

# 这是首页

其实是YAML, 将由pandoc处理

---

签下大名

April 21, 2015

# 标题

---

前一页是一级标题, 为独立的页面

## 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.

# BEAMER

---

# 页面尺寸

Beamer中的设置的页面大小比较小, 仅为128毫米乘以96毫米.

因此, 图片大小设置为8厘米就比较适宜. 150 dpi或是300 dpi都可以.

# 从PowerPoint迁移

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。

# 图像格式转换

使用imagemagick将.png转化为.jpg, 以节约空间.

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

将所有图片统一dpi

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



## 组合程序

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

## 手动调整

```
mogrify -resize "x945" image11.jpg
```

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.

下面是 $\text{\LaTeX}$ 格式的例子<sup>1</sup>.

这是 $\textit{italic}$ , 还有<sup>上标</sup>, 以及**强调**, 再加上脚注<sup>2</sup>.

---

<sup>1</sup>注意 $\text{latex}$ 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.

<sup>2</sup>不要对中文使用斜体

所有原始的文献库在zotero中, 子库名为course.  
导出为bibtex<sup>3</sup>, 再用Jabref<sup>4</sup>打开修改.

---

<sup>4</sup>不要用biblatex

<sup>4</sup>不用bibdesk

# 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





## Polytene chromosomes have many bands

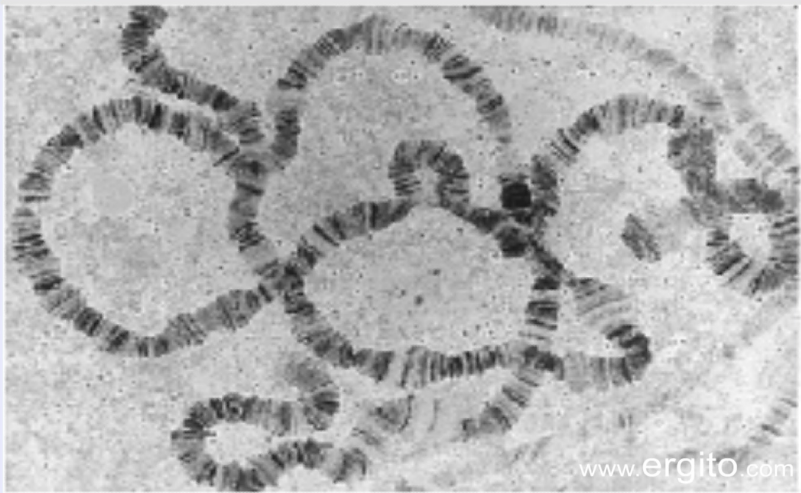


Figure 1. 无标题页面的图

## Polytene chromosomes have many bands

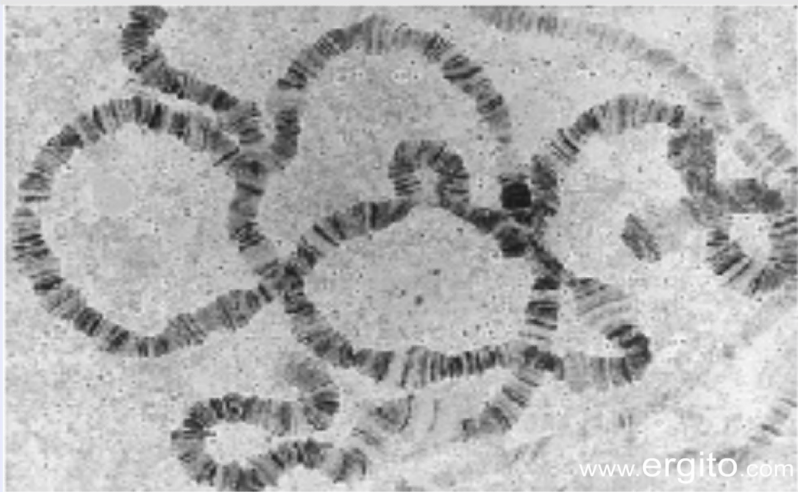


Figure 2. 无标题页面的图2

# 有标题页面的图

**Polytene chromosomes have many bands**

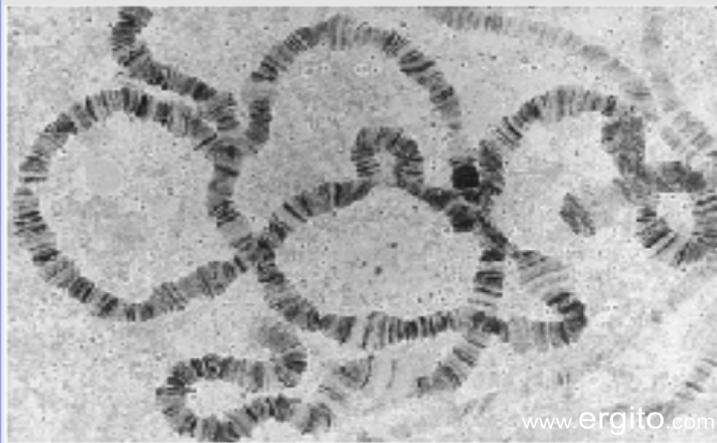
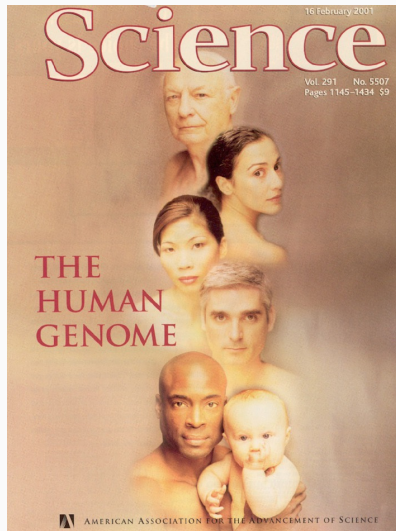


Figure 3. 果蝇的多线染色体



(a) 有自己独 -



(b) - 立的图例

Figure 4. 两栏样式的图