

沙夫豪森IWC萬國錶呈獻 深橄欖綠色陶瓷工程師自動腕錶42

沙夫豪森／日內瓦，2026年4月14日：沙夫豪森IWC萬國錶在日內瓦「鐘錶與奇蹟」(Watches and Wonders) 錶展隆重推出深橄欖綠色陶瓷打造的工程師自動腕錶42。這是源自傑羅·尊達 (Gérald Genta) 設計的整合式錶鏈首次以彩色陶瓷呈現。錶冠及金色螺絲與陶瓷色調形成鮮明對比，結合緞面、拋光及噴砂等多種修飾工藝，營造出精緻獨特的美學風格。腕錶搭載IWC萬國錶自製82110型機芯，配備比勒頓自動上鏈系統及陶瓷零件，提供60小時動力儲備。

1986年，沙夫豪森IWC萬國錶推出首款採用黑色氧化鋁陶瓷錶殼的腕錶。過去四十年間，這家瑞士高級腕錶製造商不斷深化對這種高科技材質的專業知識。陶瓷兼具輕盈、堅硬、抗刮等優點。繼去年推出首款黑色氧化鋁陶瓷工程師腕錶後，如今，IWC萬國錶進一步擴展系列陣容，以全新深橄欖綠色陶瓷錶款彰顯品牌在彩色陶瓷領域的深厚實力。

工程師自動腕錶42 (型號IW338902) 的錶殼環、錶圈、錶背環及錶冠護肩均以深橄欖綠色陶瓷製成。彩色陶瓷是由氧化鋁與其他金屬氧化物按精確比例混合而成。由於顏色在燒結過程中會發生變化，要在不同零件之間達成一致的色調，是很大的挑戰。整合式陶瓷錶鏈透過中間鏈節與錶殼環連接，使腕錶貼合手腕曲線，展現出色的人體工學設計。陶瓷比精鋼更輕，因此佩戴時尤其舒適。「網格」圖案錶盤採用與陶瓷零件相同的綠色調，展現和諧的視覺效果。新款工程師自動腕錶42更以金色細節作點綴：錶冠以18K紅金製成，固定錶圈的螺絲則以18K Armor Gold®打造，硬度遠高於傳統的金合金。指針及時標經過鍍金處理，並覆以Super-LumiNova®夜光塗層。

多部件陶瓷錶殼結構

陶瓷錶殼及零件的製造堪稱不折不扣的工程壯舉。其中一項挑戰在於，零件在燒結過程中會收縮約三分之一，因此在設計階段，就必須考慮到尺寸縮減問題。全新工程師自動腕錶42以陶瓷完美重現源自傑羅·尊達的整合式錶鏈設計比例。IWC萬國錶採用多部件陶瓷錶殼結構，無需使用機芯外殼，僅以一枚纖薄的鈦金屬環固定機芯，並承托

前後兩側的功能性螺絲，確保高達10巴 (100米) 的防水性能。藍寶石玻璃與墊圈則分別直接壓入錶殼及錶背環。這種創新的做法令錶殼結構依然忠實呈現原本的精鋼設計。

陶瓷修飾工藝的挑戰

陶瓷的維氏硬度約為1300，是地球上最堅硬的材質之一。燒結完成後，只能以專用的金剛石工具進行後續處理與機械加工。在工程師自動腕錶42上，IWC萬國錶再次展現精湛的陶瓷修飾工藝，於同一枚腕錶上結合緞面、噴砂及拋光處理。錶殼及錶鏈零件經過緞面打磨，邊緣施以精細拋光，最後進行噴砂，使表面更加平滑，營造出雅致外觀與恰到好處的光線折射效果。

採用陶瓷零件的高級機芯

工程師自動腕錶42搭載IWC萬國錶自製82110型機芯，配備比勒頓上鏈系統，動力儲備達60小時。此高效上鏈系統最初由IWC萬國錶前技術總監阿爾伯特·比勒頓 (Albert Pellaton) 於1950年代構思，利用擺陀在兩個方向的來回擺動為主發條上鏈。承受高應力的零件以氧化鋁陶瓷製造，使其幾乎不會磨損。自動輪和棘爪採用黑色陶瓷打造，中央擺陀軸承則以白色陶瓷製成。以4赫茲頻率運作的擺輪，確保卓越的走時精準度。機芯以日內瓦波紋精心裝飾，可透過透明藍寶石玻璃底蓋盡收眼底。

工程師自動腕錶42

型號IW338902

技術特點

機械機芯 – 比勒頓自動上鏈系統 – 日期顯示 – 中央秒針附掣停裝置 – 透明藍寶石玻璃底蓋

機芯

IWC萬國錶自製機芯	82110
振頻	每小時28,800次 4赫茲
寶石	22顆
動力儲備	60小時
上鏈	自動上鏈

腕錶

材質	橄欖綠色陶瓷錶殼、橄欖綠色錶盤、鍍金指針及時標、18K紅金錶冠、橄欖綠色陶瓷錶鏈配蝴蝶式折疊錶扣
錶鏡	雙面防反光凸狀藍寶石玻璃錶鏡
防水性能	10巴
直徑	42毫米
錶殼厚度	11.5毫米

沙夫豪森IWC萬國錶

沙夫豪森IWC萬國錶是製錶工程的專家。1868年，美國製錶師兼工程師佛羅倫汀·阿里奧斯托·瓊斯（Florentine Ariosto Jones）於瑞士德語區的沙夫豪森創立IWC萬國錶（International Watch Company）。他把頂尖的工匠技藝和創造力與尖端工業科技及製程結為一體，奠定了IWC萬國錶獨樹一幟的製錶工程理念。

IWC萬國錶透過一系列作品展現獨特而純粹的設計，從優雅正裝腕錶、運動腕錶至奢華運動腕錶一應俱全，當中尤以葡萄牙系列、柏濤菲諾系列、飛行員腕錶系列及工程師系列最具代表性。在過去150多年的歷史中，IWC萬國錶以設計專業儀器錶和實用的複雜功能享譽盛名，尤其是精巧、堅固且易於使用的計時和日曆機制。

IWC萬國錶身為使用鈦金屬與陶瓷的先驅，專注於瓷化鈦金屬（Ceramium®）等高性能材質的研發及運用。IWC萬國錶的先進工程部門XPL致力開發能提升機械腕錶耐用性的技術，拓展在極端環境的應用範圍，例如噴射機飛行及人類太空探索。

作為高級製錶可持續發展的領導者，IWC萬國錶打造出經久耐用的時計，並不斷改進腕錶製造、配送及售後服務的各個環節，實踐負責任的營運方式。品牌也與遍布全球的組織合作，透過慈善工作支援兒童與青年，積極培育新一代工程人才。**IWC. Engineered™**。

下載

工程師自動腕錶42圖片可於press.iwc.com下載

詳細資訊

沙夫豪森IWC萬國錶

公共關係部門

電郵 press-iwc@iwc.com

網站 press.iwc.com

網絡及社交媒體

官方網站 iwc.com

Facebook facebook.com/IWCWatches

YouTube youtube.com/iwcwatches

LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen

iwc-schaffhausen

Instagram instagram.com/iwcwatches

Pinterest pinterest.com/iwcwatches

#IWC萬國錶