



Acoustic Revive RIO-5 II

負離子產生器



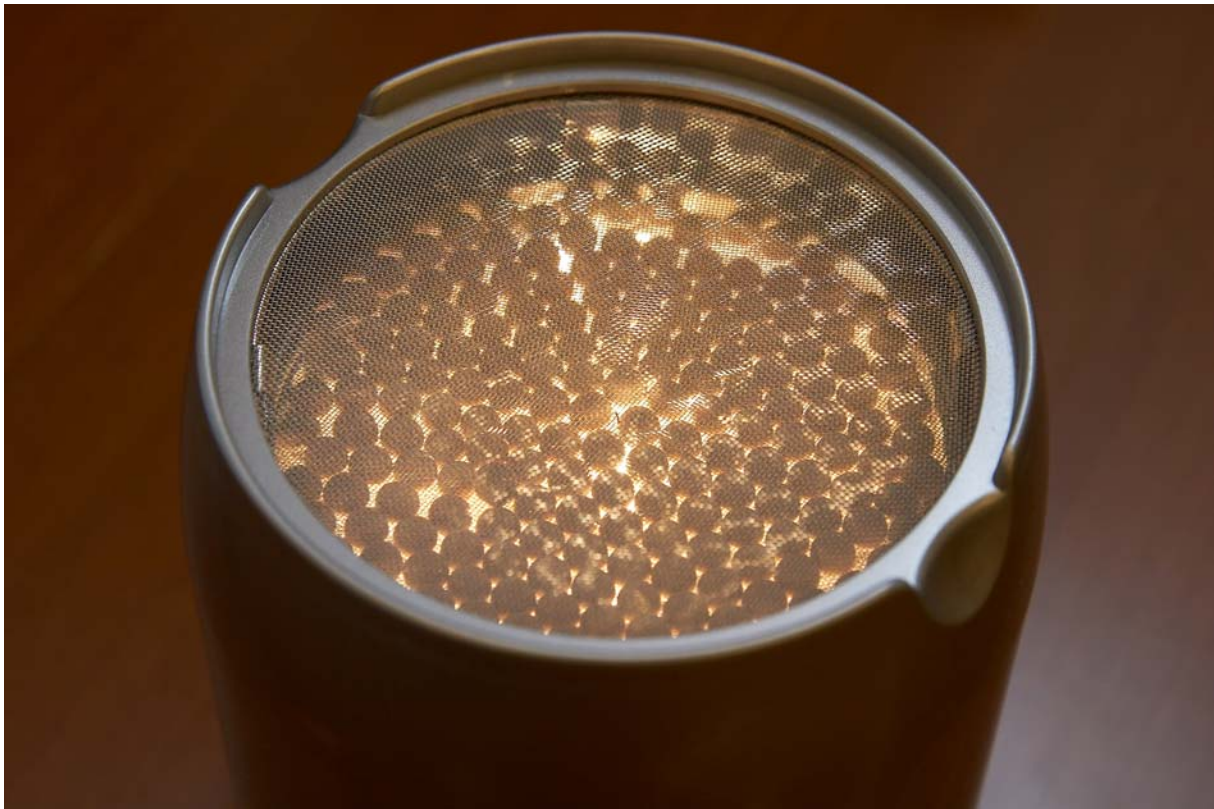
負離子產生器？Acoustic Revive 這家公司還真是特別，雖然說是生產音響產品，但產品的觀點“很”不一樣，還記得剛介紹過的 Acoustic Revive RR-77 嗎，他是用來產生固定極低頻(7.83Hz)的器材，這種又稱之為舒曼波(Schumann Wave)的頻率不僅對聲音有所改善，更重要的是對人體也有正面的影響，在將 RR-77 還給代理商後，總是覺得少了些什麼，因此雖然手頭已經很緊了，最後還是按耐不住訂購了一台給自己用。

回歸本文，RIO-5 II 是一台負離子產生器(Minus ion generator)，負離子並不稀奇，市面上到處都可看到跟負離子相關的產品，如負離子吹風機、負離子電風扇、負離子衣服、負離子手錶...等等。離子(Ion)簡單來說就是帶有電荷的原子、原子團或分子，帶正電的稱為正離子，帶負電的則是負離子，負離子已被認為是對人體有益的。



