

# CNC 工作機

- [CNC - Wikipedia](#)
- [CNC おもちゃの掲示板 2010](#)
- [CNC おもちゃの掲示板 2009](#)
- [CNC おもちゃの掲示板 2008](#)
- [CNC おもちゃの掲示板 2007](#)
- [入門！旋盤・フライス・CNC 掲示板](#)
- [趣味のCNC 掲示板](#)
- [オジサンが作るCNC 掲示板 -](#)
- [TeamKNOx BLOG: CNC アーカイブ](#)
- [切り粉好き プリント基板設計製作](#)
- [CNC の実験 \( 基板加工機 \)](#)
- [電子回路基板の製作法](#)
- [旋盤、フライス、天体、自慢の逸品、お買得情報、談話室](#)
- [ioio のホームページ](#)
- [ioio のホームページ](#)
- [CNC コントロールマシンの構築 - Linux 工作室](#)
- [フォルムの加工サービス](#)
- [自作CNC](#)
- [ドリームキッズ](#)
- [Hide-i Homepage !!](#)
- [CNC 氷彫刻ロボット 3DICM-1000](#)
- [ノンノのDesk CNC の情報交換](#)
- [NK のページ](#)
- [ARM を使ったダウンロード CNC のページ](#)
- [Yahoo! ブログ - NK の CNC 日記](#)
- [\[CNC\] - pigment の日記](#)
- [何かの役に立つのかな？](#)
- [最強のマシニングセンターとは？](#)
  
- [旋盤で作る天体機材](#)
- [USBCNC - Bert Eding, Eindhoven The Netherlands](#)
- [USBCNC - CAM機能](#)
  
- [インフォホビー トップページ](#)
  
- [プリント基板センター PB - プリント基板製造、基板設計](#)
- [株式会社システムデザイン | 商品情報 | りなごうDNC](#)
- [竜の子ソフト](#)
  
- [Robot- ニュース --Hotproceed、自作 3D プリンタキット「CupCake CNC」の取り扱いを開始](#)
  
- [「ポケコン制御 CNC 旋盤」の製作](#)
- [「ポケコン制御 CNC 旋盤」の製作](#)
  
- [なつおの部屋](#)
- [Yahoo! ブログ - PIC 工作と完全自作 CNC に挑戦](#)
- [NCフライスへの道](#)

- ・ [JTAGkey clone の製作](#)
- ・ [QFPのハンダ付けは手作業でできる](#)
- ・ [PCBE による基板設計の手引き](#)

## 製品

- ・ [オリジナルマインド](#)
- ・ [小型 NC 微細加工機 | 株式会社ピーエムティ](#)
- ・ [CNCフライス盤・ステッピングモータードライバはシンプルCNC](#)
- ・ [工房モコ](#)
- ・ [BluumaxCNC](#)
- ・ [小型CNCフライス盤](#)

## Gコード

- ・ JISB6315-1

機械の数値制御 - プログラムフォーマット及びアドレスワードの定義 - 第1部：位置決め，直線運動及び輪郭制御システム用デ - タフォーマット

- ・ JISB6315-2

機械の数値制御 - プログラムフォーマット及びアドレスワードの定義 - 第2部：準備機能G及び補助機能Mのコード

- ・ ISO6983-1

## プリント基板

- ・ [プリント基板に関する質問はここだ！](#)

## ガーバーデータ

- ・ [\[\[http://www.techno-qanda.net/dsweb/Get/Document-1735/muraishi\\_michihiro1.pdf\]](http://www.techno-qanda.net/dsweb/Get/Document-1735/muraishi_michihiro1.pdf)
- ・ [ガーバーフォーマット 解説](#)
- ・ [ガーバーフォーマット 解説](#)
- ・ [拡張ガーバーフォーマット 解説](#)
- ・ [拡張ガーバーフォーマット解説](#)
- ・ [Gerber \(ガーバ\) フォーマット - Anvil Daily Tips](#)
- ・ [RS-274X Format User 's Guide Rev. C](#)
- ・ [RS-274X Format User 's Guide Rev. D](#)
- ・ [What's all this about RS274X Anyway?](#)
- ・ [Gerber Related Translators and Postprocessors](#)
- ・ [標準ガーバーと拡張ガーバー - Anvil Daily Tips](#)
- ・ [Gerber File - Wikipedia, the free encyclopedia](#)

- ・ [PCBEによるプリント基板設計](#)

## モータコントローラ

MCX314As

\* [株式会社ノヴァ電子 - MCX314AsEV: MCX314As 評価用モジュール](#)

- ・ [株式会社ノヴァ電子](#)
- ・ [IHP/05005PIS 4 軸 NC カード | 有限会社インフォホビー](#)

NC コントローラ

- ・ [株式会社キョーパルホームページ >> トップページ](#)

## Mach3

- ・ [ArtSoft USA - Home of Mach3 and LazyCam](#)

## USB 接続の CNC

- ・ [CNC USB controller](#)
- ・ [Warp9 Tech. Design - Home of the SmoothStepper - Home](#)
- ・ [Eding CNC - PC based CNC control](#)

## Cygwin 演算精度

- ・ [Cygwin + MinGW + GCC 相談室 Part 3](#)
- ・ [float vs. double](#)

## 2D 3D 変換

- ・ [Donuts!](#)
- ・ [六角大王](#)
- ・ [西川善司の 3D ゲームファンのためのグラフィックス講座 GDC 2007 特別編「Expo で見かけたユニークなミドルウェアなど」](#)
- ・ [立体顔写真 R](#)
- ・ [デジカメ@3 D キャラ - インターコム](#)
- ・ [SHARP TECHNICAL JOURNAL NO.16](#)

## 精密測定器