

Install CHiLO Platform (memo)

Moodle実験サイト : 222.158.237.216
MoodeUser: admin[PWD:Pass123!]

1. Moodleサーバの用意

(P19)

- ・ sudo yum install httpd -y
- ・ PHPIni

magic_quotes_gpc = On (必須ではありませんが、お勧めします)
magic_quotes_runtime = Off (デフォルトのまま)
file_uploads = On (デフォルトのまま)
session.auto_start = 0 (デフォルトのまま)
session.bug_compat_warn = Off (デフォルトのまま)
*upload_max_filesize = 2000M
*post_max_size = 2000M
*memory_limit = 1000M(2000Mとかにしてみたら)

2. Moodle2.8インストール

```
$ wget ****
# tar zxvf moodle-*****
# mv moodle /var/www/moodle
# chown -R apache:apache /var/www/moodle/
データ用ディレクトリ作成
# mkdir -p /var/www/moodledata
# chown apache:apache /var/www/moodledata
MySQL設定
# /opt/rh/mysql55/root/usr/bin/mysql -u root
mysql> show databases;
mysql> CREATE DATABASE moodle DEFAULT CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_unicode_ci;
mysql> GRANT SELECT,INSERT,UPDATE,DELETE,CREATE,CREATE TEMPORARY TABLES,DROP,INDEX,ALTER ON moodle.* TO moodleuser@localhost IDENTIFIED BY 'moodle';
```

MySQL User: moodleuser [PWD: moodle]

3. Chiloテーマインストール

```
https://github.com/cccties/moodle-theme\_chilo
$ wget https://github.com/cccties/moodle-theme\_chilo/archive/master.zip
$ unzip ***.zip
$ mv chilo /var/www/moodle/theme/
$ mv weblib.patch /var/www/moodle
($ yum install patch)
$ patch -p0 < /var/www/moodle/weblib.patch
```

4. CHiLOブック用コース作成

```
https://github.com/cccties/moodle-theme\_chilo/wiki
・ コース作成
・ クイズ作成
・ バッジ作成
・ コミュニティ作成 (Moolle, FB, TW, 等)
```

5. CHiLO ProducerでCHiLOブック作成

```
https://github.com/cccties/chilo-producer
$ /bin/sh run.sh sample-series
$ /bin/sh run-html.sh sample-series
```

6. チロリーダーアプリ

```
http://lptc.sakura.ne.jp/lmachilo
(MacOS)
http://lptc.sakura.ne.jp/lmachilo/moleeApp/CHiLOBook\_r410.air
```