



# XOOPS Cube を使って 「簡単に会員制サイトを作る方法」

XOOPS 九州ユーザー会 (XOOPS9)

<http://xoops9.com>

twitter: xoops9

<https://www.facebook.com/groups/xoops9>

A scroll of parchment is unrolled on a dark wooden surface. The parchment is off-white with a slightly textured appearance and has irregular, torn edges. The word "Index" is written in a dark brown, serif font in the upper left corner. The scroll is held in place by small wooden pegs at the top corners. There are some faint, decorative flourishes in the top left corner of the image.

# Index



# 講師の紹介

## □ 中山 浩一

XOOPS9 メンバー  
twitter: @dos\_naka  
仕事 : サーバー管理

## □ 大塚 尊文

XOOPS9 メンバー  
twitter: @takafumi  
仕事 : web サイト制作

# XOOPS9 の紹介

- ・ 2003 年 solo さんによって発足。 来年で 10 周年目

XOOPS のユーザー会として、勉強会や発表会を中心に活動しております。

- ・ 原則、奇数月の第一土曜日に定例会をおこなっております。



# 必要な環境

- ・ サーバー  
Apache  
PHP4.3.2 以上 (推奨 4.3.9 ~)  
MySQL 3.23 以上 (推奨 4 ~)

注意： PHP5.3 では動作しません。

- ・ XOOPS9 ディストリビューション  
ダウンロード：<http://xoops9.com>
- ・ FTP ソフト (FTP クライアント)
- ・ インストールの仕方は、<http://xoops9.com/no-xoops/manual/> 参照

# XOOPS Cube の特徴

- ・非常に汎用性の高く、幅広い権限管理が可能な CMS。
- ・管理者・社長・部長・課長などに権限区分けも可能な日本的 (?) な CMS です。

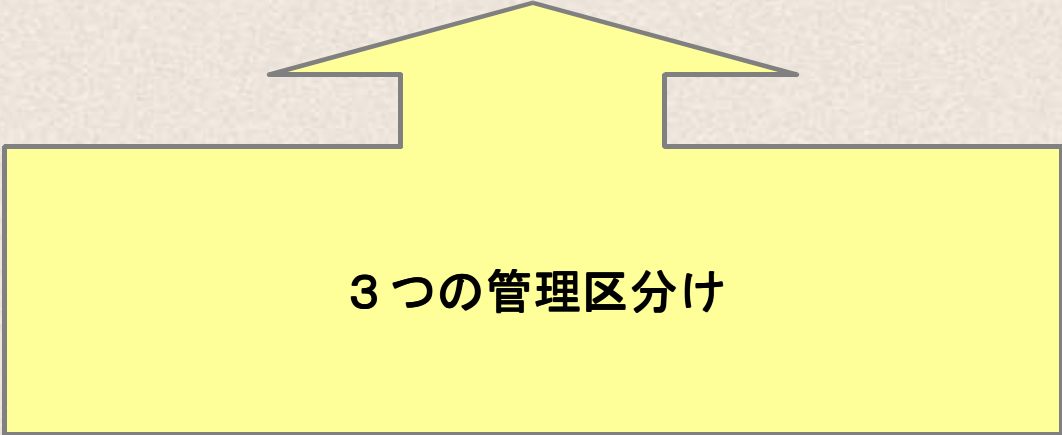
OSC のサイトも XOOPS を使っております。

- ・外見はテーマの変更で簡単にできます。
- ・素の状態では XOOPS Cube をインストールしますと、  
モジュールが一切なくて挫折する方が多いので、XOOPS9 ディストリビューションを使うと便利です。



# 事例 1 社会人サッカーチーム

- ・ サイト管理者
- ・ 監督・コーチ・マネージャー
- ・ メンバー



3つの管理区分け

# 事例 1 社会人サッカーチーム

- ・ サイト管理者 => 何でもできる最高権限
- ・ 監督・コーチ・マネージャー
  - => スケジュールカレンダーに書き込める
  - => 一斉メール配信
  - => 写真の登録・変更・削除
  - => フォーラムの作成・変更・削除
  - => イベント参加申し込みページの作成・変更・削除
- ・ メンバー
  - => すべての閲覧
  - => 写真の登録（アップロード）
  - => フォーラムへ閲覧・書き込み

