

タッチセンサが反応しないときには

○免責事項

本資料に掲載する情報については、注意を払っていますが、その内容について保証するものではありません。株式会社アフレルは本資料の使用ならびに閲覧によって生じるいかなる損害にも責任を負いかねます。また、本資料の情報は予告無く変更される場合があります。

※各製品名及びサービス名は、それぞれ各社の登録商標または商標です。

作成日：2009/10/15

【タッチセンサが反応しないときには】

1. プログラムで決めた入力ポートと、実際にタッチセンサがつながっている入力ポートが合っているかを確認しましょう。
2. 入力ポートやケーブルの端子が錆(さび)ているかもしれません。何回かケーブルをはめたり外したりしてみましょう。
3. ケーブルが断線しているかもしれません。別のケーブルと交換してみましょう。
4. タッチセンサを正しく使うためには、タッチセンサを使うプログラムをつかってRCXに転送し、Runボタンを押して一度実行してからタッチセンサを使ってみましょう。このとき、入力ポートを良く確認してください。



タッチセンサと光センサを使うサンプルプログラム

5. タッチセンサが正しく使えるようになったかどうかは、Viewボタンを使って確かめます。

RCXにタッチセンサをつなげてViewボタンを押します。

タッチセンサがつながっている入力ポートにマーク「^」を合わせます。

タッチセンサセンサがつながっている入力ポートとプログラムで設定した入力ポートがあっていると、タッチセンサの値は、0か1が表示されます。

プログラムで設定した入力ポートが光センサのときには、0から100が表示されます。

何も設定していない入力ポートでは、1024から0が表示されます。



Port1でタッチセンサOFF



Port1でタッチセンサON



Port2でタッチセンサOFF



Port2でタッチセンサON



Port3でタッチセンサOFF



Port3でタッチセンサON