XOOPS Cube Legacy 2.x Developers Cheat-sheet 1.2

Root ルートオブジェクトを取得する \$root =& XCube Root::getSingleton(); **Current User** XoopsUser オブジェクトを取得する \$user =& \$root->mContext->mXoopsUser; 所属グループを取得する uid を取得する \$user->getGroups(); \$user->uid(); ユーザ名を取得する ユーザの投稿数を加算する \$user->uname(); \$user->incrementPost(); User Roles ユーザのロールを確認する \$root->mContext->mUser->isInRole(role name); システムロール一覧 ゲストユーザ Site.GuestUser Site.RegisteredUser 登録ユーザ 管理メニューアクセス可能なユーザ Site.Administrator Site.Owner サイト管理者 Module. dirname . Admin 特定モジュールの管理者 Module.dirname.Visitor 特定モジュールの訪問者 Modules 現在のモジュールの XoopsModule を取得する Misc \$mdl =& \$root->mContext->mModule->mXoopsModule; ディレクトリ名を取得する ID を取得する \$mdl->get('dirname'); \$mdl->get('id'); モジュール名を取得する \$mdl->get('name'); ディレクトリ名から ID を取得する \$handler =& xoops gethandler('module'); \$module =& \$handler->getByDirname(dirname); \$mid = \$module->mid(); パス Data Base XoopsDB オブジェクトを取得する \$db =& \$root->mController->mDB; \$db =& Database::getInstance();//別の方法 テーブル名に接頭辞をつける

クエリーを強制的に発行する

\$db->queryF(expression);

\$db->prefix(table_name);

\$db->query(expression);

クエリーを発行する

```
Configures
XOOPS の設定情報を取得する
$root->mContext->getXoopsConfig();
 特定の設定を取得する
$root->mContext->getXoopsConfig(config_name);
 モジュールの設定情報を取得する
$root->mContext->mModuleConfig;
 モジュールの特定の設定を取得する
$root->mContext->mModuleConfig[config_name];
 特定のモジュールの設定情報を取得する
$ch=& xoops_gethandler('config');
$mconf = $ch->getConfigsByDirname(dirname);
Language files
LanguageManager オブジェクトを取得する
$1m =& $root->mLanguageManager;
任意のモジュールの main.php を読み込む
$lm->loadModuleMessageCatalog(dirname);
任意のモジュールの admin.php を読み込む
$lm->loadModuleAdminMessageCatalog(dirname);
 任意のモジュールの modinfo.php を読み込む
$lm->loadModinfoMessageCatalog(dirname);
 リダイレクトする
$root->mController->executeRedirect(url, time, msg);
redirect header(url, time, msg); //別の方法
 XOOPS Cube コアの読み込みを回避する
define(' LEGACY PREVENT LOAD CORE ', 1);
 Common 実行を回避する
define('_LEGACY_PREVENT_EXEC_COMMON ', 1);
Constants
                       グループ
XOOPS ROOT PATH
                       XOOPS GROUP ADMIN
XOOPS CACHE PATH
                       XOOPS GROUP USERS
XOOPS MODULE PATH
                       XOOPS GROUP ANONYMOUS
XOOPS UPLOAD PATH
                       URL
XOOPS THEME PATH
                       XOOPS URL
XOOPS COMPILE PATH
                       XOOPS MODULE URL
 その他
                       XOOPS UPLOAD URL
XOOPS CUBE LEGACY
                       XOOPS THEME URL
```

```
GET / POST
 GET/POST の特定の値を取得する
$root->mContext->mRequest->getRequest(name);
xoops_getrequest(name); //別の方法
Template variables
 パスと URL
<{$SCRIPT NAME}>
                        <{$xoops charset}>
<{$xoops requesturi}>
                        <{$xoops langcode}>
<{$xoops imageurl}>
                        <{$xoops sitename}>
<{$xoops upload url}>
                        <{$xoops slogan}>
<{$xoops url}>
                        <{$xoops version}>
<{$xoops themecss}
                        <{$xoops theme}>
<{$xoops rootpath}>
                        <{$xoops pagetitle}>
 ヘッダー
                        ロールとフーザ
<{$xoops module header}>
                        <{$xoops isadmin}>
<{$xoops block header}>
                        <{$xoops isuser}>
<{$xoops js}>
                        <{$xoops userid}>
                        <{$xoops uname}>
 モジュール
                        メタタグ
<{$legacy module}>
<{$mvtrustdirname}>
                        <{$xoops meta author}>
<{$xoops dirname}>
                        <{$xoops meta copyright}>
<{$xoops modulename}>
                        <{$xoops meta description}>
                        <{$xoops meta keywords}>
 その他
                        <{$xoops meta rating}>
<{$legacy buffertype}>
                        <{$xoops meta robots}>
<{$stdout buffer}>
Template Tips
 ユーザの属性情報を uid から出力する
<{$uid|xoops user:property_name}>
 アバター画像 URL を uid から出力する
<{$uid|xoops user avatarize}>
 時差を反映した日時を出力する
<{$timeStamp|xoops formattimestamp:1}>
Mail Template Variables
{X ADMINMAIL}
               {X UNAME}
                                {X UNAME}
                {X UID}
{X SITENAME}
                               {X UACTLINK}
{X SITEURL}
               {X UEMAIL}
Smarty Functions
```

xoops pagenavi

xoops textarea

xoops token

xoops dhtmltarea

xoops input

xoops explaceholder