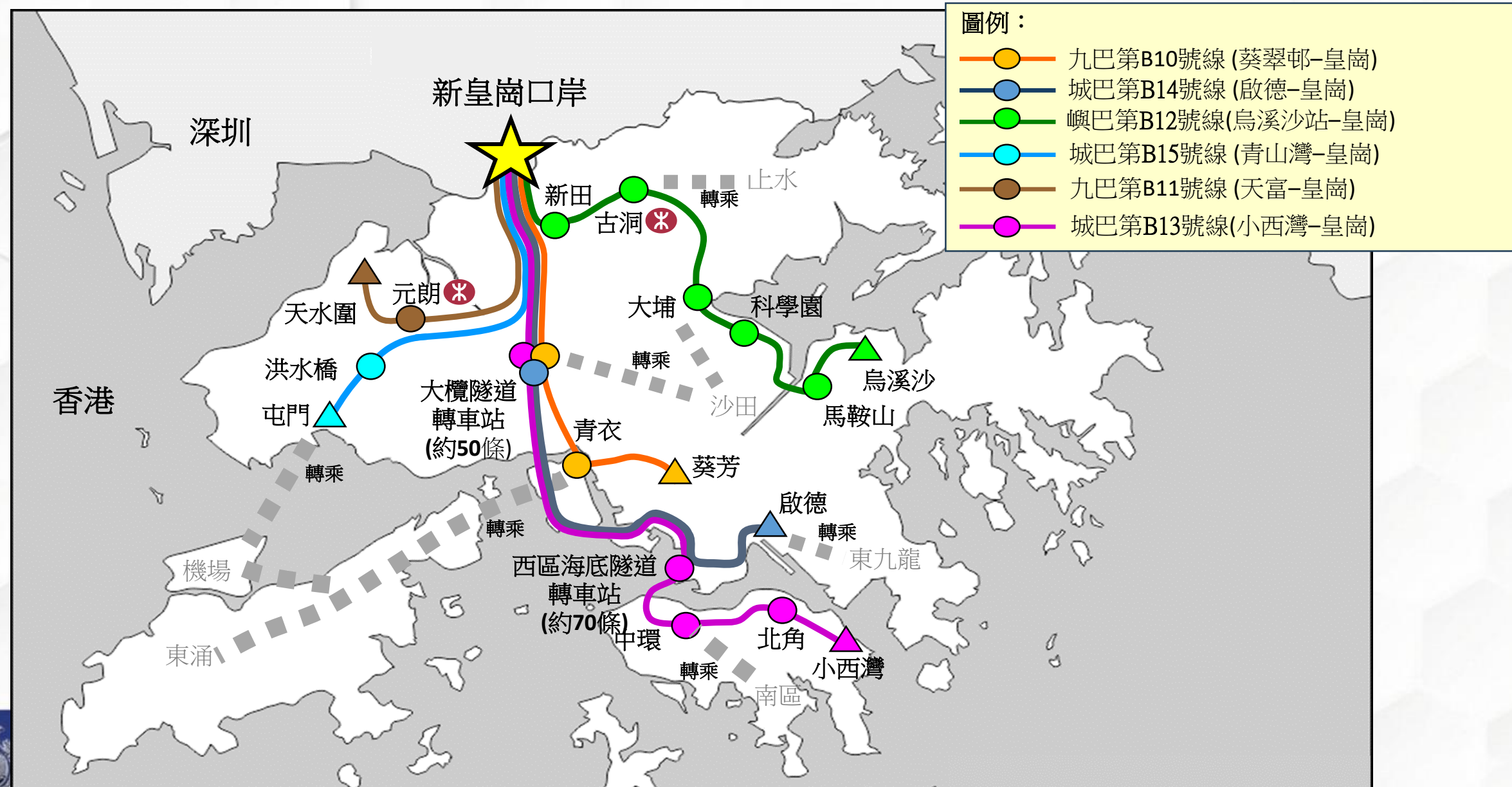
目標：於 13:30 前完成 10,000人 交通運輸到新皇崗口岸

總涉及車輛數目 (公共交通工具)

- ． 巴士：96架
- ． 直巴：50架
- ． 小巴：12架
- ． 的士：50架

合計：208架公交 + 約400架私家車 (測試跨境車道「五合一」)

