



Rabbit

RDでプレゼンテーション

須藤功平

COZMIXNG

Rabbit



プレゼンテーションツール

- 実装: Ruby/GTK+ 2/cairo
- 動作: PC-UNIX/Win/Mac
- 書式: RD/Wiki/PDF
- 見た目: Ruby (ソースと分離)



機能：表示（1）



- 強調・削除
- 下付き_{文字}・上付き^{文字}
- 数式記号： $\sum_{i=0} \sum_{i=0}$
- ソースの色付け



機能：表示 (2)



- 表
- おもしろテーマ
- 画像
 - 対応フォーマット多数
 - PNG/JPEG/.../PDF/EPS/SVG



機能： 表示 (3)



- 長い行の折り畳み
- ソースの色付け
- 大きな文字



機能: UI (1)



- 豊富なキーバインド
- 右クリックメニュー
- マウスジェスチャ
- スポットライト
- 虫眼鏡



機能: UI (2)



- 一覧ページ
- 落書き
- ポーズ
- 国際化
- スライド内検索



機能: UI (3)



- ホワイト・ブラックアウト
 - スライド白塗り・黒塗り
- ラビットホール
 - スライドに穴
- 持ち時間の残りを視覚化

機能： 入力



- ファイル
- 標準入力
- HTTP
- RWiki/Hiki
- SlideShare



機能： 入力書式



