

●法利科技胡聲雄（左）表示，買家大多來自設計、製造業。



港市場萌芽 在家DIY

本地動向 至於香港，3D打印亦獲得政府及企業支持，除了香港科技園成立3D打印中心供企業使用外，貿發局去年亦在商貿展覽新增3D打印專區，藉此促進產業發展。

與此同時，3D打印照相館及家用級3D打印機亦正在本地零售市場萌芽。3D打印再也不是大公司專利，即使你在家中，也可以自製3D模型。

家用打印機售價萬元

本港的法利科技有限公司（Discovery Technologies Ltd）由二〇一二年起，代理不同種類3D打印機、掃描器和相關軟件。其中最受歡迎的中國製家用3D打印機，售價約10,000港元，以熱熔膠技術打印，有多種顏色膠條選擇，適合一般家庭使用。而相配套的無線3D掃描器大約4,100港元，需要連結iPad及特定軟件工作。

該公司業務總監胡聲雄提及，買家大多來自設計、製造業，也有室內設計師或遊艇商人購買3D掃描器。他指，設計師可透過3D打印機即刻打印設計初稿，方便查找不足及改善；而中港商人若自備3D打印機，則毋須再到大陸工廠製作，保密性提高，同時降低成本。他還說，新版掃描器體積小，移動性強，即使旅行也可隨心隨意掃描人物或建築物，然後回港打印。

提供操作培訓及維修

3D打印機銷路與一般商品一樣有季節性。市場總監梁禮德表示，學校在假期前後相關訂單較多，而工廠在假期則比較冷淡。但整體而言，整個市場的需求在不斷增加，每個月的生意額也在持續上升。他說，公司一年前開設3D人像打印工作坊，平均每個月一兩次，每次大約15人。人像掃描需時一分鐘左右，打印模型最高約18吋，如果偏瘦點的女孩，可以做到真人模型1:1。

胡聲雄表示，由於大眾傳媒的廣泛報道，公司業務由二〇一四年初日漸蓬勃。更多香港人開始認識這種新科技，也有不少人有興趣探索3D打印機更多可能性。同時，隨着工具不斷改良，打印機和掃描器體積不斷變小，人人都可以在家做3D設計師。除了售賣相關產品，他說售後支援最重要，公司同時提供機器操作培訓及維修。

談到未來計劃，梁禮德說，希望在技術上，幫助客人解決更多問題，如發展激光、UV燒焦技術打印機。同時，他期望未來可以在學界進行更多推廣，積極與各中小學IT老師合作，舉辦工作坊及創意培育計劃。