往來新皇崗口岸的專營巴士服務



跨境車道「五合一」車輛查驗模式



駕駛車輛過皇崗口岸



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

演練設計

背景

- 由中國香港汽車會(HKAA)協助
- 動員約400輛司機駕駛之私家車（小車）
- 模擬跨境車道「五合一」動線及壓力測試



中國香港汽車會

HONG KONG, CHINA AUTOMOBILE ASSOCIATION

Est. 1918

關鍵測試重點

- 測試新皇崗口岸（港方口岸區、L1車輛離境層）車流運作
- 評估回堵風險及周邊交通影響
- **重點：只做車流動線／停靠計時測試模擬過關**



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

演練設計

- 全程只在港方口岸區內，不會離境、不進入內地口岸區域
- 跟路線／跟路牌／跟指示（測試階段）
- 一般情況：於皇崗禁區內司機及乘客不得下車
- 只有指定最後20架會在皇崗口岸做「模擬落客情況」
（會有工作人員指示乘客落車）



演練設計

- 演練時間：中午12時30分至下午4時
- 集合時間：12:15（建議提前15分鐘到達）
- 分兩個集合地點（約各200架）：
 1. 粉嶺警察機動部隊（PTU）總部
 2. 上水警察學院綜合訓練中心（缸瓦甫）



