

## コンピュータをスイッチで動かす ジョイスティック改造 編 2

### ☆ 概要

自作ソフトでは、スイッチでソフトを動かすことができるように、マウスでクリックするボタンに数字キーを割り当ててあるものがあります。フリーソフトを活用することで、市販のジョイスティックのボタンに任意のキーを割り当てることができます。自作ソフトを操作する場合、ジョイスティックのボタンに数字キーを割り当てることで、ジョイスティックでソフトを操作することが可能になります。さらに、ジョイスティックにスイッチをつなげるように改造することで、ソフトを任意のスイッチで動かすことができるようになります。

一般的に、コンピュータをスイッチで操作したい場合、この方法はとても有効です。それは

- 1 市販のジョイスティックとフリーソフトの組み合わせで、特別な機器を必要としない。
- 2 任意のスイッチ取り付けのための、ジョイスティックの改造は、とてもかんたん。
- 3 ジョイスティックのボタンには、フリーソフトにて、マウスの移動やクリックやTAB、ENTERなど、ワンクリックソフトやブラウザなどの操作に必要なキーなども割り当てられる。

などの理由が挙げられます。とても便利です。

以下、改造の仕方を説明します。

- ☆ 材料
- ・ジョイスティック ELECOM 10ボタン USB ゲームパッド JC-U810BK
  - ・φ3.5 メスコネクタ

### ☆ 完成図

	<p>ELECOM JC-U810BK</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・10ボタン USB ゲームパッド</li><li>・価格 1000円前後</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>・ふたを開け、ボタンに並列にコネクタを取り付けます。</li><li>・本体が小さく、コネクタを本体に取り付けたので、とても使い勝手がよくなりました。</li></ul>

<http://home1.catvms.ne.jp/~togachan/>

by togachan

☆ フリーソフトについて

Joy To Key <http://www.vector.co.jp/soft/win95/util/se101657.html>