

製鐵師是這樣煉成的(下)

這個年頭,許多鐘錶品牌都來自瑞士和德國,不過,如果把時間折返到1750年代,一度執鐘錶業牛耳的原來還有英國。

英國獨立製錶人Roger W. Smith表示:「那時候,社會上對精確的航海時計需求龐大,以協助船隻確定方位。」

當時英國擅於製作航海時計,其後, 更有過黃金年華。技術以外,不少作品更 體現獨特的工藝美學,煥發英式優雅。

貫徹英國製錶傳統

Roger 是繼 George Daniels (同軸擒縱之 父)之後,另一個成為業內的 best-kept secret 的英國製錶師。他沒有跟隨市場的趨勢和品味 而走,以高速生產大量腕錶。在自家經營的工場 裹,Roger 選擇以英國的傳統手法來創作腕錶, 並注入自家創意和個性,「選擇獨立,為的是擁 有創作自由,我一直嘗試把英式懷錶的設計和 結構應用在腕錶上。取較近期的作品 Series 2 作為例子,我們一行數人的小團隊,會以人手包 辦 95% 的製作工序。腕錶內置同軸擒縱裝置; 機芯夾板上裝上黃金套筒,再鑲上寶石軸承;

銀質錶盤由7個部分組成,每個部分都經多次 heat finishing,整個過程歷時兩星期。」錶盤上的飾紋由一位雕刻師主理設計,是匠心獨運的示範,「單是繪畫草圖,已需時一天以上。」呈3D視效的指針,同樣是一星期的心血結晶。

精通各項專業

「根據今天的『標準』,一切都費時太多、代價太高了。」然而,根據 Roger 所言,Series 2 會是一枚能夠走上百年、呈現 unique touch 的 作品。時間以外,當中涉及的更包括設計上的創意實踐、各個工序的技 術表現(製造機芯部件、錶殼、錶盤及指針,以及打磨、裝嵌、測試等), 更重要的還有耐力。

不像一些在名廠裏負責單一工序的錶匠,Roger 作為獨立製錶人,精通各個相關的專業,以靈巧的手藝,製造忠於傳統、又有原創味道的時計,他的啟蒙大師正是一代英國錶匠 George Daniels,「那時我加入了英國一所鐘錶學院,學造大鐘的部件、學繪圖,也學歷史。一天,George Daniels 到訪我們的學校,並展示一枚人手製作的懷錶,教我驚歎。」於是,他知道,以雙手由 a 至 z 去完成一枚時計,原是可能的事。

"To learn from the great mind"

Roger 既閱讀 George Daniels 的著作 "Watchmaking"、到服務中心主理修復工作並從中學習,更開始製造自己的時計,「我早上在服務中心裏工作,晚上看書和造錶,用的是最簡單最基本的工具。」

他的首個作品是一枚陀飛輪懷錶, Roger 請 George Daniels 評價評價, 結果是 "looked hand made"。1992 年, 他再接再屬, 花上



英國獨立製錶人Roger W. Smith, 1970年出生,於Manchester 完成鐘錶課程後,曾加入TAG Heuer和Maurice Lacroix的服務中心,主理修復工作,亦曾自家製作複雜的陀飛輪懷錶。2001年創立Roger W. Smith Ltd.,按英式傳統創作腕錶,年產量為12枚。



Series 2的錶盤由7個部分整合而成,饒富層次威,加上指針採用立體設計,為錶面塑造深邃的視效,承惠40,000英鎊。



Series 2的機芯夾板以特別的整飾工序(frosting)處理,效果均勻,有別於瑞士慣常採用的日內瓦條紋,黃金套筒以螺絲鎖緊,精鋼的表面以黑色拋光處理。Roger表示,以人手修飾部件至最高水準,是最花時間和最具挑戰性的事,「到底製錶師是有個性和心情的,有別於機器。」

五年半埋首創作個人的第二枚陀飛輪懷錶,終令 George Daniels 刮目相看,「前後七年,我都以 "Watchmaking" 為唯一導師。」。後來,George Daniels 更邀請 Roger 參與為數 50 枚、設同軸擒縱裝置的 "Millenium" 腕錶的製作。除同軸擒縱裝置外,Roger 更知悉到鐘錶的歷史,並學到錶殼和錶盤的製作技巧,他形容那是個 "incredible experience",「有這些經驗,才有 Series 2 的誕生。除了游絲、主發條、寶石和螺絲外,所有機芯部件、錶殼、錶盤,以至指針等,都是手造的。」

Roger W. Smith看鐘錶教育

在英式傳統錶匠買少見少的世代裏,Roger 曾幾次到訪英國的鐘 錶學校,早前更首度踏足 IVE(李惠利分校),與那些於本地修讀鐘錶 課程的學生分享個人發展。他信,這樣的交流對學生而言是有裨益的: 「我也是從 George Daniels 到訪我校時得到啟發的。

「我所到訪過的鐘錶學院,無論是在英國的,還是在香港的,都以 售後服務為重點課題。

「有點可惜的是,今天英國的鐘錶學校已甚少教授學生以雙手來製

造腕錶了,另外,這些學校 雖設有修復課程,卻以現 代時計為主。」■

早前·Roger W. Smith到訪IVE (李惠利分校)·與修讀鐘錶課 程的學生們闡述英國的鐘錶發 展·不忘提及一個於業內舉足輕 重的名字——George Daniels。

