

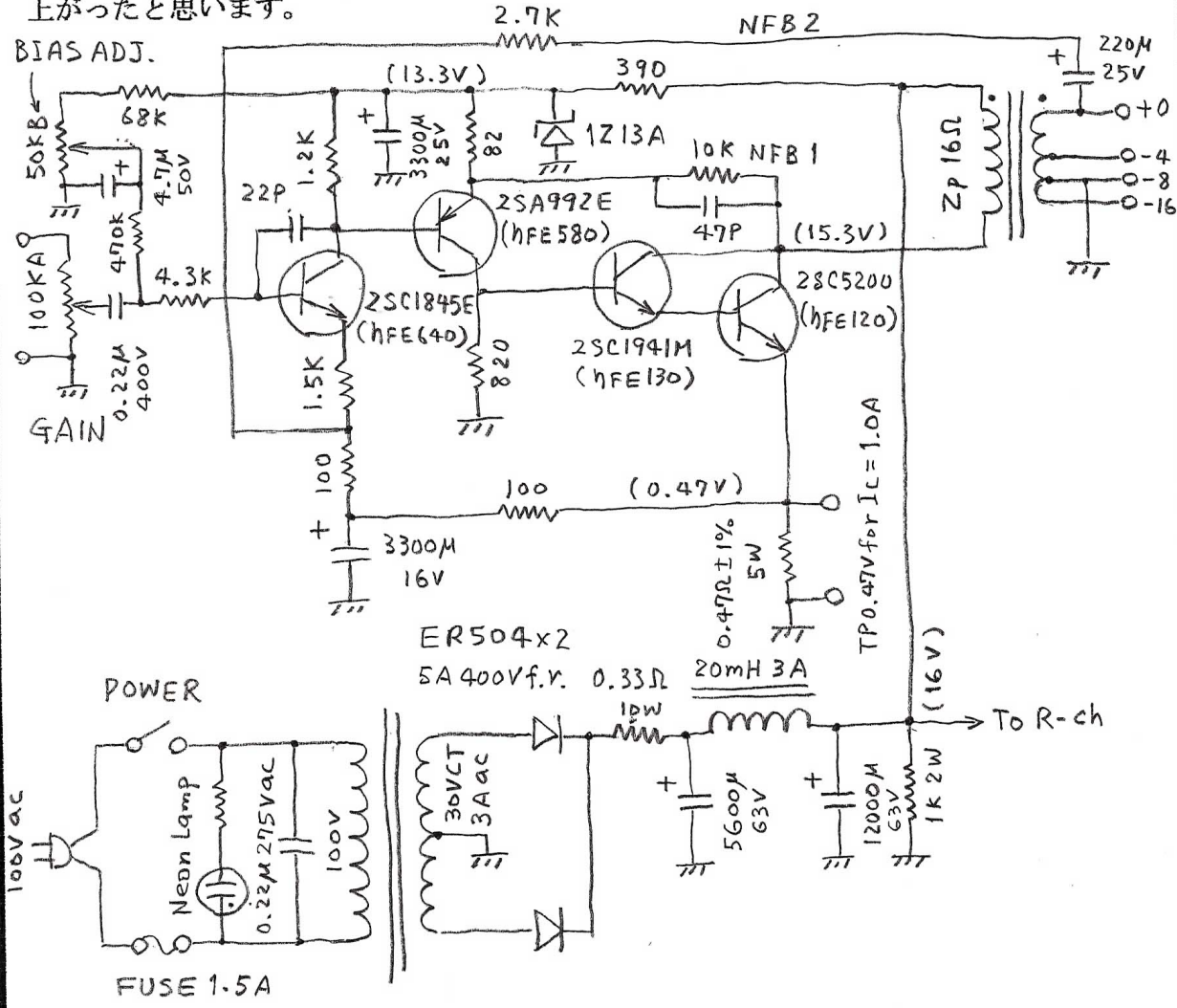
お寺大会 エントリーシート

出品者名
石井@千葉

作品タイトル
2SC5200シングル・ステレオアンプ

作品介绍 (回路図と、出品者本人のコメント・所感など)

音像定位の良さを狙って、バイポーラトランジスタA級シングルにし、実用になる様に出力は5w程度を狙った結果、回路は下記になりました。終段入力電力は約14.5W、出力はシンクロスコープの観測でノンクリップ5.5W程度になりました。時間不足で詳細な計測はしていませんが、MLF (Multi Loop Feedback /多重ループ帰還) トータルで約16dBのNFBをかけています。10KHzの矩形波がきれいに通ります。シンプルな回路と音の劣化が少ない部品にこだわった結果、快適に音楽が聴けるアンプに仕上がったと思います。



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。
この作品介绍を参考に大会レポートを作成します。