



2018-19 影音极品器材大赏 SUPER AV AWARDS



Mundorf Mcap Supreme EVO

油漆电容器



Mundorf这一品牌在Hi-Fi圈子里并没有多少人知道，不过提及到DIY，无论是高级Hi-End音响厂商或发烧DIY迷，只要一

听到超级发烧电容“Mcap”的名字无不眼前一亮，因为“Mcap”实在是大名鼎鼎。由德国发烧音响组件名厂Mundorf所推出的“Mcap”电容，以其超优异的声音表现在发烧音响用电容排行榜上一直名列前茅。事实上，“Mcap”电容的注册商标底下就有“Made in Germany by Mundorf”的标示。

Mundorf这个品牌来自老板Raimund Mundorf的姓氏，他在1985年创立了Mundorf公司，除了Mcap著名的银箔油漆电容与电感外，还有电解电容、PP电容、车用电容、喇叭端子、高级无铅焊锡与铝带高音单体等制品，这一些全都是面向高

音质要求的设计与制作。

Mcap电容器是国际音响界公认的顶级产品。它那优秀的音响特性是建立在其独特的工艺基础上的，Mundorf公司的无电感线圈缠绕技术，是在电容器生产中的一项革命性的创造：将个相互套装在一起的，按相反方向缠绕的线圈相互配置在一起，使两个线圈的电感相互抵消。两个线圈是按照串联的方法连接的，其结果是制造一个1µF的电容器，需要加工两个各为2µF的线圈，即使用了通常一个4µF的常规结构所需要的材料，这样尽管增加了成本，但和可以听到的效果相比是完全值得的。



Furutech NCF Booster

音响附件-线材固定器

Furutech的宗旨就是要让所有的发烧友都希望能够透过音乐系统追求到现场感、参与感和发自内心对音乐的沉醉。

在音响产品运行过程中，因为声音能量会使周边物品产生微小震动，越是高级的音响系统，这种震动产生的信号干扰就越严重。现今线材不但线身粗壮，不少重量亦十分惊人，光靠插头支撑会十分吃力，尤其是美式插头，过重的插头会对音响器材的接口造成不少压力。因此，Furutech推出了NCF Booster，能有效承托线材的插头端，并发挥出吸收振动的功能。

NCF Booster左右两道可调螺丝，将由上下两组C型部份固定，底部设有支撑脚，这上下部分的组件采用了ABS树脂和NCF制尼龙树脂制作，据称能有效吸收多余震动，此外亦针对静电作了处理措施。

其他规格方面，外形尺寸94×99.7毫米，基本设定高度可于80毫米至140毫米作延伸设置，重量为710g。

NCF Booster设置方便，能轻松解决线材过重问题，加上完



善的吸震效果，绝对是对不少超重量级电源线的用户救星，另一方面，由于设计上容许顶部拆离并反转安装，便能摇身一变，成为线材承座。

FURUTECH

影音极品器材大赏 AWARDS 18-19

Jan 2019



2018-19 影音极品器材大赏 SUPER AV AWARDS



Furutech PURE POWER 6 NCF

电源滤波分配器

Furutech PURE POWER 6 NCF电源滤波分配器，一种前所未见的超低杂音设计，能完全消除高频杂音。将高科技效果导入家用影音系统至今，从未停止再生纯净完美声音质量的梦想。Pure POWER 6 NCF使用航天铝合金作为材料。整座机体是用CNC精密切削而成，是一座高成本、超高性能的电源分配器。

结构上分成三组完全隔离的系统，分别供给模拟设备、数字设备以及放大器，超级隔离及GC-303特殊屏蔽层这两种结构能将外来的电磁波及高频噪声完全阻隔在外。

机内配线是以Alpha-OCC导体配置而成，线材采用Alpha-12单结晶铜导体且经Furutech α (Alpha) Process处理，并采用特殊专利的配线通道设计，在中心部位填充以GC-303。能够消除机内配线之间因电流传输引起的高频噪声干扰，使讯源的电源质量更臻完美。

