

Linux 時刻あわせ

NTP サーバを利用して時刻合わせ。

公開 NTP サーバ

時刻合わせ

```
#ntpq -p ntp.nc.u-tokyo.ac.jp
remote refid st t when poll reach delay offset jitter
=====
*GPS_NMEA(1) .GPS. 0 l - 64 377 0.000 -0.025 0.010
+gate.keisu.t.u- .GPS. 1 u 24 64 376 0.457 -0.047 0.039
+clk.notemachi.w 130.69.251.23 2 u 2 64 377 15.299 -0.003 0.048
```

時刻合わせ

```
# ntpdate -s ntp.nc.u-tokyo.ac.jp

# ntpdate ntp.nc.u-tokyo.ac.jp
26 May 01:10:04 ntpdate[14900]: step time server 130.69.251.23 offset 24.199100 sec

# hwclock --show
2007 年 05 月 26 日 01 時 10 分 08 秒 -0.751343 seconds

# date
2007 年 5 月 26 日 土曜日 01:10:52 JST
```

■タイムゾーン

・ <http://futuremix.org/2004/01/localtime>

日本標準時に設定

```
# export TZ=JST-9
```

再起動しても JST で表示させる

```
# cp /usr/share/zoneinfo/Japan /etc/localtime
```