

# ホビー用 MATLAB × ラズパイ! 強力! アルゴリズムは実機ですぐ試す時代

編集部

## 数値処理ソフト「MATLAB」がホビー向けに解禁!

仕事や研究で使うあこがれの!

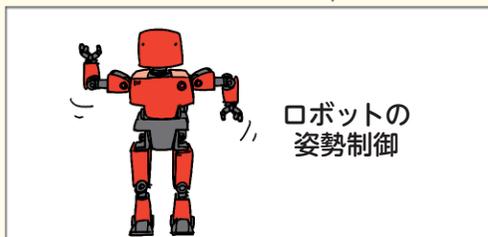
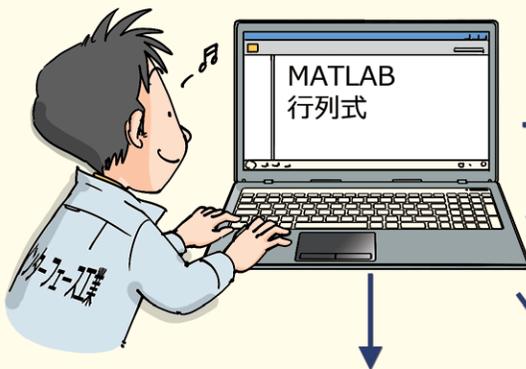


