

ICT研修 (CMS)

WordPress 3.4.1

1. CMS

- WordPress (QHM)
- Theme
- Widget

2. WordPressのインストール

- レンタルサーバー

3. 投稿

- 文章
- 画像

CMS (Content Management System)

CMSとは

1. ウェブページを作成し、運用するには、HTMLファイルや、それを保存するディレクトリ構造などについての知識が必要だったが、コンテンツマネジメントシステムでは、技術的な知識がなくても、テキストや、画像等の「コンテンツ」を用意できれば、ウェブによる情報発信をおこなえる。
2. テンプレートの選択により全体のデザインを容易に変更することができる。
3. 企業・自治体向けのような大規模なコンテンツマネジメントシステムでは、ページごとの公開期間の厳密な時間管理や、公開を承認するワークフロー、サイト内リンク切れの防止、デザインの統一、バージョン管理など様々な機能があり、品質を維持しつつ多人数での共同作業を効率よく行うことを可能にしている。
4. 個人向けコンテンツマネジメントシステムとしては、各種Weblogツールが挙げられる。ブログツールでは、ページの自動生成や公開日指定、RSS配信、 トラックバックなどの機能が用意されている。
5. Wikipediaなどで使用されるウィキや、SNS、Commerceもコンテンツマネジメントシステムの一つである。

CMS (Content Management System)

CMSの特徴

1. 権限の異なる複数の管理者、あるいは投稿者がウェブブラウザからサイトへコンテンツをアップロードできる。
2. 任意のキーワードでサイト内のコンテンツを検索できる。
3. モジュールまたはプラグインを追加してシステムを拡張できる。
4. 多くのCMSが、オープンソースとしてGPLを適用して提供されるようになった。
5. 最近では携帯向けコンテンツ管理システム（CMS）も多く出てきており、Webシステム開発のローコスト化、省力化の要請とともに注目を浴び、市場拡大をしている。
6. ほとんどのCMSがMySQLやPostgreSQL、Oracleなどのデータベース管理システムを使ってコンテンツの管理を行っている。

WordPress

phpという言語で書かれたオープンソース（無料）のブログプログラム。

WP公式サイト <http://ja.wordpress.org/>

わかりやすいサイト <http://www.wordpress-shop.com/>
<http://onocom.net/>

メリット

- ・ウェブ準備のホームページが簡単にできる
- ・テーマで簡単にデザインが切り替えできる
- ・ホームページ作成ソフトがいらない
- ・ブラウザ上でどのパソコンからでも直接編集できる
- ・ブログ+サイトといった構成のホームページができる

WordPressのインストール

WordPressを導入するには、レンタルサーバーを借りる必要があります。

- 必要な条件
 1. phpが使えること
 2. MySQLという形のデータベースが使えること
- さくらサーバーをお勧めします。(バランスがとれている)
- さくらサーバーのサイト <http://www.sakura.ne.jp/rentalserver/>

スタンダードの料金等

- 初期費用 1000円
- 月額 500円 (年額5000円)
- 容量 10GB
- 独自ドメイン 年額1800円 (JPドメインは3600円)

WordPressの設定と管理

WordPressの様々な設定

1. タイトル
 - サイトの名前を登録
2. テーマ
 - サイトのデザインを決める
3. プラグイン
 - 機能を追加する
4. ウィジェット
 - 部品を追加する
5. ユーザー管理
 - 管理者と編集レベルを設定する
 - A) 管理者(サイトの管理全て)
 - B) 編集者(記事の編集)
 - C) 投稿者(ブログ記事の投稿)

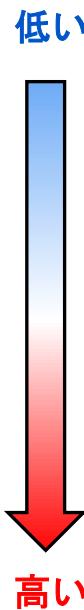
WordPressのユーザー権限

権限内容	ユーザー				
	管理者	編集者	作成者	投稿者	購読者
テーマの編集	○				
プラグインの有効化	○				
自分以外のユーザー情報の変更	○				
オプション設定の変更	○				
記事投稿	○	○	○	○	
ページ作成	○	○			
記事管理	○	○	○	○	
ページ管理	○	○			
アップロード管理	○	○	○		
カテゴリー管理	○	○			
コメント管理	○	○	○		
リンク管理(追加、インポート)	○	○			
プロフィール変更	○	○	○	○	○

