

FURUTECH

不再懼怕靜電的威脅

Furutech Destat III 靜電消除器

October 2016



Product Shot

器材精評

不再懼怕靜電的威脅

FURUTECH

PURE TRANSMISSION

Destat III

靜電消除器

文：邱嘉健 / 圖：編輯部



- 富而達（香港）有限公司
- 查詢電話：(852) 2309 2162

相信大家認識靜電這一物理現象。所謂靜電，就是一種處於靜止狀態的電荷或者不流動的電荷，當電荷聚集在某個物體或者表面時就會形成靜電。尤其是乾燥、大風的秋冬季節，靜電游离於我們身邊，被靜電電擊所產生的刺痛感更是讓人印象難忘。所以考慮靜電的危害性，人們的日常生活、工作都必須注意靜電可能導致問題。

而在音響方面也不例外，與大部分我們接觸的電子產品一樣，器材的設計與生產過程都需要注意靜電的威脅。特別是黑膠唱片，從封套中拿出唱片直接放置在唱盤上，如果沒有去除黑膠唱片上的靜電，在唱片播放時就會有不連續性的爆裂聲，也就是大家常說的“炒豆聲”，而依附在黑膠唱片表面的灰塵也會刷不掉，播放時給人的感覺就會不夠安靜。而這時，大家就需要一件可以去除靜電的影音配件，而日本Furutech，近期就推出了Destat III 靜電消除器。



重新設計的產品結構

Furutech是成名甚早的影音品牌，旗下除了推出Hi-End級的發燒影音器材外，各類不同特色的影音配件同樣深受國內外影音愛好者的愛戴與支持。很早之前，Furutech就推出了Destat靜電消除器，很多影音愛好者都使用該配件用於消除黑膠唱片與CD碟片的靜電，而現在Destat靜電消除器來到了第三代，在靜電消除的能力與外觀設計上都有不少的突破：Destat III靜電消除器是使用4粒5號電池供電，並且設

FURUTECH

不再懼怕靜電的威嚇

Furutech Destat III 靜電消除器

October 2016



短短15秒音质提升

计了与旧型号不一样的手柄，这样握持与使用起来就会比较方便。而底部则是消除静电的风扇，只要按下手柄顶部的按钮，Destat III静电消除器就会开始工作，15秒过后，风扇就会自动关停止，整个步骤非常简单。

看似简单的风扇运转工作，其实内里有不少讲究。Furutech Destat III静电消除器在工作时会产生正离子与负离子，配合风扇将这些离子吹到累积静电的物体上，而这时离子就会与上面的电荷进行结合，进而达到消除静电的目的；与此同时，在消除静电的时候，风扇上的风力也能将无题表面上的灰尘吹奏，除静电与除尘双效合一，解决黑胶唱片上因为静电而产生影响音质的静电与灰尘。而除了黑胶唱片外，其实CD碟片也能够起效，至于我们常用的线材插头等微小配件，经过Destat III静电消除器的处理也能起到一点效果。

为了实际试验Furutech Destat III的静电消除效果，笔者特意选择了一张Dire Straits《Brothers in Arms》的黑胶唱片以及一张赵聪《聆听中国·月舞》的CD碟片进行比较与试听。经过短短15秒的静电消除，笔者试听黑胶唱片《Brothers in Arms》时背景比以往静谧、干净，尤其是萨克斯、小

号这些铜管乐器，质感变得更为明亮与华美；而试听CD碟片《聆听中国·月舞》时，笔者则是觉得声音整体变得平稳、顺滑，毛刺与朦胧的感觉都消失，使音乐变得更为悦耳。另外笔者也使用Destat III静电消除器对试听系统的电源线与讯号线的插头进行试验，虽然效果不如对唱片使用，但能够起到一丝的改善就能够证明静电确实很影响声音表现。

针对目前黑胶唱片的回归，Furutech Destat III 静电消除器无疑是一款最适合各位把玩黑胶的影音爱好者最需要的配件，而且其消除静电的效果不限于黑胶唱片，CD碟片也同样起效。同时Destat III 静电消除器也很适合平时保养影音器材时使用，有效提防因为静电而产生影音器材出现故障的可能性。影音



快来扫一扫

Super AV ■ H115