

レトロPCライフ

9月号 25年

PC-8801MA2

NECの8ビットパソコン、PC-8801MA2のオーバーホールを行っています。1988年1月発売、2D/2HDドライブ、メインメモリ192kB、定価168,000円樽型電池が漏れていたので即撤去。各種清掃、電解コンデンサ交換を進めていきます。



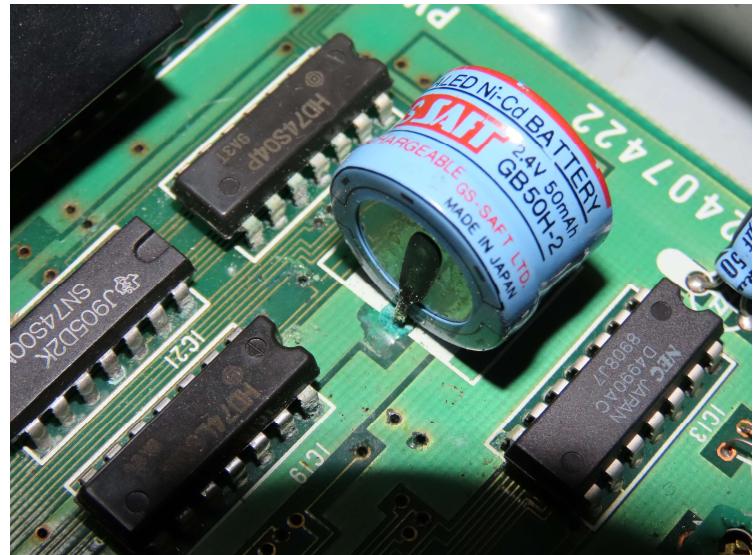
2HD対応ドライブ2基搭載



FM音源IC。FM6音、リズム6音、SSG3音



8ビットCPU。μPD70008AC-8 8/4MHz



汚い電池～dirty battery～



公式ウェブサイト
<https://x86lab.jp>

このたびはx86ラボをご利用いただきありがとうございます。
x86ラボは個人事業としてレトロPC関連の製品開発・販売、
中古品売買、イベントやSNSでの広報活動を行っています。
ヤフオクやメルカリに出品中！x86ラボで検索

古物商許可：福岡県公安委員会 第901082510004号

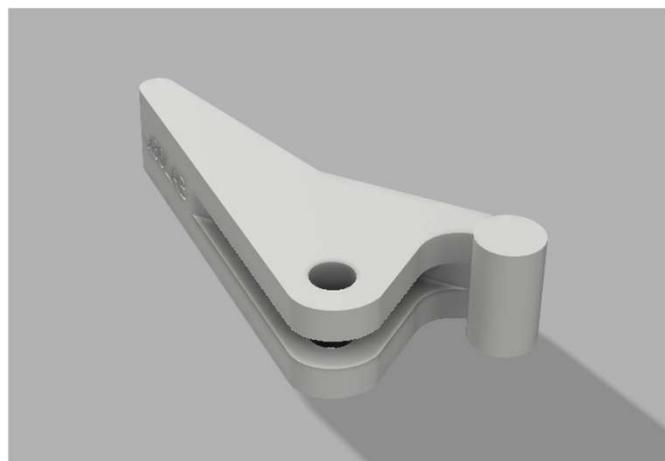
クラスタサーバ

ネットワークで遊び学びたい！ということで安い中古PC（Win11動く）とNAS、ハブを買ってきて組んだところです。現在Linux環境構築中



新製品？

98ユーザーおなじみのアレです。
初の試みなのでうまくいったら
ほかには98セカンドバスユニバーサル
基板、Cバスに刺せるCF-IDE変換器
など開発中。
~~決して夏休み中同級生2をやってサポート
ていたわけではありません~~
88のユニバーサル基板も作りたい。



発光ユニット

某所で小型充電式RGB発光ユニット（無線機能付き）を開発中。
設計から数十台完成まで2ヶ月というヤバスケジュールでやっております。
アルミ基板とプラ筐体で放熱する設計。電池はリン酸鉄リチウムイオン

