

图神经网络的温和入门

李孙博闻

武汉科技大学
理学院

冶金工业过程系统科学湖北省重点实验室

2024 年 1 月 15 日



目录

- ① 图结构基础
- ② 图结构案例
- ③ 利用图构建的任务
- ④ 构建图结构的问题
- ⑤ 图神经网络
- ⑥ 参考文献

- 1 图结构基础
- 2 图结构案例
- 3 利用图构建的任务
- 4 构建图结构的问题
- 5 图神经网络
- 6 参考文献

用 Beamer 很高大上?

- 大家都会 \LaTeX ，好多学校都有自己的 Beamer 主题
- 中文支持请选择 $\text{Xe}\text{\LaTeX}$ 编译选项
- GitHub 项目地址位于
<https://github.com/fuujiro/dlut-Beamer-Slide>，如果有 bug 或者 feature request 可以去里面提 issue

1 图结构基础

2 图结构案例

空手道俱乐部

3 利用图构建的任务

4 构建图结构的问题

5 图神经网络

6 参考文献

- 1 图结构基础
- 2 图结构案例
空手道俱乐部
- 3 利用图构建的任务
- 4 构建图结构的问题
- 5 图神经网络
- 6 参考文献

- 1 图结构基础
- 2 图结构案例
- 3 利用图构建的任务
- 4 构建图结构的问题
- 5 图神经网络
- 6 参考文献

- 1 图结构基础
- 2 图结构案例
- 3 利用图构建的任务
- 4 构建图结构的问题**
- 5 图神经网络
- 6 参考文献

- ① 图结构基础
- ② 图结构案例
- ③ 利用图构建的任务
- ④ 构建图结构的问题
- ⑤ 图神经网络
- ⑥ 参考文献

- ① 图结构基础
- ② 图结构案例
- ③ 利用图构建的任务
- ④ 构建图结构的问题
- ⑤ 图神经网络
- ⑥ 参考文献**

Thanks!