

產品類型：電源線。使用導體：銅銀合金。
絕緣：鐵氟龍、矽膠套管、棉套。屏蔽：
高密度鍍錫純銅線。端子：Wattgate客製端
子。參考售價：39,000人民幣。製造商：
廣告佛山（鈺海科技）連絡人：林先生+86
13533398118。



恪守中性基調，更多細節刻劃

Yu Hai cables Unique藍星版 電源線

文 | 蔡承哲

Yu Hai cables是一間來自中國佛山市的線材品牌，創辦人林安民原本是珠寶行業名人，深諳金屬加工冶煉相關技術。同時身為重度發燒友也開始自行設計線材，2018、19年左右開始小批販售，2020年正式成立公司。產品都稱為Unique金線，旗下線材大部分種類都只有一款，因此也沒有特別分出各種等級。目前線材算是第三代，從2023年9月才正式推出。

之所以稱為Unique金線除了名稱好聽之外，導體中有金的成分也是原因之一。Unique金線特色之一，就是使用金、銀、銅的合金作為導體。一般所謂運用多種導體的線材，均是指銅線、銀線等不同導體根據一定的比例混編。Unique金線雖然同樣也有這種作法，但主要是將不同金屬冶煉成全新合金。音響迷都熟悉的Siltech、Crystal Cable，他們的金銀合金線也是將金、銀兩種金屬冶煉而成。當然同樣是合金導體，不同比例與方式產生的成品也會完全不同，Unique金線就有金銀銅三種金屬融合的合金導體。

Unique金線另一個特色是接點。線材與端子的連接如果不是特別設計的免焊端子，那麼焊接是線材少不了的環節。一般焊接都是用錫，但錫的導電率才15%左右，比端子內的金屬導電率還低。因此市面上也有廠商推出含銀焊錫等不同種類的焊錫，也有些音響迷將不同焊錫作為調音一環。總之，端子與線材的接點也是影響線材聲音表現的環節之一。而Unique金線則是以自家冶煉的貴金屬單點接觸，而非使用一般焊錫的作法，也是音響線材中難得見到的解決方式。

三種版本

在絕緣方面，Unique金線使用鐵氟龍、矽膠套管、棉套等材料。在屏蔽層



- Yu Hai cables特色之一就是蓮花圖案的繪圖，成為該品牌外觀特色。

上，Unique金線以高密度鍍錫純銅線作為屏蔽層。Unique金線的其他特色包含手工製線，線材上有蓮花圖案裝飾等。在端子部分則是訂製自己需要的端子，比如電源線採用美國Wattgate出品者。不過Yu Hai cables訂製端子還會再送進自家廠內施以貴金屬接觸點真空鍍化。

本次評論的電源線是Yu Hai cables中唯一有三款的類型，差異在使用不同的Wattgate電源端子。依照外型可分為藍星版（端子有藍星標誌）、黃金版、鍍銻版。之所以分三種版本，是因為原廠認為三種有細微差異，可以讓家有調聲的空間。如果沒有搭配頭緒，官方建議藍星版插在訊源、前級等前端上，鍍金與鍍銻版則用在後級中。而本次評論的線材只有藍星版，以下心得也都是針對藍星版。試聽在本刊2號聆聽室，系統使用COS D10 V2、Linear Acoustic LAV-120、KEF R5 Meta。由於官方推薦藍星版電源線插在前端上，因此就是插在COS上聆聽使用前後的差異。Unique電源線雖然柔軟易彎折卻相當有份量，如果連接器材不夠有分量，可能反而會被電源線舉起來，使用上可能需要考慮這問題。

在陳述自家線材特色時，官方說法是「無增無減，精準呈現音符」。實際試聽過後，發現Unique藍星版電源線確實如同官方所宣稱，是中性精準的線材。「中性」一詞人人會說，實際是如果對中性聲音沒有概念，依靠人耳調音很容易調出討好人耳，卻非中性的音



- 電源線是目前唯一有三種版本的線材，差異在於電源端子不同。本次評論的則是有藍色星星標誌的客製Wattgate藍星版。

色。Unique藍星版電源線三頻比例相當平衡，尤其是低音部分沒有忍不住增添量感，維持與中高音一致比例這點，就知道Yu Hai是真的想要設計出中性線材的。除了三頻比例之外，就連音色都相當中性。以聆聽提琴樂器與銅管樂器的表現來判斷，Unique藍星版電源線的音色被調整在冷暖之間，沒有特別傾向那一方。

細微差異浮現

雖然Unique藍星版電源線並不會有三頻比例、音色方面的變化。但在恪守中性基調之下，還是能聽出幾個方面的改善。首先Unique藍星版電源線會進一步打磨拋出的音樂線條，延伸的泛音軌跡更完整、更能夠被追縱。之所以用「打磨」，是因為換上去之後有線條粗細更為一致的感覺。這就像是原子筆出水均勻度一樣，Unique藍星版電源線聽起來就是出得更為均勻。可能也是因為如此，所以音色雖然依舊中性，但總會覺得樂句收得更漂亮、更講究一些。

由此延伸的是雖然Unique藍星版電源線並不會讓音場更寬更深，但內中各

樂器之間分離度卻提高了。自己聽來原因是樂器與人聲的形體更凝聚不渙散，因此讓分離度提高。分離度提高最直接的改善，就是管弦樂不同聲部演奏得變化更為明確，更不容易混淆在一起。再來是分離度更高後那些本來就存在，但平常很容易忽略的細節，比如鋼琴輕壓琴鍵的微弱音，就會變得更加醒目。或者是Talking Heads「Remain in Light」這類混疊多音軌的創作型錄音，以往必須全神專注才能聽清楚複雜得背景和聲，現在清晰浮現、無須費神。因此換上Unique藍星版電源線之後，甚至會有解析更好一些的錯覺。

市面上Hi End線材百百種，對於音響線材的定位也有各自的見解。而Yu Hai cables顯然是認為線材就該忠實傳遞訊號，並在中性的基礎上盡力減少音訊損失這一派。如果你也認同這樣的主張，那Yu Hai cables這條藍星版電源線確實是值得考慮的選項：畢竟就算是歐美品牌，能真正做到中性的品牌其實也不算多。▲