#### EPNetFan 座学編資料

# TeX PDF によるプレゼンの勧め

~ PPower4 の解説(?) ~

佐々木 洋平 地球流体力学研究室 博士課程 1 年 uwabami@ep.sci.hokudai.ac.jp

2003 年 10 月 31 日

#### 始めに

- 御品書き ... の前に 毎度毎度の無保証です。動きますが, ad hoc なので作法的には保証できません。
  - ★「もっと良い方法があります」 教えて下さい.
  - ★「プレゼンの見栄えにばっか拘って,中身はどうなんだ!!」 許して下さい.

### 御品書き

- 1. 事の始まり
- 2. TeX のみを用いる場合 ... foils, seminar, fixseminar
- 3. PDFへ変換する場合 ... TeXPower, prosper, PPower4
- 4. FoilTex + PPower4 での Tips
- 5. 使ってみての雑感

## 事の始まり

- 某修論発表直前:
  - ★ 私はそれまでは MagicPoint のユーザ.
  - ★「フォント周り、数式周り、画像周り、印刷周り」
    …イライライラ
  - ★「修論は TeX で書いた(?)のに、なんでプレゼンは mgp?」
- プレゼンも TeX で作成できんかなぁ.
- PDF にできたら、Windows、Mac、Linux 関係無いなぁ。

## TeX のみを用いる場合

- ぐぐる(謎)と,
  - ★ foils.sty
  - ★ seminar.sty
  - ★ fixseminar.sty
- 個人的には、foils.sty がいじり易くて秀逸なんだけど...

ダイナミックな機能が使えない!!

#### TeX PDFへ変換する場合

- これまた、ぐぐる(謎)と、
  - ★ TeXPower …機能は豊富 but 使い辛い.
  - ★ prosper …とりあえず、綺麗. but dvipdfm が通らない 画像作成に PStrick を使用するから.
  - ★ PPower4 …機能は結構基本的. but 簡単 これだぁ(キュピーン)

## FoilTex + PPower4 での Tips

- PPower4 とは
  - \* PDF C
- 必要な環境
  - ★ LaTeX + dvipdfm or pdflatex or vlatex
  - ★ PPower4
  - ★ Java (PPower 4 に必要)

## 使ってみての雑感

…どんなもんです?