

在公營機構把研發成果進行試用的成功例子

- 香港物流及供應鏈管理應用技術研發中心為香港海關開發了一套「針對集裝箱貨物轉運流程的電子鎖監控應用技術」，以監控車輛活動及確保貨物的安全，從而提升運作效率。這個系統由二零一一年至今，已在機場貨運及落馬洲口岸試用成功，海關也提出了擴大試用到其他的口岸，新一期的試用將會在二零一三年中進行。中國海關也對這個系統表示興趣，現在兩地海關部門正商討有關安排，包括提升電子鎖的技術，從香港伸延至廣東各地，使用一套電子鎖，實現貨物通關快捷便利化。
- 香港紡織及成衣研發中心與香港體育學院合作，研發高性能運動服項目，所開發的高性能運動服物料，曾應用於製作運動服予出征二零一二倫敦奧運的香港單車健兒作訓練之用，並獲得生產商透過專利授權合約，採用於生產線。
- 香港應用科技研究院(應科院)研發的發光二極管道路照明設施，已先後提供予路政署、房屋署及香港科學園試用。路政署將安裝 50 支街燈樣板，並在其轄下一個維修站安裝 6 支發光二極管街燈樣板進行試用。此外，應科院也向房屋署提供了作走廊照明用途的發光二極管電燈樣板，於慈雲山及馬鞍山的屋邨試用。
- 納米及先進材料研發院在本港一間醫院安裝 10 千瓦的太陽能電池示範系統，該示範系統於二零一二年三月一日開始運作。
- 香港理工大學及應科院共同研發各種智能家居系統及設備，並與香港房屋協會合作，於油麻地建立示範中心，為長者提供一個集居住、服務和保健科技於一身的綜合住所示範，幫助了解智能長者家居的使用需要，及提供資訊以提升長者的生活質素。
- 香港理工大學已向本港兩間醫院提供近 200 個納米纖維高效能口罩樣板試用，此口罩樣板不但有效阻隔不小於 50 納米的懸浮微粒及有害物質，也有相當理想的透氣效果。