

DALI ウッドファイバー・コーンについてのお知らせ



DALI 製品のミッドレンジ/ウーハー部に使用されているダイアフラムは、「ウッドファイバー・コーン」と呼ばれる微粒子パルプに木繊維（ウッドファイバー）を混合した、DALI が独クルトミュージアム社と共同開発したオリジナルの素材です。DALI では、2002 年、当時のフラッグシップ・モデル EUPHONIA でこの素材を採用して以来、以降発売されたほとんどのスピーカーにこの素材を採用しています。

このウッドファイバー・コーンは、2 種類の素材を混合し、その特長を合わせ持つことで、軽くて、剛性が高く、変形しにくいというミッドレンジ/ウーハーに最適な素材となっており、情報量が多く、かつオーガニックなサウンド特性を備え、DALI のサウンドには欠かせないものとなっております。

ウッドファイバー・コーンはシリーズ毎に木繊維の混合比率を変え、各々のシリーズ/モデルに最適化されています。さらに、この木繊維は、あえて、ランダムにダイアフラム表面に浮き出るように混合されているため、同一モデルであっても同じ模様のダイアフラムは存在しません。また、木繊維の浮き出方はランダムですが、素材としての質量、特性は均一に保たれており、浮き出た模様の違いで、スピーカーユニットそのものの特性が変化することはありません。

このダイアフラムの表面に、浮き出た木繊維が、見方によっては傷のように見えることがありますが、これは傷ではなく、木繊維そのものですので、不良や不具合ではありません。特に、現行の上位機種では、ダイアフラムにグロスラッカーでのコーティングを施していますので、ダイアフラム表面の凹凸がより目立つ形となり、場合によって、傷のように見えることも多くなる傾向にあります。これらは、DALI が意図した仕様であり、今日の DALI のトレードマークとも言える特長となっておりますので、安心してご使用頂けます。

(株)ディーアンドエムホールディングス

〒210-8569 神奈川県川崎市川崎区日進町 2-1D&M ビル

TEL. 044-670-6611 FAX. 044-670-6635