

● 制御の種類

2 パターンあります。

① シーケンス制御

あらかじめ定められた **手順** に従って、制御のいくつかの段階を **順番** に切り換えていくような制御のこと。

作業段階の
切り換えを指示

全自動
洗濯機

- はじめ
- |
- 洗い
- |
- すすぎ
- |
- 脱水
- |
- おわり

扇風機

エレベータ

自動販売機

ビデオデッキ

② フィードバック制御

センサから送られてきた **温度** や **湿度**、**明るさ** などの **測定値** を **目標値** に近づけるようにする制御のこと。

全自動
洗濯機のすすぎ工程

すすぎの工程では、
汚れセンサでにがりの測定値
を得て、目標値に近づけるまで
注水しながらすすぎをくり返す。

