

與家人共享影音生活的專業雜誌

Home Theatre Foyer

2020 Bi-monthly

Foyer

【影音生活】 Vol. 91



CINEMA IN HOME

尊崇的氣派 簡約不平凡的氣質

享受高畫質的感官世界「4K·8K」超大屏幕

定價 HK\$40 NT\$160

ISSN 1815-0438



9 771815 043001

SPEAKER



Falcon Acoustics
LS3/5a



完美重塑原型 機會可一不可再

Falcon Acoustics LS3/5a Kingswood Warren Limited Edition

倘若諸君並非傳奇小喇叭 LS3/5a 的鐵粉，也許未必知道 Kingswood Warren 代表甚麼，它是一所位於英國倫敦西南部索立郡 (Surrey)，建於十八世紀中期的哥德式建築物，在一九四八至二〇一〇年間，英國廣播公司 BBC 的研究與開發部門正是建基於此，這六十二年來，不少廣為發燒友熟識，如今獨當一面的音響設計師，還有舉世知名廣播監聽器如 LS3/5a，都是在這裡孕育出來。

復刻聲箱參照 BBC LS3/5a 原型編號 003 / 004

說回這對英國隼 Falcon Acoustics 專誠向 BBC 研究與開發部門致敬的 LS3/5a Kingswood Warren Limited Edition 限量版，聲箱部份是參照 BBC LS3/5a 原型編號 003 / 004 作為藍本，然而這對原型編號 003 / 004 的前身，正是 BBC 工程人員在一九六八年手製的 LS3/5，其後工程人員把它化整為零，換上擁有更低誤差和平直頻應的全新 KEF 單元組合，並以鉛筆在聲箱內壁

記下各項修改指引，環觀 LS3/5a

Kingswood Warren Limited Edition 限量版的每個聲箱細節如 9mm 多層夾板聲箱、阻尼物料質量以至動用螺絲進行固定的前、後障板規格等，正是將所有工程人員筆記面實踐的成果，確保原汁原味！

市場難求聚碳酸酯電介薄膜電容

據廠方所言，原型 BBC LS3/5a 體內之 FL6/23 分音器，正是選用聚碳酸酯電介薄膜電容 (Polycarbonate Dielectric Film)，聚碳酸酯電介薄膜電容無論在穩定性、速度、準繩度，聲音平衡度以至音場營造力方面，皆可提供無與倫比的精湛表現，唯獨這種零件早

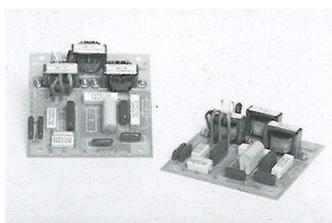
於九十年代末已經停產。

火牛型電感與只此一家單元組合

對於凡事力求完美的 Falcon Acoustics 掌門人 Malcolm Jones 先生來說，只要能覓得合適生產原材料，縱使走遍天南地北依然在所不計。經過三年四出搜尋，終於找到數量有限的薄膜原材料，配合 LS3/5a 狂熱份子必為所動：火牛型電感，還有 Malcolm Jones 先生親自監督，生產物料與規格特性極為接近元祖級 LS3/5a 所用之 Falcon T27 19mm Mylar 振膜半球型高音，與及 5吋 Bextrene 振盆 Falcon B110 中／低音單元，將原型 BBC LS3/5a 獨特表現完整地重現眼前。



BBC LS3/5a 復刻聲箱



聚碳酸酯電介薄膜電容