

FURUTECH

2017影音极品年鉴

Mach 2017



影音极品器材大赏 SUPER AV AWARDS 2016-17



FURUTECH DeStat III

静电消除器

FURUTECH是成名甚早的影音品牌，旗下除了推出Hi-End级的发烧影音线材外，各类不同特色的影音配件同样深受国内外影音爱好者的爱戴与支持。很早之前，FURUTECH就推出了Destat静电消除器，很多影音爱好者都使用该配件用于消除黑胶唱片与CD碟片的静电，而现在Destat静电消除器来到了第三代，在静电消除的能力与外观设计上都有不少的突破：Destat III静电消除器是使用4粒5号电池供电，并且设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；与其同

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走，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，至于大家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。



FURUTECH NanoFlux NCF-18

电源线 尊贵奖

FURUTECH这个品牌创立于1988年，堪称是业界最为著名、历史最为悠久的发烧附件厂家。而它们最新推出的高端电源线NanoFlux NCF-18电源线，将为广大影音爱好者带来发自内心对音乐的沉醉。

NanoFlux NCF-18电源线的导体采用Alpha纳米金银无氧铜材料，这种材料经工程师证明是最佳的导体材料，可以实现最佳的声音还原。它融合了FURUTECH全球知名的Alpha无氧铜导体材料和FURUTECH极为有效的信号传输增强手段——纳米液体。包覆在Alpha纳米金银无氧铜材料的表面，并且“填平”了在生产过程中可能残留在导体材料表面的任何凹凸不平，在增加了导电区域的同时也降低



了导体阻抗。
NanoFlux NCF-18电源线的结构相当复杂，并且采用了双层护套结构以提升减振效果。在直径3.8mm Alpha纳米金银无氧铜导体材料的线芯材料表面，分别有弹性聚氯乙烯材料绝缘层、直径12.5mm的弹性聚氯乙烯材料制成的内部护套、多重Alpha导线编织而成的保护层、直径18mm的兼容RoHS标准的弹性聚氯乙烯材料外部护套，最外层才是直径18.2mm的兼容RoHS标准的多重尼龙线编织而成耐磨防护套。其中还使用了厂家独家的Neo减振材料，这种材料只使用在NanoFlux NCF电源线系列之中。而连接头方面，采用了FI-50 (R) NCF / FI-E50 (R) NCF连接头或FI-50 (R) NCF / FI-E50M (R) NCF连接头组合，由多层结构的无磁不锈钢和镀银碳纤维组成，同时还采用了具有特殊阻尼和绝缘效果的共聚甲醛树脂材料。而其中NCF (Nano Crystal2 Formula) 纳米结晶配方，是FURUTECH首创的材料，由纳米结晶、陶瓷和碳粉末组合而成。

FURUTECH

2017影音极品年鉴

Mach 2017



2016-17 影音极品器材大赏 SUPER AV AWARDS



FURUTECH Flux-50 NCF

电源滤波器



Flux-50 NCF是FURUTECH长期热卖产品Flux-50的最新进化版本，从型号上可以看到多了“NCF”，也就可以知道它加入了

FURUTECH最新的Nano Crystal2 Formula（奈米结晶配方），NCF是一种特殊的结晶粉末材质，其具有两个活跃的属性：包括了能产生负离子以减少静电及将热能转换成远红外线，让其成为绝佳的电子与机械上的阻尼材质，并强化了震动吸收效果。

使用Flux-50 NCF可以解决许多电源产生的问题，包括了接地噪讯所产生的失真、电压忽高忽低的变化、来自器材的高频供电噪讯等等。Flux-50 NCF使用了最新的FURUTECH FI-50 NCF电源母头，其结合了三种活跃的材料，包括了奈米结晶体、压电陶瓷颗粒及尼龙/玻璃纤维体，在另一端使用的是具有EMI滤波功能的FURUTECH

AC-1501R AC母座。此外，Flux-50 NCF所有的金属部份都经过 α (Alpha) 超冷与消磁处理。

在Flux-50 NCF的端子上运用了浮动磁场阻尼器（地面跳线系统），为了达到纯净传导的最高质量，FURUTECH的工程师将会产生EMI电磁干扰的金属部份进行了接地处理，如此一来，电流经过传导接头所产生的电磁与电场干扰就得到解决。另外在FURUTECH AC-1501R AC母座是具有EMI滤波功能，使用 α (Alpha) 无磁铜合金镀铑导体。经测试，其在1MHz时可减少约10dB的噪讯，10MHz时更可减少超过30dB的噪讯。



FURUTECH DeMag α

消磁器



FURUTECH推出的DeMag为改进版“DeMag α ”新超级消磁器，它提升了20%退磁功率而且改用更时尚的触控面板控制，是一台不可或缺的配备，用来保持讯号线，接头以及电源线处于无磁状态。防止感磁讯号失真！

新超级消磁器能完全消磁LP及所有光盘（例如CD、CD-R DVD、MD、游戏光盘、Photo CD、SACD……）的磁性。DeMag α 新超级消磁器的线材及各种接头的消磁是通过电流流过电源线或导体时会产生磁场。因此，使材料本身内含的磁性杂质感磁，而且引发更深层的感磁失真。只要将整组线材卷放于DeMag α 台面上，碰触消磁触摸板，开始处理。不管用家的

系统多有价值、多么贵重，使音响系统达到最高境界，最佳效果的唯一方法就是，把磁性远远的消掉。DeMag α 新超级消磁器，可进一步应用在金属配件的处理上。针对CD/黑胶唱片机、器材与喇叭的端子，DeMag α 的光盘片的消磁是通过去除光盘片印刷面包含多种化学元素混合物，像是铁、镍、钴。反光数据存放面，99%是铝材料。但是有1%的材料也同样会强烈

带磁。即使是铝材，也是被慎重考虑的，其带有微量的磁效果。

FURUTECH DeMag α 新超级消磁器是最佳方案，它为用家带来享受顶级影音系统音效的重要方法：将所有的光盘片、电源线、讯号线以及所有相关线材、配件、接头统统消磁。除去磁性（消磁）是世界上所有光盘制造厂惯例上要处理的一道“主流技术”。