电源插座采用Hi-End Audio级GTX-D NCF (R) 型电源插



座；以及接地端/底座独立分离设计能强化屏蔽性能及升级电流的稳定度。深入机体表面25mm的电源插孔专利设计，能够达到音质提升立竿见影的效果。



TEAC TN-300

黑胶唱盘

TN-300为皮带驱动黑胶唱盘，外型时尚奢华，包含MM唱盘放大器与USB输出，TN-300支持Phono与Line输出，即使是无配备Phono输入的音响，使用内建的唱盘放大器，亦能播放黑胶唱盘。用家可使用USB数字输出从黑胶唱盘传输音乐到您的Mac或PC，使用USB输出的CD音质数字存盘，可保存收藏的黑胶音乐，并能使用智能型手机或数字音乐播放器享受黑胶音乐。采用Audio-Technica的AT95E VM唱头，设定TN-300后即可享受高准确音乐读取，并采用铝合金铸造高惯性转盘。从入门级用家到发烧友，TN-300为所有音乐爱好者的完美唱盘，高质量声音，外型坚固又时尚。

高惯性铝铸转盘，以高力矩DC马达搭配耐用的Neoprene®橡胶，旋转时相当稳定，抛光的不锈钢唱针与高耐用的青铜制唱针座，能够维持唱针的高精度。厚实的MDF机身能将共振降到最低，多层上色的亮漆外观，让持久耐用的外观，多了精致的光泽。能以任何放大器搭配享受黑胶唱片，TN-300亮点在于支持



Phono与line输出，无论是否拥有唱盘放大器，都能够播放黑胶唱片。TI制A/D转换器，能让用家藉由USB传送音乐到PC，可保护用家的黑胶唱盘不在播放时受到损害，并且同时透过数字音乐播放器享受黑胶唱盘质量。直式唱臂能有高精度的读取，抗滑设计装置，能确保黑胶唱盘能精确读取。



2018-19 影音极品器材大赏 SUPER AV AWARDS



Alto-Extremo NeoFlex M

音响附件 - 减震器



德国Alto-Extremo磁悬浮系列在业界也是相当有名的影音附件品牌，专门制作音响避震脚，至今也有十多年历史。不同于一般的钉脚和钉垫，其功能以承托机器/机脚作用为主，以科学的方式最大限度“化解”谐振对机器的不良干扰。本次获奖的正是

Alto-Extremo当中最小的NeoFlex M避震脚，以磁悬浮的特点进行设计，从物理角度来说，这是源于厂家以磁悬浮理念加入到NeoFlex中，从而起到绝好的“化解”谐振功效。由于磁体应用属于较为有效、传统和可靠的方式，因此很多设备使用这种方式“化解”谐振对老烧友来说并不惊讶！但关键的点在于如何防漏磁、如何令磁力大小更精准，悬浮的设备更加稳定和水平，这都是考验厂家对细节的执着和严苛的误差控制水平。NeoFlex系列的产品不但应用了恒磁耐力的磁体，承托支柱的受力都可以进行调校。NeoFlex M从结构上来看，由三大部分构成，首先是圆筒形的金属底座外壳（外部标识相应的型号），用料和制作都如Exact，但体积和分量自然沉实更多；内部承托支柱为实芯不锈钢金属，顶部也设置了蓝色的防谐振胶圈，同时保护和增加与器材接触时的摩擦；NeoFlex M底部有一个螺丝，可以通过一字螺丝刀或硬币进行旋转，调节内部同极性磁体的排斥力！



Furutech ASB-1 Antistatic Brush

音响附件 - 除静电扫

Furutech这个日本品牌，长期以来以PCOCC高纯度单结晶无氧铜音视频专用的各种线材见长。除了这些音响线材之外，Furutech的发烧音响相关配件、电源处理器等亦得到广大影音爱好者的信赖与支持。

Furutech ASB-1是为音频和视频应用而创建的静电除尘刷，采用“COREBRID™ B”复合芯纤维，这是一种独特的高导电材料，由三菱化学公司开发。

Furutech ASB-1具有令人惊叹的抗静电性能和耐久性，这是当前最通用和最有效的音频视频抗静电辅件之一。

COREBRID™ B是一种芯鞘复合导

电丙烯酸复合纤维，纤维的芯部由高密度的碳基超导粒子构成，这些超导粒子将静电荷传导到地面。传统的抗静电刷子吸引静电电荷附着在刷子的纤维上，在那里，它们可以容易地被放电回到介质表面。随着ASB-1，静电荷通过纤维芯传导，而不是在表面上传导，从而得到更有效的结果——静电被捕获并被迫接地。

这种纤维的表面是一种耐磨的外护套30层，使其非常耐用。这允许ASB-1纤维被反复使用而不磨损或损坏特殊的导电芯，混合纤维特殊扩大的端部提供了显著增加的电晕放电，在同类型产品中提供更为有效的除静电效果。

