

何顯明議員辦事處
THE OFFICE OF MR. HO HIN MING
九龍塘金城道建新中心 G24

電話：2337 3218 傳真：2337 1412

檔案編號：371-20

九龍城區議會

要求解釋批准安裝流動通訊發射站之準則

據九龍塘歌和老街 10 號匯山園多戶住戶聯合投訴，指匯山園原本已安裝了數個「流動通訊發射站」，最近又再新安裝 4 個，匯山園住戶擔憂此等發射站釋放電磁波，影響居民健康。



以下為住戶代表擔憂健康受影響之根據（來源見附頁）：

(1) (2016 年報章截錄)香港大學電機電子工程系副教授張星煒表示，本港採用的非電離輻射限值很高，在不同地方測試也難以超出標準。

而人體吸收過量電磁波有可能損害細胞。另外，內科腫瘤專科醫生邵祖德指，居民感頭暈及頭痛，不排除與電磁波有關。

(2) 一份 2013 年 2 月進行的實地電磁波輻射強度測試 匯山園測得 10,100uw/m² 強度，對健康屬極強干擾。

(3) 根據德國 Building Biology 於 2003 年發表的報告 “STANDARD OF BAUBIOLOGIE METHODS OF TESTING (SBM-2003)” 極強干擾代表除失眠外，長遠還會危害中樞神經系統，免疫系統，心血管系統，血液系統，視覺系統以及可能致癌，影響甚廣。

(4) 作為一個比較，廣播道寶能閣 在 2013 年 1 月，同一項實地測試測得 2440uw/m² 強度。雖然只及匯山園 24%，亦被列為「對健康屬極強干擾」。

現要求相關部門解惑：

- (1) 政府以甚麼標準/準則批准安裝流動通訊發射站？
- (2) 批准安裝流動通訊發射站後是否會有後續之實地檢測輻射量？
- (3) 是否有為流動通訊發射站的非電離輻射定下限值？限值是少少？與國際標準之比較？
- (4) 如屋苑居民擔心流動通訊發射站輻射值，是否有相關部門會協助作出實地檢測及跟進事宜？

九龍城區議員(九龍塘)

何顯明

2020 年 9 月 28 日

附頁：

資料來源

(1) https://orientaldaily.on.cc/cnt/news/20160302/mobile/odn-20160302-0302_00176_145.html

(2) <http://blog.sustntech.com/%e4%b9%9d%e9%be%8d%e5%a1%98%e8%88%87%e9%9b%bb%e7%a3%81%e6%b3%a2%e5%b9%85%e5%b0%84-%e5%8c%af%e5%b1%b1%e5%9c%92/>

(3) https://www.baubiologie.de/downloads/english/SBM2003_engl_neu.pdf

(4) <http://blog.sustntech.com/%e4%b9%9d%e9%be%8d%e5%a1%98%e8%88%87%e9%9b%bb%e7%a3%81%e6%b3%a2%e8%bc%bb%e5%b0%84-%e5%bb%a3%e6%92%ad%e9%81%93%e5%af%b6%e8%83%bd%e9%96%a3/>