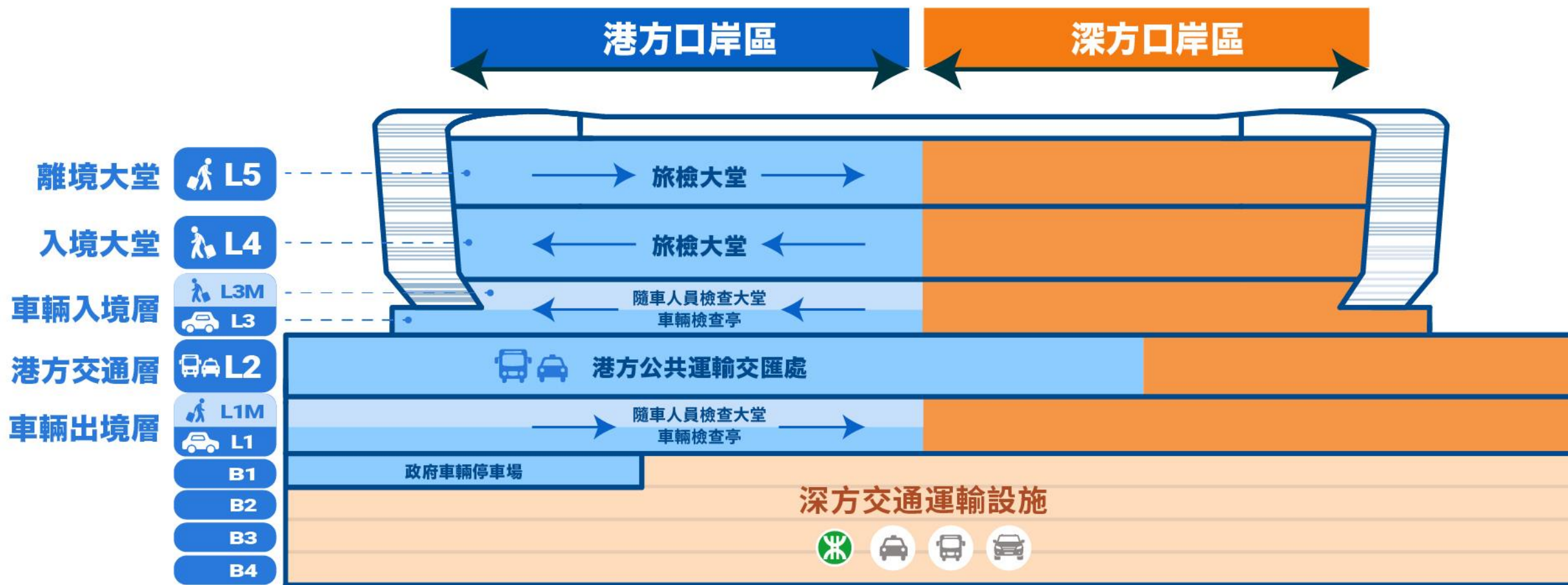
演練設計

- 不會使用跨境「五合一」車道
- 到跨境車道前就會掉頭前往回流車道

目的：測試跨境車道「五合一」走線以及車輛離境層的配套及容量



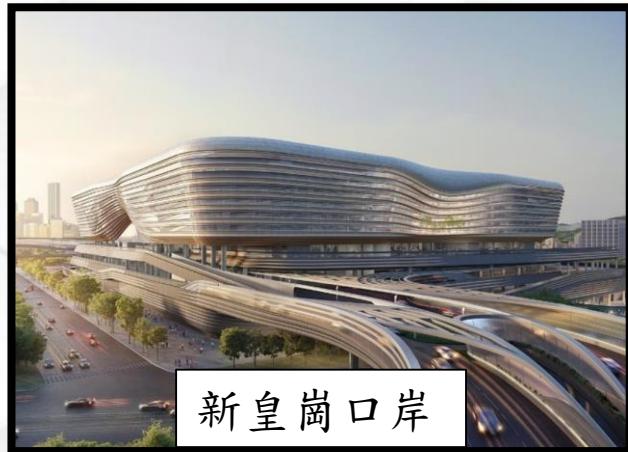
聯檢大樓樓層平面圖



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