\* このサイトは完全非公開の場合は、ユーザー名とパスワードがないと見れません。  
ユーザー登録していない一般の方のアクセスできるページも作成可能です。



# 事例 1 社会人サッカーチーム

サイト管理者	管理権限	閲覧	書き込み	変更	削除(管理)
スケジュール	◎	◎	◎	◎	◎
一斉メール配信	◎	◎	◎	◎	◎
写真	◎	◎	◎	◎	◎
フォーラム	◎	◎	◎	◎	◎
イベント参加出欠	◎	◎	◎	◎	◎

# 事例 1 社会人サッカーチーム

監督・コーチ・マネージャー	管理権限	閲覧	書き込み	変更	削除(管理)
スケジュール	×	◎	◎	◎	◎
一斉メール配信	×	◎	◎	◎	◎
写真	×	◎	◎	◎	◎
フォーラム	×	◎	◎	◎	◎
イベント参加出欠	×	◎	◎	◎	◎



# 事例 1 社会人サッカーチーム

メンバー	管理権限	閲覧	書き込み	変更	削除(管理)
スケジュール	×	◎	×	×	×
一斉メール配信	×	×	×	×	×
写真	×	◎	◎	×	×
フォーラム	×	◎	◎	×	×
イベント参加出欠	×	◎	◎	×	×

# 事例 1 社会人サッカーチーム

- ・ 使用モジュール

カレンダー : piCal

写真アルバム : myalbum

一斉配信メール : Evennews (XOOPS9 ディストリビューション以外)

フォーラム : d3forum

参加表明受付 : bxParty


お問い合わせ : liaise

\* フォーラムの代わりに XSNS モジュールでも便利です。  
XSNS の紹介



## 事例 2 少年野球チームの場合

- ・ サイト管理者
- ・ マネージャー
- ・ 監督・コーチ
- ・ 保護者
- ・ 子供



5つの管理区分け

## 事例 2 少年野球チームの場合

- ・ サイト管理者 => 何でもできる最高権限
- ・ マネージャー
  - => スケジュールカレンダーに書き込める
  - => 一斉メール配信
  - => 写真の登録・変更・削除
  - => フォーラムの作成・変更・削除
  - => イベント参加申し込みページの作成・変更・削除
  - => メンバーへのお知らせ機能への登録・変更・削除
- ・ 監督・コーチ
  - => マネージャーと同等機能（にしても良い）
  - + => 監督・コーチだけしか見られないフォーラム
- ・ 保護者
  - => 写真の登録（アップロード）
  - => 出欠の表明（子供）
  - => 出欠の表明（保護者）
  - => フォーラムへ閲覧・書き込み
- ・ 子供 => 閲覧のみ

\*ユーザー名・パスワードでログイン



## 事例 2 少年野球チームの場合

サイト管理者	管理権限	閲覧	書き込み	変更	削除 ( 管理 )
スケジュール	◎	◎	◎	◎	◎
一斉メール配信	◎	◎	◎	◎	◎
写真	◎	◎	◎	◎	◎
フォーラム	◎	◎	◎	◎	◎
イベント参加出欠	◎	◎	◎	◎	◎
監督・コーチしか見れない フォーラム	◎	◎	◎	◎	◎

## 事例 2 少年野球チームの場合

マネージャー	管理権限	閲覧	書き込み	変更	削除(管理)
スケジュール	×	◎	◎	◎	◎
一斉メール配信	×	◎	◎	◎	◎
写真	×	◎	◎	◎	◎
フォーラム	×	◎	◎	◎	◎
イベント参加出欠	×	◎	◎	◎	◎
監督・コーチしか見れないフォーラム	×	×	×	×	×



## 事例 2 少年野球チームの場合

監督・コーチ	管理権限	閲覧	書き込み	変更	削除(管理)
スケジュール	×	◎	◎	◎	◎
一斉メール配信	×		◎	◎	◎
写真	×	◎	◎	◎	◎
フォーラム	×	◎	◎	◎	◎
イベント参加出欠	×	◎	◎	◎	◎
監督・コーチしか見れないフォーラム	×	◎	◎	◎	×

## 事例 2 少年野球チームの場合

保護者	管理権限	閲覧	書き込み	変更	削除(管理)
スケジュール	×	◎	×	×	×
一斉メール配信	×	×	×	×	×
写真	×	◎	◎	×	×
フォーラム	×	◎	◎	×	×
イベント参加出欠	×	◎	◎	×	×
監督・コーチしか見れないフォーラム	×	×	×	×	×



## 事例 2 少年野球チームの場合

子供	管理権限	閲覧	書き込み	変更	削除(管理)
スケジュール	×	◎	×	×	×
一斉メール配信	×	×	×	×	×
写真	×	◎	◎	×	×
フォーラム	×	◎	◎	×	×
イベント参加出欠	×	×	◎	×	×
監督・コーチしか見れないフォーラム	×	×	×	×	×