サイトの運営

サイト運営のレベル

- A) 管理者(サイトの管理全て)
- B) 編集者(記事の編集)
- C) 投稿者(ブログ記事の投稿)

- **投稿者レベル研修**
 - 1. ログイン
 - 2. 記事の作成
 - 3. カテゴリー選択
 - **編集者レベル研修**
 - 1. 画像の挿入
 - 2. リンクの挿入
 - 3. カテゴリーの編集
 - **管理者レベル研修**
 - 1. テーマ
 - 2. メニュー
 - 3. プラグイン
 - 4. ウィジェット
- 
- 低い
高い

yozamiya WP LESSON site

USER ID 投稿者レベル使用

yozamiya Member site

USER ID 編集者レベル使用

KSSN Member site

USER ID 管理者レベル使用

さくらサーバー・ドメインの管理

サーバーの申し込み・管理(初期費用1000円、年額5000円)

- コース選択・申し込み

1. スタンダードがおすすめ、十分です。
2. ライトはDBが使用できないためWPのインストールは不可。
3. プレミアムは容量が多い。個人では不要

ドメインの登録・管理

- gTLDドメイン

1. ドメイン自体に取得要件は特にありません
2. .com、.org、.net、.info、.biz 年額1800円

- 汎用JPドメイン

1. 日本国内に住所をもつ個人・団体・組織であれば登録できます
2. .jp 年額3600円

KSSNメンバーのks-sn.comでの運用

KSSNのサーバーの共用・管理(年額1000円 KSSNに支払う)

1. KSSNメンバーは、KSSNがレンタルしているサーバーを共用できます
2. KSSNのサブドメインを使用出来ます

ドメインの登録・管理(独自に申し込む場合は、別途、費用がかかります)

- gTLDドメイン
 1. ドメイン自体に取得要件は特にありません
 2. .com、.org、.net、.info、.biz 年額1800円
- 汎用JPドメイン
 1. 日本国内に住所をもつ個人・団体・組織であれば登録できます
 2. .jp 年額3600円

KSSNメンバー以外の場合

yozamiya.comのサーバーを共用・管理(年管理費用2000円、yozamiyaに支払う)

1. KSSN大人の部活動 Club ICTのメンバーは共用できます。
(大人の部活動 Club ICTのメンバー以外は3000円)
2. yoza miya.comのサブドメインが使用できます。

ドメインの登録・管理(独自に申し込む場合は、別途、費用がかかります)

- gTLDドメイン
 1. ドメイン自体に取得要件は特にありません
 2. .com、.org、.net、.info、.biz 年額1800円
- 汎用 JPドメイン
 1. 日本国内に住所をもつ個人・団体・組織であれば登録できます
 2. .jp 年額3600円

