这是首页

其实是YAML, 将由pandoc处理

签下大名

May 6, 2015

标题

前一页是一级标题, 为独立的页面

使用---或一个二级标题分页

由Makefile里的pandoc --slide-level 2指定

Here are my notes.

二级标题是页面标题

包括内容

三级标题本应是Beamer中的text block.

还可以接着写内容.

Markdown

- 基本内容这本书讲得足够了.
- Pandoc扩展部分在此.

格式

列表

- With a
- list.
- 这是
  - 一个多级
    - 列表的例子.

- 这同样是
  - 多级
    - 列表.

A note on my list.

定义列表

Term 1 Definition 1

Term 2 with *inline markup* Definition 2

```
{ some code, part of Definition 2 }
```

Third paragraph of definition 2.

表格

Right	Left	Default	Center
12	12	12	12
123	123	123	123
1	1	1	1

常用的符号

- Prime and arrow
  - 5' → 3'方向
- Cross

latex

下面是 LaTeX 格式的例子[1].

这是 *italic*, 还有[上标], 以及 强调, 再加上脚注[2].

---

[2] 注意 latex 的 control sequence 后不要紧接着写中文字符. 这也是通篇都用半角符号的原因之一.

[2] 不要对中文使用斜体

引用管理

所有原始的文献库在zotero中，子库名为course.

导出为bibtex[3]，再用Jabref[4]打开修改.

---

[4]不要用biblatex

[4]不用bibdesk
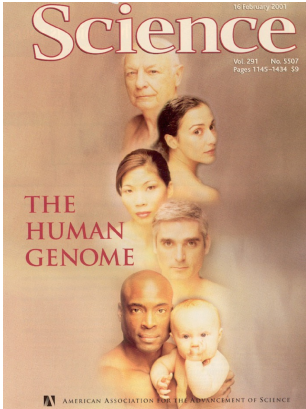
图

Figure 1:无标题页面的图, Markdown

Figure 2:无标题页面的图, Latex

	SLIDE 17
有标题页面的图 Figure 3:果蝇的多线染色体	
SLIDE 18	
 (a) 有自己独 -　　　　(b) - 立的图例 Figure 4:两栏样式的图	
	SLIDE 19
Beamer	
	SLIDE 20
页面尺寸 Beamer中的设置的页面尺寸比较小, 为128毫米乘以96毫米. 因此, 图片大小设置为"8 cm × 300 dpi"就比较适宜.	

从PowerPoint迁移

结束

将.ppt另存为.pptx; 解压.pptx到一个新的文件夹, 所有的图片都以
ppt\media\imageNN.png或imageNN.jpeg 名字存在.

统一为300 dpi

图像格式转换

- 4个空格开始的行都视为代码
  find . -type f -name "*.png"
  | sort
  | parallel basename {} .png
  | parallel convert -units PixelsPerInch {}.png -density 300
  {}.jpg
- 这也是代码的格式, 还可以有语法高亮

```
find . -type f -name "*.jpeg" \
    | sort \
    | parallel basename {} .jpeg \
    | parallel convert -units PixelsPerInch {}.jpeg -densi
```

- 组合程序

```
cd ~/Documents/Course/lecture-slides/slides/ch-25.images
find . -type f -name "*.jpeg" -or -name "*.png" \
    | sort \
    | parallel sh ../mh.sh {}
```

- 手动调整

```
# Fill page
mogrify -resize "x945" image11.jpg

# Normal size
mogrify -resize "x709" image11.jpg
```

结束