

4月号の付録マイコン基板を使いこなせ! 本特集の製作品一覧

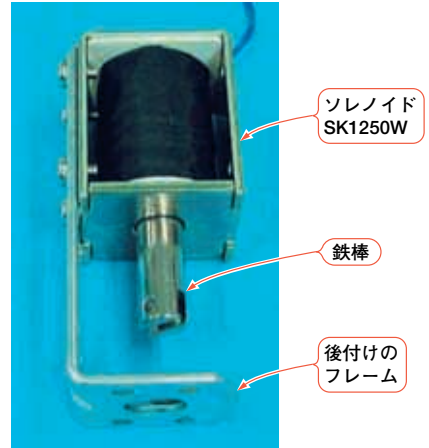
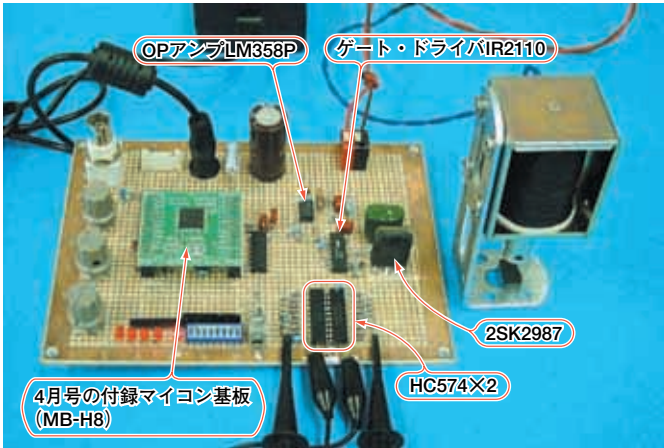


