

FURUTECH

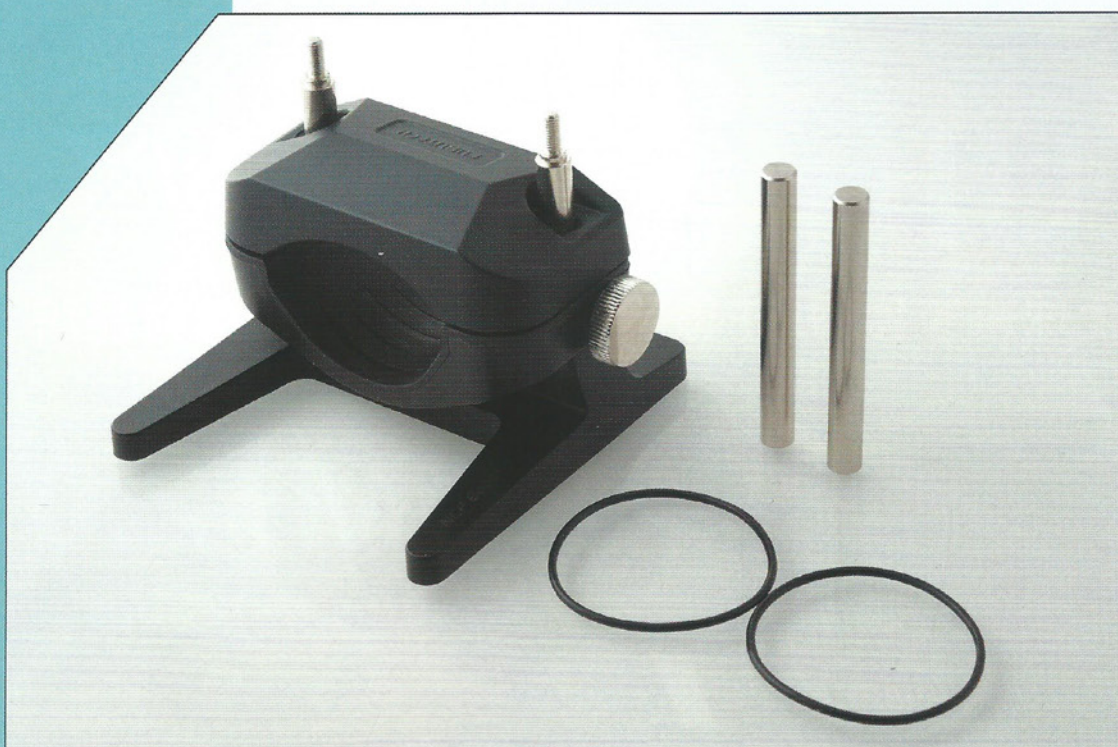
FURUTECH

NCF Booster 為您的線材護航

Aug 2018



e 試聽心得
EQUIPMENT REVIEW



Furutech NCF Booster 為您的線材護航

文 | 馬田

音響輔件多數是要經過實試才體驗到是否有效，有部份可以憑原理來推敲出效果，像去靜電風扇和消磁器便是其中的例子，然而，線托這類輔件就較難預計效果，純粹承托線材的輔件，主要是靠物料來減低地面震動，令承托的線材免受震動之餘，還可減少沾染干擾，線托是必然要用，關鍵僅在於如何用和用什麼？

凡事也有例外

本刊的一套參考器材，分別用了幾款不同設計的線托，以切合實際需要，平心而論，現在使用的款式對於訊號線和喇叭線都能產生作用，但對供電位置就無用武之地，因為高度不足，過去這問題是較難有解決方法，近年則多得日本 Furutech 公司，製出一款可調整高度的 NCF Booster 線托，我最近測試了效果，過程頗為有趣，簡單來說，線

托的用法是很單調，托起線材之後效果就自然會來，但 NCF Booster 偏偏就是例外，擺放它的位置和線托鬆緊也會對播放聲音帶來變化，就連使用在前級或訊源播放器身上都有可聞的聲音差別，別以為 NCF Booster 的設計是很深奧，查實它只是一個工字形底座加上兩個弧形托盤，縱使沒有嘩眾取寵的外觀，妙就妙在用了後聲音的密度和機底噪聲也變得寧靜，這正是與製造物料有關。

