



多功能電腦輔助裝置

發明人:李育慈、吳明叡、江昭南、郭耿志、盧嘉圻、賴奎元、李政道

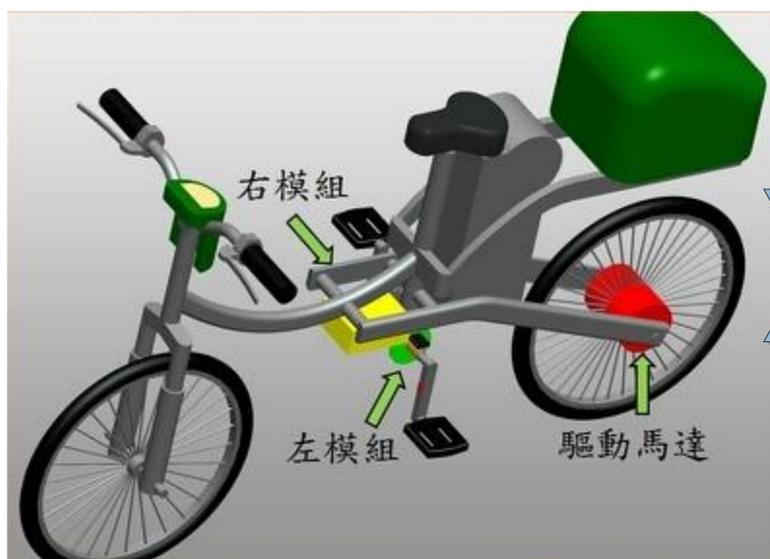
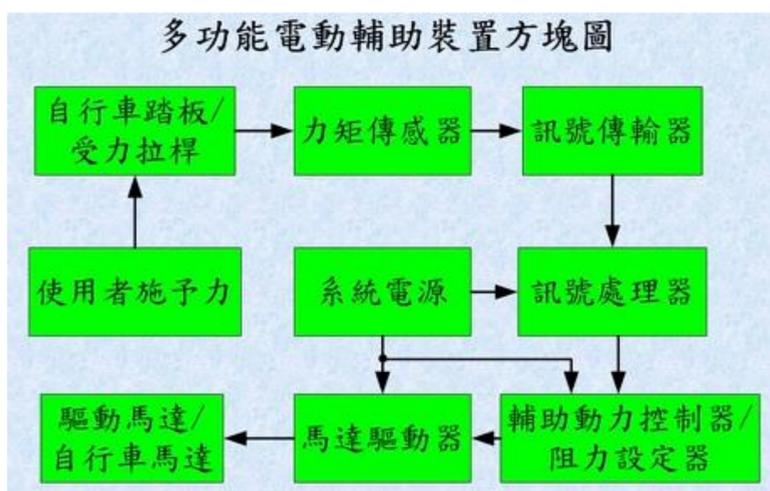
發明背景

本系統是由之力矩傳感器、訊號傳輸器、訊號處理器和輔助動力控制器組合成，可以透過力對感應元件的形變量來控制電壓與電流的輸出。

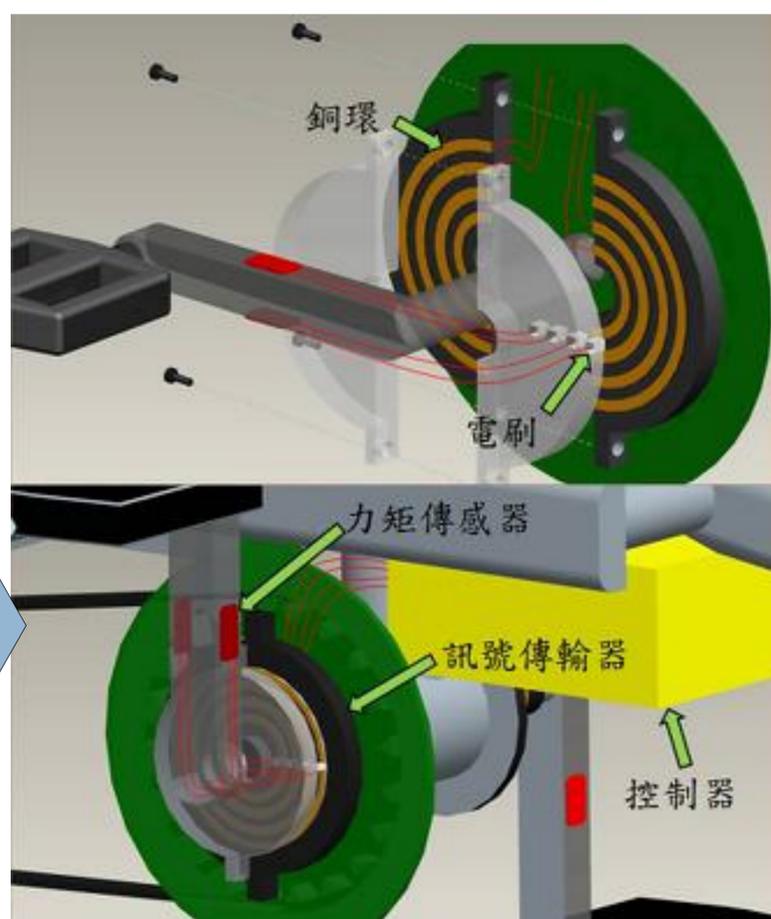
發明特點

- 本電動輔助裝置適用於任何需施加外力之器材上，可依輔助力或施加阻力的方式來應用。
- 模組化後容易裝載與拆除。
- 低成本設計將增添使用意願更有助於商品化。

技術圖片



電動輔助裝置
使用於自行車
示意圖



聯絡窗口：國立虎尾科技大學 智財技轉組 王偉儒

聯絡電話：05-6315561

網址：<http://nfu-test.eipm.com.tw/index.asp>