## 事例 2 少年野球チームの場合

□ 外部公開ページ

特定のページだけ(モジュール)外部公開



## 事例 2 少年野球チームの場合

- ・ 使用モジュール

カレンダー : piCal

写真アルバム : myalbum

一斉配信メール : Evennews (XOOPS9 ディストリビューション以外)

フォーラム : d3forum

参加表明受付 : bxParty

お問い合わせ : liaise

\* フォーラムの変わりに XSNS モジュールでも便利です。  
XSNS の紹介

# 途中のまとめ

- 独自の仕様・規約で運営できる。
- 複雑な管理権限で運用管理ができる。
  
- 昔からある CMS な為、モジュールが豊富。
  
- 細かな権限レベルをチェックは、各レベルのテストユーザーを作成し動作チェックを行ってください。



# あると良いモジュール

\* XOOPS9 ディストリビューションには入っていないモジュール。

- bulletin モジュール  
新着ニュースやお知らせに便利
- Evennews モジュール  
メールお知らせに便利
- XSNS モジュール (同梱)  
SNS 機能

# キャッシュ機能

XOOPS Cube は、モジュール単位・ブロック単位でキャッシュの設定ができます。

データベースへの負荷を軽減できるため、ぜひ使ってください。

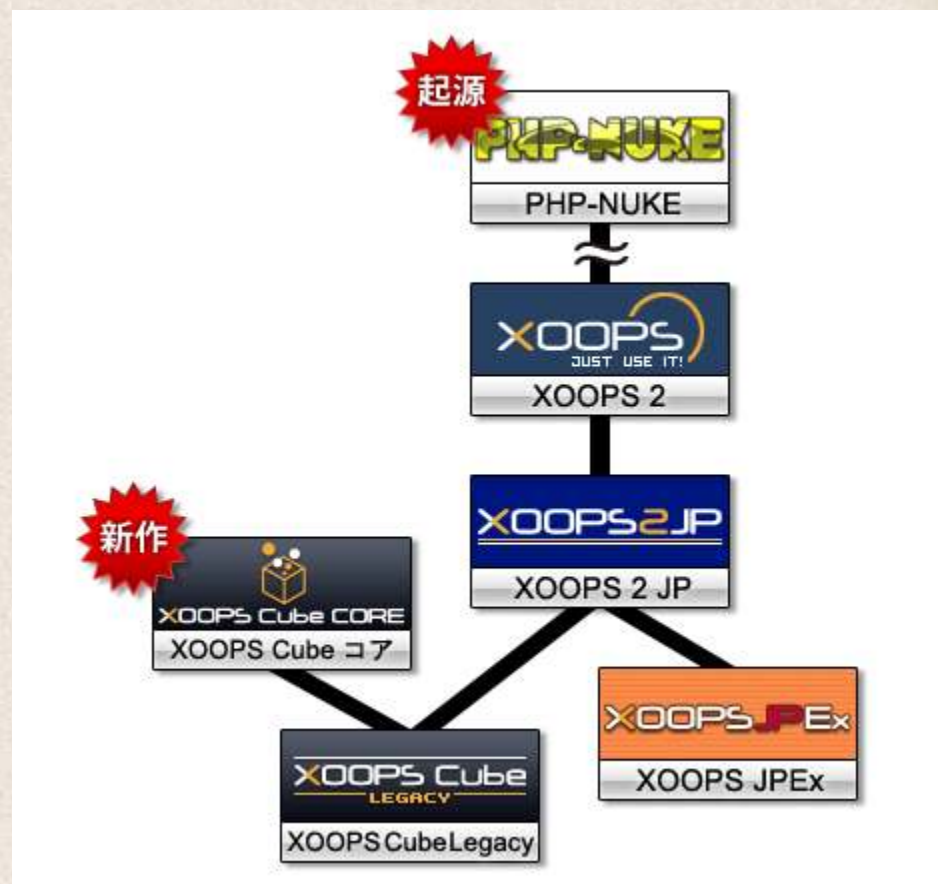


# 時間があつたら

XOOPS ってこんな遷移を。

2001年 PHP NUKE より  
日本人によって開発。

XOOPS Cube は2005年から



# さいごに

オープンソースに関わる者として、無料ってだけのオープンソースと理解せず、オープンソースの知識は、他の方に教えてあげてください。



## 2 次会のお知らせ

OSC の懇親会へ参加します。

# 質問コーナー