

たんたんめん

やっと食べられた。
平べったい麺に変わっていて、
茹で加減になれていないのかのびのびで、ちょっと不満。

帰宅

昨日は論文の締切りが、23:59 で学生さんにつきあっていたら帰りそこねたので。
家は燃えてなかったし、空き巣なんかにもはいられた形跡はみあたらなかったけど
広くて静かだった。

eSATA

手元のサーバ、home だけ外付けの裸族の二世帯住宅にいているのだけど、
USB 接続だと速度に不満があったので、eSATA にするために、
1000 円くらいで、SATA を eSATA に変換する PCI スロットのガワの部分にさせるアダプタを購
入。

コネクタが若干緩い感じで、何かあったら抜けないかどうか少し不安。
なんとなく bonnie++ でベンチをとってみた結果。

- ・ n をつけ損ねたので速すぎて、結果とれてないし ...

home ごとによごによして USB に戻すのが面倒なので、再計測は暇なときにやろう。
体感では凄く速くなって幸せ。

USB 接続

```
Version 1.96      -----Sequential Output----- --Sequential Input- --Random-
Concurrency 1    -Per Chr- --Block-- -Rewrite- -Per Chr- --Block-- --Seeks--
Machine         Size K/sec %CP K/sec %CP K/sec %CP K/sec %CP K/sec %CP /sec %CP
tomato          512M  432 99 23662 4 22892 5 932 99 1010732 99 3563 39
Latency         36381us 59006us 63600us 29531us 722us 2192ms
Version 1.96      -----Sequential Create----- -----Random Create-----
tomato          -Create-- --Read--- -Delete-- -Create-- --Read--- -Delete--
files /sec %CP /sec %CP /sec %CP /sec %CP /sec %CP /sec %CP
16 14154 32 +++++ +++ +++++ +++ 10870 24 +++++ +++ +++++ +++
Latency         287ms 200us 25us 225ms 33us 32us
1.96,1.96,tomato,1,1260819725,512M,,432,99,23662,4,22892,5,932,99,1010732,99,3563,39,16,,,,,14154,32
,++++,+++ ,++++,+++ ,10870,24 ,++++,+++ ,++++,+++ ,36381 us,59006 us,63600 us,29531 us,722 us,2192 ms,287
ms,200us,25us,225ms,33us,32us
```

eSATA 接続

```
Version 1.96      -----Sequential Output----- --Sequential Input- --Random-
Concurrency 1    -Per Chr- --Block-- -Rewrite- -Per Chr- --Block-- --Seeks--
Machine         Size K/sec %CP K/sec %CP K/sec %CP K/sec %CP K/sec %CP /sec %CP
tomato          512M  430 99 71110 12 69909 15 928 99 1015180 99 3413 39
Latency         19362us 76720us 124ms 30281us 717us 2300ms
Version 1.96      -----Sequential Create----- -----Random Create-----
tomato          -Create-- --Read--- -Delete-- -Create-- --Read--- -Delete--
files /sec %CP /sec %CP /sec %CP /sec %CP /sec %CP /sec %CP
16 21519 36 +++++ +++ +++++ +++ 17112 33 +++++ +++ +++++ +++
```

Latency 177ms 24us 30us 133ms 38us 29us
1.96,1.96 ,tomato,1,1261651324,512 M,,430,99,71110,12,69909,15,928,99,1015180,99,3413,39,16
,,,,21519,36 ,+++++,+++ ,+++++,+++ ,17112,33 ,+++++,+++ ,+++++,+++ ,19362 us,76720 us,124 ms,30281
us,717us,2300ms,177ms,24us,30us,133ms,38us,29us