1 title

yard による数値計算関連文書作成システムの構築

で init してくれます.後は,

rake myard

で yard が html に自動的に変換してくれます.

2 作業(16/8/4)

以下の作業を今週中にやってください.

- 1. hiki2latex を hiki2yard.gemspec に入れて, bundle update で取ってくる.
- 2. hiki2latex を動かしてみる.
 - (a) nishitani0のDocumentWriting(http://nishitani0.kwansei.ac.jp/~bob/nishitani0/Internal/DocumentWriting. にある, hiki2latex, 手順・コツ,幾つかの format ひな形を読んでいれてみてください.
- 3. Rakefile に sakibts.hiki を latex/sakibts.tex に変換する ruby code を書く.

できないとみんなの中間発表用の abstract が作れません.がんばってね.

3 幾つかの注意 (16/8/17)

update されたのに対する幾つかの注意です.

3.1 システムについての注意

- directory のなかで,何処に file を置くかは決めてあります。なぜかは概要に書きました。勝手に directory を作るのではなく,今ある directory の中での操作を Rakefile に書き加えるようにしてください。
 - tex_sample は不用ですので,削除してください.
- hikis/TexManual.hiki に移しました.そこから自動で latexes へ生成するように Rakefile を修正しています.

3.2 hiki の記述に関する注意

- number list は#で書いていく.
- へんな記号は使わない、右三角、これは、latex で解釈できないため、変換されないためです。
- ullet o を使う.ただし, hiki での表示ができていない.これは, hiki2yard ではできません.
 - mathjax を使えるようにします.その手順は次に記述します.

3.3 mathjax-yard について

標準 yard で変換される md ファイル内で,数式を表示することを可能にする拡張機能です.yard 処理の前後に mathjax のための処理を挟んで,標準的な gem ディレクトリ内にある md ファイルを doc/file.**に変換後に latex 記法の数式を表示します.

3.3.1 操作法

gem install mathjax-yard

で install.

mathjax-yard -i