

実績 4

【レコードプレーヤーキャビネット】

依頼内容	オーディオマニアのダブルアーム仕様の大型レコードキャビネット。木材と銅板の異種素材積層型高音質キャビネット
納品物	キャビネット本体およびキャビネット用の円錐脚、下敷き用MDFボード
コメント	銅と木材の異種素材積層タイプは弊社のみかと思います。高剛性と高ダンピング性能の両方を狙ったものです。積層は接着するのですが、平面均等に大きな圧力をかけて接着するところが要です。ターンテーブルは現物をお客様に送っていただき、実装した状態で納品しました。高音質です！



納品物



サウンドチェック中

【LOOPDeDOO】

依頼内容	LOOPDeDOOという製品があるが、これは短い織紐しかできないので、もっと長いものができるようにしたい。組み立て式でコンパクトに収納できること
納品物	本体、説明書
コメント	使いやすい構造にするところは難しい点でした。



納品物



【ドウコン制御器】

依頼内容	中古で購入したドウコン（パン屋さんの発酵器）に温度制御機能を加えるもの。ドウコンは100V電源なので、電源ON/OFFで制御を実行する。
納品物	本体、説明書、コンセントボックス、説明書、CD-RFOM、その他付属品
コメント	安価で購入した設備の高機能化です。温度や時刻によりドウコン2台を制御します。置き場所やサイズ等の制約条件を示していただき、希望の動作を実現できるようにプログラムを開発しました。



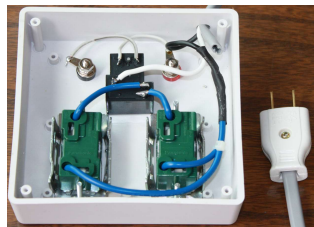
納品物



本体内部



リレーBox



マニュアル



温度制御器
KCM-00B

マニュアル操作
コンセントボックス

1. マニュアル操作

【マニュアル動作】

- (1) SELスイッチを押して、マニュアル操作を実行したいChのタイマー動作を停止します。
- (2) SEQスイッチをON（上がわり）にします。マニュアル動作中のChにはLCD表示器の右端に“R”と表示されます。

これでマニュアル動作が実行されます。

【マニュアル動作の温度設定】

- (1) ENTERスイッチを押して、温度設定したいChの右側に“**”を表示させます。
なお、両方のChに“**”が表示されているときは温度設定できません。かならず温度設定したいChのみ“**”が表示されるようにしてください。
- (2) 表示が設定温度に変わりますので、UPスイッチ・DOWNスイッチを使用して希望する温度にしてください。これでマニュアル動作の温度設定が完了です。



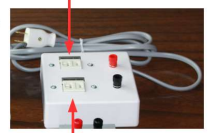
2. コンセントボックス

【接続】

コンセントボックスには、Normal ON と Normal OFF のコンセントがあります。

- Normal ON : 温度制御を実行していない時に電源が供給されます。制御中は温度を下げるときに電源 ON、温度を上げたいときに電源 OFF（冷温動作）になります。
- Normal OFF : 温度制御を実行していない時に電源が遮断されます。制御中は温度を上げるときに電源 ON、温度を下げる時に電源 OFF（保温動作）になります。

Normal ON コンセント



Normal OFF コンセント

リレーの接続は、他のリレーボックスと同じように赤と白の陸軍ターミナルに接続します。