世界でアルゴリズム開発に使われる

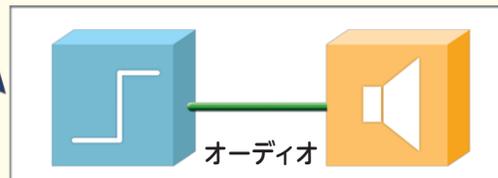


## 信号処理が大得意

行列計算が得意

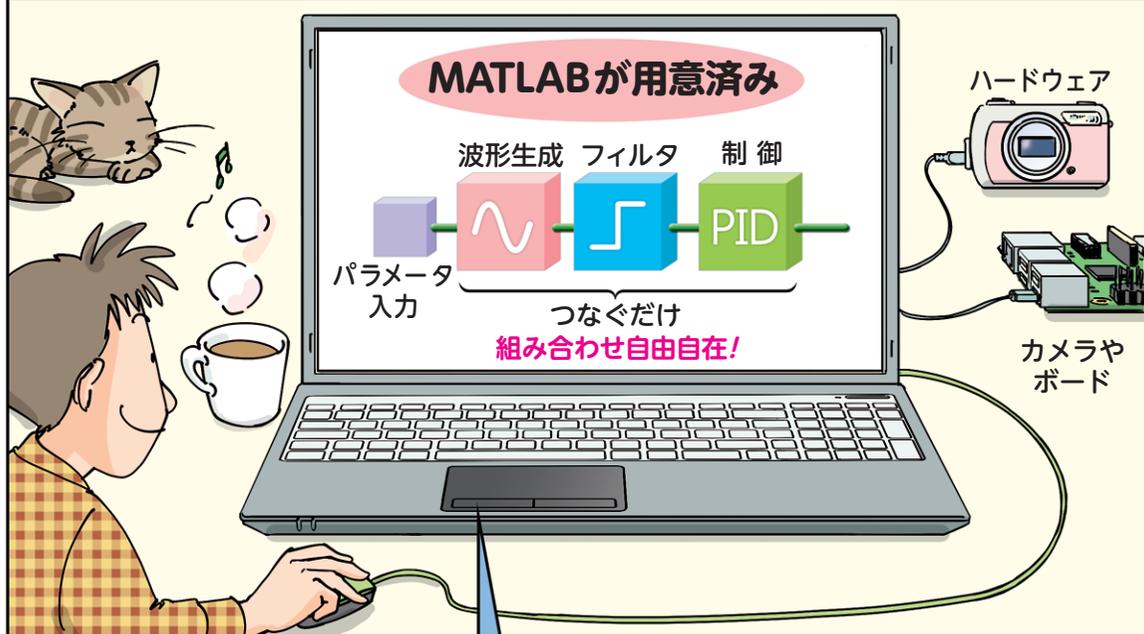


信号処理に向く

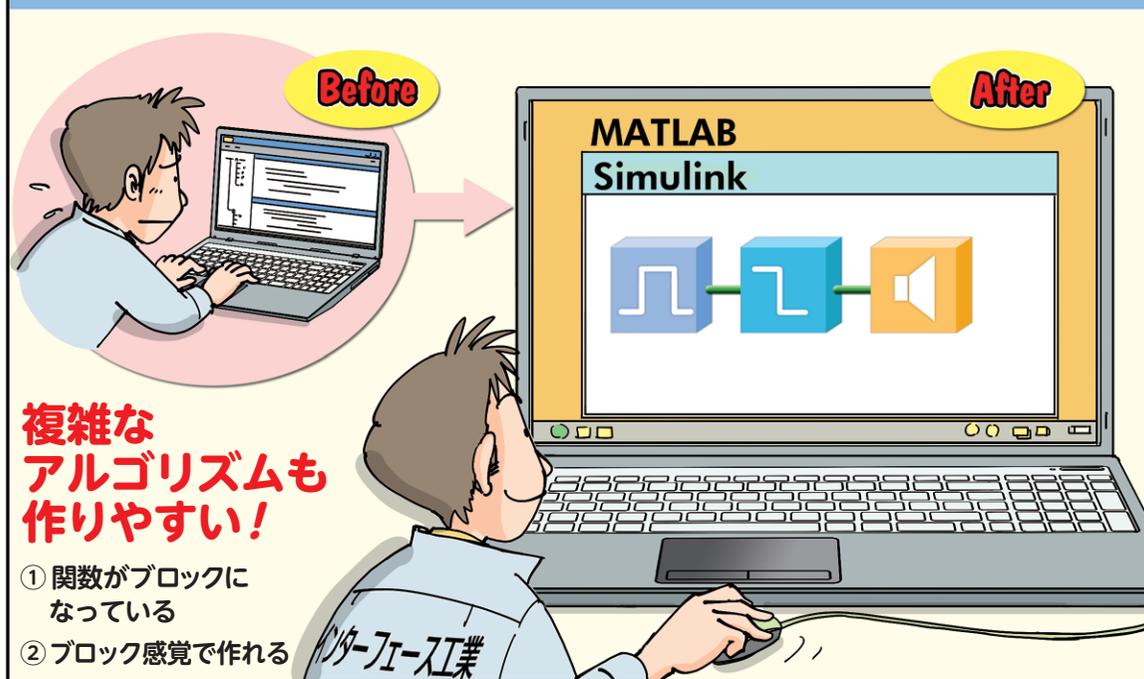


# ホビー用MATLABで広がる世界!

## ① ブロック図でアルゴリズムを作りやすい!



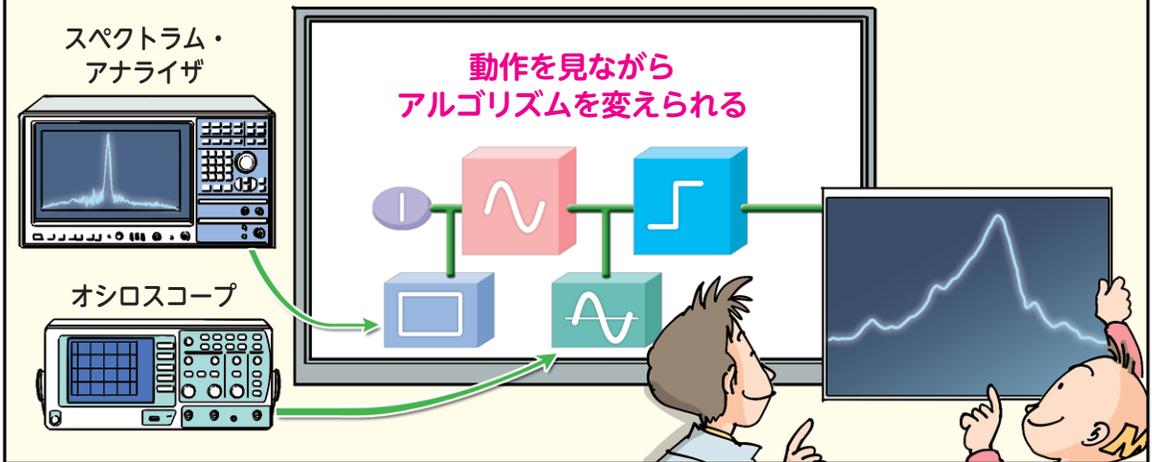
## 数値計算ブロック「Simulink」も試せる!



