

CUSTOM MADE PRODUCTS by CONISIS

製作依頼：瞬火（陰陽座）様
設計・製作：CONISIS

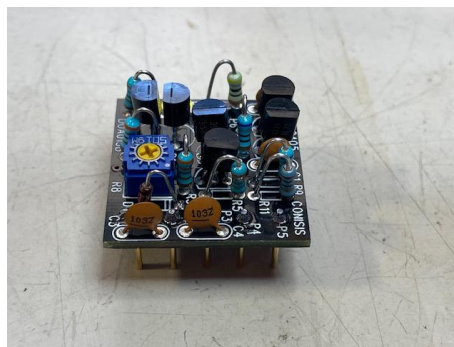
マルチアウトプットディスクリートダイレクトボックス MTB1016-AD

MTB1016-ADは瞬火（陰陽座）のスーパー・ベシスト様からのカスタムオーダー機材です。

バランス出力に高音質カスタムトランスを使用している以外、全てディスクリート部品によるオペアンプ構成になっています。入力段でディスクリートオペアンプ(以下DOA)により増幅して、機内ではラインレベルで取り扱っています。



DOA013



DOAはエレガントビーストやブラックメサイアをDOA化したDOA013を採用しています。（因みに、DOA013はAPI2520コンパチです）リアパネル出力はDOAでバッファードした信号を、高音質を維持するアッテネーター回路(以下HIFI-ATT)でギターレベルに下げて出力しています。

フロント出力はHIFI-ATTを通過した信号をDOAによりバッファードして出力しています。

もちろん反転回路もDOAで行っています。バランス出力はDOAでバッファードした信号をコニシスがカスタムで製作した高音質のトランスによりバランス化、低インピーダンス化して出力しています。