

AMD64

H君がいいという AMD64 が、どのくらいいいのか、
自分的にスペックがよくわかる gauche の実行速度で試してもらった。
テストコードはボルツマンマシンの簡単なコード。
最適化してなくて、ぐりぐり再帰実行するため、結構遅い。
で、結果

```
5.779u 0.034s 0:08.40 69.0%
```

いつも使っている、Power Book G4 で計算した結果

```
23.20s user 0.73s system 37% cpu 1:03.75 total
```

Pentium4 3.2GHz の場合

```
4.29s user 0.14s system 90% cpu 4.875 total
```

こんなタイミングで研究室の G5 の調子が悪いので試せてないが、今度試してみよう。
でも、確かに AMD64 いいなあ。
ちなみに、彼は Debian/amd64 なんだそうです。

さらに

FreeBSD でも試してもらいました。
pthreads を使うとコンパイルできなかつたらしく、thread はなし。

```
5.836u 0.039s 0:06.25 93.7%
```

ただし、これはメッセージ出力を全部 /dev/null にすてた場合で、
標準出力にたらたらメッセージ流すと、P4 といい勝負でした ...
並列度を有効に使えてたって事か？ < Debian/amd64

新システム

に日記システムを移行しようと思ったものの、
突発的に仕事が増えたので、とりあえず現状のまま継続することに ...
む~