

光纖接達樓宇標籤計劃

Labelling Scheme for Buildings with Optical Fibre Access



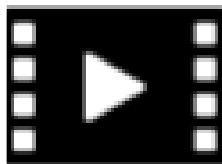
电讯服务用户及消费者咨询委员会

2023年6月29日



光纤的接达方式 - FTTH / FTTB

光纤到户的楼宇 (FTTH)



- 装有光纤网络并可以连接至个别用户的楼宇
- 传输速度：可达 10 Gbps
- 可于20秒传送1小时长的4K视频

光纤到楼的楼宇 (FTTB)

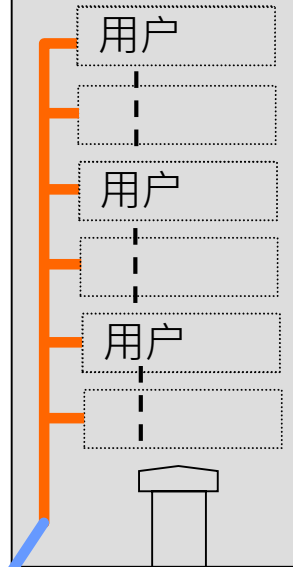


- 装有光纤网络并连接至楼宇
- 再以非光纤的实质媒体(如铜线)连接至各用户
- 传输速度：可达数百 Mbps
- 可于1秒传送数十张图片

光纤到户的楼宇



光纤到楼的楼宇



电讯网络

— 光纤
— 铜线

大厦设有光纤网络的好处

对大厦业主及住户

高速上网、低时延

稳定、高容量

提升大厦的整体价值和优质形象

对大厦管理处

提升管理效率

发展智能大厦设施

占用更少空间，使大厦内的公用部分如管道获得有效利用



光纤接达楼宇标签计划

于2022年11月推出，目的为

推广大厦
接达光纤
网络的好处

提供个别
楼宇相关
光纤网络的
资料

促进
光纤网络和
智能大厦的
发展

编制
光纤网络
接达楼宇的
登记册

指定标签



已登记的大厦可在大厦大堂 / 当眼处张贴指定标签，以宣传大厦的技术优势，让住户和其他人知悉大厦已连接光纤网络



在符合使用条件下，已登记大厦的相关人士可下载电子版指定标签，并自费复制在任何与大厦相关的刊物或资料上，包括通告、居民通讯、互联网网站等

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>

专题网页

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

查询热线：8102 4100

OFCA 网站 > 消费者事宜 > 精明用家锦囊 >



宣传推广



电台宣传声带



专题网页



社交平台



发出通函



向业主立案法团(法团)/大厦管理处(管理处)发出超过16,000封通函及分发指定标签

向全港超过40个地产发展商(发展商)发出通函

向超过1,200个尚未登记参加计划的业主/法团 / 管理处发出通函

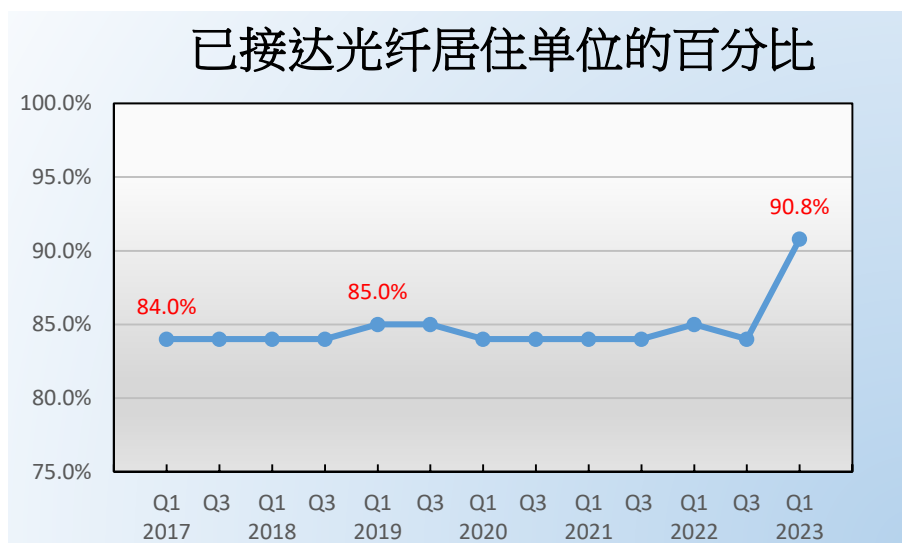
于2023年6月，光纤到户 / 到楼的登记大厦数量已超过67,000，
接达光纤网络的居住单位已超过**90%**！