跨境車道「五合一」演練地形



到皇崗約3分鐘

北場

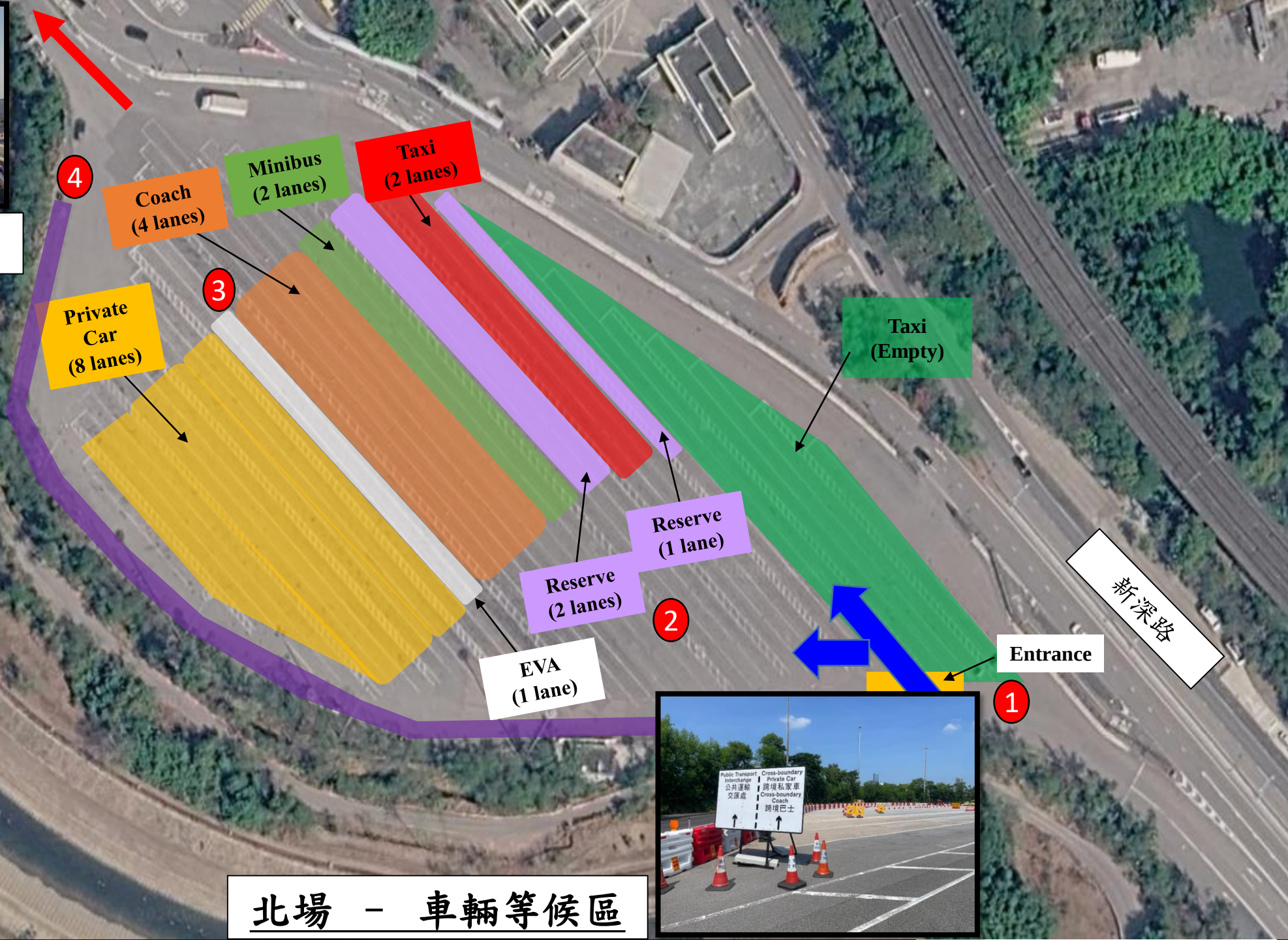


©地圖版權屬香港特別行政區政府





往新皇崗口岸



必備物品（入場核實）

必帶「三寶」

1. 香港身份證（HKID）
 2. 駕駛執照
 3. 參與演練證明文件（如 HKAA 邀請／確認信息等）
- 未能出示相關證明文件或未能通過名單核對者，將 不獲准進入泊車區／參與本次演練



