

21世紀のオーディオ電源回路

AES 東京コンベンション2005で技術発表
第2世代コンデンサ・インプット回路(特許申請中)
(The module for the experiment)

次元を超えた未体験の音が体験出来ます。

従来のコンデンサ・インプット回路では、理論的に負荷に電流の供給されない時間帯約600 μ sが存在し、その時間帯の音声信号の欠落が想定されます。

新発明の回路は、負荷に電流の供給されない時間帯に補助整流回路を使い負荷電流の補填を行います、同じトランスから倍の整流電流が流れるため、リップルのP-Pが約50%改善されます。

結果

ウーハーが音声信号道理立ち上がるため、ウーハーに付帯する高調波成分の時間軸がそろい、従来の混変調が整理され、倍音の世界が聴けます、高域の透明感、とウーハの力感が体験され、過去の高価なAMPにはない、世界一のオリジナルAMPの製作を手にすることが出来ます。

半導体AMP電源用モジュール

2nd generation series of power supply circuit module

BC80A22HVer (Patent pending)

For Semiconductor AMP \pm Power supply **MAX AC, 75V**

RATING Peak Forward Current 80A Peak Reverse Voltage 220V

実験用モジュール価格 21,000-



75 × 35 × 17 (mm)

2nd generation series of Power supply circuit module

BC24A22HVer (Patent pending)

For Semiconductor AMP \pm Power supply **MAX AC75V**

RATING Peak Forward Current 24A Peak Reverse Voltage 220V

実験用モジュール価格 ¥8000-



31 × 21 × H25 (mm)

2nd generation series of Power supply circuit module

BC120A10HVer、BC120A15HVer (Patent pending)

For Semiconductor AMP \pm Power supply **MAX AC 35V、53V**

RATING Peak Forward Current 120A Peak Reverse Voltage 100V, 150V

実験用モジュール価格BC120A10HVer ¥20,000、BC120A15HVer ¥22,000



75 × 35 × 17 (mm)

A & R Lab 代表 出川三郎
 住所 〒257-0001 秦野市鶴巻北3-10-23

TEL、FAX 0463-76-9606
 mail : sdegawa@mvd.biglobe.ne.jp