海报

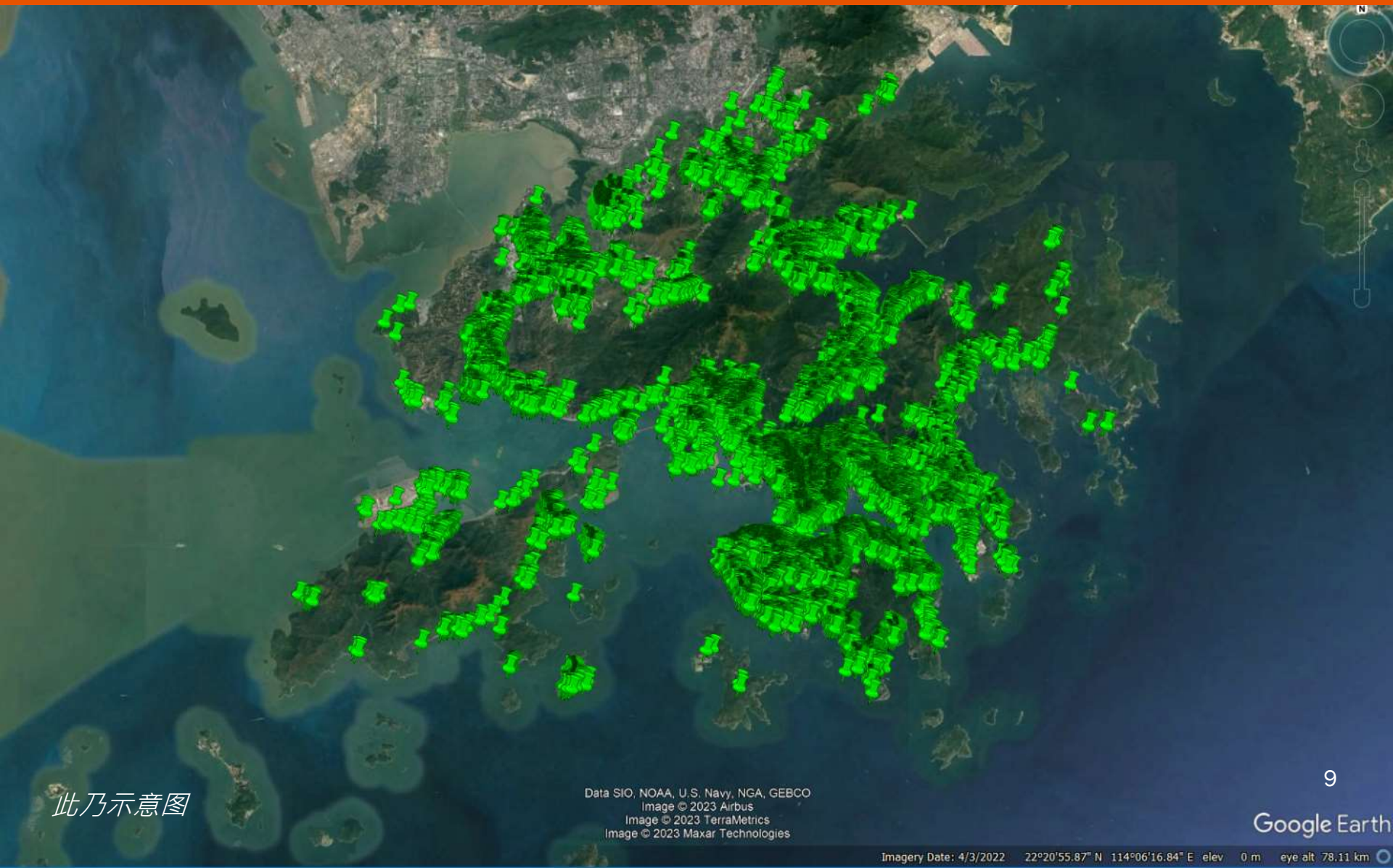


香港在宽频服务的领先地位

- FTTH Council Europe 于 2023年指出，香港在全球光纤到户 / 到楼渗透率排名第4*
- 根据Speedtest Global Index，香港的固网宽频上网速度属全球最快的地区之一，在 2023 年4 月排名第5**，下载速度中位数为205.19 Mbps，上载速度中位数为 148.56 Mbps
- 于2023年第二季度，本港的光纤网络已接达超过90%的居住单位



光纤网络已覆盖全港的大部份大厦



此乃示意图

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

Imagery Date: 4/3/2022 22°20'55.87" N 114°06'16.84" E elev 0 m eye alt 78.11 km

登记册



光纤接达楼宇的登记册

- 根据固定网络营办商、法团、管理处及发展商提供的资料，通讯办编制登记册
- 登记册记载楼宇所连接光纤网络的数目、**光纤到户**和**光纤到楼**楼宇的名称和地址

网上查询登记册 (按地址或地图查询)

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

登记册 (2)

互动区



寻找远足径的流动电话网络
复盖



检查楼宇的数码地面电视和
光纤网络复盖



搜寻附近的Wi-Fi 热

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處所。

* 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。

如欲查詢任何查詢，可致電通訊熱線 (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製圖組提交樓宇地址在樓宇內，以圖例樓宇有連接光纖網絡的資料行圖例。指定樓宇一個地址列表的及 / 或使用，即表示相關人士向通訊事務管理局提交資料。

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

怎样登记

- 通讯办与固定网络营办商保持紧密联络，以收集接达光纤楼宇的资料
- 亦从法团、管理处和发展商收集相关资料
- 通讯办根据多方面的资料，编制登记册



- 通讯办欢迎相关机构和我们联络以提供以下资料：
 - ❑ 接达光纤的楼宇名称及地址
 - ❑ 提供光纤网络的营办商
 - ❑ 接达方式为光纤到户或光纤到楼
- 电邮：ftth-b@ofca.gov.hk

谢谢

