

队伍编号	自己队伍编号
题号	题号

---

题目  
摘要

这里是摘要部分

关键词：关键词两个之间分号隔开

# 目录

一、问题的提出	1
1.1 问题背景	1
1.2 问题要求	1
二、问题的分析	1
2.1 问题的整体分析	1
2.2 问题一的分析	1
2.3 问题二的分析	1
三、模型的假设	1
四、符号说明	2
五、模型的建立与求解	2
5.1 问题一模型的建立	2
六、模型的评价与推广	4
6.1 模型的评价	4
6.2 模型的推广	5
参考文献	6
附    录	7

## 一、问题的提出

### 1.1 问题背景

问题背景

### 1.2 问题要求

- 问题一：
- 问题二：
- 问题三：
- .....

## 二、问题的分析

### 2.1 问题的整体分析

从分析目的看，分析目的 Ctrl+Alt+B

从数据来源、特征看，

从模型的选择看，

从软件的选择看，

### 2.2 问题一的分析

问题一的分析 xxx

### 2.3 问题二的分析

## 三、模型的假设

- 假设一：
- 假设二：
- 假设三：
- 假设四：
- .....

四、符号说明

符号	符号说明
$\mu$	样本平均数
$\alpha$	系数
$\beta$	
$\omega$	
$\sigma$	标准差

五、模型的建立与求解

5.1 问题一模型的建立

这里是图片的演示，见图 1。

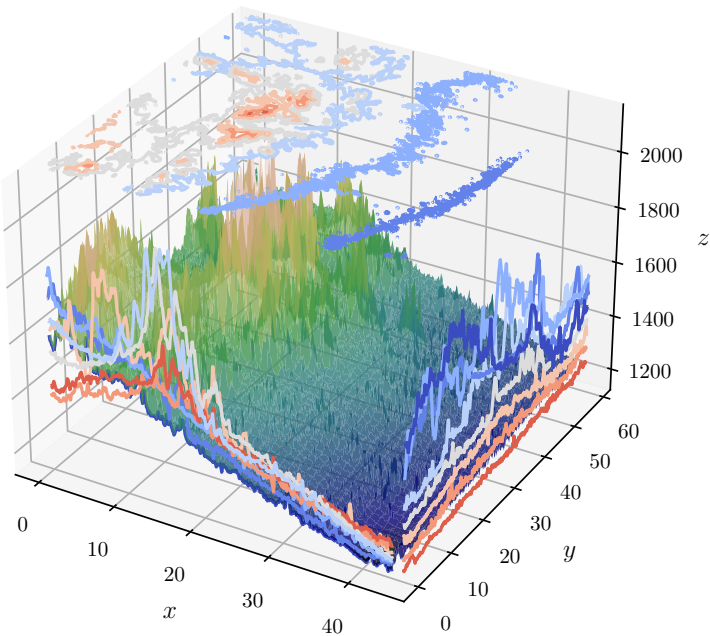


图 1 这里是图片的标题

这里是第二张图片的延时，见图 2。

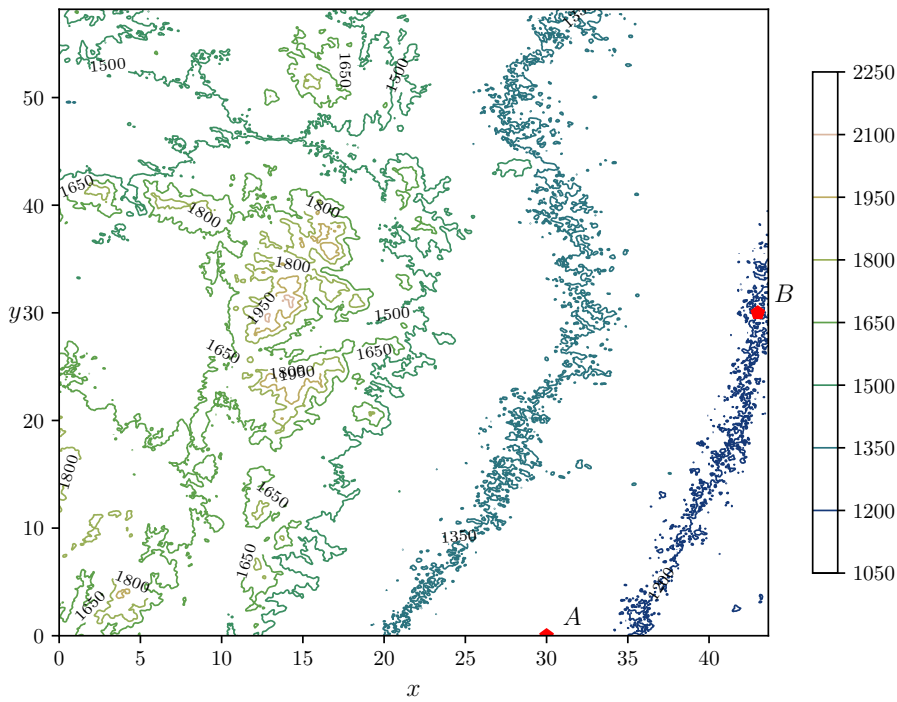


图 2 这里是图片的标题

假如这段话是引用了话，要有注释喔！<sup>[1]</sup> 这里我们还可以做个脚注。<sup>1</sup>  
这里我们做一个表格，三线表喔！见表 1。结果见表 2。

表 1 标题在这里！

A	B	C
1	12	hello
