

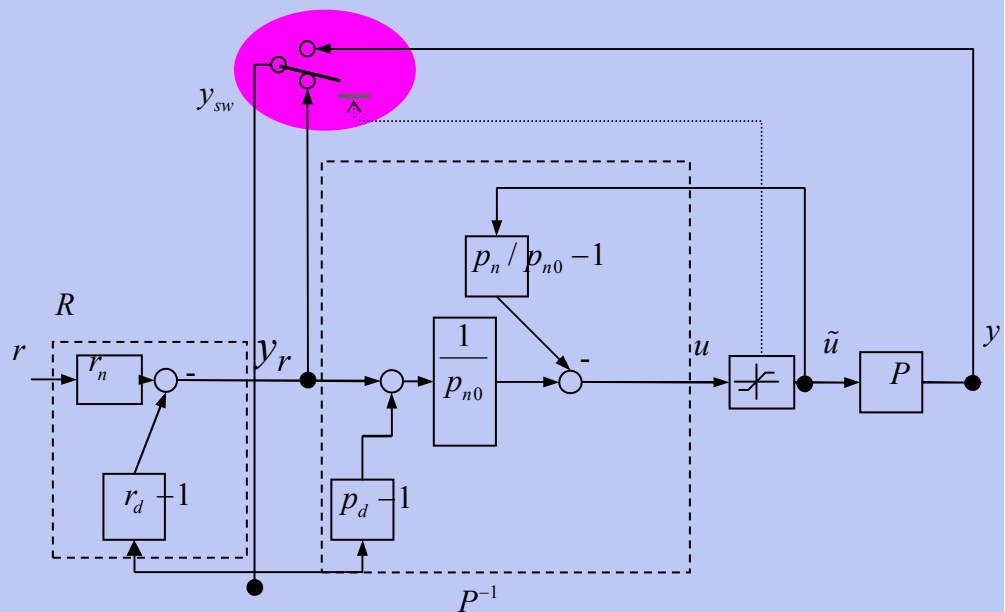


アンチウィンドアップ制御方法およびその装置

キーワード 制御、入力制限、オーバーシュート、アンチウィンドアップ

研究内容の概要： 制御性能を向上させる新しい方法を考案しました。

オーバーシュートが発生しない！！



特長／効果

- 出力が小さいモータ、ヒータなどでも高性能な制御を行える。
- 無駄な制御入力が発生しないので省エネルギーである。
- 制御ソフトの変更だけでよいので、コストアップ無し。
- オーバーシュートが発生しない。

利用／用途

- モータ制御
- 温度制御
- ロボット制御
- サーボ制御

知的財産権等情報

特許出願	特開 2005-92267
論文等	3 編

理工学部 機械工学科 小坂 学

http://www.mec.kindai.ac.jp/mech/lab/_kyouin/m_kosaka.html

連絡先： 近畿大学 リエゾンセンター(KLC)

〒577-8502 大阪府東大阪市小若江 3-4-1

TEL:06-6721-2332 FAX:06-6722-0300

e-mail: klc@itp.kindai.ac.jp URL: <http://ccpc01.cc.kindai.ac.jp/KLC/index.html>