大人の部活動 Club ICT

部活動費
活動参加費

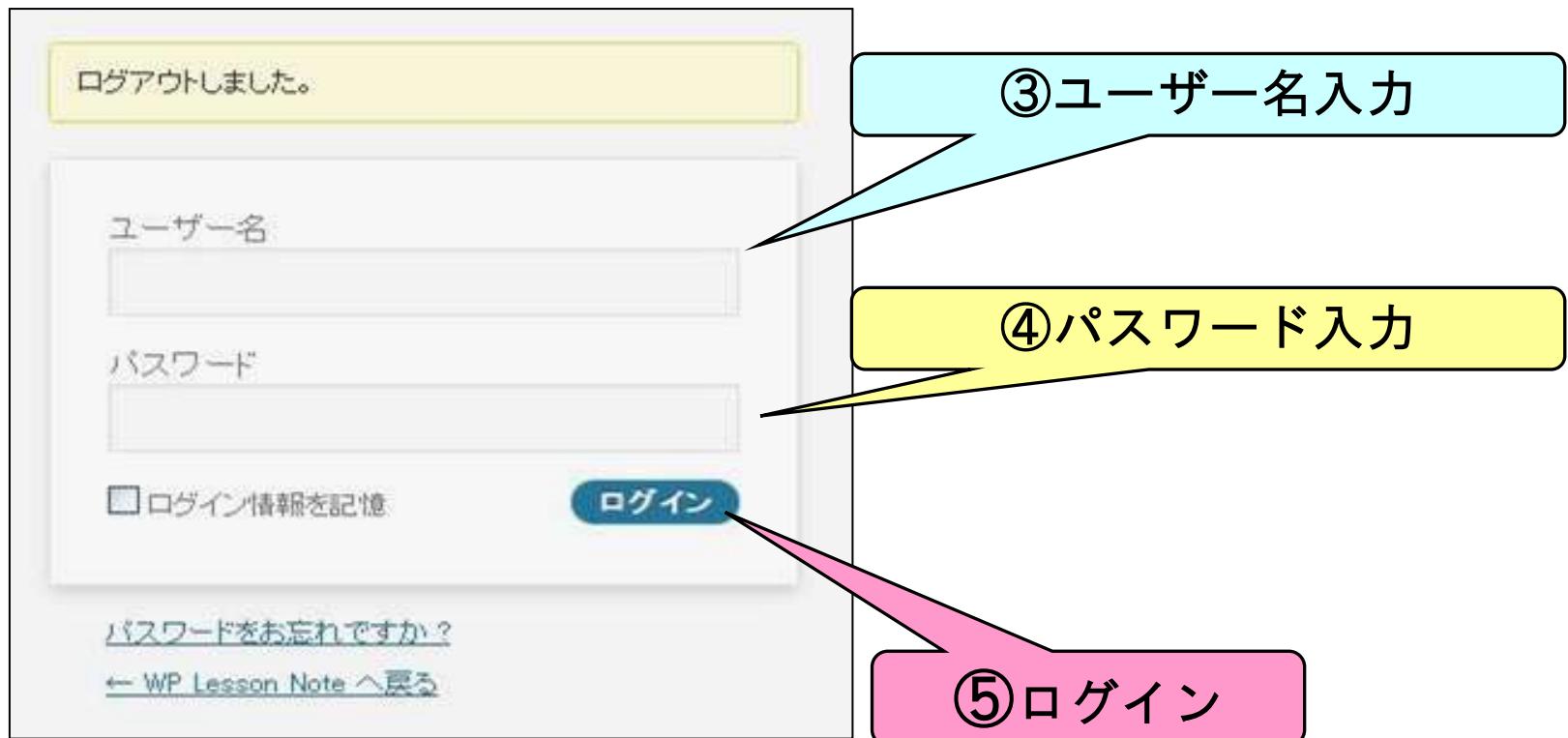
入部費 500円 · 会費 年(1~12月)500円(初年度は不要)
部員 1回 500円 (資料・教材・教具費)
一般 1回 1000円

