



G.I.M.I.C

HP : <http://gimic.jp>

Twitter : @gimicproject

展示物 : G.I.M.I.C OPLL+PSG(MSX) モジュール

G.I.M.I.C って何？



パソコン、アーケードゲーム等に使われた音源チップを現代でもそのまま利用出来るハード音源 / 再生機です。本体と音源モジュールを組み合わせることにより、

- ・スタンドアロン再生 (microSD 上の曲を再生)
- ・PC と USB 接続 (エミュレータ・対応ソフトで利用) が、出来ます。

今回の展示物は？

MSX2+(1980年代パソコン規格の1つ) に搭載されている音源チップを使った音源モジュールを展示しています。デモには対応エミュレータ (blueMSX) を使用しています。

モジュール上には実機に搭載された物と同等の以下2種類の音源チップを搭載しています。

- ・ YAMAHA 製 YM2149F (通称 PSG/SSG)
PSG3ch(矩形波 3ch+ ノイズ)



- ・ YAMAHA 製 YM2413 (通称 OPLL)
FM9ch または 11ch(FM6ch+ リズム 5ch)

