

光纖接達樓宇標籤計劃

Labelling Scheme for Buildings with Optical Fibre Access



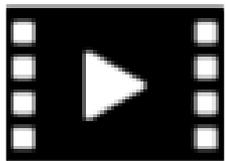
電訊服務用戶及消費者諮詢委員會

2023年6月29日



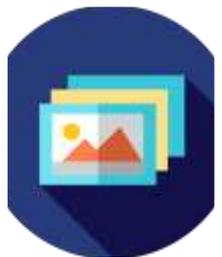
光纖的接達方式 – FTTH / FTTB

光纖到戶的樓宇 (FTTH)



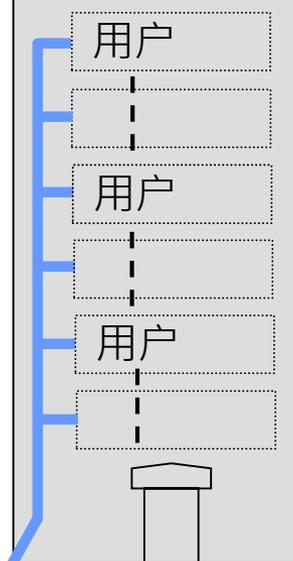
- 裝有光纖網絡並可以連接至個別用戶的樓宇
- 傳輸速度：可達 10 Gbps
- 可於20秒傳送1小時長的4K視頻

光纖到樓的樓宇 (FTTB)