ログインの方法

①ブラウザでアクセスする

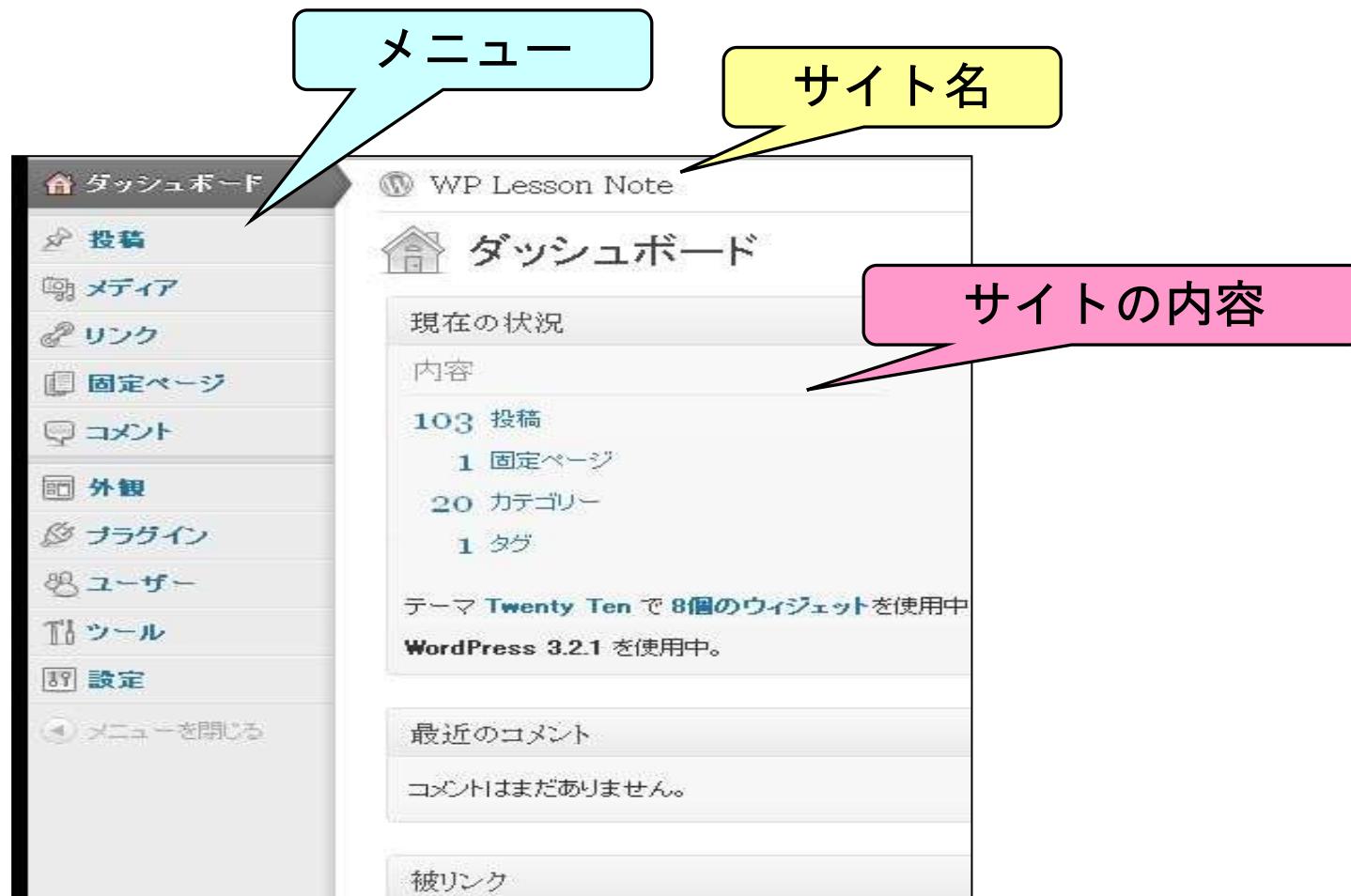
<http://yozamiya.com/club/wp-login.php>

②ログイン画面が表示されます。



ダッシュボード(管理画面)に移動

- ・ダッシュボードで、更新・新規投稿の作業を行います。
- ・左にメニューが並んでいます
(プルダウンメニューになっています)



新規投稿を追加する

メニューの投稿をクリックするとプルダウンメニューが表示されます

プルダウンメニューから新規追加を選択します



新規追加画面

- ① タイトルの入力
- ② 記事入力

KS SOCIAL NETWORK

+ 新規

ダッシュボード

投稿

投稿一覧

新規追加

カテゴリー

タグ

Category Order

メディア

リンク

固定ページ

コメント

外観

プラグイン

ユーザー

ツール

新規投稿を追加

① タイトル入力

タイトルを入力してください

アップロード挿入

B I ABC U

文字サイズ 段落

エディタのメニュー

② 記事の入力

記事入力

普通に入力できます

注意

普通にEnterで改行すると行間が広い 段落が変わる

Shift+Enterで改行すると行間が狭い

KS SOCIAL NETWORK

+ 新規 投稿を表示

ダッシュボード 投稿

投稿一覧 新規追加 カテゴリー タグ Category Order

メディア リンク 固定ページ コメント 外観 プラグイン ユーザー ツール

投稿の編集 新規追加

ICT学習会

パーマリンク: <http://ks-sn.sakura.ne.jp/2012/08/06/ict/> 編集 投稿を表示

アップロード挿入

B I ABC U 文字サイズ 段落

Shift+Enter

Enterだけ

ICTは急速に進化していますが、ハード、OS、ソフトウェア、デジカメの画素数がどんどん増えてきれいになっていく中で使っているパソコンはいのではないかと思います。

ところが、最近パソコンが遅いとかトラブルが多い……

買い替える時期かな……？

ということを、店で相談すれば買い換えさせられる、ということは想像できるの

に物を大切にして環境型社会を作るという観点でお話しし

カテゴリー(分類)

