

## Web 情報紹介収載

### Web 情報紹介【2017No.22】(HP 収載)

Web Site : ORTHOSPECTRUM ホームページ

URL : <https://www.infranoise.net/blog/>

関連 URL : <http://art.pepper.jp/>

記事題名 : **USB 信号整合器 USB アキュライザーUACU-700**

関連記事 : レコード芸術 9 月号 P219 「クラシック音楽再生のためにプラスワンインフラノイズの UBS アキュライザー」 村井裕弥

管理者 : インフラノイズ社

収載日 : 2018 年 9 月 8 日

備考 :

インフラノイズ社よりUSB信号整合器「USBアキュライザーUACU-700」新発売のアナウンスがありました。すでにデジタルラインに挿入する、デジタルアキュライザーDACU-500が発売されていますが、そのUSB版という位置づけになります。DACU-500については導入済で、[デジタルアキュライザーDACU-500 の導入](#)シリーズにおいて報告しています。



上記の同社ホームページのアナウンスによれば、次のような効果を期待するものということです。

「SPDIF のデジタル伝達方法はオーディオのために生まれた規格ですが、一方 USB 規格はパソコンと周辺機器を繋ぐための方法であって音楽の録音再生を考慮されていません。ノイズの悪影響を受けやすい接続方法なのです。DACU-500 は発売直後から音楽を愛するオーディオマニアからは絶賛されました。音質的には劣悪な USB 接続なのですが、逆にノ

イズ環境を制することで USB アクイライザーによる音質改善は DACU-500 より強力であろうと開発に取り組みました。結果は予想以上で素晴らしい改善効果が有り、PC オーディオに無くてはならないものとして UACU-700 は誕生したのです。デジタルオーディオでは、アナログにはどうしてもかなわない音楽の劣化が有ります。UACU-700 は USB 信号の時間軸と位相のわずかなズレを補正整合させるディレイラインです。信号を遅延させるだけです。周波数特性の劣化は有りません。スピーカーユニットの位相を振動板の距離をミリ単位で追い込む効果と同様に USB 伝送でのデジタル信号を精密に調整します。DA コンバーターの USB 入力端子に差し込むだけでドラマチックな音楽表現力が生まれます。クラシック、ジャズなど音楽ジャンルを超えての改善、音の鮮度、音の力、リズム、スイング、アンサンブル、デジタルオーディオがどうしてもアナログオーディオにかなわなかった音楽的改善に驚かれるのは間違いないでしょう。」

上記レコード芸術の記事の内容や、既に導入済の DACU-500 の効果が絶大なものであったことから、UACU-700 についても期待が持てそうです。

以上