

第2回 長縄杯スピーカーコンペ レギュレーション

長縄杯 レギュレーション担当 森 健一郎

レギュレーション

- ・ 配布した5インチフルレンジユニットとトゥイーターを使用し、スピーカーを製作する
- ・ 幅・高さ・奥行の合計は150cmを超えないものとする
- ・ 材料代は、スピーカー2本分で4000円を超えないものとする
但し、注1に列挙された物品は材料代に含まないものとする
また、注2に列挙した物品は使用禁止とする
- ・ 材料代をオーバーした場合、評点のうち、7割のみを評価する

- ・ 木材を使用する場合は、円加工を除き加工をホームセンターなどに依頼すること
- ・ 廃材は木材以外は使用可能とするが、廃材の入手元を明確にすること

評価

- ・ 評価は以下のとおり
音に関する項目 40%
デザインに関する項目 30%
精神的な項目 30%

評価に関する細かな説明は別紙にて説明する

提出物

以下のものを提出物として要求する

- ・ 図面 (A4サイズ3枚以内 手書きで)
- ・ プレゼンテーション (PowerPoint, ポスター, スケッチブック等で視覚的な資料)
- ・ プレゼンテーションの配布資料
- ・ 作品 (完成品)
- ・ 費用明細 (廃材利用の場合は、写真などの証拠資料を併記のこと)

プレゼンテーションについて

- ・ プレゼンテーションは1チームあたり20分とする
発表6分 質疑応答4分 試聴10分

注1 材料代に含まれないもの

接着剤、塗料、木ねじ、ボルト、ナット、スピーカーユニット (配給品のみ)
配線、ターミナル、吸音材、パンティストッキング

注2 使用禁止材料

コンパネ、針葉樹構造用合板、OSBパネル、ボイド管