記事の種類を選びます

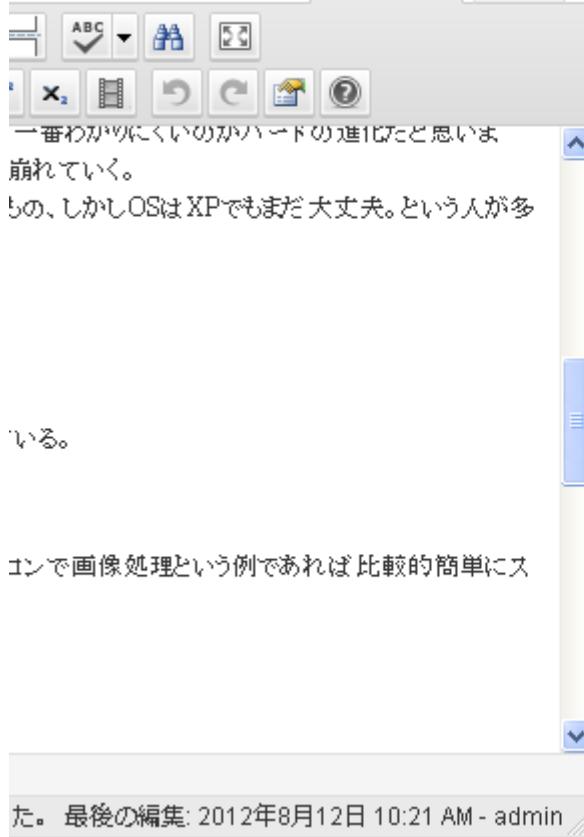
KSSN

Slide Show

七

ビジュアル HTML

HTML



ステータス: 公開済み [編集](#)

公開狀態: 公開 [編集](#)

公開日時: 2012年8月6日 @ 23:58 編集

ゴミ箱へ移動

更新

カテゴリー

カテゴリ一覧 よく使うもの

- KSSN
 - Slide Show
 - 未分類
 - CSR
 - KS/SB&CB
 - Social Business
 - 公益社団法人(ほか)

+ 新規カテゴリーを追加

チェック

プレビューと公開

作成が完了したら、
右上のプレビューをおすと実際の表示が見える
OKなら公開



プレビュー画面

プレビュー画面で確認します。

KS SOCIAL NETWORK

HOME KSSNポータルサイト KSソーシャルネットワーク KSソーシャル・ビジネスアカデミー

ICT学習会

KSアカデミーよき会とKSSNで合同学習会を行いました。

日 時: 8月4日(土) 16:30~18:00

場 所: KSサテライト・キャンパス

提 案: KSSN 事務局(ICT担当:井坂、事務局長:岩田)

内 容: ICTの進歩と調和

- パソコンの歴史について
- ▲ パソコン文化の歴史について



ダッシュボードに戻る方法

ダッシュボードに戻るには

上方にあるサイト名のプルダウンメニューからダッシュボードを選択します

こここのプルダウンメニュー



メニュー

左側のメニューは分類してあり選択するまでは大見出しになっている
プルダウンメニューのようになっています

The screenshot shows the WordPress dashboard for 'KS SOCIAL NETWORK'. The left sidebar contains a hierarchical menu:

- ダッシュボード
- 投稿
 - 投稿一覧
 - 新規追加
 - カテゴリー
 - タグ
 - Category Order
- メディア
- リンク
- 固定ページ
- コメント
- 外観
- プラグイン
- ユーザー
- ツール

A large red circle highlights the '投稿' (Post) section of the sidebar menu. The main content area shows a list of posts with checkboxes next to their titles:

- 募集説明会の予定
- ICT学習会
- KSソーシャル・ビジネス・アカデミー公開講座
- KSソーシャル・ビジネス・アカデミー2期生募集要項
- 高津区民祭(グループ麦を訪問)
- かわさき・みんなのキッチン推進協議会セミナー

投稿した記事を一覧で確認

プルダウンメニューから
投稿一覧を選択して投稿した記事が確認できます

The screenshot shows the WordPress dashboard interface. On the left, a sidebar lists various menu items: ダッシュボード, 投稿 (selected), 新規追加, カテゴリー, タグ, Category Order, メディア, リンク, 固定ページ, コメント, 外観, プラグイン, ユーザー, and ツール. The main content area is titled '投稿一覧' (Post List). It displays a list of 41 posts with the following titles:

