

## 标题

汇报人:XXX

上海工程技术大学

2022年11月15日



1 这是第一小结

第1节:这是第一小结



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, et al. 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, 2004, 41(7): 6.
- 金义雄,程浩忠,严健勇, et al. 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,2005,25(4):6.
- ZHONG N, HUANG Q, YANG S, et al. A Varying-Parameter Recurrent Neural Network Combined with Penalty Function for Solving Constrained Multi-Criteria Optimization Scheme for Redundant Robot Manipulators[J]. IEEE Access, 2021, PP(99): 1–1.