

お寺大会 エントリーシート

出品者名

土屋 富雄

作品タイトル

デスクトップスピーカ

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）

課題：低域の過渡特性、周波数特性、歪の改善
改造箇所：振動版、ボビン、エッジ、ダンパなど
高域スピーカが未完成なので音質はいまいち

低域スピーカ仕様（高域は仕様不明）

箱形式：密閉 3.5L

径：φ120mm

質量：振動版 5g/ボイスコイル 4g

ボイスコイル長：16mm

有効振幅：±5mm

単品 F_0 :25Hz

実装 F_0 :60Hz

振動版：1mm紙+0.2mmドライカーボン

ボビン：0.1mmアルミ合金

エッジ：幅12mm/綿生地/シリコン

材料費明細

TOA フルレンジスピーカユニット：¥2500

カーボン板：¥1200

ボイスコイル：¥200

ダンパ：¥500

エッジ：¥100

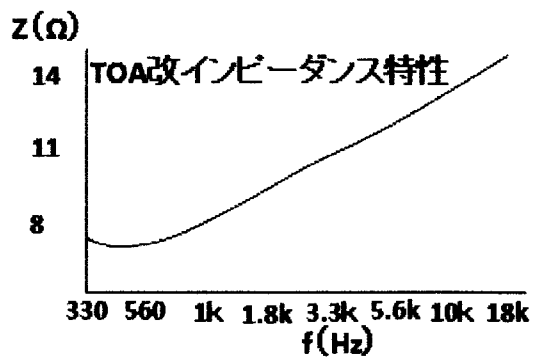
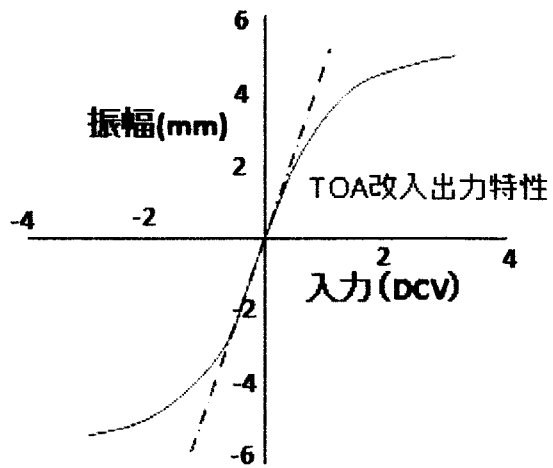
ネットワーク；¥300

端子：¥300

総計：¥5100

出品者名

土屋 富雄



土屋