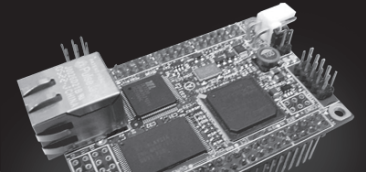


前期製作物

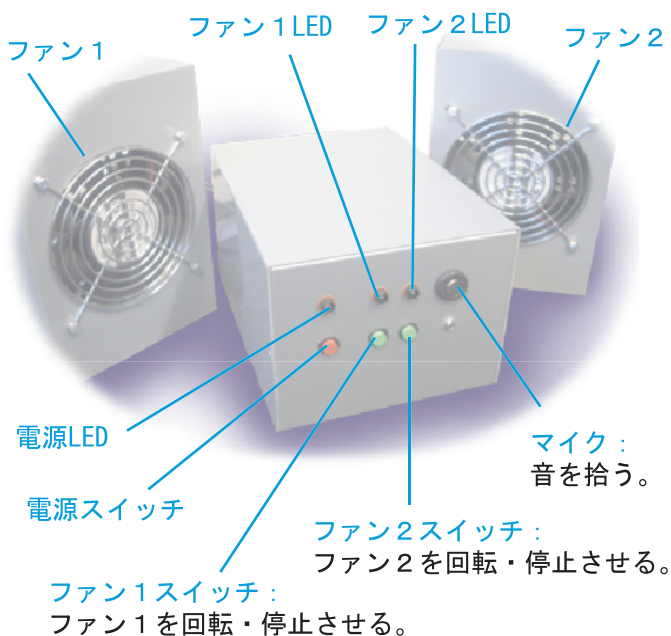
Product in First Semester



GroupA FUNマシーン

●機能説明

- ・ファン1、ファン2スイッチを押し、ファン1、ファン2それぞれを回転・停止させる。
- ・マイクから音を拾うと、ファン1、ファン2の両方が回転する。



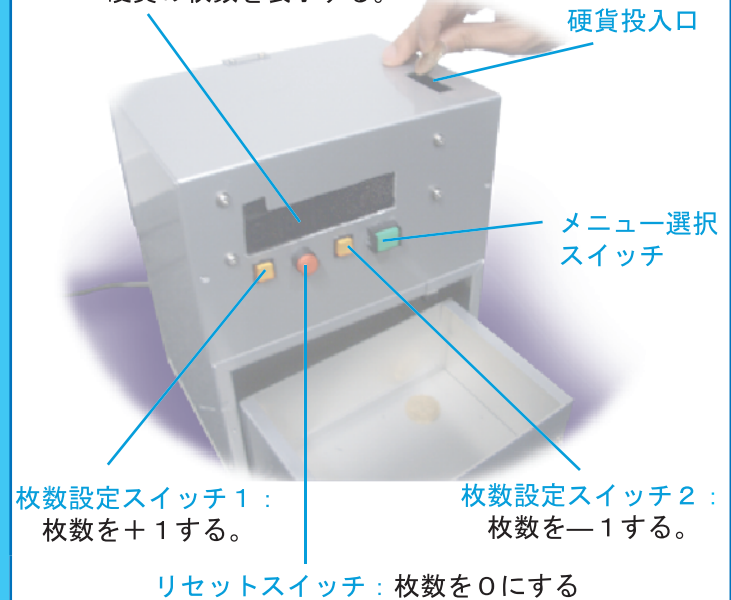
GroupB 枚数カウント貯金箱

●機能説明

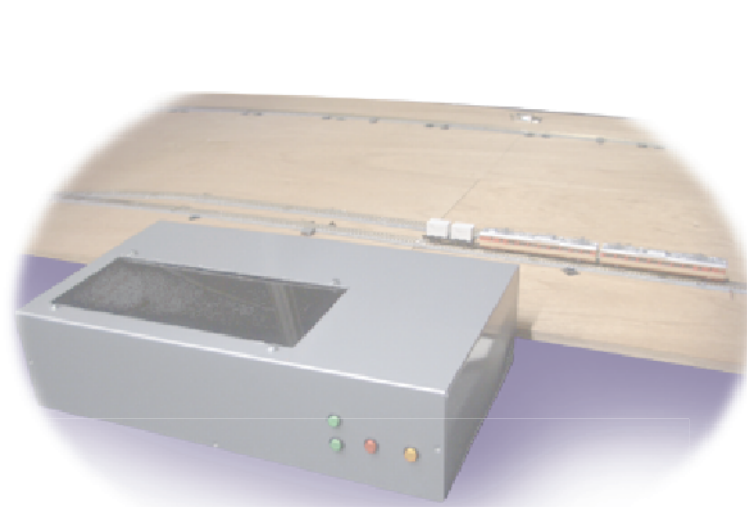
- ・センサで硬貨（500円玉）を検知し、カウントする。
- ・現在、何枚硬貨が入っているか7 SEGに表示。

表示部（7SEG）:

硬貨の枚数を表示する。



GroupC 鉄道模型



●機能説明

- ・車両通過センサにより、車両の位置を把握する。
- ・車両の位置を本体のLEDで表示する。
- ・車両を加減速させながらシナリオ通りに走行させる。

●リードスイッチ

磁石によってON/OFFし、車両に磁石をつけ、車両通過センサとして使用する。

●Nゲージ

車両やレールは、市販のNゲージを使用する。
Nゲージの車両はレールに電気が流れる事により、車両に付いているモータが回り、走行する。

