

長者iHome 紅外線監察健康 研未來長者屋全面引入

長者 iHome 紅外線監察健康 研未來長者屋全面引入



長者沙發

房協長者安居資源中心有不少便利長者家居生活的設施，包括房協總經理張滿華（右）正示範的可按掣控制升降的沙發椅，而左面的房協經理（長者服務）歐陽家禧則正使用方便長者坐後站立的扶手。
(劉焯陶攝)

【明報專訊】油麻地駿發花園的房協長者安居資源中心引入「智型居」(iHome)概念，內設多項高科技智能裝置，包括透過紅外線檢測長者身體是否出現異常的環境監控裝置等。房協正研究先在牛頭角彩頤居及將軍澳樂頤居，騰出部分單位試驗裝置；若成效良好，未來會在北角和天水圍兩個全新長者屋項目全面引入。

房協長者安居資源中心成立至今已7年，面積達8000呎。整項翻新工程共耗資400萬元，當中房協出資200萬元，餘下200萬元由創新及科技基金撥出予應科院及理工大學，在中心內設立iHome。房協總經理（長者服務）張滿華表示，中心

可作為實驗室，試驗家居智能裝置，定位亦由以往主要服務長者，成為向公眾提供長者生活資訊的平台。

平板遙控風扇門窗

張滿華指出，iHome可分為3個部分，包括智能遙控系統，長者可透過平板電腦，遠距離操控風扇、電視、門窗等；室內安裝環境監控裝置，透過紅外線感應，隨時檢測長者健康是否出現異常，例如監察長者會否突然暈倒；配合健康監護系統，長者可透過隨身攜帶的監察儀，量度心跳、血壓、脈搏等健康情況，若長者身體有異常，系統會即時發出警報，通知長

者親屬，並會將長者的健康數據，上傳至房協收發中心。

彩頤居樂頤居先試驗

張滿華表示，不少長者對智能裝置有興趣，但現階段仍需測試裝置的穩定性及市場反應，未來會考慮先在彩頤居及樂頤居試驗裝置，「例如可考慮在一兩個空置單位，引入這些智能裝置，找一些長者住戶或義工，入住一星期或一個月等短時間，試驗智能裝置是否合用。」他說，若試驗成效滿意，房協未來會在北角丹拿山及天水圍兩個全新長者屋項目全面引入裝置，提升長者家居安全。