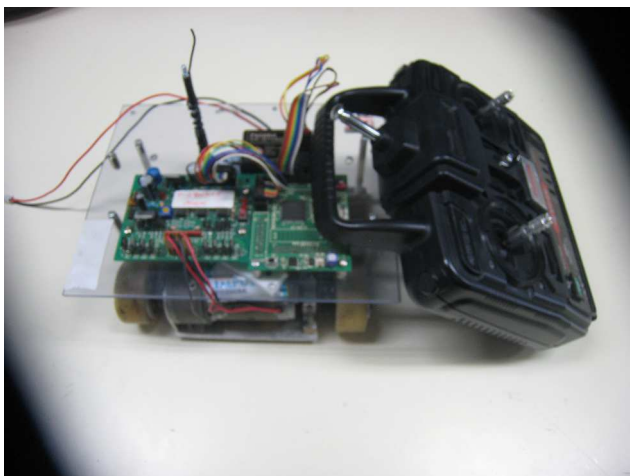


## 台車整備

### 「231-(2)」 自作ラジコン機入門用台車



すべて再利用品を使用

CPU:H8/3048f

モータドライブボード

mcr Vol.3 大改造版

プロポ フタバ社製 ATTACK

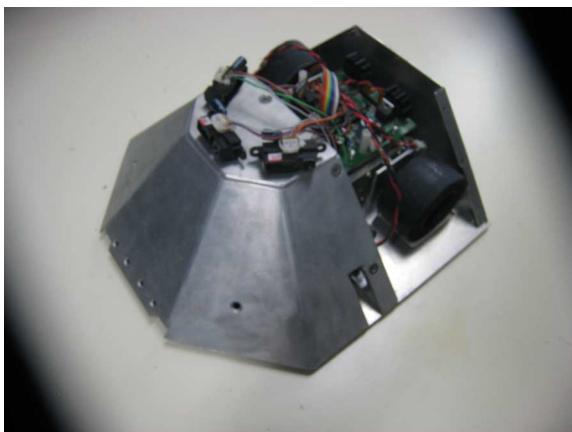
T4VWD

受信機 FP-RJ114

プログラム 別紙参照

用途 海ゴミ回収お手伝いロボット入門，ラジコン相撲入門，山新ロボコン台車等で  
利用可能

### 「232」



すべて再利用品を使用

自立型台車

CPU:H8/3048f

モータドライブボード

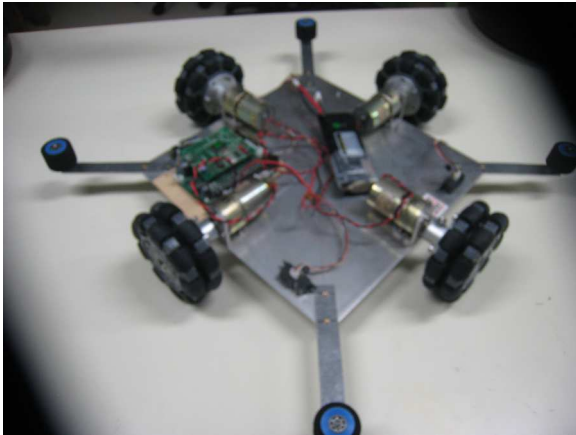
mcr Vol.3 大改造版

センサ 余っていた PSD 3個を搭載

プログラム 別紙参照

用途 将来何かに使えそう

### 「233」 自立型台車



今年度メカトロロボット自立型マシンのサンプル機、まずは台車部製作。

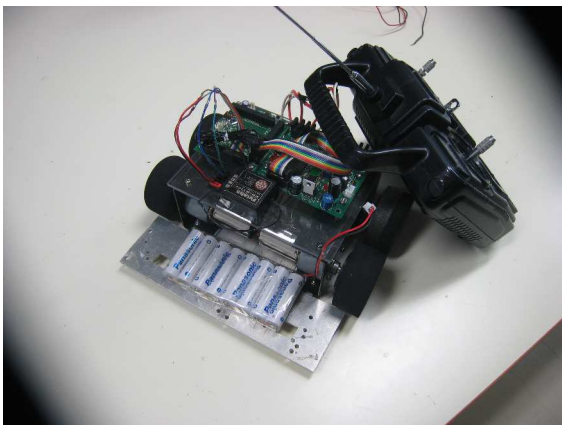
CPU : H8/3048f

