

お寺大会 エントリーシート

出品者名 (フルネームでお願いします)

松川 雅典

作品タイトル

在り合わせの部品で作る格安ポータブルオーディオ

作品介绍(回路図や構成図、コスト、出品者本人のコメント・所感など)

スピーカーボックス×2 / ボディ / 電池 / リメイクシート → 100円ショップ
 Bluetooth MP3 Decoder Board Module US → ≒ 150円 (AliExpress)
 AMP&SP → lenovo (USBパワードスピーカー ≒ 0円)

アンプ部はLM4863DのICアンプ(パワードスピーカーについていたもの)。
 100円ショップの木箱(Can☆Do)で、ペンたてはスピーカ(Lenovoの付属品)で、
 物入れに本体を組み込みました。ボックスの中には少しの吸音材を入れています。
 この3つの箱を木工用ボンドで連結。(箱はサイズをあわせているのですが、そこは100
 均裏面に段差アリ)
 最初は、100均(Daiso)の携帯充電用のもの(単三2本から5Vにするもの)を使用する
 予定でしたが、ものすごい雑音が発生していたので断念。とりあえず、ポータブル用に
 100円ショップの006P9V。

ちょうど中間の窪みにスマホ(SONY XPERIA SO02G Compact)がはまってユー
 チューブがテレビのようにみられました。

この段階でユーチューブを見ていたらほしいという奇特な方が現れました。
 ALIのMP3プレーヤーは雑音が多く、お寺大会が終わったらばらそうと思っていたので
 ここから体裁を整える事となりました。

ACアダプターを使えるようにしました。
 100均(Daiso)でリメイクシートを購入し、周りを覆っています。
 スピーカーのネット?も手持ちのアルミ板で急遽作成して取り付けています。

なお、底板のアルミ板は板で覆う予定でしたがお寺大会に間に合いませんでしたので、
 アルミ板を両面テープで貼り付けています。お寺大会のconfig. に合わせるためゴム足
 を取り付けています。

雑音は多い、電源投入時のアナウンスがうるさい、でも奇特な方から材料費がいただけ
 るというので今回の形となりました。

この用紙は2枚記入し、1枚は作品に添付、1枚は事務局に提出してください。
 この作品紹介を参考に大会レポートを作成します。