

第1章 制御の基礎

JA制御とマイコン
システム教材より

1. 制御とは

● 制御と制御システム

モータや電灯などのスイッチを、ON-OFFするなどして、
機械の動作や部屋の環境などを希望するような状態
にすることを、制御とといいます。

何かを操作して
働かせること

制御される機器や環境を
制御システム という



これを制御するものを
制御対象
という。



スイッチを操作するもの など



① スイッチを入れる



② 回路に電流が流れる



③ 動作する