納米晶體分子

環顧市場上的線托，使用的物料多為塑膠或金屬，而 NCF Booster 承托線材那部份採用了自家研製的 Nano Crystal2 Formula，內裡的晶體包含兩種活躍份子，能釋出負離子以消除靜電，及轉換熱能成為遠紅外線，除此之外，NCF 還注入了納米陶瓷及碳粉，從而產生出壓



電特性，簡單來說，某些晶體在受壓後會改變形狀，釋出微量高壓電流，剛好能抵消纏繞在線材外圍的電子。NCF 是製造物料的其中一種，另外還加上 ABS 樹脂及鋼料，而 NCF Booster 的底座是用上 ABS 樹脂注入矽膠製成，用作連接底座和線托是 4 條鍍鎳黃銅支柱，每支高度為 70mm，用家可因應實際情況選擇性使用，若然有需要架高一點，那便要額外購置 Extension Shaft Bar，每套有 10 條 70mm 支柱，加至最高 NCF Booster 會是近半米的高度，應該夠用了吧！

掩實低頻

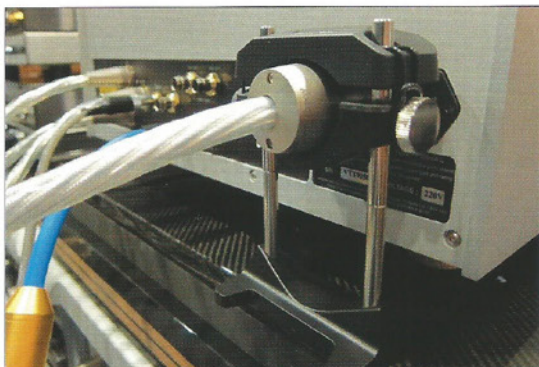
NCF Booster 的線托是分開為兩個半弧形，放在線材頂部的那部份並不需要用螺絲緊固，只需使用廠方提供的兩條橡膠圈在旁邊套緊便可以了，正因如此，兩個半弧線托是有鬆緊調節，按照廠方的指示是要緊箍，但我認為箍緊的時候聲音也會變得生硬，在測試期間，我把兩個 NCF Booster 放於 Vivaldi SACD / CD 轉盤和麥景圖 C 1100 前級的電源位置，分別嘗試不用頂蓋、用了頂蓋但沒扣上橡膠圈及標準用法，其中最合我意就是用了頂/底蓋而沒橡膠圈，聲音密度緊緻之餘，空氣感是明顯提升了，若不用頂蓋反而會令高頻變得鬆散，這正是上文提及的聲音變化，有時候沒有善用輔件會惹來惡聲，經過一輪反覆試驗，我認為不套上膠圈箍緊著線托的聲音較為靈活生動，箍緊後中低頻比較扎實，但空氣感是稍為減少了，可算是兩種聽法。

清除負面

不只是用法會出現效果差異，用於什麼器材之上亦有不同，我從訊源播放器開始，延伸至前級、外置時鐘、牆身電源，通通試勻之後發現使用在訊源器材的效果，會比起其他器材更為立竿見影，其次是使用於連接在牆身的電源線，所以我決定把兩個 NCF Booster 安置在全套系統的頭尾兩端，由於牆身電源接入到「蛇王」HYDRA TRITON V3 電源處理器，對於前端器材的供電效果也被提升了，在重播時樂器的質感是特別良好，像播放 HQCD 版本「審死官」第二場〈告狀〉，我感覺所有聲音輪廓是加深了，大鑼大鼓的聲音顯得鏗鏘之餘，高頻光鮮嘹亮，難得是有通透感覺，兩位佬倌的腔音和聲線中氣十足，一下子 NCF Booster 就令播放 CD 的效果變得引人入勝，若論及實際效果，NCF Booster 是很明顯兼且徹底，靜電、諧振、干擾都給它除去，殊不簡單哩！

總結

事後我覺得 NCF Booster 的使用性質跟地盒有點類似，同樣是要使用兩個或更多數量，搭配出來的效果亦有很多變數，不過，NCF Booster 售價是兩仟多元，即使買兩三個，發燒友的荷包都不至於重傷，若真的只能用一個，我建議用在訊源位置，效果來得簡單直接，說到尾，發燒友還是親身感受比較真確，畢竟，器材與環境都不盡相同，沒可能是有一致效果，試了自然會明白！



NCF Booster 規格：

■ 尺寸：94 × 99.7mm ■ 底座高度：80mm ■ 總高度：140mm ■ 重量：580g ■ 售價：HK\$2,500.

Extension Shaft Bar ■ 售價：HK\$250.