- RD
- Wiki (Hiki)
- PDF
 - →PDFビューア



機能：出力



- 画像
- 画像 + HTML
- PS/PDF
- 印刷用PS/PDF
 - nスライド/ページ



機能：外部API



- HTTP
- dRuby
- XML-RPC
- SOAP



機能： 作成支援



- ソースの自動再読み込み
- テーマの再読み込み
- テーマの切り替え



ToDo



- インラインでの画像表示
- リンク先へのジャンプ
- サウンド
- ビデオ
- 3D



画像



Lavie



画像サイズ



スライドサイズに応じて変更可能



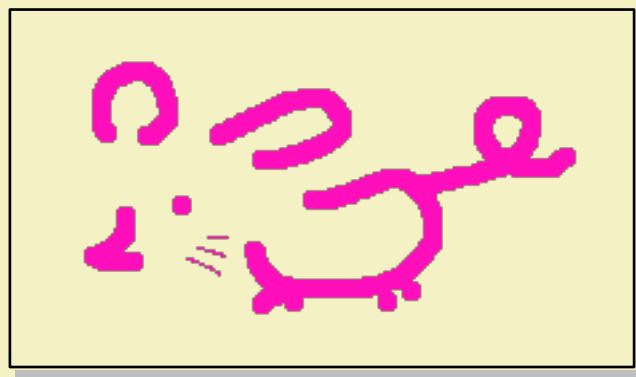
兎



外部画像



URL先の画像をダウンロード



こずみっくちゅー



数式



- 書式: **TeX** (っぽい)
- バックエンド
 - LaTeX
 - m`imeTeX`



LaTeX



$$f(x) = \int_{-\infty}^x e^{-t^2} dt$$

L_AT_EX



mimeTeX



$$f(x) = \int_{-\infty}^x e^{-t^2} dt$$



EPS



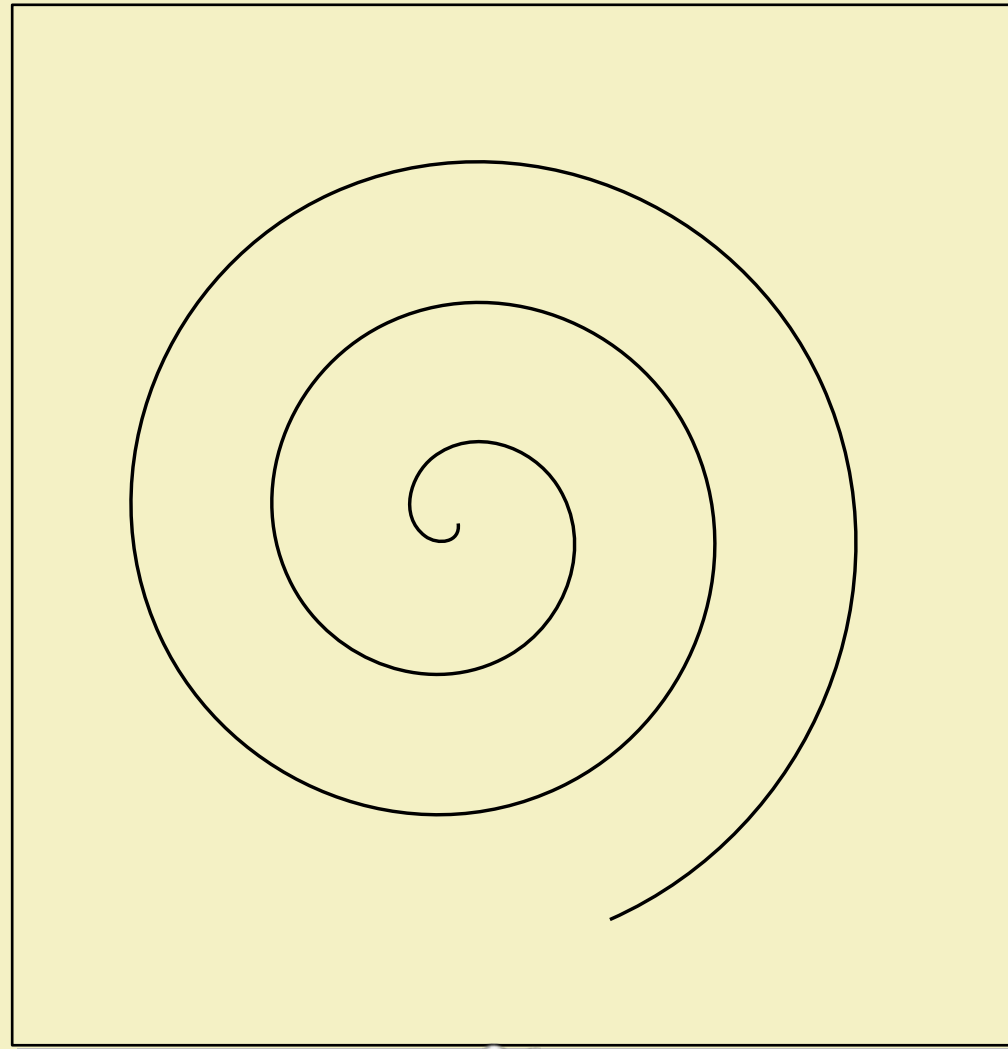
事前にEPSで作成^(*1)