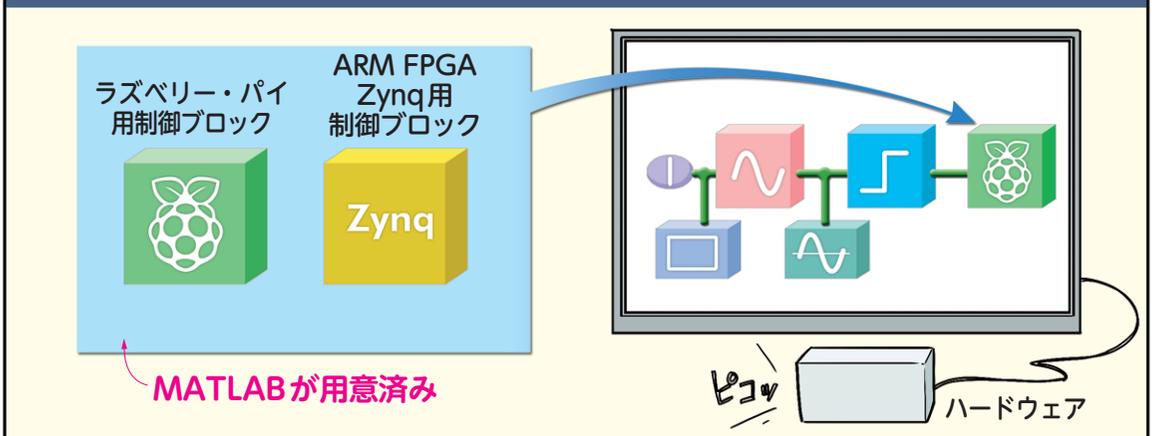
**複雑な  
アルゴリズムも  
作りやすい!**

- ① 関数がブロックになっている
- ② ブロック感覚で作れる

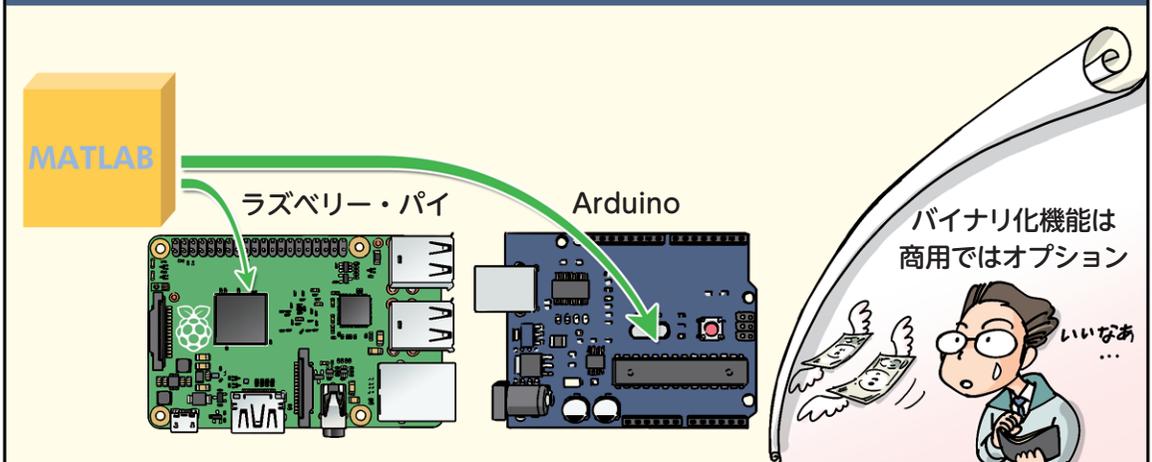
## ② さすがソフト! バーチャル計測器を使い放題!