- すべて (41) | 公開済み (36) | 非公開 (5) | ゴミ箱 (1)
- タイトル
- 募集説明会の予定
- ICT学習会
- KSソーシャル・ビジネス・アカデミー公開講座
- KSソーシャル・ビジネス・アカデミー2期生募集要項
- 高津区民祭(グループ麦を訪問)
- かわさき・みんなのキッチン推進協議会セミナー

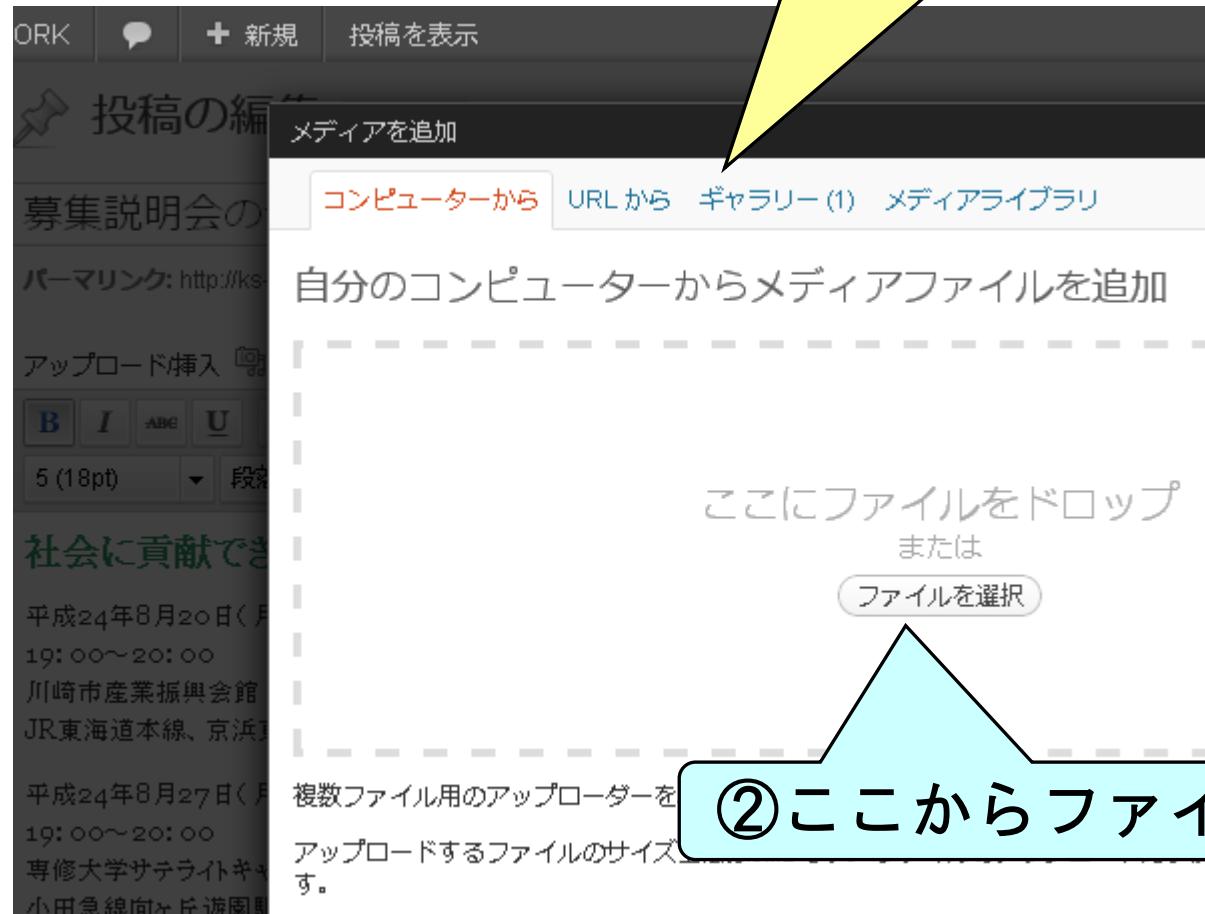
画像追加画面

- ① 画像追加のアイコン
- ② ファイルから選択します

The screenshot shows the WordPress '投稿の編集' (Post Edit) screen. At the top, there's a navigation bar with 'KS SOCIAL NETWORK' and a '新規' (New) button. Below it, the main content area has a title 'ICT学習会' and a permalink 'http://ks-sn.sakuramobile.jp/2012/08/06/ict/'. A yellow callout bubble labeled '①メディア追加アイコン' points to the 'Upload/Insert' icon in the toolbar. Another yellow callout bubble labeled 'エディタのメニュー' points to the toolbar itself. The editor area contains text about a joint study session between KSアカデミーよき会 and KSSN. Below the editor, there's a list of details: date/time, location, proposer, and content. A pink callout bubble labeled '②カーソルのある位置に画像が挿入されます' points to the text 'KSアカデミーよき会とKSSNで合同学習会を行いました。' where the cursor is placed.

画像の追加画面

- ①ファイルの場所を選択します
- ②ファイルを選択します



ファイルのデータが表示されます

画像のサムネイル

ks

隠す



画像を編集

ファイル名: ks1.jpg

ファイル形式: image/jpeg

アップロード日: 2012年8月15日

サイズ: 1076 × 747

ファイルのサイズ

タイトル

ks

ここは確認だけ
下の方に設定がある

代替テキスト

画像の代替テキスト 例: "The Mona Lisa"

キャプション

説明

下の方は、どのように表示するかの設定

画像をクリックすると大きく表示するリンク

画像にリンクを付けない場合

説明

リンク URL

http://ks-sn.sakura.ne.jp/wp-content/uploads/2012/08/ks1.jpg

なし ファイルの URL 添付ファイル投稿 URL

リンク URL を入力するか、または上のいずれかをクリックしてください。

配置

左 中央 右

サイズ

サムネイル (150 × 150)
中 (300 × 208)
大 (1024 × 710)
フルサイズ (1076 × 747)

最後に保存

すべての変更を保存

投稿に挿入 アイキャッチ画像として使用 削除

画像の配置

表示されるサイズ

記事に挿入

アイキャッチ画像の選択

