

カラー実体配線図付き

特

集

6万円で作る 真空管パワーアンプ

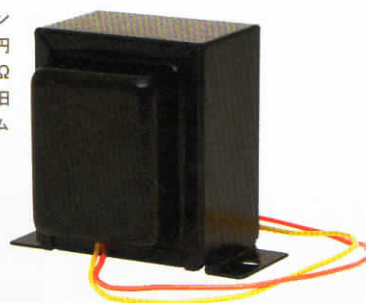
毎年秋に開催される「真空管オーディオ・フェア」(今年は10月13, 14日)で恒例となっている本誌執筆者による競作企画。今回のレギュレーションは「製作費6万円まで」、「春日無線変圧器の出力トランスKA-6625STを使う」の2点。今回の作品も、誰にでも作りやすい王道のEL34, シングルの味を生かしながら出力を狙うパラシングル, 特注電源トランスなどによる高音質化の実験というように、三者三様の工夫を凝らしたアンプとなっている。10月14日の試聴イベントでは本特集の3作を含め、三氏の最近作を聴くことができる。

A₂級動作で出力5.8W.
音質向上のアイデアを取り入れた
6JA5 3極管接続シングル
無帰還パワーアンプ

長島 勝

p.70

春日無線変圧器のシングル用出力トランスKA-6625ST (本体価格7,800円/1台)。10Wタイプで1次側2.5k Ω /3.3k Ω /5k Ω のユニバーサル型。旧モデルKA-6625Sのコアボリュームを増量してリニューアルした新製品



p.60

p.50

メタル管が引き締める
精悍な風貌も身上, 出力4.5W
12A6パラシングル
無帰還パワーアンプ 征矢 進

出力6.5W, $DF=2.75$ を得た「作ってみたいくなるアンプ」
EL34 3極管接続シングル
無帰還パワーアンプ 岩村保雄