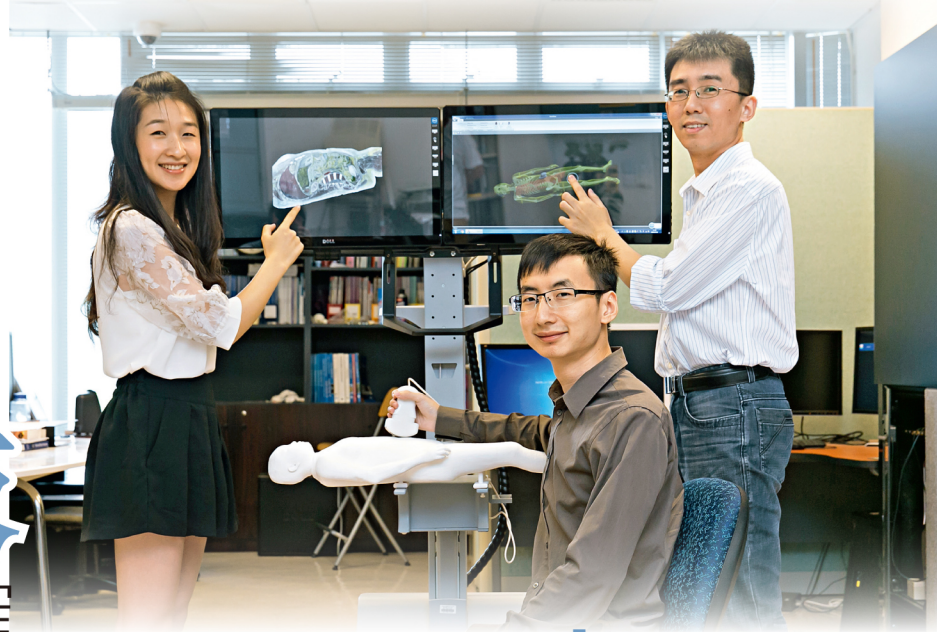


希圖科技

醫學培訓更精確



左起：孫靜嫻、張羽和孟強。

精湛醫術源自專業培訓，培訓自然需要先進設備。孟強（11 研究院計算機科學與工程）、孫靜嫻（13 研究院計算機科學）及張羽（14 研究院計算機科學）就察覺到醫學專業培訓上的需要，遂設計出CVH-Slicer，讓醫科生更容易了解人體及其構造。

三人開設了希圖科技有限公司，以便推廣CVH-Slicer。孟強坦言，創業上中大為他們提供了不少支援。「導師的指導對我們有很大幫助，畢竟我們是工程學生，並不太了解營商竅門。」校友會、創業日等，也給予他們結識不同校友、宣傳產品的機會。孫靜嫻更直言中大創業日是一個展示產品的平台，有志創業的校友可在此汲取更多經驗。

無論是產品研發或公司成立，都可說是由他們的實驗室中培育出來。由於看到了醫學與科學結合的更多可能，三人都不約而同選擇了

研發醫學科技的實驗室作研究基地。張羽說：「眼見很多項目及發明都隨學生畢業而沒有再使用，我們感到十分可惜。」這是他在研究院的最大感受。「醫科很多課本已經沒有更新，於是我們就試把科技與醫療結合起來。」

硬件設計 挑戰較大

現時醫科生要從不同角度了解人體構造，就要靠看照片，這些照片數目多達三千六百多張，透過CVH-Slicer，教授和學生就只須掃描產品上的「可視人」（即設備上的人體模型），或觸碰螢幕，便



三人坦言，創業上中大為他們提供了不少支援，而中大創業日更是一個展示產品，以及結識校友的平台。

可隨意從不同角度，查看人體各部分構造。「設計軟件很容易，但設計硬件就花了很多時間。」孫靜嫻解釋，要讓CVH-Slicer同時滿足移動方便、合適的外觀、電纜鋪排等要求，外觀設計就先後有了十個方案。「若內部硬件不能配合，便要再加以改良。」

簡介

CVH-Slicer是一款用於方便查看「可視人」切片資料的設備，用家只須將掃描器從任何角度放在「可視人」的任何位置，便能夠即時而精確地查看到該位置及角度的高解析度圖像，同時會即時顯示各器官和組織的標注資訊。

公司網址：<http://www.hippoturing.com>



用家只須將掃描器從任何角度放在「可視人」的任何位置，便能夠即時而精確地查看到該位置及角度的高解析度圖像。

相信自己 不要放棄

展望未來，他們擬向醫院推介CVH-Slicer，醫生只要掃描「可視人」，便可得知病人不同部位的病歷，而中小學教育也是他們的目標。創業至今，孟強感到比想像中更困難，但他總結體會卻是「自己要相信自己！即使有很多人對你說不行，也不要放棄。」