前期 第7回 実験報告（実験日：R6年6月3日）　名列番号：38　氏名：宮里 孝希

第7回　Arduinoマイコンのプログラミング基礎からD Cモータの駆動まで

1. 実験手順1
   1. 0.1秒間隔

A screenshot of a computer

Description automatically generatedA screen shot of a computer

Description automatically generated

* 1. Duty 20:80

A screen shot of a computer

Description automatically generated

A screen shot of a graph

Description automatically generated

1. 実験手順2
   1. aを送るとbが送信される

A screen shot of a computer program

Description automatically generatedA screen shot of a computer

Description automatically generated

* 1. 無限a送信

A screen shot of a computer

Description automatically generated

* 1. 文字1の送信でL E D点灯，0で消灯

A screen shot of a computer

Description automatically generated

1. 実験手順1
   1. 3番PWM出力でDCモーター動作，A0で計測

A computer screen shot of a program

Description automatically generated

A screen shot of a graph

Description automatically generated

* 1. MsTimer2版（タイマーが干渉するため，motorPinを5に変更）

A screen shot of a computer

Description automatically generated

A screen shot of a graph

Description automatically generated