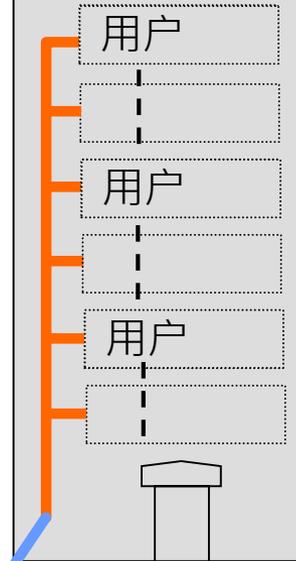


- 裝有光纖網絡並連接至樓宇
- 再以非光纖的實質媒體(如銅線)連接至各用戶
- 傳輸速度：可達數百 Mbps
- 可於1秒傳送數十張圖片

光纖到戶的樓宇



光纖到樓的樓宇



電訊網絡

— 光纖

— 銅線

大廈設有光纖網絡的好處

對大廈業主及住戶

高速上網、低時延

穩定、高容量

提升大廈的整體價值和優質形象

對大廈管理處

提升管理效率

發展智能大廈設施

佔用更少空間，使大廈內的公用部分如管道獲得有效利用



光纖接達樓宇標籤計劃

於2022年11月推出，目的為

推廣大廈
接達光纖
網絡的好處

提供個別
樓宇相關
光纖網絡的
資料

促進
光纖網絡和
智能大廈的
發展

編製
光纖網絡
接達樓宇的
登記冊

指定標籤



已登記的大廈可在大廈大堂 / 當眼處張貼指定標籤，以宣傳大廈的技術優勢，讓住戶和其他人知悉大廈已連接光纖網絡



在符合使用條件下，已登記大廈的相關人士可下載電子版指定標籤，並自費複製在任何與大廈相關的刊物或資料上，包括通告、居民通訊、互聯網網站等

開啟智能生活無限可能
此大廈已接達光纖網絡

光纖接達樓宇標籤計劃

- 光纖網絡提供高容量、極高速和低延遲的超網寬頻服務，能支援各種先進電訊服務和智能設施。
- 大廈住戶/用戶可聯絡網絡服務商，了解接達本大廈的光纖網絡服務詳情。

通訊事務管理局
COMMUNICATIONS
AUTHORITY

For English details, please visit <https://www.ofca.gov.hk/fibre/network/en>

專題網頁

<https://www.ofca.gov.hk/fibrenetwork>

查詢熱線：8102 4100

OFCA 網站 > 消費者事宜 > 精明用家錦囊 >



OFCA 通訊事務管理局辦公室
OFFICE OF THE
COMMUNICATIONS AUTHORITY

EN 三 A 粵 人 語 查

最新消息 關於我們 **消費者事宜** 業界事宜 新聞及資訊 聯絡我們 電子申請表/服務

消費者事宜

- 通訊辦提醒您
- 精明用家錦囊**
- 資訊庫
