# 獻禮回歸25周年 澳門輕軌橫琴線通車







-九〇二年創刊於天津 獲特許在內地發行

Ta Kung Pao

2024年12月3日 星期二

甲辰年十一月初三日 第43578號 今日出紙二叠七張 零售每份十元 香港特區政府指定刊登法律性質廣告之有效刊物

## 南港島綫西段方案

現有鐵路

南港島綫西段路線

用類似「雲巴」 「智軌」的智慧綠

瑪麗 醫院

總 長 度:約7.5公里

途經站點:香港大學站、瑪麗醫院、數碼港、華富、

海怡半島

田灣、香港仔、黃竹坑站

程:20分鐘

服務人數:13萬的居住人口,及約五萬就業職位

度:2025年內開展詳細規劃及設計,2027年開展前 期建造工程

# 活島南進 2027年動

連接香港仔田灣至港大共七站

A4



「基建先行」不是一句口號

O CONTROL OF THE BACTURES OF T

黃竹坑

香港仔

港島南區具有豐富的旅遊資源,亟待鐵路系統貫通加速發展 連接黃竹坑站至香港大學站的南港島綫西段研究多年,終於敲定建 造方案。政府最新建議採用有高架路段的智慧綠色集體運輸系統, 即類似「雲巴|、「智軌|等技術取代重鐵方案。初步走線全長 約7.5公里,共設七個車站,服務約13萬居住人口,預計2025年 內開展詳細規劃及設計,2027年開展前期建造工程

居民期待南港島綫西段早日落成使用,聽到「下一站香港仔」 一站田灣」的報站廣播。有南區區議員關注隨着南區人口增加,新軌道 系統能否滿足日後需求,期望政府能更準確預估南區人流,增加班 次、車卡數目等。

大公報記者 鍾佩欣



▲南港島綫西段會接駁至港鐵黃竹坑站。

合

北

都

展

北

環

綫

主

線

料

2

03

¥ 年

▲《大公報》去年推出「旅業南圖| 系列,邀社會各界為南區發展出謀獻 策,並表達居民對興建鐵路的渴求。

# 雲巴智軌靈活高效

出現智軌、雲巴等全新的軌道系列。

HEADEN AZ

香港的軌道交通系 統以重鐵為主,特點是 載客量大;隨着科技發展,內地近年

智軌是中國中車研發的一款在路 面行駛的大眾運輸系統,系統用電作 動力,但沒有實體軌道,採用專用路 權道路運營模式。智軌有三至五卡 車,每卡載客100人,最大載客量達到 500多人,最高時速70公里。目前湖 南省株洲市、江西省永修縣、江蘇省 蘇州市吳江區等城市,均已投入使用 智軌示範線路。

雲巴屬於小運量軌道系統,由比 亞迪自行研發,有轉彎半徑小、爬坡 能力強、噪音低、振動小、敷設方式 靈活等優點,每小時運能6000至1萬 人,最高運行時速達80公里。2021年 4月16日,全球首條無人駕駛「雲巴」 示範線在重慶璧山正式開通。

根據內地估算造價,雲巴每公里 連同高架天橋軌道成本約一億元人民 幣;智軌每公里5000萬元人民幣,但 不包括高架天橋。

南港島綫西段早於2014年已提出,至去年底 公布的《香港主要運輸基建發展藍圖》宣布改鐵 路設計,放棄用重鐵模式。當局解釋南港島綫西 段沿線地勢起伏,受重型鐵路的爬升能力所限, 部分路段須深入地底,運輸及成本效益皆不理 想,故當局探討合適的替代運輸系統,滿足走線 的運輸需求,同時能提高項目的技術可行性及整 體成本效益。運輸及物流局昨日向立法會鐵路事 宜小組委員會交代南港島綫西段最新方案,決定 採用智慧綠色集體運輸系統。

### 長7.5公里 專屬高架橋上行走

《大公報》去年跟進報道發展南港島綫西段 發展,議員提倡以創新思維推動,引入新軌道系 統,減少建造時間省資源等,報道得到社會各界 關注。居住在南區近70年的麥先生相當期待田灣 能有地鐵接駁,他說平時上班都需要乘坐巴士及 地鐵往返,而巴士班次不穩定,出行不便,他又 期望政府能盡快公布啟用時間,「我當然希望政 府加快建造,如果又要等10年、20年就真的太 慢。

