

## 對社區之風險或機會採行相應措施及實施成效

我們秉持著在地經營、回饋社會之理念，將資源投入或經由商業活動、捐贈、產學合作或其他公益專業服務等，促進社區發展，並適當聘用公司營運所在地之人力，以增進社區認同，創造共融、共享的社會。

### 114年度推動執行情形

#### ◆ 商業活動

類別	內容
<b>智慧校園</b> <b>Wi-Fi 6 建置</b>	<p>智捷科技2025年協助多所學校完成之校園 Wi-Fi 6 建置成果，分享智慧校園網路實際落地經驗，提供各級學校規劃參考。</p> <p>隨著行動教學、數位教材與雲端服務的普及，校園無線網路已成為影響教學品質與行政效率的關鍵基礎。許多學校積極推動 Wi-Fi 6 升級計畫，導入高密度連線與集中式管理架構，成功將數位學習融入日常教學現場。</p> <p>智捷科技 (Z-COM) 在這些專案中，扮演技術輔助與導入夥伴角色，依據各校既有網路環境與實際使用情境，提供架構規劃、設備選型與整合服務，協助學校在不中斷既有系統運作的前提下，穩健完成智慧校園網路升級。</p> <p>成功案例一：中華大學            全校 Wi-Fi 6 升級完成，高密度教學與行政應用順暢運行            中華大學為因應數位教學與行動學習快速成長，推動全校無線網路升級計畫。在智捷科技協助下，順利完成新一代 Wi-Fi 6 架構建置，並全面投入教學與行政應用。</p> <p>成功案例二：新竹縣教育網路中心            40 所國中小無線網路升級，縣市級集中治理正式落地            新竹縣教育研究發展暨網路中心執行教育部 114 年度校園網路補助案，帶領縣內 40 所國中小統一升級無線網路。智捷科技配合縣市既有教網架構，協助設計集中管理機制、備援系統與 eduroam 導入，順利完成縣市級 Wi-Fi 6 治理建置。</p>
<b>偏鄉網路建置</b>	<p>邊坡監控，健全偏鄉山區災害防救體系</p> <p>過去風災導致橋梁崩塌重創公路，面對極端氣候，迫切需要偏鄉網路傳遞效率。我們以專業無線組網經驗，根據偏鄉案場的條件和傳輸距離妥善規劃網路系統，為山區提供安全性和重要資料可靠回傳的集中管理網路，即時預判風災與土石流風險評估，儘速派員檢查與修復。</p>

<p><b>智慧交通應用</b></p>	<p>後疫情時代，隨著生技產業蓬勃發展，竹北生醫園區廠區進駐數也因此急遽攀升。面對從業人口及交通流量的快速成長，園區的交通管理負荷日益沉重，為提升園區治安與交通監管效率，新竹科學園區管理局積極導入科技輔助，更新並建置監視錄影及車牌辨識系統。</p> <p>生醫園區在這些路口安裝智捷的無線存取點，透過存取點之間的點對點無線傳輸，將資料傳入光纖網路，成功克服有線網路佈線的限制，實現交通、治安狀況的即時監控。</p> <p>智捷科技的點對點無線傳輸解決方案克服了有線網路佈建的限制，大幅降低有線網路施工的時間及經濟成本，同時實現了即時穩定的高畫質影像傳輸，提高園區的管理效率，為園區的交通與安全監控系統奠定了堅實的基礎。</p>
<p><b>喜憨兒生日蛋糕</b></p>	<p>智捷科技持續訂購喜憨兒烘焙坊所製作之蛋糕及手工餅乾，以作為支持及鼓勵身心障者之生活自理能力。</p>

◆ 產官學研合作

本公司積極參與科技專案計畫，透過產、官、學、研合作，聘用公司營運所在地之人力，提供工讀機會予在學者，有助於彈性調整職涯方向。學生媒合方面積極延攬應屆畢業學生人才，給予青年學子發揮舞台。