- 業界高資訊
- 實用工具
- 宣傳活動

- 電訊業的解決顧客投訴計劃
- 數碼地面電視服務
- 緊急警示系統
- 無線寬頻標準測試
- 光纖接達樓宇標籤計劃**
- 服務合約及帳單資料

其他

- 競爭條例
- 《商品說明條例》的公平羅列條文
- 促銷電話
- 非應邀電子訊息條例

英文

- 流動電話
- 非應邀電子訊息條例

資訊庫

Inhalting Scheme for Buildings with Optical Fibre Access

光纖接達樓宇標籤計劃

通訊事務管理局
23894 238 02391
80119201-7

通訊事務管理局
23894 238 02391
80119201-7

宣傳推廣



電台宣傳聲帶



專題網頁



社交平台



發出通函



向業主立案法團(法團)/大廈管理處(管理處)發出超過16,000封通函及分發指定標籤

向全港超過40個地產發展商(發展商)發出通函

向超過1,200個尚未登記參加計劃的業主/法團 / 管理處發出通函

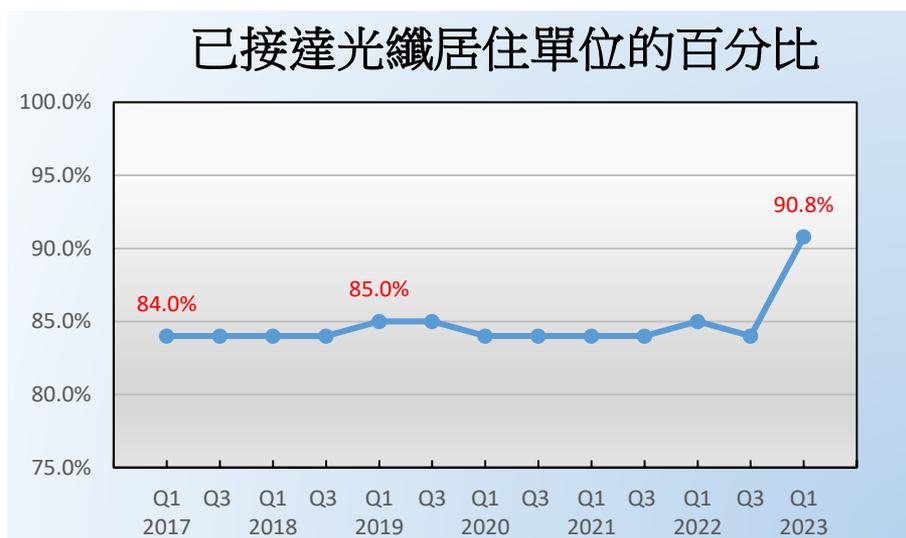
海報



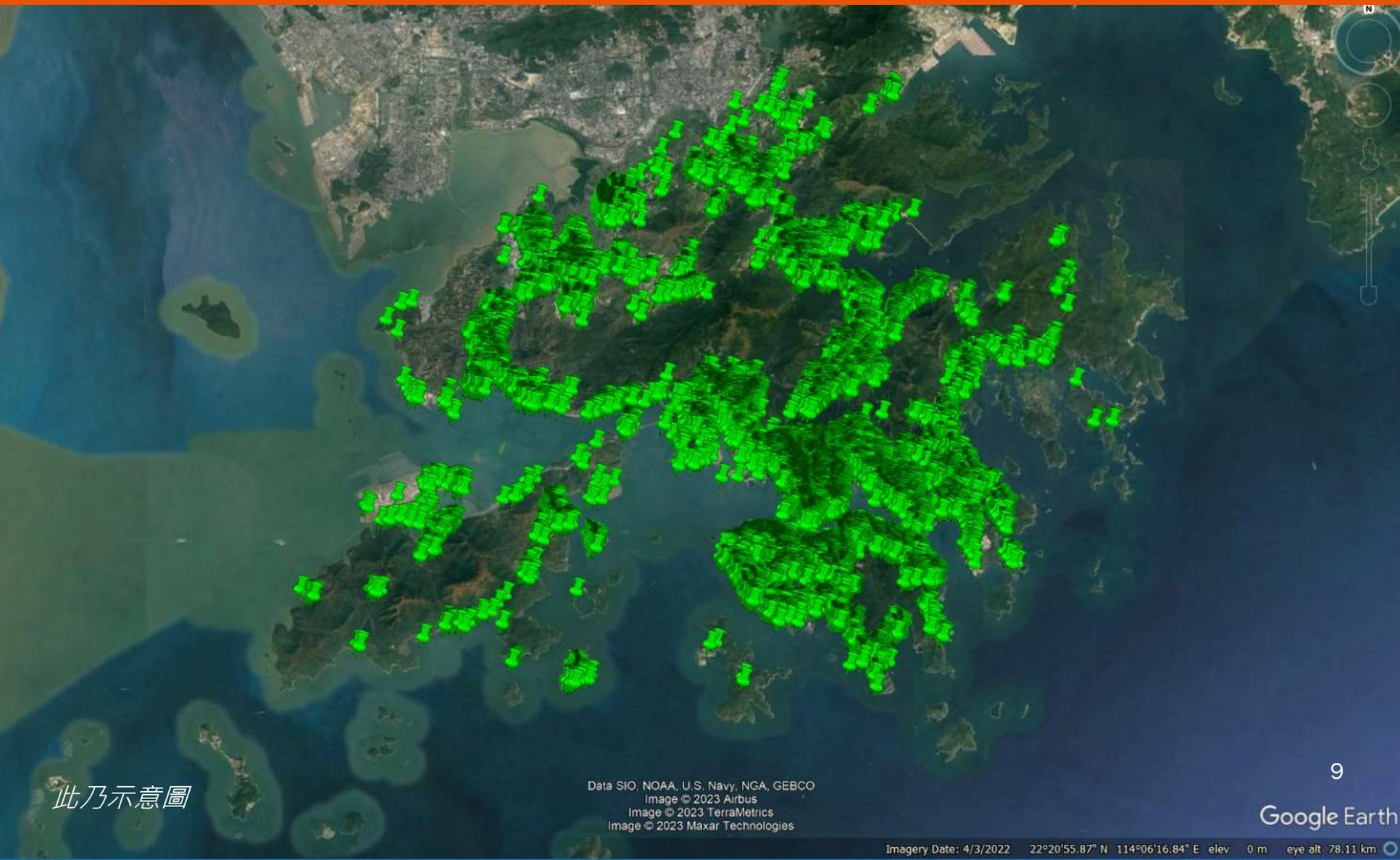
於2023年6月，光纖到戶 / 到樓的登記大廈數量已超過67,000，
接達光纖網絡的居住單位已超過**90%**！

香港在寬頻服務的領先地位

- FTTH Council Europe 於 2023年指出，香港在全球光纖到戶 / 到樓滲透率排名第4*
- 根據Speedtest Global Index，香港的固網寬頻上網速度屬全球最快的地區之一，在2023年4月排名第5**，下載速度中位數為205.19 Mbps，上載速度中位數為148.56 Mbps
- 於2023年第二季度，本港的光纖網絡已接達超過90%的居住單位



光纖網絡已覆蓋全港的大部份大廈



此乃示意圖

Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
Image © 2023 Airbus
Image © 2023 TerraMetrics
Image © 2023 Maxar Technologies

