

情報に関する技術

品番	品名	規格	学納価格
N8050	制御学習プロロボ	YJ-01型	2,100円

〇：情報に関する技術
(2)・(3)

単3×2

制御学習の全てがここにある

プログラミング・ロボ
「プロロボ」
音通信でデータ転送

ヤマザキホームページより
プログラミングソフトが
ダウンロード可能!

Windows
2000以降
に対応

プログラミングソフト
採用校に1枚
プロロボ(本体)・ワークシート
・コート

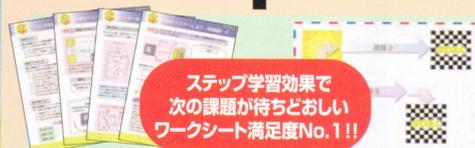
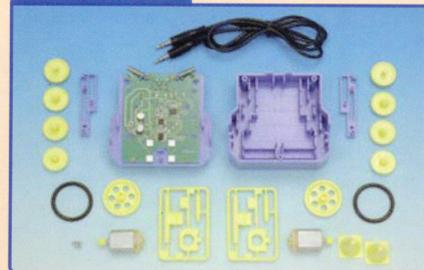


基板完成済み
ドライバー1本で
組み立てOK

- 基板は完成済みで、ケースに取り付け済み
- 接触センサ2個使用
- 転送ケーブル付き
- 説明書が詳しく、ワークシートが更に使いやすくなりました。

配線レス、
組み立て簡単
強度バツグン!!

セット内容



ステップ学習効果で
次の課題が待ちどおしい
ワークシート満足度No.1!!



ヤマザキのホームページ
より、プログラミングソ
フトがダウンロード可能
です。

N8050-1 プログラミングソフト 150円(別売)

実現!! スムーズな授業展開!!

1 組み立てカンタン

基板は完成済み。
配線レス、はんだづけ不要。

組み立て時間
約30分

ようこそプロロボワールドへ
次は、プログラミング体験です。

短時間

- 1 モータを取り付けます
- 2 片側よりギヤ・パンパーを取り付けます
- 3 部品を全て取り付けます
- 4 基板付シャーシをネジ止めます



完成



2 命令を入力して
フローチャートを作る

ドラッグドロップでプログラミング



3 ヘッドホン
ジャック
デジタルデータを
アナログデータ(音)に
変換して転送

音通信でデータ転送



4 作成したプログラム
で動かす

課題にTry

より正確に微調整するために 2 にもどる

試行錯誤を繰り返し高まる精度!!

失敗するから大きい達成感

期待高まる次なる課題

ここがすごい!!



パルス調整により左右のモータ
の回転数を簡単に変更できます。

時間をかけて課題をクリア!

