

# 目錄

---

創新升級 轉型再造 徐旭東  
充分應用智慧科技面對高齡社會挑戰 徐業良

## 國內需求與現況

第一章	超高齡社會智慧醫療應用再進化	
	撰稿人 陳亮恭 .....	015
第二章	Gerontechnology—老人福祉科技的機會和挑戰	
	撰稿人 徐業良、白麗 .....	029
第三章	高齡者住宅設計與智慧科技應用	
	撰稿人 陳俊杉、陳嘉懿、陳佳君、吳健群 .....	053

## 國外發展與範例

第四章	輔助科技在高齡者照護應用—日本觀點與現況	
	撰稿人 飯島勝矢(Katsuya Iijima) .....	077
第五章	以環境輔助生活技術輔助高齡者日常生活活動需求	
	撰稿人 Jörg Güttler, Thomas Linner, Christos Georgoulas, Andreas Bittner, Anne Zirk, Anne Engler, Eva Schulze, Thomas Bock .....	099
第六章	在地老化—打造健康及功能健全的高齡友善環境	
	撰稿人 Helianthe Sherida Marianne Kort .....	125

## 落實與建議

第七章	智齡科技跨領域設計人才培育	
	撰稿人 康仕仲、林喬茵 .....	143
第八章	智慧科技於高齡者生活與照護應用之前瞻發展建議	
	撰稿人 徐業良、白麗 .....	181