市民陳先生說到每周往返油尖旺區約兩至三 次,巴士車程至少45分鐘,「如果有地鐵去哪裏 都方便,早就聽說過田灣會有地鐵站,但現時仍 沒有。」陳先生認為政府需有完善規劃,採用雲 巴、重鐵都沒所謂,最緊要快捷及安全。

擬議的南港島綫西段的初步走線全長約7.5公 里,便利市民前往港鐵南港島線黃竹坑站和港島 線香港大學站,途經香港仔、華富、數碼港及薄 扶林一帶,服務該區約13萬的居住人口及約5萬的 就業職位,預計通車後由黃竹坑到香港大學的車 程時間約為20分鐘。

擬建的智慧綠色集體運輸系統為中運量系 統,主要在專屬高架橋上行走,與路面交通完全 分隔,不受現有路面交通影響。由瑪麗醫院至 香港大學的一段路線,由於地勢陡峭,初步建

議部分走線採用隧道設計,預計2025年內開展 詳細規劃及設計,爭取於2027年開展前期建造 工程,以配合華富邨重建計劃下新增人口遷入的

#### 議員盼能滿足人口增長需求

曾任職港鐵的立法會議員張欣宇估計,南港 島綫西段的運輸系統會類似東九龍或洪水橋的鐵 路,車站及列車體積都比較細小,相信政府有信 心克服技術困難,若進度理想,或五年可完工, 即2032年至2034年有望通車。

「華富邨重建後居住人口會倍增。」南區區 議員張偉楠接受《大公報》訪問時則關注智慧綠 色集體運輸系統的載客量,隨着華富邨重建、瑪 麗醫院重建等項目,南區人口交通需求會不斷增 加,期望政府採用智慧綠色集體運輸系統的月台 大小、車卡數目、班次頻密以及載客量等可滿足 南區日後需求。

南區區議員賴家智表示,明白當局的難處在 於成本及無法使用重鐵營運,但考慮到華富邨重 置居民等區內人口的出行需要,期望當局考慮局 部開通運作,無需等待沿線所有車站完成工程及 設施。



▲香港仔別具漁港風情,各界倡香港仔魚市場打 造成港版築地

鐵路發展

因應北區發展步伐,東

鐵綫落馬洲支線上方興建古洞 站已於去年9月動工,目標在2027年竣工,至 於全線10.7公里,共五個站點的北環綫主線項 目建造工程明年展開,目標於2034年竣工。政 府又表示正與內地跟進北環綫支線的推展安 排,沿經河套港深創科園接入深圳新皇崗口 岸,預計港鐵明年初展開詳細規劃及設計。

運輸及物流局昨日向立法會鐵路事宜小組 委員會提交文件顯示,北環綫第一階段在東鐵 綫落馬洲支線隧道上方興建古洞站,項目於 2023年9月動工,目標在2027年竣工,以配合 古洞北新發展區主要新增居民的遷入時間。

#### 連接錦上路站至古洞站

至於第二階段為興建北環綫主線鐵路,連 接屯馬綫錦上路站及古洞站。項目全線採用地 下走線方案,全長約10.7公里,並於凹頭、牛 潭尾和新田增設三個中途站,運輸及物流局交 代北環綫主線項目已獲環境許可證,主線項目 建造工程預計明年展開,目標於2034年竣工。

運輸及物流局表示,正積極與深圳當局和 港鐵公司跟進北環綫支線的推展安排。該支線 連接北環綫主線新田站,並途經洲頭及落馬洲 河套地區的港深創新及科技園接入深圳新皇崗 口岸,爭取於今年內與深圳當局就推展安排達 成共識,並由港鐵公司在明年年初展開詳細規 劃及設計。

另外, 屯門南延線項目預料2030年竣 工, 屆時屯馬綫屯門站會向南延伸約2.4公 里,新增16區站及屯門南站。工程涉及在屯門 河上建造高架橋,將在明年展開,預計約2028 年完工。

責任編輯:呂俊明 美術編輯:麥兆聰