衣著及補給

- 穿著輕便、合適鞋履
- 場地沒有食肆／飲品售賣
- 請自備：飲用水 + 食物(如需)
- 集合地點：會提供洗手間



集合地點

- 駕駛指定車輛，準時到指定集合地點：
 1. 粉嶺警察機動部隊（PTU）總部
 2. 上水警察學院綜合訓練中心（缸瓦甫）
- 車輛檢查後獲派：
 1. 「皇崗車輛演練展示牌」→ 放車頭左下擋風玻璃當眼處
 2. 最後出發指定20架：另有「落客演練展示牌」

新皇崗口岸壓力測試
（跨境車輛演練）

粉嶺警察機動部隊總部

「感謝參與」
2026年8月22日

新皇崗口岸壓力測試
（跨境車輛演練）

上水警察學院綜合訓練中心（缸瓦甫）

「感謝參與」
2026年8月22日

前往落客區
進行落客演練



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

粉嶺警察機動部隊 (PTU) 總部



蝴蝶山路

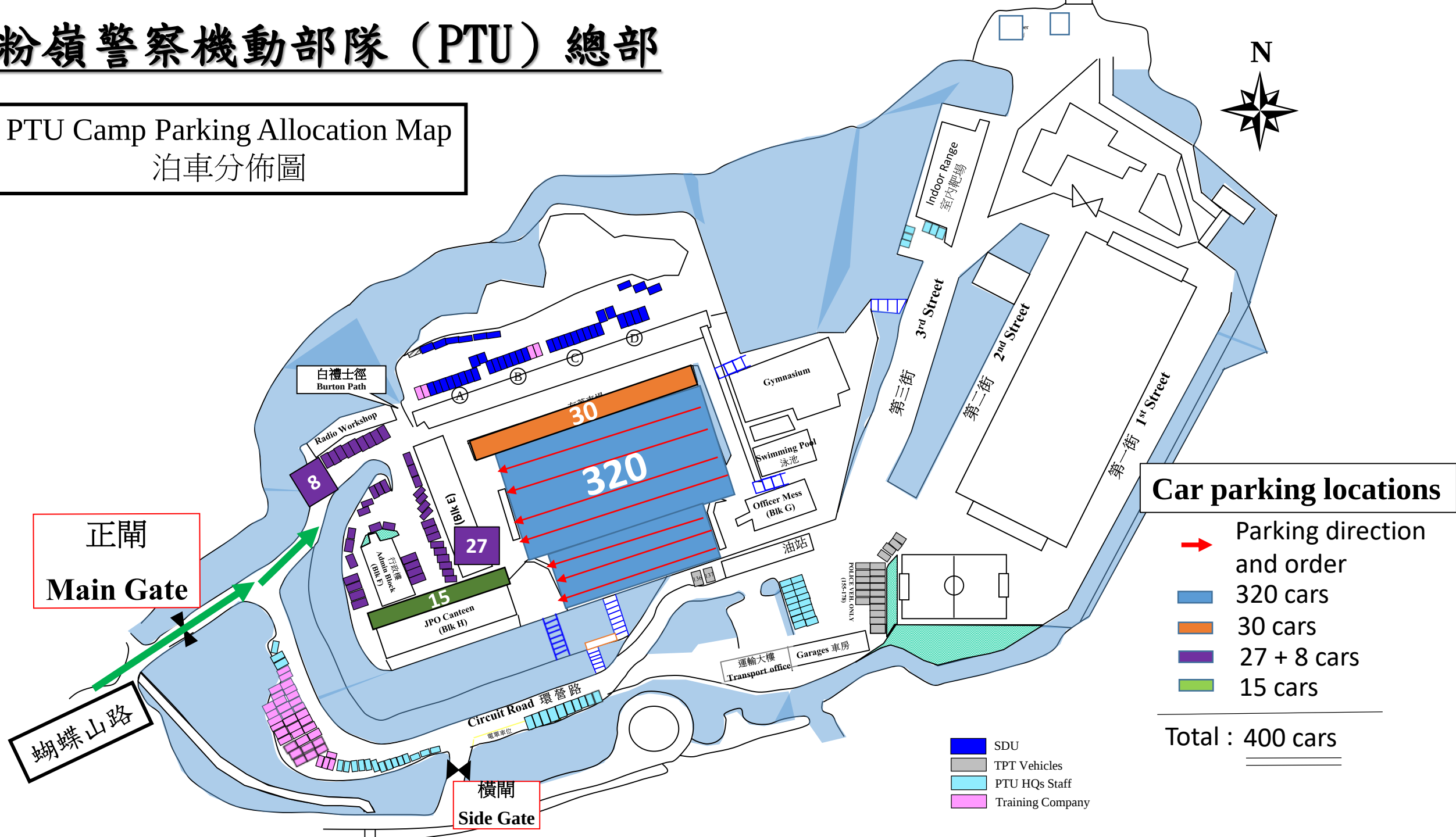


忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

粉嶺警察機動部隊 (PTU) 總部

PTU Camp Parking Allocation Map
泊車分佈圖



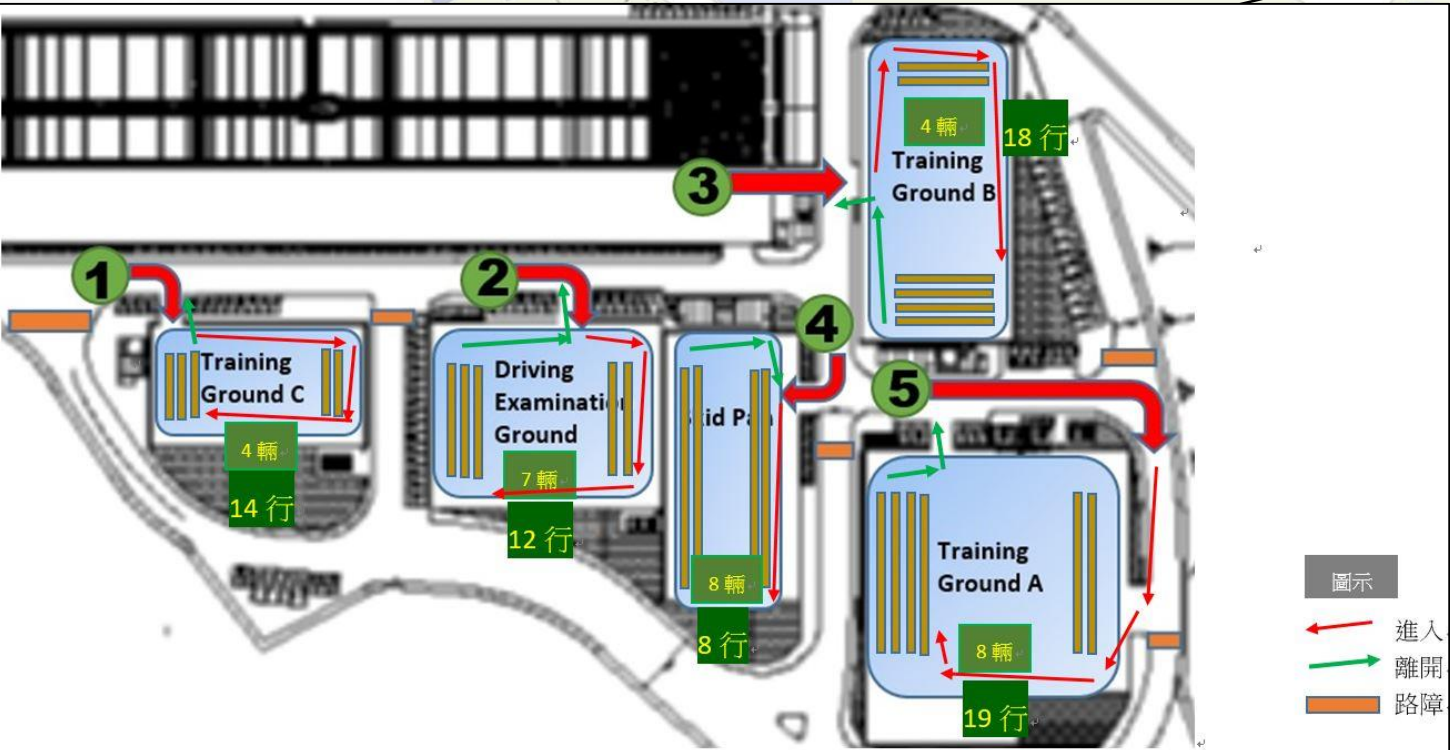
上水警察學院綜合訓練中心（缸瓦甫）



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

上水警察學院綜合訓練中心（缸瓦甫）



泊車分佈圖

發車及路線

- 按現場指示分批發車
- 第一批：約10-50架 → 先到北場集結 → 分批去L1車輛離境層
- 第二批：約10-50架 → 按指定時間發車（重覆第一批流程）
- 如此類推...
- 完成第一個循環後，所有車輛都需返回專屬集合點再等指示進行第2個循環
- 每車都需完成2個循環，便完成演練返回市區
- 不得自行更改：集合地點／時間／行駛路線



