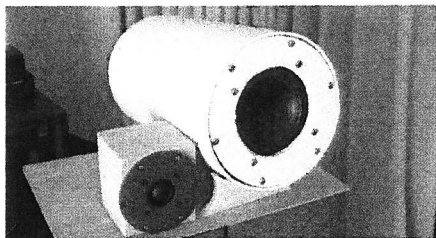


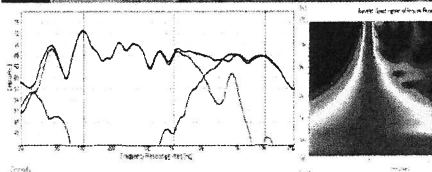
## Dayton Seas 2Way スピーカ



軽量サブウーファ用に作った Dayton のウーファですが、結構高域まで伸びているので 2Way でも評価してみました。

組み合わせたユニットは

ウーファ Dayton ND140-08 (約 10L100Φ ボイド管バスレフ)  
ツイータ Seas T29CF-002 (相当. T29MF001 よりファブリック  
振動板に交換したもの)



で CR1 段フィルターによる簡易マルチアンプ駆動。クロスは約 2kHz  
です。特性図は室内 1m。

合っているようです。

アライメントは物理的な距離で約 7cm ほどツイータが下がった所で

フーファのバスレフポートは 3cmΦ の塩ビパイプで、長さ 7cm (45Hz) から 12cm (35Hz) あたりで環境に合わせて調整しています。4.5kHz のピークは暫定なので特に落としていません。

ND140 はシングルでも補正すれば結構使えそうです。  
右図赤線はコンボルバで補正したもの。

