

お寺大会 エントリーシート

出品者名

石田 隆

作品タイトル

CasComp6V6プッシュプルアンプ

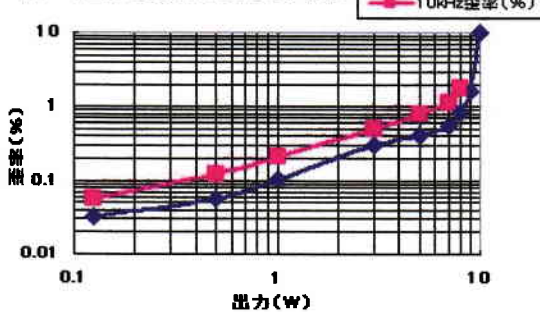
作品介绍 (出品者本人のコメント・所感など)

黒田徹氏が開発した超低歪ドライブ回路の真空管 Cas Comp 回路を使用 (元は P. A. Quinn 氏開発) したアンプ。

3 極管と Op amp による簡単な回路構成で 3 極管の μ や R_p に関係せず、ハイゲインと超低歪が得られる便利な回路。ゲインは 3 極管のカソード抵抗とプレート抵抗の比だけで決まり、40dB 以上ものゲインが簡単に得られ、かつワイドレンジでもある。

参考：ラジオ技術 2008 年 4 月号 p 139

ムラード位相反転6V6pp歪率特性



CasComp6V6pp歪率特性