演練流程

- ✓ 車輛按指示由集合點直接出發往北場
- ✓ 按指示由北場上橋經L2進入L1車輛離境層（每批約10-50架）
- ✓ 於車輛前置亭停靠10秒
- ✓ 「五合一通道」入口前（黃格區）停靠1分鐘（模擬查驗）
- ✓ 完成後按指示經折返回港通道到 L2，再經連接橋離場回到所屬集合地點（再做第2個循環），然後解散。



演練特別項目

模擬落客情境演練

（只限最後出發之指定 20 架車輛，並須獲發另一張特別指示牌）

- 指定車輛先到落客區停靠 20 秒
- 乘客按指示落車等候，其後再上車
- L1 前置亭停靠 10 秒
- 黃格區停靠 1 分鐘（模擬查驗）
- 完成後按指示經折返回港通道到 L2，再經連接橋離場



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

地形

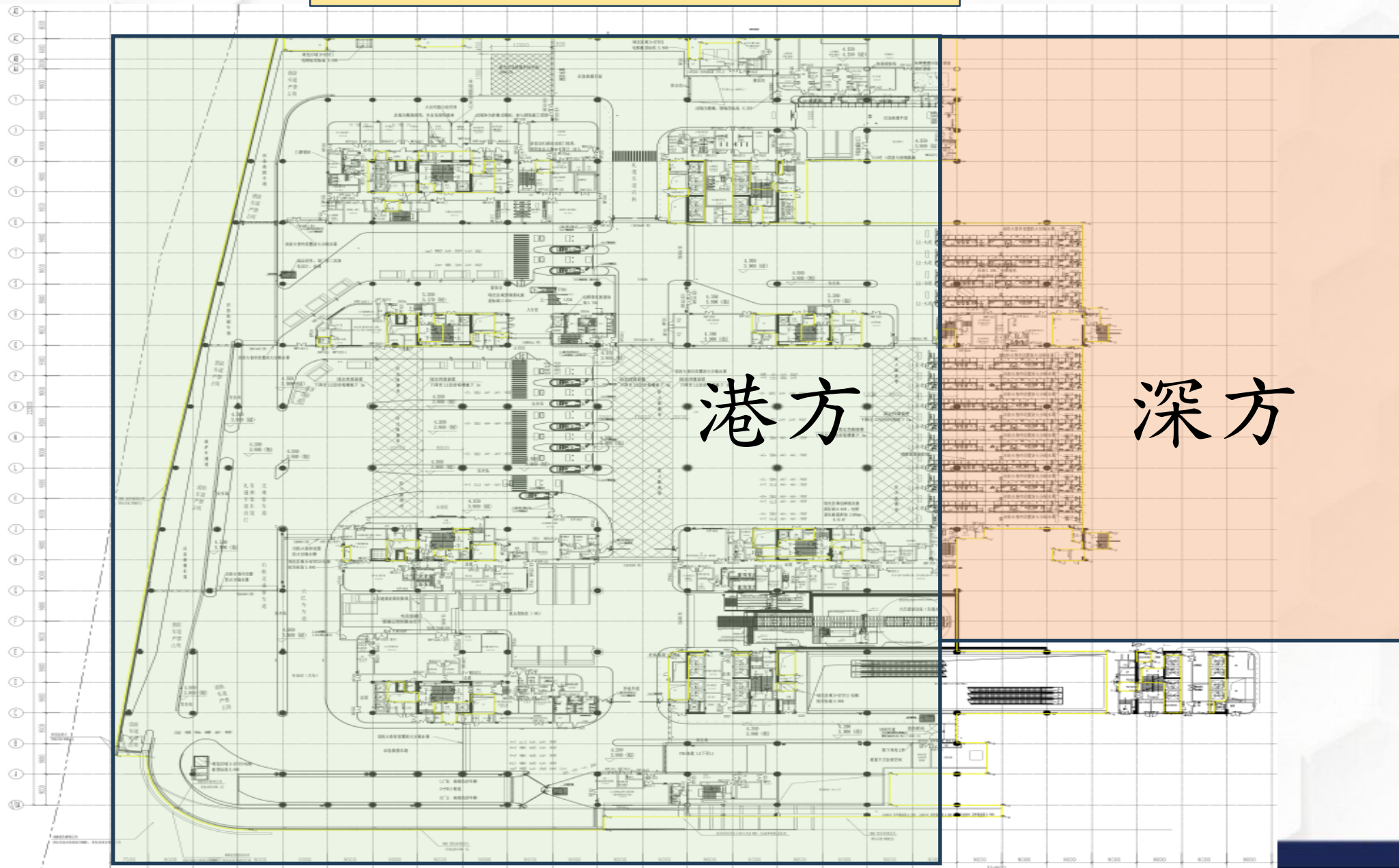
L1 車輛離境層



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

L1車輛離境層



忠
心

L1車輛流程

港方

深方

前置亭區域
停留 10 秒

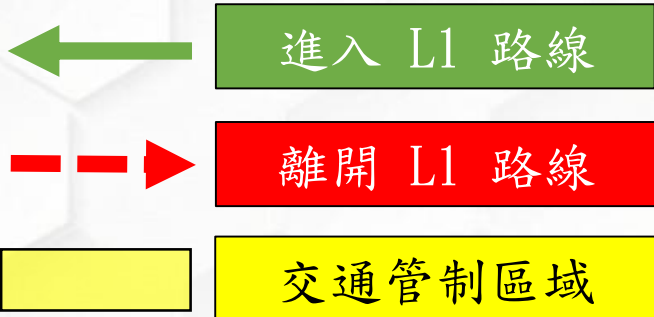
「五合一通道」
入口前區域
停留 1 分鐘

掉頭區域

落客區域
停留 20 秒

- | | |
|-------|----|
| 私家車車道 | 2 |
| 私家車車道 | 3 |
| 私家車車道 | 4 |
| 私家車車道 | 5 |
| 私家車車道 | 6 |
| 私家車車道 | 7 |
| 私家車車道 | 8 |
| 私家車車道 | 9 |
| 私家車車道 | 10 |
| 大巴車道 | 11 |
| 大巴車道 | 12 |
| 大巴車道 | 13 |
| 緊急車道 | 14 |

：車道2-11開通（10條）
：車道12-14關閉



L2往L1前往深方

L1往L2前往市區

「禁區」概念

- 新皇崗口岸屬禁區
- 是次演練屬特殊安排（運輸署及警務處已刊憲，於演習日 2026 年 8 月 22 日 就參與演練的人員及車輛作出禁區紙豁免安排）
- 警務人員會於指定管制點：
 1. 查驗證件
 2. 與參加名單核對（只接受名單上之參與人員及車輛）



安全與現場操作（避免塞車）

- 保持安全車距
- 如遇系統或指示問題：即時向現場職員／警務人員求助
- 切勿在車道、分流口、橋頭位置停泊或停留



嚴禁事項（務必注意）

- 不得借用／轉讓／複製／塗改／冒用展示牌
- 不得帶同不是參與演習人士進入禁區
- 不得擅自駛入未獲授權區域／逆行
- 不得插隊、任意轉線、於非指定區域停留
- 車輛不得有非法改裝或違規事項（違者可被取消資格／跟進）

新皇崗口岸壓力測試
（跨境車輛演練）

粉嶺警察機動部隊總部

「感謝參與」
2026年8月22日

新皇崗口岸壓力測試
（跨境車輛演練）

上水警察學院綜合訓練中心（缸瓦甫）

「感謝參與」
2026年8月22日



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

拍攝／傳媒

- 集合地點如需拍攝：以不影響演練及秩序為原則，並遵從指示
- 相片／影片只可作個人留念
- 不得拍攝／發布：人員正面容貌、身份資料、管制點／保安安排、文件名單等
- 不得擅自接受傳媒訪問；如被訪問：請轉介政府安排發言人