This diagram illustrates the configuration options for displaying an image in a WordPress post editor. It features several callout boxes pointing to specific settings:

- A light blue box at the top right points to the "Link to image" setting, which allows clicking the image to view it full-size.
- A yellow box on the left points to the "Link URL" field and the "Link to" dropdown, which includes "File URL" and "Attachment Post URL".
- A yellow box on the right points to the "Image Position" options: Left, Center, and Right.
- A pink box at the bottom left points to the "Size" dropdown, showing options like thumbnail (150x150), medium (300x208), large (1024x710), and full size (1076x747).
- A yellow box at the bottom right points to the "Insert into Post" button.
- A pink box at the bottom left points to the "Save Changes" button.
- A light blue box at the bottom right points to the "Select Featured Image" button.

The central area shows the image URL and a note about entering a URL or selecting from the options above. The "Link URL" field contains the URL: http://ks-sn.sakura.ne.jp/wp-content/uploads/2012/08/ks1.jpg.

プレビュー画面

プレビュー画面で確認します。

KS SOCIAL N

HOME

KSSNポータルサイト

KSソーシャルネットワーク

KSアカデミー

ICT学習会

KSアカデミーよき会とKSSNで合同学習会を行いました。

日 時: 8月4日(土) 16:30~18:00

場 所: KSサテライト・キャンパス

提 案: KSSN 事務局(ICT担当:井坂、事務局長:岩田)

内 容: ICTの進歩と調和

- パソコンの歴史について
- ▲ パソコンの基礎知識について

サイズは中

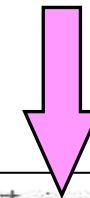
画像を右に配置、文章が左に回込み

画像にマウスを持っていくと指の形になるときはリンクがついている



終了の仕方

終了するには右上の方の『こんにちは〇〇さん』から
プルダウンメニューを表示



ログアウト

ログアウトを選択する



ログアウトして作業終了

ログアウトすると下の様な表示となります。



お疲れ様でした。

ホームページを作りたい

- ・ 安く作りたい
- ・ 工夫したものを作りたい
- ・ 簡単に更新したい
- ・ コマーシャルを入れたくない
- ・ 自分で作りたい

WordPress 3.4.1