

3月度活動記録

活動日	活動内容
1日	【実施内容】 1 電動パワーユニット製作 自分たちが乗れる車両制作に向け モーターとインバーターの製作 【インバータ製作】 旧タイプの基盤を整備 ・ MOS-FETを新タイプの容量大きいタイプへ換装 ・ 車両への搭載 【太陽光追尾ユニット】 学習機の動作確認 ソフトウェアの理解 制御定数を変更しながら動作チェック 80%程度の正常動作を確認
15日	【実施内容】 1 電動パワーユニット製作 自分たちが乗れる車両制作に向け モーターとインバーターの製作 【車両動作確認】 曇天の為、バッテリー走行実験 ・ 発進もたつきは解消 ・ アクセル構造に課題が有り対策の為、回路構造調査

