

## pukiwiki から freestyle wiki への移行した理由と結果

- ・南部製作所では以前から社内の情報共有のために pukiwiki を利用している
  - ・今回新たに、一般公開したい情報がある
  - ・これも wiki を利用して公開することにし、どの方法が良いのか調査することにした。

### pukiwiki を利用しての公開テクニック [#yf611968]

- ・編集の利便性の為、一般公開用のページと社内用のページを同一の pukiwiki 上に同居させたい
  - ・しかし、開発思想が「性善説」な wiki では個別のページに対して権限の設定をする機能が標準装備されていない
  - ・一応 Basic 認証の機能を使ってそれらしい機能を実現はできるが使いにくい。
    - ・あらかじめ管理者用のユーザーだけでなく、「一般公開用のユーザー」を設定する必要がある。
    - ・つまり一般公開用のページをみるためには、一般公開用ユーザーでログインしなくてはならない。
  - ・その上、権限がなくても、記事一覧に見られたくないタイトルが表示されてしまう問題もある。

### Freestyle wiki を利用しての公開テクニック

- ・対策として、Freestyle wiki を利用することにした
  - ・Freestylewiki では個別のページに対して「一般公開」「ユーザーのみ」「管理者のみ」閲覧 / 編集可能の設定ができる
    - ・「format」プラグインを利用することにより、hiki や yukiwiki の書式を自動的に Freestyle wiki の書式に変換することができる
    - ・Pukiwiki は yukiwiki 系列の wiki なので、書式変換を「yukiwiki」に設定したあと、Pukiwiki の文書をコピーして FSwiki に張り付けることにより簡単に移行できた

## FSWiki のメリットとデメリット

### メリット

- ・FSwiki は、インターフェイスも全体的にシンプルで分かり易い

### デメリット

- ・遅い
- ・文字コードが EUC-JP
  - ・EUC-JP であることの弊害
  - ・<http://fswiki.poi.jp/wiki.cgi?page=BBS%2D%A5%B5%A5%DD%A1%BC%A5%C8%B7%C7%BC%A8%C8%C4%2F135>

<http://fswiki.poi.jp/wiki.cgi?page=BBS%2D%A5%B5%A5%DD%A1%BC%A5%C8%B7%C7%BC%A8%C8%C4%2F304>

- ・多言語表示するためには
  - ・<http://fswiki.poi.jp/wiki.cgi?page=%A5%B5%A5%DD%A1%BC%A5%C8%B7%C7%BC%A8%C8%C4%2F%B2%E1%B5%EE%A5%ED%A5%B09#p5>
- ・wiki 記法が限られている

-Pukiwiki で可能な「チルダで改行」などができない。プラグインで解決するが、書式が独自のためポータビリティが不足する。「任意位置での改行プラグイン」  
<http://fswiki.poi.jp/wiki.cgi?page=BugTrack%2Dplugin%2F12>

・衝突管理が「エラー」表示のみ

-Pukiwiki のような差分表示が出ない -「衝突の更新時について」でバージョンアップでの対応が示唆されているが、2007/02/24 現在ではまだ実装されていないようである。  
-<http://fswiki.poi.jp/wiki.cgi?page=BBS%2D%A5%B5%A5%DD%A1%BC%A5%C8%B7%C7%BC%A8%C8%C4%2F144>