登記冊



光纖接達樓宇的登記冊

- 根據固定網絡營辦商、法團、管理處及發展商提供的資料，通訊辦編制登記冊
- 登記冊記載樓宇所連接光纖網絡的數目、**光纖到戶**和**光纖到樓**樓宇的名稱和地址

網上查詢登記冊 (按地址或地圖查詢)

- 網址: app1.ofca.gov.hk/apps/ubs/index.asp?lang=tc#fibre

登記冊 (2)

The screenshot displays the OFCA website's 'Interactive Area' (互動區). At the top, the OFCA logo and name are shown: 'OFCA 通訊事務管理局辦公室 OFFICE OF THE COMMUNICATIONS AUTHORITY'. Below the logo is a navigation menu with links for '最新消息' (Latest News), '關於我們' (About Us), '消費者事宜' (Consumer Affairs), '業界事宜' (Industry Affairs), '新聞及資訊' (News and Information), and '聯絡' (Contact Us). The main content area features three interactive tiles:

- Tile 1:** A map of Hong Kong with a red location pin. Text: '尋找遠足徑的流動電話網絡覆蓋' (Find mobile network coverage for hiking trails).
- Tile 2:** An icon of a building with a Wi-Fi signal. Text: '檢查樓宇的數碼地面電視和光纖網絡覆蓋' (Check digital terrestrial TV and fiber network coverage in buildings).
- Tile 3:** A Wi-Fi signal icon. Text: '搜尋附近的Wi-Fi' (Search for nearby Wi-Fi).

The '互動區' (Interactive Area) title is positioned to the right of the tiles. A red dashed circle highlights the middle and right tiles. At the bottom of the tiles, there are navigation dots and a play button icon.

登記冊的使用

廣播及電訊基建資料庫

搜尋樓宇

電訊 / 廣播基礎:

所有服務

樓宇資料

Address WAH LOK HOUSE, WAH FU (I)
ESTATE, 15, WAH FU ROAD,
SOUTHERN

地址 南區華富道15號華富(一)邨華樂樓

服務資料

數碼地面電視服務

光纖到樓 / 戶服務

FTTH

樓宇級別: FTTH

所連接光纖到樓設備的數量: 2

所連接光纖到戶設備的數量: 3

備註:

1. 樓宇級別

FTTB 代表光纖到樓的樓宇。光纖網絡安裝及連接於樓宇地庫以內。

FTTH 代表光纖到戶的樓宇。光纖網絡位於樓宇之內而可連接至個別用戶的住所。

代表未經統計或登記的樓宇。當此回報更新時，樓宇的大業主或業主或物業管理處和業主（「法團 / 管理處」）向通訊事務管理局提供有關樓宇光纖到樓 / 光纖到戶情況的資料。

如欲查詢有任何查詢，可致電通訊服務熱線 (8102 4100)。

2. 已列入登記冊的樓宇，其相關人士可向通訊事務管理局或電訊管理局指定聯絡點在樓宇內，以宣傳該樓宇有連接光纖網絡的設施和服務。指定樓宇一般列於下列的及 / 或使用，即表示相關人士向樓宇管理處或業主（法團）訂單。

返回搜尋結果

Map Satellite

WAH LOK HOUSE, WAH FU (I) ESTATE, 15, WAH FU ROAD, SOUTHERN
南區華富道15號華富(一)邨華樂樓

數碼地面電視服務
數碼地面電視基本情況: ✓

光纖到樓 / 戶服務
樓宇級別: FTTH

怎樣登記

- 通訊辦與固定網絡營辦商保持緊密聯絡，以收集接達光纖樓宇的資料
- 亦從法團、管理處和發展商收集相關資料
- 通訊辦根據多方面的資料，編制登記冊



- 通訊辦歡迎相關機構和我們聯絡以提供以下資料：
 - ❑ 接達光纖的樓宇名稱及地址
 - ❑ 提供光纖網絡的營辦商
 - ❑ 接達方式為光纖到戶或光纖到樓
- 電郵：ftth-b@ofca.gov.hk

謝謝

