

# 西北农林科技大学 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X Beamer 主题

扁平主题 V 2.0

---

耿楠

信息工程学院

西北农林科技大学  
NORTHWEST A&F UNIVERSITY

中国·杨凌  
2019 年 春

## 1 演示文稿

---

- 简介
- 字体
- 脚注

## 2 其它

---

- 列表
- 表格
- 区块

## 3 下一节

---

- 小节 1
- 小节 2
- 小节 3

## 4 更多节

---

- 小节 1
- 小节 2
- 小节 3

## 5 问题反馈

---

- 错误, 意见和建议

## 6 关于我们

---

- 联系方式

Flux 是一个现代 Beamer 演示文稿主题，目前正在开发，并且可能不同版本间存在不一致性。该主题托管于：

**[github.com/pvanberg/flux-beamer](https://github.com/pvanberg/flux-beamer)**

Flux 主题提供了 5 种颜色模式。  
`\usetheme[style=asphalt]{flux}`

Asphalt



Blue



Green



Red



Gray



Flux 主题的排版默认效果：

- Regular
- Alert
- Example
- *Italic*
- **Bold**

Flux 主题集成了自定义脚注。例如，为这个素材<sup>1</sup>，或是 另外素材<sup>2</sup>提供一个脚注。

---

<sup>1</sup>脚注是放在页面底部的注释，用于引用参考文献或说明指定文本。例如，假设要为编写的句子添加有趣的注释，但注释与段落没有直接关系。

<sup>2</sup>脚注不只是为了有趣的注释，有时只是提供文本来源—以让读者知道这些材料来自何处，或者可以在哪里寻找有关该主题的其他来源。



## Items

- 猫
- 狗
- 鸟

## Enumerations

1. 第 1 个
2. 第 2 个
3. 第 3 个

## Descriptions

苹果 是  
橙子 否  
葡萄 否



表: 世界上最大的城市 (来源: Wikipedia)

City	Population
Mexico City	20,116,842
Shanghai	19,210,000
Peking	15,796,450
Istanbul	14,160,467

City	Population
Mexico City	20,116,842
Shanghai	19,210,000
Peking	15,796,450
Istanbul	14,160,467

Flux 主题设计了 3 个预定义的区块样式。  
用`\setblockstyle{native}`调用默认的 Native 样式。

默认区块

区块内容。

警示区块

区块内容。

示例区块

区块内容。

Flux 主题设计了 3 个预定义的区块样式。

用`\setblockstyle{nobackground}`调用默认的 NoBackground 样式。

默认区块

区块内容。

警示区块

区块内容。

示例区块

区块内容。

Flux 主题设计了 3 个预定义的区块样式。

用`\setblockstyle{metropolis}`调用默认的 Metropolis 样式。

### 默认区块

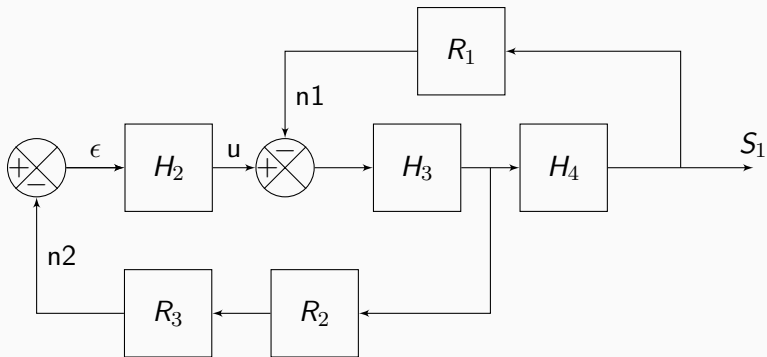
区块内容。

### 警示区块

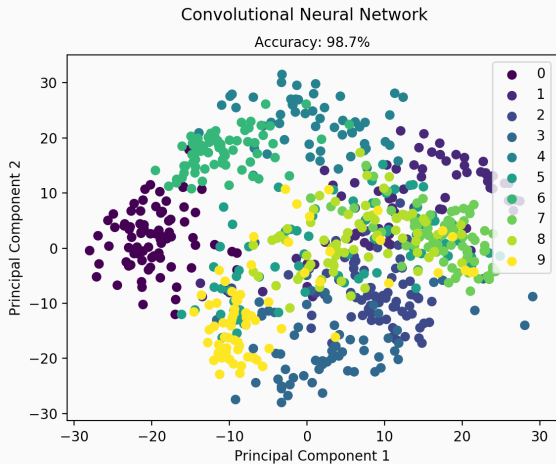
区块内容。

### 示例区块

区块内容。



插图示例来自于 [texample.net](http://texample.net)



## 二元 Softmax 分类器

$$\sigma(\sum_i w_i x_i + b)$$

## 损失函数

$$L_i = -\log\left(\frac{e^{f_{y_i}}}{\sum_j e^{f_j}}\right)$$

交叉熵

这是一个 plain 帧。  
可以用于显示大图片、进行强调等。

- [1] ADAMS P. The title of the work[J]. The name of the journal, 1993, 4(2): 201-213.
- [2] ESTON P. The title of the work[M]//:vol. 4. 3rd ed. The address of the publisher:  
The name of the publisher, 1993: 201-213.
- [3] BABINGTON P. The title of the work[M]. 3rd ed. The address: The name of the  
publisher, 1993.





- 本主题中会存在错误，如果发现了错误，请联系我进行改进
  - 再小的问题也是问题
- 如果你有好建议和使用体验改善意见，请联系我进行改进


# 耿楠

---

 <http://cie.nwsuaf.edu.cn/szdw/>

 西北农林科技大学信息工程学院计算机科学系

 [nangeng@nwafu.edu.cn](mailto:nangeng@nwafu.edu.cn); [nangeng@qq.com](mailto:nangeng@qq.com)

 <https://github.com/register/>

---



谢谢你使用该 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X Beamer 主题!  
欢迎多提宝贵意见和建议!