

## 大妻女子大学人間関係学部 WEB リニューアル



報道関係者各位  
プレスリリース

2014年4月21日

### 大妻女子大学人間関係学部ホームページにオープンソースソフトウェアを活用し刷新

オープンソース・ソフトウェア（以下 OSS）のコンテンツ・マネジメント・システム（以下、CMS）である「Geeklog」を活用し、Geeklog 日本ユーザー会である Geeklog Japan と株式会社アイビー・ウィー（以下、ivywe 社、代表取締役 今駒哲子）は、大妻女子大学 人間関係学部の Web サイトを再構築し、運用を開始したことを発表しました。



見やすくしかも“さわってたのしい”をコンセプトに、**他大学では類をみない画期的な検索システム**を導入してリニューアルしました。さらに、今回は近年利用率が急激に上がってきたスマホにもレスポンス WEB デザインを導入することで対応しました。今回のホームページ構築にあたり採用したシステムは、教職員の運用が直感的で軽快に動作するセキュアな CMS Geeklog（ギークログ）です。

大妻女子大学では、Web サイト開設からサイト来訪者が利用しやすいようにさまざまな改善を行ってきました。しかしながら、従来サイトの修正だけでは、運用コストも上昇し、スマートフォンやタブレット端末などのマルチデバイスへの対応なども遅れることから、人間関係学部の Web サイトから、抜本的なリニューアルを行いました。

リニューアルにより、大学の内部利用者だけでなく、外部からの利用者の利便性を大幅に上昇させ、今後も改善を続けていきます。

動的にサイトを生成できる CMS の採用は情報の速報性を保つうえでなくてはならないものですが、同時にセキュリティーに問題が出て、ホームページの改ざんなどのトラブルが少なくありません。

サーバーの管理者にとって CMS の脆弱性を突いた攻撃、CMS によるサーバーの負荷、この 2 点で悩まされることが多いのですが、Geeklog はセキュアで攻撃されにくく、しかもサーバーにかかる負荷が比較的少ないことから、大学のようにひとつのサーバーにサイトを多数設置した場合に適した CMS です。

Geeklog は開発当初からセキュアな CMS をスローガンに、セキュリティーの担保にもっとも注力し、開発を進めています。

この度の Geeklog の採用により、セキュリティーを担保しながら軽快で直感的管理運用が可能になりました。

メニューに jQuery の Mega Menu プラグインを導入することにより、学部、専攻と階層が深くなることで下の階層までたどり着けないという問題を解決しました。

リアルタイムにアンド検索でコンテンツを絞り込める jQuery の isotope プラグインの導入により、様々な情報が、どんな情報、だれからの、だれに向けて、といった絞りこみをおこなうことですばやく検索できました。コンテンツを動的に生成しながらしかも isotope で検索する事例は他大学ではみられない、画期的なシステムです。

ブラウザのサイズを様々変更してもレイアウトが崩れずみやすいレイアウト。スマホでの閲覧割合が増えた今、この対応は必須です。

セキュアで軽快、直感的な管理操作が可能になる Geeklog は、これまでに、沖縄県浦添市、京都学園大学経営学部、大阪市立大学理学部等すべての同窓会などでも採用されていますが、今後さらに様々なサイトで活用されることを期待しています。

Geeklog Japan および株式会社アイビー・ウィーは、Geeklog を将来にわたって安心して運用できるよう、今後も鋭意努力してまいります。

## リニューアルのポイント

- ・ ページの階層がわかりやすい、ロールオーバーで表示されるヘッダーメニュー。(jQuery プラグイン: Mega Menu)



- ・ コンテンツの種類、情報発信元、情報発信先をえらんで表示をリアルタイムに絞り込み。(jQuery プラグイン: Isotope)



・授業PickUp!などのデータベースのコンテンツをリアルタイムに検索・ソート。(jQuery プラグイン: Data Tables)



・jQuery プラグインの Media Queries を活用したレスポンス WEB デザイン (Geeklog)

・管理者がログインはすると、コンテンツのすぐ脇に編集アイコンが表示される。編集したいコンテンツをストレスなくすぐに編集できる。(Geeklog)

## <システム>

活用 CMS :

- ・Geeklog(ギークログ)

Geeklog の主な活用プラグイン :

- ・dataBox(アイビー・ウィー開発)

主な活用 jQuery プラグイン :

- ・Isotope
- ・Data Tables
- ・Mega Menu

リニューアルサイト URL :

大妻女子大学人間関係学部ホームページ

<http://www.hum.otsuma.ac.jp>

なお、今回心理相談センターホームページも同様に Geeklog にてリニューアルしました。

<http://www.soudan.otsuma.ac.jp>

大妻女子大学人間関係学部ホームページリニューアル記念  
**オープンソース CMS Geeklog 活用セミナー**  
Geeklog セミナーVol. 2@cincom

**日時** : 2014 年 5 月 20 日 13:00-15:00 (受付開始 : 12 時 50 分)

**会場** : シンコム・システムズ・ジャパン セミナールーム

東京都港区麻布台 1-11-9 CR 神谷町ビル 11 階

<http://www.cincom.co.jp/aboutus/companyprofile/>

**内容** :

1. OSS CMS の概要 ~OSS/CMS の現状と動向 (世界と日本の差) ~  
スピーカー 池田 秀一
2. Geeklog 最新バージョンの概要と大妻女子大学他事例紹介  
スピーカー Geeklog Japan 代表 今駒 哲子
3. Cincom ECM と Geeklog の接続による ECM への展開
4. 質疑応答
5. 名刺交換会

**対象者** : OSS CMS の企業向け活用を考えている方

**参加費** : 無料

**主催** : シンコム・システムズ・ジャパン / 株式会社アイビー・ウィー / Geeklog Japan

**参考情報** :

株式会社アイビー・ウィーは 2003 年より Geeklog の開発を手掛け、代表の今駒は、日本の Geeklog ユーザー会を運営し、本家開発陣との連携を 2006 年より行っており、より安心して日本で Geeklog を活用できるよう、努めてきました。これまでに多くのフィードバックを行い、開発コミュニティにおいて強い信頼関係を築いています。

また、Geeklog 日本ユーザー会「Geeklog Japan」は、2 名のコアのコミッターを輩出しました。

**連絡先** : 【報道関係の皆様からのお問い合わせ先】

**担当者** : 今駒哲子 (株式会社アイビー・ウィー 代表取締役 / Geeklog Japan 代表)

MAIL [info@ivywe.co.jp](mailto:info@ivywe.co.jp)

TEL: [03-6320-3749](tel:03-6320-3749)

〒150-8512 東京都渋谷区桜丘町 26-1 セルリアンタワー15 階