写真1 第10章では鉄棒の空中浮遊装置を製作
PWM出力とA-Dコンバータを使った位置制御のテクニック

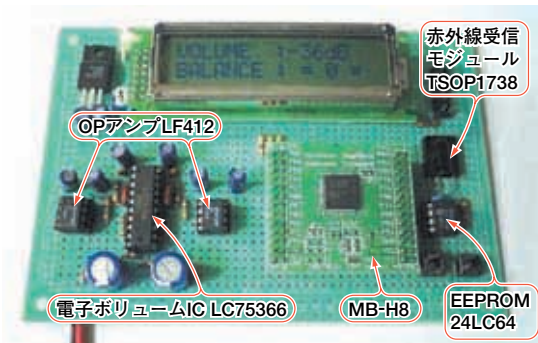


写真2 第4章ではリモコン電子ボリュームを製作
リモコン受信処理とI2Cバスの基本テクニック

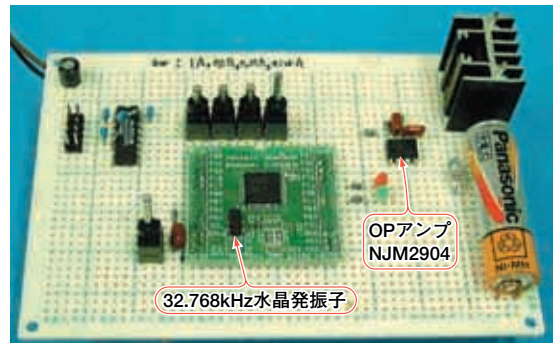


写真3 第7章では急速充電器を製作
H8/3694F内蔵A-Dコンバータで直流電圧を測定するテクニック

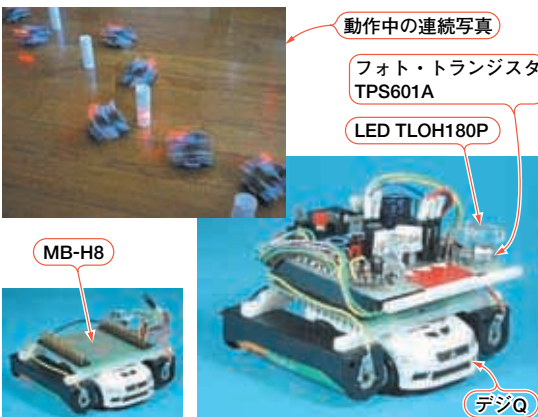


写真4 第11章ではボール・スラローム・ロボットを製作
光センサー・インターフェースとPWM制御を使ったモータ駆動のテクニック

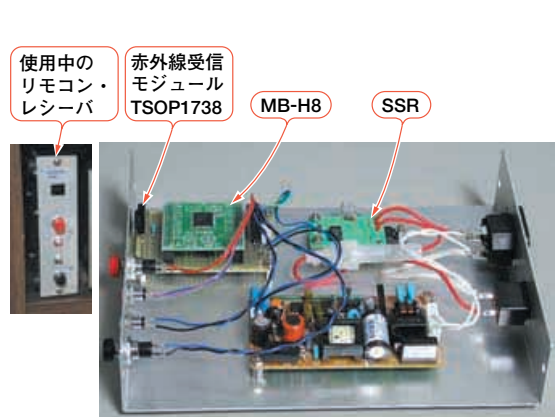


写真5 第5章ではリモコン・レシーバを製作
キューを使ったタスク管理のテクニック

特集＊保存版★H8マイコン応用回路集



写真6 第8章では加速度計を製作
加速度センサ・インターフェースとウェブ・ファイル再生のテクニック

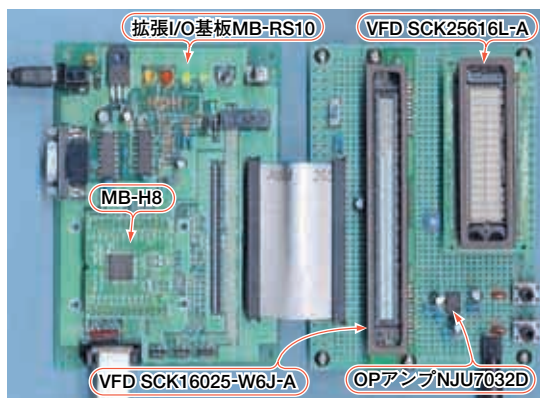


写真7 第12章ではステレオ・レベル・メータを製作
VFD モジュールの制御テクニック

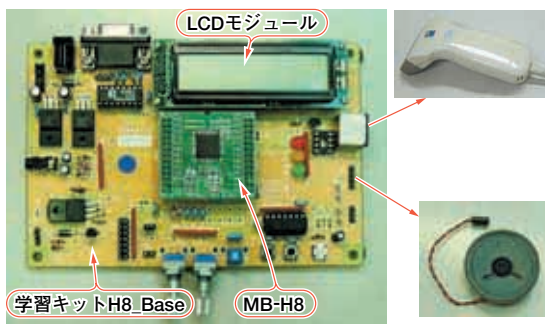


写真8 第2章ではバーコード表示器の製作. 第3章では電子
オルゴールを製作
第2章：汎用I/Oと割り込みを使った簡単なシリアル通信テクニック
第3章：タイマA、V、Wの基本操作テクニック

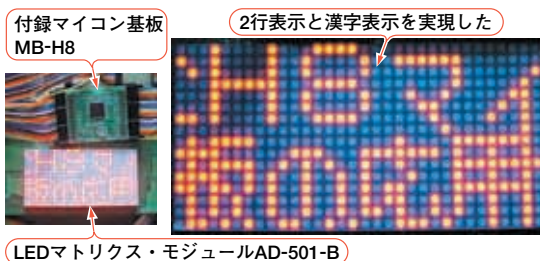


写真9 第1章では電光掲示板を製作
LEDマトリクス・モジュールの制御と漢字表示のテクニック

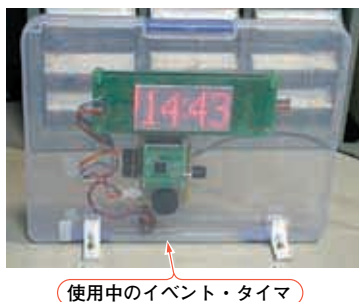
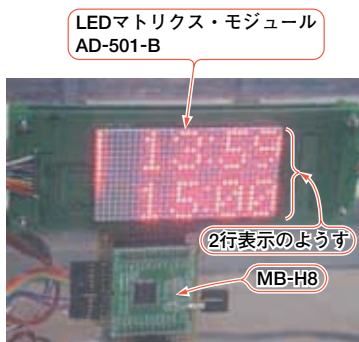


写真10 第6章ではイベント・タイマ
を製作
タイマ割り込みを使ったLEDマトリクスの
制御テクニック

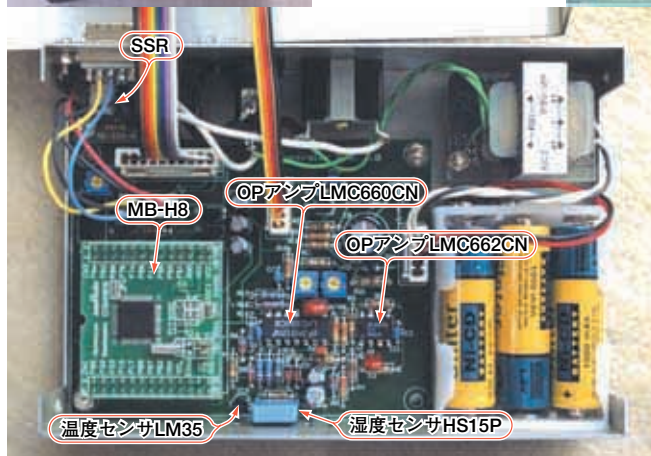
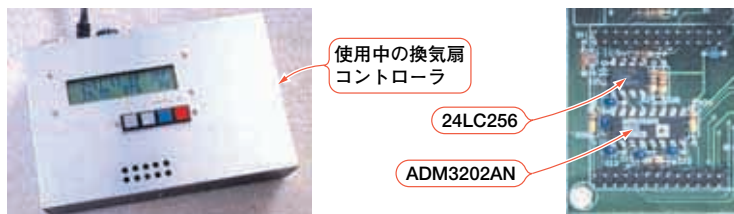


写真11 第9章では換気扇コントローラを製作
時計の微調整、I²C EEPROMの制御、湿度センサのリニアライズのテクニック