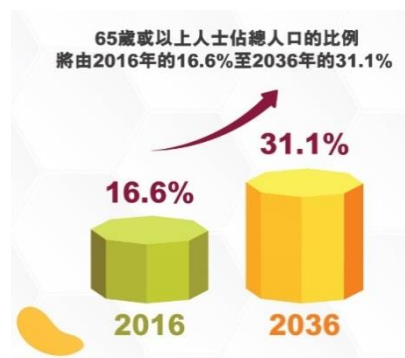


第一課：人口高齡化及樂齡科技的需求

莫家豪教授 (嶺南大學 副校長)

■ 香港人口高齡化結構

根據政府統計處的推算，香港人口高齡化的增長將會大幅上升，65歲或以上人士佔總人口的比例將由2016年的16.6%飆升至2036年的31.1%，即每三個香港人之中，便會有一個是長者。為回應人口將持續老化及居家安老的需求，香港政府及社會各界均積極發展智齡城市及樂齡科技，惠及更多的長者及照顧者，並把社會挑戰轉化為創新的機遇。



(參考資料：2017年政府統計處《香港人口推算 2017-2066》)

■ 高齡化挑戰與機遇

- 受資助的護理安老院舍床位不足：平均每名長者的輪候時間為 22 個月
- 前線護理人員人手短缺：約九成的復康機構表示在招聘人手上出現困難，難吸納年青人加入理列
- 政府致力推行「居家安老」政策：研發及推出樂齡科技產品及服務

■ 何謂樂齡？何謂科技？



隨著互聯網技術、機械人技術、大數據分析及雲端運算等科技的發展，政府部門、企業及機構可根據長者的個人需要研發創新產品，幫助長者解決在起居自主、健康檢測、家居安全、復康保健及社交生活等方面遇到的問題，從而實現居家安老。

■ 樂齡科技發展有助...

- 實現居家安老，提升長者及照顧者的生活質素
- 減輕護理人員及照顧者的負擔和壓力
- 鼓勵社會創新，激發青年人創業的點子
- 推動智齡城市的發展，為業界和政府提供服務研發方向