

## Roomba の遠隔制御

Roomba の遠隔制御をするべくシリアル端子を Bluetooth アダプタへ接続

<http://orientalrobotics.blogspot.com/2011/01/friskroomba.html>

とか

[http://www.irobot.lv/uploaded\\_files/File/iRobot\\_Roomba\\_500\\_Open\\_Interface\\_Spec.pdf](http://www.irobot.lv/uploaded_files/File/iRobot_Roomba_500_Open_Interface_Spec.pdf)

とかを参考に .

ちなみに , シリアル -Bluetooth アダプタである Parani-ESD200 は ,  
出荷時のデフォルトモードである Mode0 では AT コマンドしか受けつけない ( 設定ツール用モードという理解でいい? ) ので ,

Mode3 の誰でも接続できる Bluetooth アダプタとして使えるようにしなければいけない .

マニュアルみると , ボタンとかついたスタータキットが紹介されているけど

要は PC にシリアルで接続して設定ツールでモード設定すればいいよう .

というわけで 秋月の FT232RL でサクッと PC につないで設定 . うーん , Parani-ESD200 便利だな .

予備で買ったもう 1 つは Mode3 に設定しておいて , ちょっとした治具用にキープしておこうかな .