$$f(x) = \int_{-\infty}^x e^{-t^2} dt$$

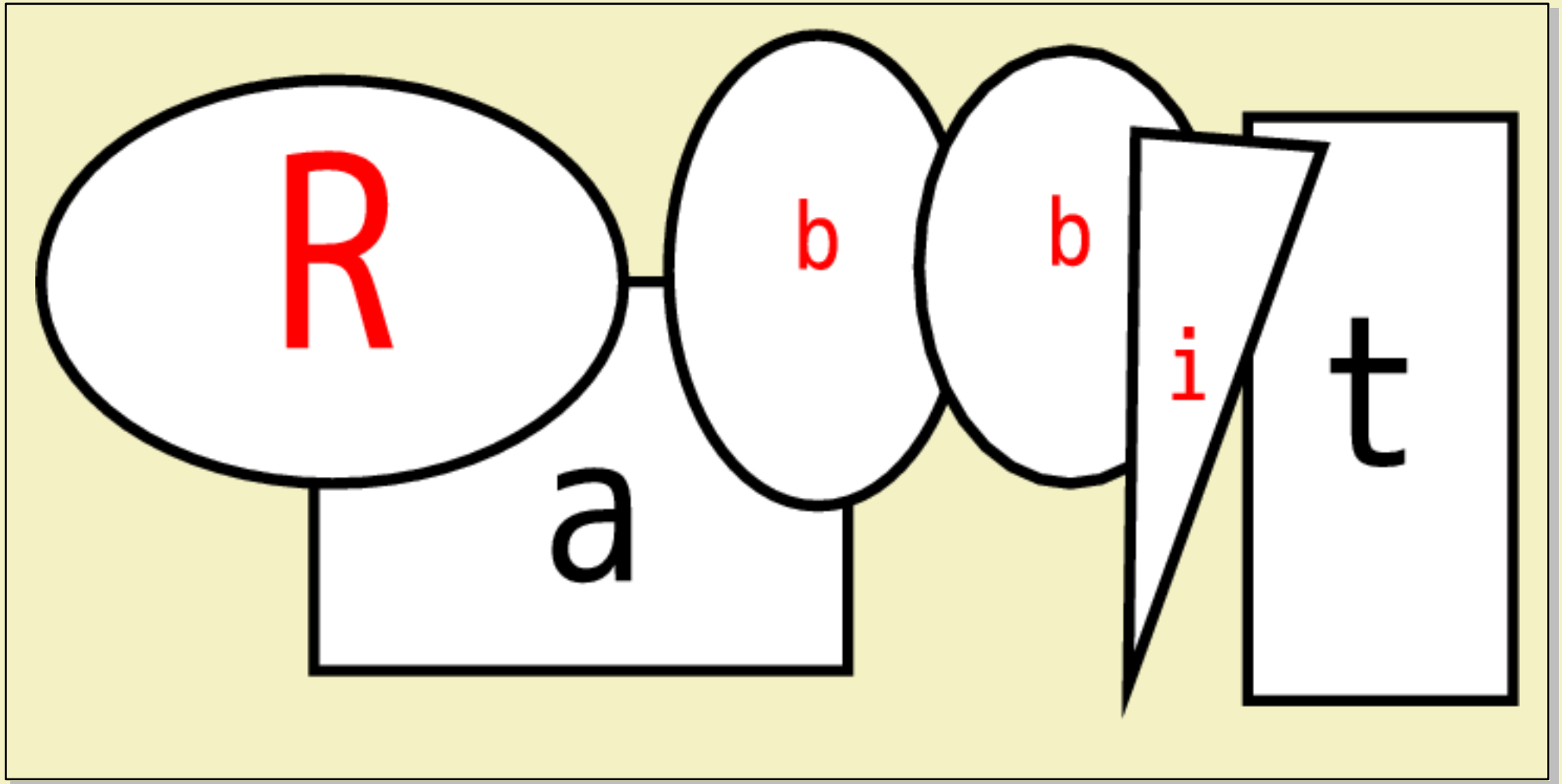
^(*1) gsが必要



SVG



Dia



GIMP



Rabbit



折り返し



な

— — — — — — — — — — — — — — — —
— — — — — — — — — — — — — — — —
— —

が

— — — — — — — — — — — — — — — —
— — — — — — — — — — — — — — — —
— — — — — — — — — — — — — — — —

— 一行



ソース



以下がソース

```
# comment  
def method_name  
  body  
end
```

25 以上がソース



ソース: 色付き



以下がソース


```
# comment  
def method_name  
  body  
end
```

26 以上がソース



引用



“ You take the **red pill**, you stay in Wonderland and I show you how deep the **rabbit-hole**  does



箇条書き



1. レベル1-1
 - a. レベル2-1
 - A. レベル3-1
 - B. レベル3-2
 - b. レベル2-2
2. レベル1-2



ラベル付きリスト



Rabbit

うさぎ

Tortoise

かめ

うさぎ



表



表のサンプル

みだし1	みだし2
内容1	内容2
長い内容3	長い内容4



Anthy



ひらがなをかんじにへんかんで
きます。

変換後：

ひらがなを漢字に変換できま
す。



操作：移動




次ページ

次に進むようなキー/左クリック

n, f, j, l, Spc, Ret, +, ↓, →, ...

前ページ

前に進むようなキー/中クリック

p, b, k, h, BS, Del, -, ↑, ←  ...

操作：高度な移動



タイトルページへ移動

a, 0, <, Home

nページ目へ移動

1-9, +Ctrl = +10, +Alt = +20

最後のページへ移動

e, \$, >, End



操作：本番用（1）



フルスクリーン切替え

F5, F10, F11, ジェスチャ ↓ ↑

一覧モード切替え

i

一覧モードからページ移動

ダブルクリック



操作：本番用 (2)



キャッシュ作成

C

情報ウィンドウ表示切替え

I



操作：保存



スクリーンショット

各ページを画像として保存

S

印刷

各ページをPS/PDFとして保存



操作： 描画



再描画

Ctrl+I

テーマ再読み込み

t, r

スライドの調整値をリセット



操作：穴



穴を広げる

E

穴を狭める

N



操作： 検索



次を検索

C-s, /

前を検索

C-r, ?

検索終了



操作：終了



終了

q, Escape

アイコン化

z



まとめ



- プレゼンテーションツール
- マルチプラットフォーム
- 機能/UI: 高機能/ユニーク
- キーボード重視
 - UI・テキストベースのソース