自然產生的負離子

那麼 RIO-5 II 有什麼特別之處，為什麼對聲音會有幫助？RIO-5 II 雖然最後也是產生負離子，但其產生負離子的方式跟一般使用電子方式不同，根據原廠網站的說明，RIO-5 II 使用的一種天然的電氣石(Tourmaline)，電氣石本身帶有 0.06mA 的電流，就跟人類或是其他生命體一樣，根據研究指出，電氣石可以改善水質，釋放紅外線(infrared rays) 及擁其他的效果，其中一項就是其釋放的負離子與自然界所釋放的是相同的。自然界的負離子尺寸比使用電子方式產生的小得許多，只有萬分之一而已，因此自然產生的負離子也比較容易被人體所吸收。爲了要讓電氣石釋放負離子，Acoustic Revive 發現電氣石在遇到光、熱、震動及外部的壓力時會釋放負離子，因此 RIO-5 II 應用的是鹵素燈來使電氣石發生作用，並可以啓用內建的電扇來加速空氣對流。



利用鹵素燈讓電氣石釋放負離子

如何使用

RIO-5 II 使用的方式很簡單，將其插上電，打開開關就行了，在充滿負離子的空間裡聽音樂，想當然爾一定是有不一樣的感受了，除了單純的釋放負離子外，RIO-5 II 上方的網子與造型可是有作用的，簡單來說就是請將您想要聽的或是看的 CD、SACD、DVD、



Blu-ray 等光碟放上去，按下電源開關旁的紅色按鈕，內部的電風扇就會作用 14 秒後自動停止，為什麼是 14 秒？我想原廠有實驗過這是擁有最佳效果的時間了吧！



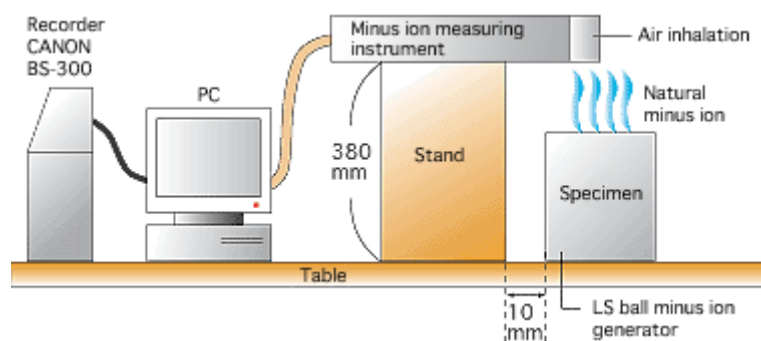
將 CD 印刷面朝下放在網子上



按下紅色按鈕後，內部風扇就會運作 14 秒後自動停止

實際試聽

在實際試聽前，我已先將 RIO-5 II 打開約 6 個小時，先讓負離子充滿在音響室中，可惜沒有負離子的測量器，量量看負離子的比例可以到多高，根據原廠網站所公佈的測試數據，使用 RIO-5 II 後，每 1cc 的空氣當中，有 620 個負離子(一般環境的負離子含量約在 0~300)。



由於一來我沒有辦法測量負離子的含量，二來是就算可以測量，我也無法在短短的時間控制其的數量，因此只好針對 CD 片進行測試，看看在經過 RIO-5 II 的 14 秒釋放負離子處理作用後，會有怎麼樣的變化。本來依照慣例只想試聽 3 張 CD 各一首曲目，後來居然欲罷不能，安可了第 4 張。



三國
瑞鳴, SWS-0064



LAUREN WHITE: AT LAST
Groove Note, GRV1037-3



LEONARD BERNSTEIN:
Rhapsody in Blue
SONY, 82876 78768 2

「三國」，整張專輯就是以三國故事為主題，從第 1 首描繪亂世圖景的《亂》到最後第 12 首《三分歸一統》首尾呼應，XRCD 版本為日本 JVC 及德國老虎魚進行後期製作，除了音樂非常好聽之外，音效更是驚人，為了讓試聽更為有趣，直接就跳到第 2 軌描繪短兵交接的《長坂坡》，在經過 RIO-5 II 處理後，感覺蠻正面的，不過還言之過早，換上「LAUREN WHITE AT LAST」第 3 首《BLUE BAYOU》，變化開始出來了，CD 在經過 RIO-5 II 處理過的聲音就像系統上原本被遮上一層的面紗，現在給拿掉了，尤其在上半截的頻率更是明顯，或許在缺少負離子的情況下，高頻受到的影響最為嚴重，不過這純屬個人的聽感。

「LEONARD BERNSTEIN: Rhapsody in Blue」編制場面較大，在經過 RIO-5 II 處理後，舞台的層次與立體空間更為清楚，難得的是，試聽到這，沒有察覺到缺點出現，為了做最後的確認，較平常多安可了 1 首「陳潔麗：天與地」的《漣漪》，上半截也是讓人突然有豁然開朗、重見光明的自然延伸。



陳潔麗：天與地
雨林, H-133

小菜

2008.07.01

Acoustic Revive RIO-5 II

訂價：NTD 21,000

尺寸：145φ*200H(mm)

重量：2.5 kg

原廠網站：www.acoustic-revive.com

音寶(代理)：www.focal-jmlab.com.tw