

4 おわりに

本稿では，現代制御理論の基礎を理解するために，MATLAB/Simulink による数値シミュレーション実験と，e-nuvo WHEEL を用いた実機実験を行った．制御理論による結果を実験によって確認することで，制御理論に対する理解がより深まることを期待する．

最後に，本稿をまとめるにあたりご協力いただいた河原井瑛子さん（慶應義塾大学足立研究室）に感謝します．

参考文献

- [1] 足立修一：MATLAB による制御工学，東京電機大学出版局（1999）
- [2] 小郷，美多：システム制御理論入門，実教出版（1979）
- [3] T. Glad and L. Ljung：Control Theory: Multivariable and Nonlinear Methods (chapter 7), Taylor & Francis (2000)