

お寺大会 エントリーシート

12

出品者名

Katou@刈谷 加藤 了文

作品タイトル

ユニバーサルCSPP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）

KT88、6G-B8、EL34等、ソケット接続が類似の
オクタ管用ユニバーサルCSPPアンプです。

本機は今回お題に沿って新作したものではなく、11年度冬
大会に参考出品したユニバーサルCSPPアンプその物です。

奇を衒ったアンプでは無いですが、手作りレベルで一般に入手
出来る材料で少しでも見栄えを良くすべく工夫を加えました。

シャーシはリード社のMK-350と言う弁当箱にボンネットが
載ったのもですが、そのままでは見栄えが悪いので、四隅を黒
で塗装し前後面にはアルミの飾りバーを取付け、少しLUX
アンプ風に仕立てました。

大出力CSPPアンプですので、出力管のヒーターは独立巻線
から供給する必要があり、一般にはヒータートランスが必要に
なります。シャーシ内には深さ不足で格納出来ませんし、
シャーシ上面ですと見た目のバランスが悪くなります。
本機はシャーシ上に厚さ20mmの薄型シャーシ（タカチの
YMシリーズ）を重ねシャーシ深さを稼ぐことでヒータートランス
をシャーシ内にスッキリと格納しました・
また、薄型シャーシ上に背が低いチョークコイルとケミコン
を配置することでシャーシ上の部品高さが揃い見栄え改善にも
なり、一石二鳥の効果です。

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。
この作品紹介を参考に大会レポートを作成します。