

第七課 不一樣的拐杖

■ 智能拐杖「優杖」

「優杖」是一支不一樣的智能拐杖，它外形新穎，除了同樣能夠攙扶長者身體、輔助走路、增加平衡感外，更功能繁多，而且省去不必要的按鈕，令使用者不必牢記及學習大量按鈕的使用方法。

「優杖」的智能功能包括：

- 因應不同環境因素，全智能開關各項功能，包括暖手及照明等。
- 可配合智能手機，啟動「優杖」流動應用程式及互聯網，於需支援情況下迅速通知長者的親人，加強保障長者安全，例如當「優杖」跌下而於 15 秒內未被撿起，「優杖」(及已接駁的智能手機)便會發出求助訊號，通知附近人士及照顧者。
- 當有來電，「優杖」會發出震動通知，提醒長者接聽電話。



「優杖」的創新設計可提升和改善長者的生活質素及其照顧者的壓力，其設計公司必靈科技有限公司是一間社會企業，推動長者智能產品的商機，於 2019 年更榮獲「賽馬會齡活城市 - 『全城·長者友善』計劃」頒發「齡活創意大獎」及「齡活商業大獎」。

■ 「優杖」的故事

「優杖」成功將科技融入拐杖，令這支智能拐杖變得一物多用，究竟「優杖」的意念是從何而來呢？「優杖」的設計靈感源於創辦人之一梁渭聲先生的姐姐，她不幸患癌，醫生建議她使用拐杖以減低意外發生的機會，於是梁先生便想辦法透過加入創新設計和功能，希望令有需要的人士減低對拐杖的抗拒，能接受使用拐杖，減少意外發生。事實上，不少長者試用「優杖」後反應相當不錯，亦不抗拒使用，這正正是一個讓長者體驗智能科技便利生活的好例子，同時亦減低了照顧者的壓力。