

# EV10880 from NEVEconnsle



NEVE V-1コンソールから抜き出したEQ基板2ch分を1Uのケースに組み込んであります。参考写真の右上部分にFETを使ったバッファが付いていますが今回この基板を撤去、TR式のバッファに変更してあります。FET式は電源電圧が正負2.5Vアイドル電流も流れていて発熱が多く特に電解コンデンサーが不良になります。



また、GAINに使われている白いVRはガリが出るのが早くプッシュSWもガリが出てロックしなくなるので共に信頼性の高いパーツに交換してありますので安心して使え、故障時にも交換が可能です。正直な話古い物なのでそのまま使うことはできず周波数のノブ以外は交換済みです。更にGAIN関係はセンターポジションにクリックつきを採用して使いやすくなっています。

エヌトッシュで組み替えたSSL E4002, E4132を使っているあるエンジニアが「V-1のEQはコンデンサーさえ交換してあればよいですよ〜。」の一言から10年以上前に作った事を思い出して今回はコンデンサーだけでなく内部抵抗も交換 in/outのアンプも新たに設計しました。Makeupもセンターでゲイン0dBですが-15dB~+15dBの可変幅がありますのでハードシンセの取り込みにも重宝します。EQoffの場合はLINEAMPとして使用出来ます。

Buffアンプを25Vから18Vに交換しましたがトータルのピークマージンは数dB変わっただけでさほど気になりません。またピーク表示のLEDをうまく点灯させて音づくりができます。



本製品は電気用品安全法に基づく特定電気用品です。