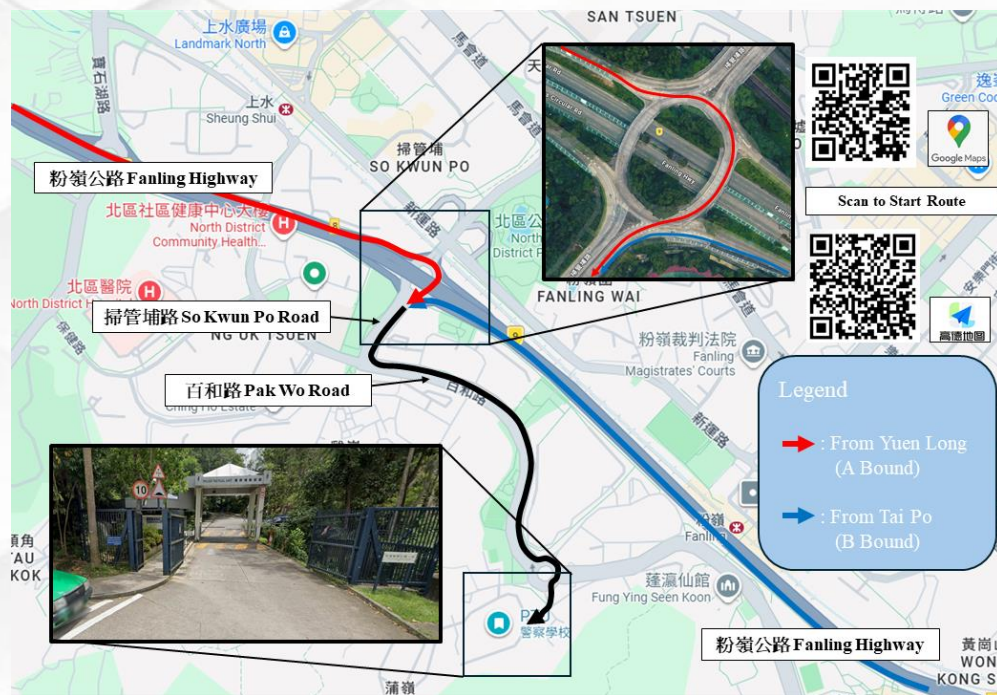
網絡／Wi-Fi提醒

- 口岸區流動網絡可能受限制
- 公眾地方設有免費 Wi-Fi：Wi-Fi.HK
- 建議檢視及關閉數據漫遊設定（避免額外收費）



路線圖

1. 由市區前往粉嶺警察機動部隊(PTU)總部
2. 由市區前往上水警察學院綜合訓練中心(缸瓦甫)
3. 由粉嶺警察機動部隊(PTU)總部前往北場
4. 由上水警察學院綜合訓練中心(缸瓦甫)前往北場
5. 由北場到皇崗



駕駛員演練須知

只供演練使用

擬稿版本: 21.8.2026

皇崗口岸綜合壓力測試(跨境車道「五合一」演練)

【演練私家車須知】

一、演練

是次演練由中國香港汽車會協助，動員約 400 輛司機駕駛之私家車(小車)進行模擬跨境車道「五合一」動線及壓力測試。目的是實地測試新皇崗口岸(港方口岸區及 L1 車輛離境層)之車流運作、分流控制及上落客流程節點，並評估回堵風險，以及對口岸周邊交通組織及配套安排的影響，確保口岸正式啟用後車流安全有序、暢順及便利。

- 日期：2026 年 8 月 22 日(星期六)
- 性質：模擬跨境車道「五合一」測試(數量：小車約 400 輛)
- 演練時間：中午 12 時至下午 4 時
- 集合時間：下午 12:15 (請提早 15 分鐘抵達集合地點)
- 集合地點：
 1. 粉嶺警察機動部隊(PTU)總部(約 200 輛)
 2. 上水警察學院綜合訓練中心(缸瓦甫)(約 200 輛)
- 演練地點：新皇崗口岸(港方口岸區，包括北場等候區、L1 車輛離境層(不離境)及車道區)
- 演練角色：模擬跨境私家車司機
- 參與車輛可搭載乘客；除獲指示進行「落客模擬」的指定車輛外，司機及乘客均不得下車
- 全程只於港方口岸區及指定動線測試，不會離開港方口岸區，亦不會進入深方範圍

二、建議裝束及個人物品

1. 穿著輕便服裝及合適鞋履；駕駛時須注意安全並遵守交通規則。
2. 參與駕駛人員須隨身攜帶香港身份證及駕駛執照，並備妥相關參與演練證明文件，以供現場核實及與參加名單核對。
3. 場地沒有食肆或食物飲品售賣，請自備飲用水及食物。



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY

查詢

- 如有疑問：請向所屬車會聯絡人查詢
- 演練當日：留意現場工作人員及警察指示





中國香港汽車會

HONG KONG, CHINA AUTOMOBILE ASSOCIATION

Est. 1918

萬分感謝汽車會支持及協助統籌是次演練



忠誠勇毅
心繫社會

SERVING HONG KONG WITH
HONOUR, DUTY AND LOYALTY