



同济大学
TONGJI UNIVERSITY

题目

汇报人：余周炜
专业：测绘工程
指导教师：郝彤教授

同济大学 测绘与地理信息学院

2019 年 10 月 2 日



目录

1 绪论

2 算法

3 仿真

4 总结与展望



Frametitle

- An item.
 - A nested item.
 - + A 'plus' item.
 - Another item.
- Go back to upper .



Block

Part 1

Test.

定理 1 (Thm 1)

Thm.

证明.

Bingo.



Enumerate

$$F = ma \quad (1.1)$$

- 1 First **important**[1]
- 2 Second (1.1)



目录

1 绪论

2 算法

3 仿真

4 总结与展望



Algorithm 1 算法 1

Require: Param

Ensure: a

- 1: **repeat**
 - 2: Compute a_n
 - 3: **until** convergence **return** $a \leftarrow a_n$
-



算法 2

Algorithm 2 Euclid's algorithm

```
1: procedure Euclid( $a, b$ )                                ▷ The g.c.d. of  $a$  and  $b$ 
2:    $r \leftarrow a \bmod b$ 
3:   while  $r \neq 0$  do                                     ▷ We have the answer if  $r$  is 0
4:      $a \leftarrow b$ 
5:      $b \leftarrow r$ 
6:      $r \leftarrow a \bmod b$ 
7:   end while
8:   return  $b$                                              ▷ The gcd is  $b$ 
9: end procedure
```



图片



图 1: 同济大学



分栏



• ...

图 2: TJU



Subfigure



同濟大學
TONGJI UNIVERSITY



(a)

(b)



图 3: Subfigure¹



¹See: www.tongji.edu.cn



Longframe I

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

1 1
2 2



Longframe II

- ③ 3
- ④ 4
- ⑤ 5
- ⑥ 6
- ⑦ 7
- ⑧ 8
- ⑨ 9
- ⑩ 10



目录

1 绪论

2 算法

3 仿真

4 总结与展望



More block

Example

Eg1.

Attention

Test block!



表格

表 1: 数据

	q	r	a	p
实际值	1	5	2	3
方法 1	4	3	1	1
方法 2	4	3	2	2
方法 3	5	2	3	3
方法 4	4	2	2	2



代码

```
1  public class Hello
2  {
3      public static void main(String args[])
4      {
5          System.out.println("hello,world");
6      }
7  }
```



目录

1 绪论

2 算法

3 仿真

4 总结与展望



结论

- I First of all
- II Besides
- III Last but not least



致谢

谢谢大家!



参考文献



A. P. Dempster, N. M. Laird, and D. B. Rubin,
“Maximum likelihood from incomplete data via the
em algorithm,” Journal of the Royal Statistical Society,
vol. 39, no. 1, pp. 1–38, 1977.