- 114年度新聘員工共計15人，其中3人為新竹縣市地區人口。
- 114年12月底在學工讀生共2名，分別為交通大學碩士學生及大學學生。

◆ 人才培育計劃

對象	主要內容
<p>逢甲大學</p>	<p>本公司於 2025 年 11 月 13 日與逢甲大學在科學與航太館 5G_AIoT 實驗室舉行「產學合作備忘錄簽署暨設備捐贈儀式」，雙方正式啟動在 5G、AIoT 與智慧應用領域之深度合作。本次捐贈邊緣運算與無線通訊等設備，協助逢甲大學建置貼近產業需求的 AIoT 實驗環境，加速學研場域與實務應用之銜接。</p>
<p>陽明交大</p>	<p>本公司透過產學合作，支持學校培育符合產業需求的人才，培養未來產業核心人力。</p>
<p>陸豐國小</p>	<p>智捷科技股份有限公司於 2025 年 4 月 10 日邀請新竹縣陸豐國小五、六年級學生及師長共 17 人，參加企業參訪活動，實地走入科技研發現場，透過一系列豐富且寓教於樂的行程，帶領小朋友深入了解無線網路技術與產品開發流程，實踐企業社會責任 ( CSR ) 與教育關懷。</p>

◆ 人才培育計劃-線上研討會

## Pre6G架構下異質網路技術與垂直產業需求的整合系列線上研討會

時間	主題	講者
2025/3/26	Pre6G 架構下異質網路技術與垂直產業需求的整合 — 淡海輕軌智慧交通應用實例	新北捷企劃處 張淵翔處長
2025/4/9	Pre6G 架構整合 Wi-Fi 網路之機會與潛在資安風險	國立陽明交通大學資訊學院 李奇育教授
2025/4/9	智慧防災新趨勢：以 AI 與物聯網應對極端氣候挑戰	準線科技 方耀民總經理
2025/5/2	次世代通訊之網路韌性	國立陽明交通大學電機學院 王蒞君 院長

### ◆ 捐贈及活動支持

本公司持續關懷兒童、身心障礙者、老人等不同弱勢族群、支持並積極參與各項社福活動及加強社區關係與員工協助。

對象	主要內容	投入人次	金額
南寮舊港	為響應世界海洋日(6月8日)及世界環境日(6月5日)，本公司於6月6日下午舉辦了南寮舊港出海口淨灘活動，共有18位同仁熱情參與，在炎炎夏日下身體力行守護海洋與地球環境的承諾。	18人	無價
新竹市視障按摩公會	公司為落實社會關懷並促進視障者就業機會，定期每月安排視障按摩師至公司提供現場按摩服務。	公司	30,000元
財團法人雲林三秀園文化基金會	推廣在地人文歷史及文化藝術生活，同時協助推動雲林縣文化創意產業發展事宜。	公司	50,000元
臺北市守護天使癌症關懷協會	透過合作舉辦健康講座提升同仁健康知識，並提供衛教諮詢與醫療資源轉介，建立完整的醫療協助系統。同時，支持協會推動癌症病友照護服務，展現企業在癌症與醫療議題上的社會影響力。	公司	50,000元
財團法人中華民國佛教慈濟慈善事業基金會	透過跨域合作，讓企業青年員工與銀髮長輩共同參與，推動社會關懷與跨世代交流，增進樂齡長者心理及社會福祉，並實踐企業社會責任。	公司	14,124元
財團法人喜憨兒社會福利基金會	持續購買喜憨兒烘焙坊所製作之蛋糕及餅乾，以作為鼓勵身心障者之生活自理能力。	公司	6,750元
社團法人世界和平基金會	「世界和平源自於內心的和平，內心和平奠基於兒童時期」的宗旨，以守護兒童心靈為宗旨，全力協助推動貧弱與危機家庭兒童的救助活動。	全體同仁	4,062元