お寺大会 エントリーシート

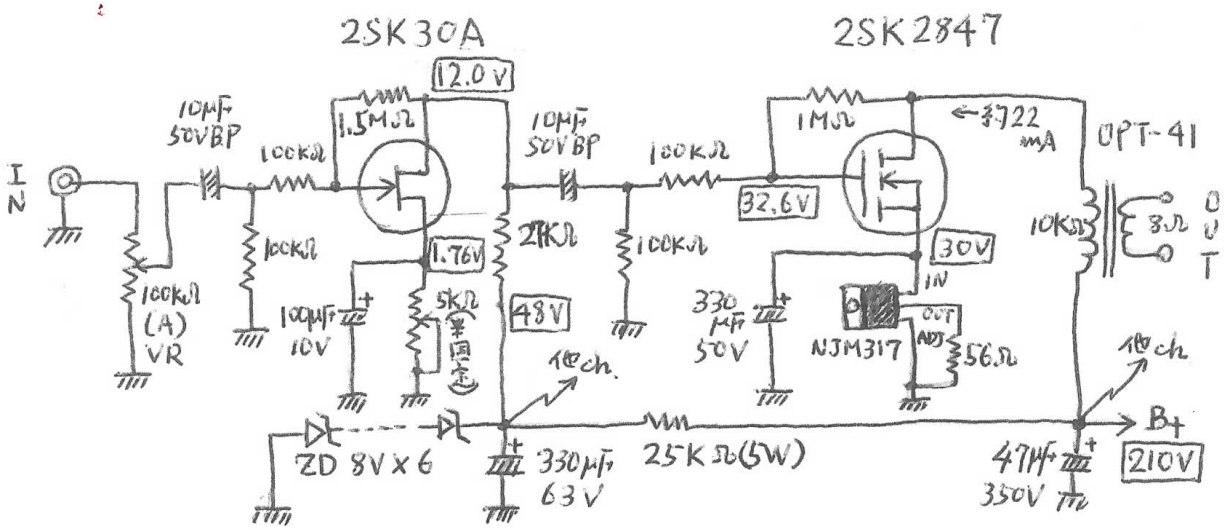
出品者名

鈴木 @ 座間

作品タイトル

2SK2847 シングル ステレオ アンプ

作品紹介（回路図と、出品者本人のコメント・所感など）



[コメント] インターネットで見つけた回路（http://www.zebra.ne.jp/DIY_Electronics/trioderizer/trioderizer.html）の回路定数を変えて ありあわせの部品で作りました。アウトプットトランスはラジオデパートのシオヤ無線で買ったラジオ用の小さいものです。電源は真空管アンプ用に作った安定化電源で出力電圧210Vのものを使用しました。

[所感] ゲインはもう少しあった方が良かったと思いますが、家で小さな音で聞く分には十分かなとも思います。大型スピーカーをどこまで鳴らせるか… 自信はないです。

[コメント追加] ヒートシンクがかなり熱くなったので、ファンを取り付けて強制空冷にしました。電源に付いているヒーター用の6.3Vが役立ちました。ヒートシンクとファンはインテルのCPUに付属のものを流用しました。

2012.12.29

この用紙は2枚記入し、1枚は作品に添付、1枚は事務局に提出してください。
この作品紹介を参考に大会レポートを作成します。