モータドライブ : Type-S Ver.1

親ロボット昇降機能は今後製作予定。

用途 メカトロ 23 自立型マシンとして利用可能

### 「234」 自作ラジコン機入門用台車



すべて再利用品を使用

CPU:H8/3048f

モータドライブボード

mcr Vol.3 大改造版

プロポ フタバ社製 ATTACK

T4VWD

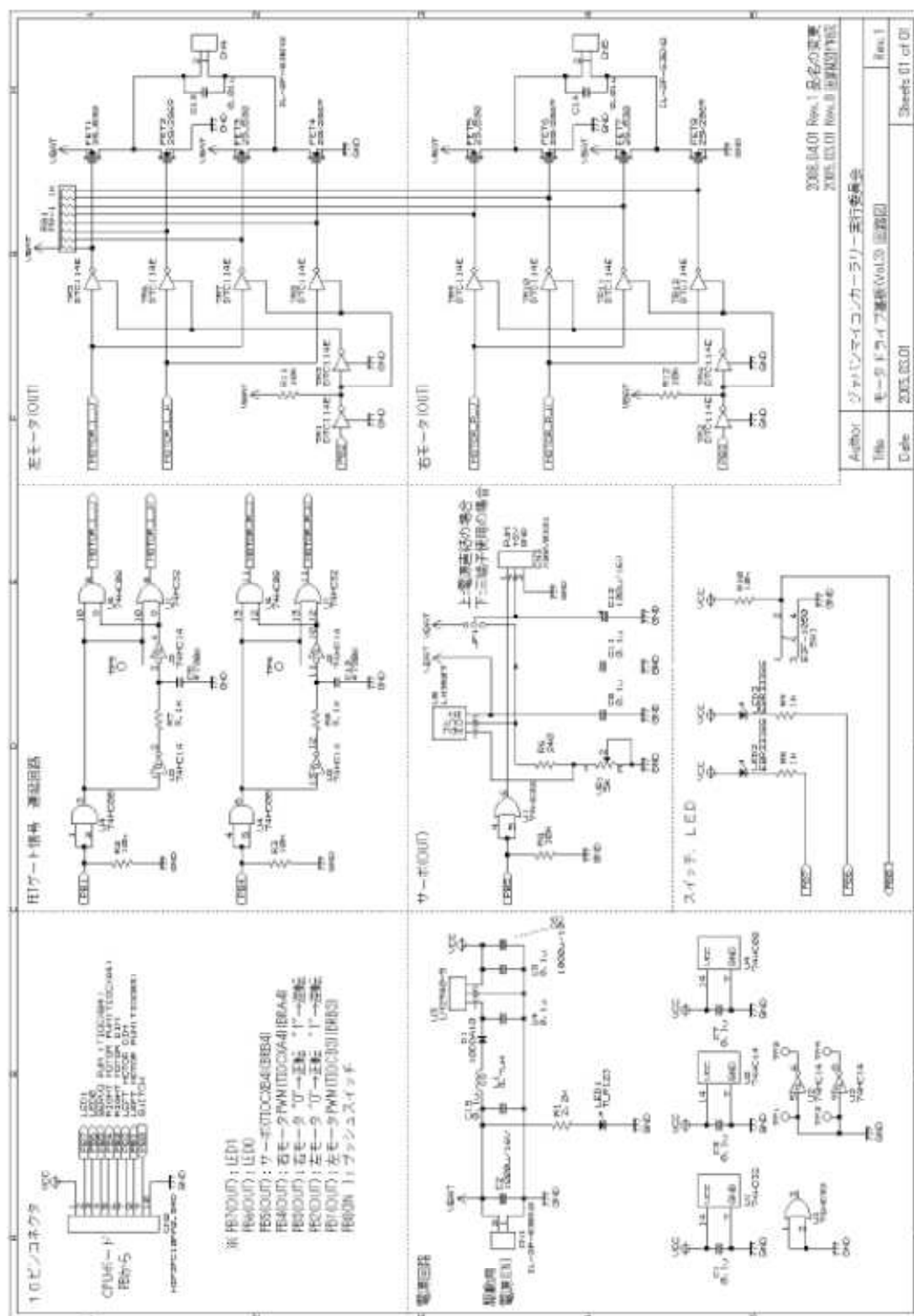
受信機 FP-RJ114

プログラム 別紙参照

「231」との違いはモータのみ

用途 海ゴミ回収お手伝いロボット入門、ラジコン相撲入門、山新ロボコン台車等で利用可能

「231」「232」「234」用モータドライブ回路



※U3,U5,R6,VRI,C8,C11 は LM350 追加セットの部品、C13,C14 は未実装(モータ直づけ)

※1LM350 追加 ※2 FET 交換

2003.04.01 Rev.1 品名の変更  
2003.03.01 Rev.0 回路図作成

Author: ジャパンマイコンカーラリー実行委員会  
Title: モータドライブ基板(Vol.03) (回路図)  
Date: 2003.03.01  
Rev. 1  
Sheet: 01 of 01