A03-0701　Easy Ardui Car

勝 特 力 材 料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw

1 適合國、高中學生自然科學教學
2 可參加機器人競賽
3 只需修改程式不懂程式也可立即上手
4 可擴充爲單晶片教學平台

Ardui Car 競賽車可在學習 Arduino 程式設計的同時，用車子的型式讓您學習如何控制車子的動作，並可結合紅外線感測器與超音波感測器而使車子具有循線行走與避障的功能。除了以上的功能外，Ardui Car 競賽車加上實習模組可搖身一變爲綜合教學平台，共可連接高達 14 種實習模組，讓您在程式與電路的學習上一舉兩得
對尚未程式概念的學生我們提供範例程式可直接修改參數就可以更改競賽車運作行爲讓學生依自己邏輯控制競賽車，作爲提升自然科學興趣及進入科學研究的第一步

功能與特色

1 使用 Arduino Uno 控制板作爲主控制器，完美搭配獨家設計的移動教學平台
2 豐富的機構、3 組超音波感測模組、紅外線感測模組、光感測模組等配件，學習程式與電路的同時更可學到機構的組裝設計
3 可加上 14 組教學模組，多方位學習各種不一樣的控制技術