



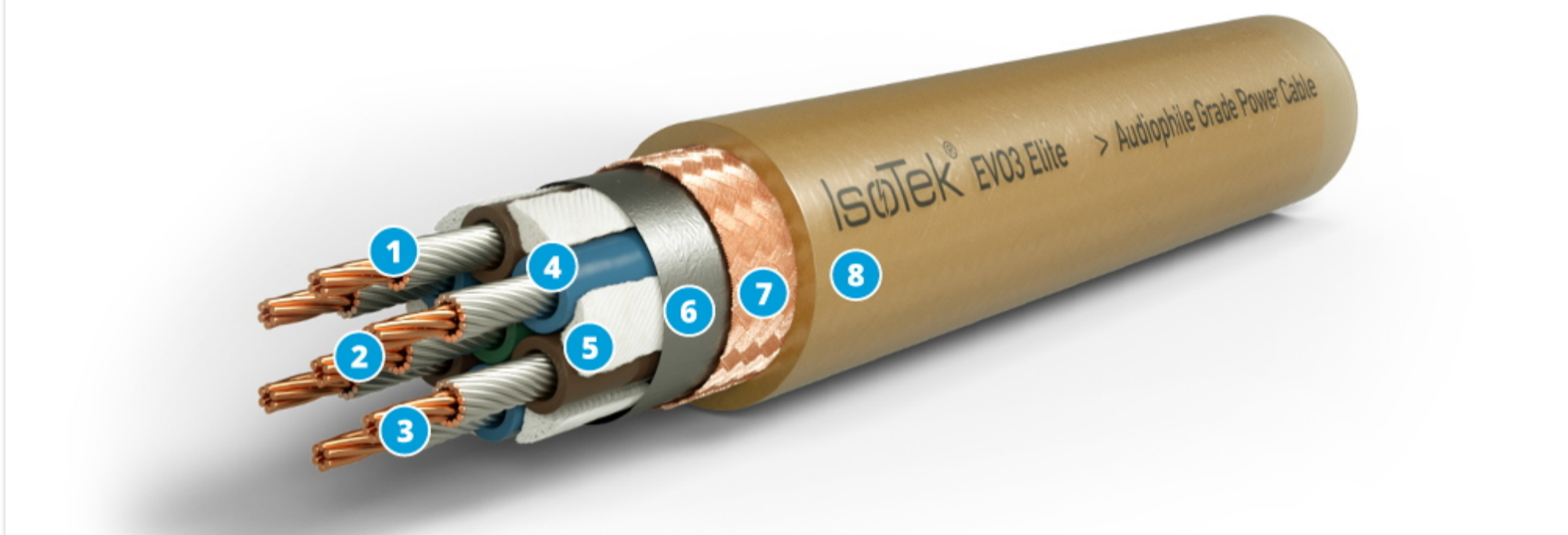
## 8道精心設計造就絕佳表現: ISOTEK EVO3 ELITE 電源線

Leo Yeh | August 8, 2021 | ISOTEK, NEWS, 傑富音響 | 497 Views

EVO3 Elite為真正為High End音響所打造之發燒等級電源線，使用高純度純銅為導體，高純度之FEP(Fluorinated Ethylene Propylene)鐵弗龍為絕緣材料，特別適合訊源、CD唱盤、音樂串流中心、DAC或前級，也可以用在中、小型之擴大機，如果需要更大電流的，那麼Isotek EVO3 Optimum電源線會更合適。EVO3 Elite電源線擁有絕佳的延伸與頻寬、極低的底噪與更清楚的舞台音場。



EVO3 Elite的導體採用平行微絞繞方式編排，以作為第一道防止RFI與EMI干擾的防線，導體為純度高達99.9999%鍍銀OFC無氧銅，除高傳導能力外，還能避免老化，隨著時間能保持一樣的性能，且銀與銅的結合擁有最佳的電氣特性。電介質部份使用高純度的FEP鐵弗龍為絕緣，FEP在廣大的頻寬範圍都能具有非常低的介電常數，且非常堅固、摩擦係數低，為耐熱及電氣絕緣的首選。Isotek進一步在導體外填充了高密度的純棉，增強了線材的整體強度與減少麥克效應，純線也擁有很好的電介質特性。為了改善共模噪訊干擾，Isotek以聚酯薄膜(Mylar)包覆，並與最外層的PVC間加入了無氧銅OFC編織隔離網。電源公母頭使用Isotek量身訂做的發燒等級產品，主要導體為OFC無氧銅鍍24K純金。



- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> Pure silver-plated 6N oxygen-free copper for better conductivity</li> <li><b>2</b> 1x 3.75, 6x 1.25sqmm conductors give higher amperage aiding power delivery</li> <li><b>3</b> Conductor strands group closer and improve performance</li> <li><b>4</b> Fluorinated Ethylene Propylene (FEP/ Teflon) allows increased performance</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li><b>5</b> Multi-strand cotton filler mains dielectric constant</li> <li><b>6</b> Mylar wrap improves common-mode noise rejection and maintains cable structure</li> <li><b>7</b> Oxygen-free copper braid increases common-mode noise rejection</li> <li><b>8</b> Flexible PVC jacket</li> </ol> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Isotek EVO3 Elite 電源線

- 導體: 6 x 1.25mm<sup>2</sup>, 1 x 3.75mm<sup>2</sup>
- 導體材質: 99.9999% 鍍銀OFC無氧銅
- 介電常數: 2.1
- 填充: 純棉
- 隔離: Mylar聚酯薄膜
- 屏蔽: OFC無氧銅編織網
- 外層: 高彈性PVC
- 電流量: 16AMP
- 標準長度: 2M, 其他長度可以客訂
- 外徑: 15mm
- 電源公母頭: 發燒等級, 鍍24K無氧銅OFC, 提供多種規格
- 定價: 請洽代理商

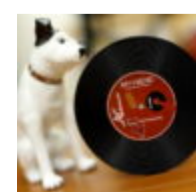
總代理 傑富國際: <http://www.jeffaudio.com.tw/>  
 IsoTek Systems: <http://www.isoteksystems.com/>

更多Isotek的報導請點此

SHARE [Facebook](#) [Twitter](#)

Tags [MADE IN UK](#) [POWER CORDS](#)

### ABOUT LEO YEH



身為發燒友已經將近30年，每天沉浸在High End音響的世界中，樂此不疲。

[Twitter](#) [Facebook](#) [Instagram](#) [YouTube](#)

<< Previous  
 堅強的實力與出色的聲音: Totem Acoustics Forest Signature落地喇叭