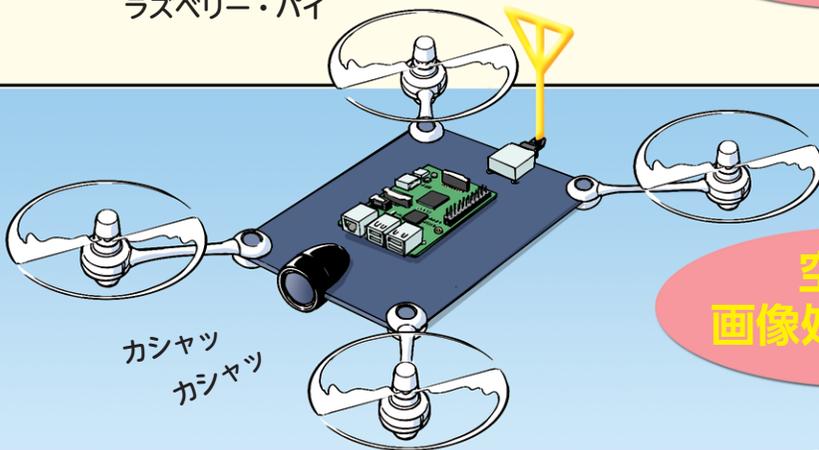
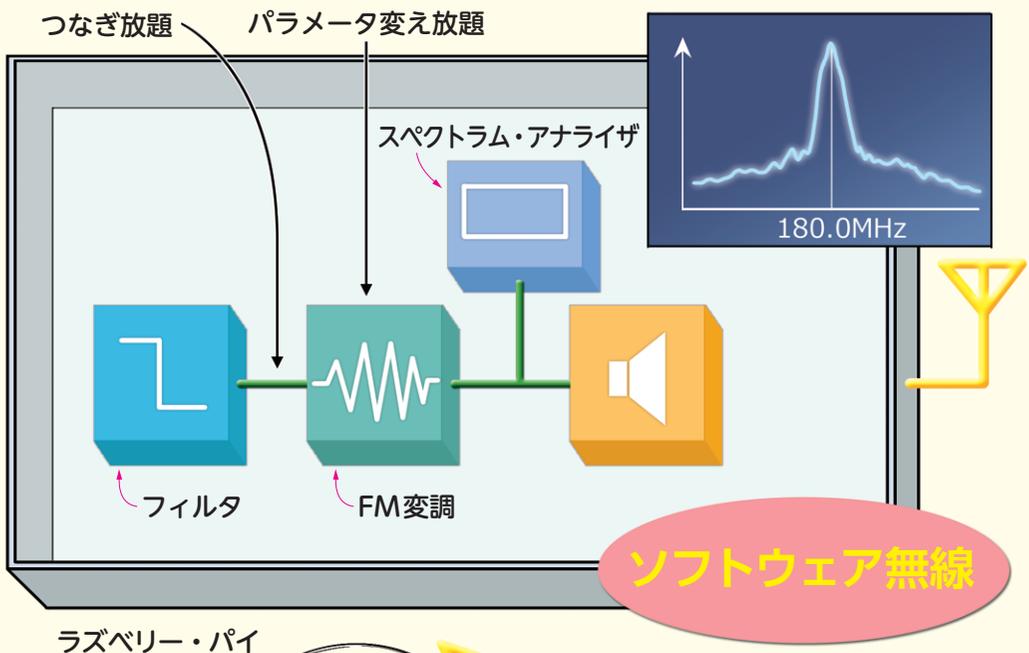
## ③ 定番ハードウェアですぐに信号処理を動かせる



## ④ 特にラズベリー・パイ向け機能が強力!



# ラズパイ×アルゴリズムで広がるプロ並み電子工作



※ MATLAB Home は個人向けです