2	E	汉字
3	apple	pear

表 2 表格名称

A	B	C
1	2	3
一	二	三
1	2.98	3.97

表 3 Add caption

A	B	C
1	2	3
一	二	三
1	2.98	3.97

<sup>1</sup>脚注的内容

这个公式  $\frac{x^2}{5} + \frac{y^2}{4} = 1$  是行内公式下面的公式为行间公式：

$$E = \int \frac{dq}{4\pi\epsilon_0 r^2}$$
$$\sum_{i=1}^{\infty} \frac{5}{i}$$

行内求和  $\sum_{i=1}^{\infty} \frac{5}{i}$  第二种行间公式如下式 (1)

$$E = \int \frac{dq}{4\pi\epsilon_0 r^2} \tag{1}$$

六、模型的评价与推广

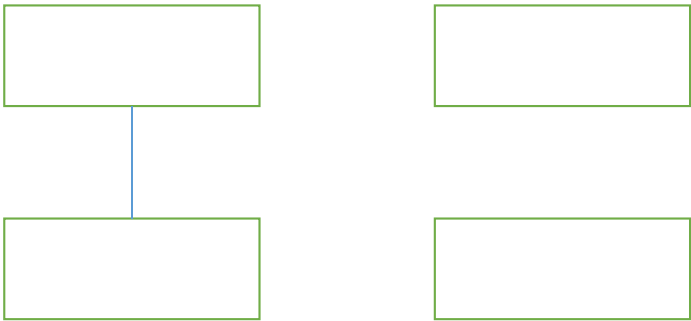


图 3 这里是图片的标题

6.1 模型的评价

- 模型的优点：
  1. ....
  2. ....
- 模型的缺点：
  1. ....
  2. ....
  3. ....
- 模型的改进：
  1. ....
  2. ....
  3. ....

6.2 模型的推广

## 参考文献

- [1] 张学工. 关于统计学习理论与支持向量机 [J]. 自动化学报, 2000(01): 36-46. DOI: 10.16383/j.aas.2000.01.005.

## 附 录

[A] 图示



## [B] 支撑文件列表

支撑文件列表如下（列表中不包含原始数据集）：

## [C] 使用的软件、环境

为解决该问题，我们所使用的主要软件有：

Python 环境下所用使用到的库及其版本如下：

## [D] 问题解决源程序

### D.1

---

```
1 import numpy as np
```

---





D.4