

お寺大会 エントリーシート

出品者名

岩野三郎

作品タイトル

三土会200回記念の為に作った
ツインタワーアンプ

作品紹介（回路図や構成図、コスト、出品者本人のコメント・所感など）

テクニクスのClassAAを参考にして、オペアンプで作成しました。

オペアンプ 総数 200個
抵抗 1500本以上
電解コンデンサ 約400本
0.1uFパスコン いっぱい！

もう、半田付けはいやです！

単電源にしたいので、BTLにし、仮想GNDを作り、±15Vで動作
入力も、バランス、アンバランスに対応

さすがにオペアンプ200個もあると！ アイドル電流だけで熱い！

DCサーボもかけてます

MOSFETリレーの保護回路

CFB電源

ヤフオクで格安でおとした、上カバー凹み、錆ありトランスを

板金して、缶スプレーで塗装

センタータップを、分離し、2系統の出力に改造

昨年末から、昨日まで、近所の喫茶店で稼働実績あり??