

#### 答辩 PPT

汇报人:XXX

上海工程技术大学

2023年3月24日

目录

1 这是第一小结

第1节:这是第一小结

5 海エ程技术大学 Shanghai University of Engineering Science

1 这是第一小结

## 这是第一小结



#### 这是第一小结,继续阐述内容

< subject, relation, object, time >

### 这是第一小结另外的内容



#### 这是第一小结另外的内容

$$f_{\tau}(x) = -|a+b-c+d-e+f+g-h-j|_{L_{1/2}}$$
 (1)



# Thanks!

- 张利彪, 周春光, 马铭, 等. 2004.
  基于粒子群算法求解多目标优化问题[J].
  计算机研究与发展, 41(7): 6.
- 金义雄,程浩忠,严健勇,等.2005. 改进粒子群算法及其在输电网规划中的应用[J]. 中国电机工程学报,25(4):6.
- ZHONG N, HUANG Q, YANG S, et al. 2021. A varying-parameter recurrent neural network combined with penalty function for solving constrained multi-criteria optimization scheme for redundant robot manipulators[J]. IEEE Access, PP(99): 1-1.