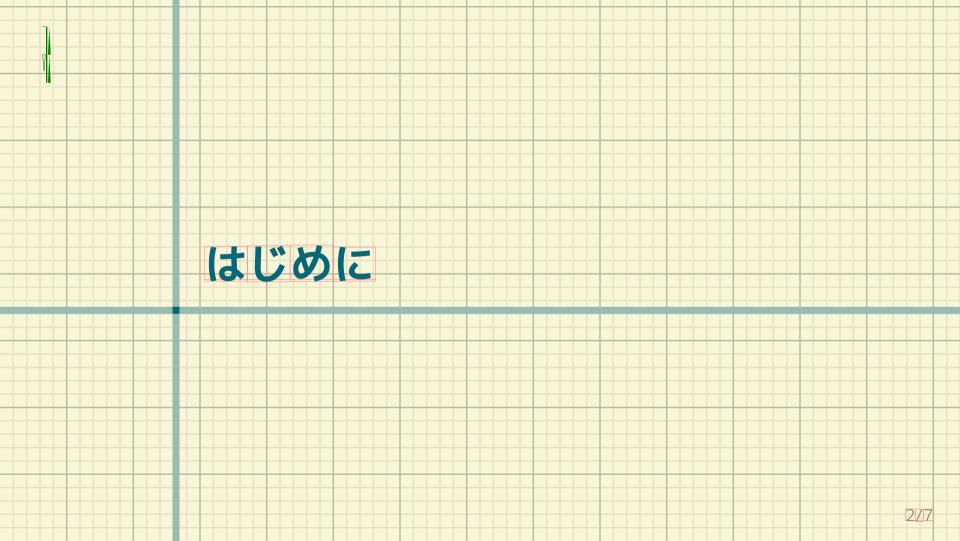
SLyDIF」でらくらくスライド作成 monaga 2019年8月3日



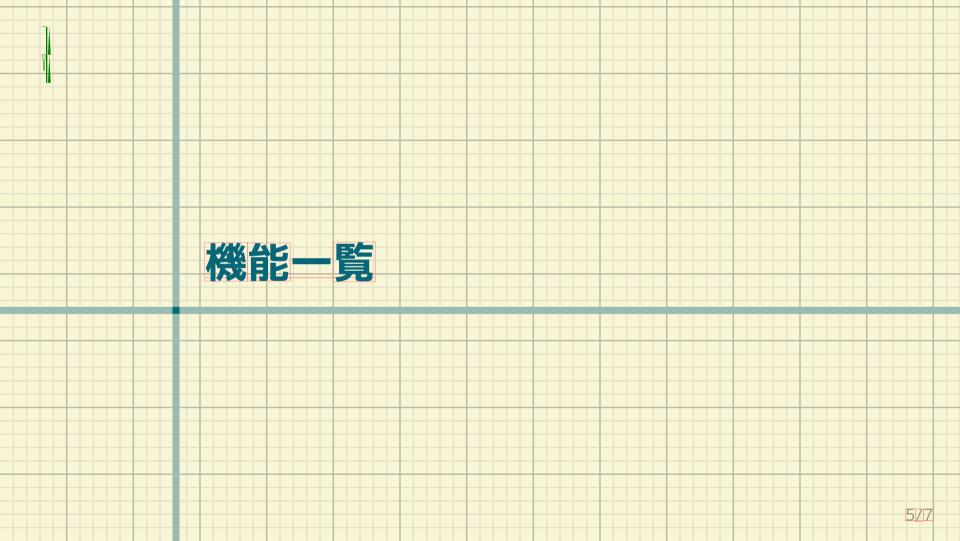
SLyDIFI: SATySFI のスライド作成用パッケージ

- ◆ SATySF (https://github.com/gfngfn/SATySFi)
 - ▶ 静的型付き関数型言語ベースの新たな組版処理システム
 - ▶ 普通の文書作成時にはそこまで関数型言語を意識しなくてよい
 - ▶ パッケージをカスタマイズする際の構文は OCaml 風
- SLyDIF (https://github.com/monaqa/slydifi)
 - ► SATySF_I でスライドを作成することができる
 - ▶ 実は既に先駆者がいる(Steamer: Slide Presentation in SATySFi)
 - Steamer とは page break 周りの実装を少しばかり変えている

画像はりテスト

いろんな画像が貼れる. JPEG と PDF に対応している他, DummyBox を用いてダミー画像を貼ることも出来る.

- ◆ \insert-image: 本文中に画像を貼る.
- ◆ \fig-abs-pos: 絶対座標を指定して画像を貼る.
- ◆ \fig-right: コマンド挿入箇所の右端に画像を貼る.



Listing command

箇条書きコマンド.

- ◆ 箇条書きコマンドは以下の2種類が用意されている.
 - ▶ +listing: unordered listing (番号のない箇条書き)
 - ▶ +enumerate: ordered listing (番号のある箇条書き)
 - Ordered listing の場合、ネストの深さによってインデックスの体裁が変化していく。
 - 子の箇条書きを追加しても、親の番号はリセットされない...
- ◆ 箇条書きのラベルは、SLYDIF 用にカスタマイズされている.
- ◆ さらなるカスタマイズも, enumitem パッケージを用いれば難しくない.

Enumerate command

- 箇条書きコマンド.
 - 1. 箇条書きコマンドは以下の2種類が用意されている.
 - i. +listing: unordered listing (番号のない箇条書き)
 - ii. +enumerate: ordered listing (番号のある箇条書き)
 - (a) Ordered listing の場合, ネストの深さによってインデックスの体裁が変化していく.
 - (b) 子の箇条書きを追加しても、親の番号はリセットされない.
 - 2. 現にこのような場合でも、番号は保存されている.
 - i. もちろん, 子の番号は親が変わればリセットされる.