
《人工神经网络》大作业报告

张三*
2016000000
计算机系
zhangsan@tsinghua.edu.cn

李四
2015111111
计算机系
lisi@outlook.com

Abstract

摘要不超过300字。

1 引言

本部分介绍问题背景、解决问题的动机、遇到的挑战，并概述解决问题的方案。

2 相关工作

本部分综述与你的大作业相关的文献。

3 方法

本节描述大作业中使用的方法，包含问题的形式化、模型整体架构及模型每一部分的详细叙述。注意合理使用公式、图和表格。

4 实验

本节至少需要包含：数据集的详细说明、模型的参数设置、baseline模型说明、实验结果以及对结果的分析。实验分析部分需要同时提供量化的数值分析（可以通过图、表格来呈现）和一些具体的结果示例。

注意：可以参考开题报告中给出的图表示例来描述你的实验结果。

5 结论

总结本次大作业的贡献，说明组内的分工情况。

参考文献

- [1] Alexander, J.A. & Mozer, M.C. (1995) Template-based algorithms for connectionist rule extraction. In G. Tesauro, D.S. Touretzky and T.K. Leen (eds.), *Advances in Neural Information Processing Systems 7*, pp. 609–616. Cambridge, MA: MIT Press.
- [2] Bower, J.M. & Beeman, D. (1995) *The Book of GENESIS: Exploring Realistic Neural Models with the GENeral NEural Simulation System*. New York: TELOS/Springer-Verlag.
- [3] Hasselmo, M.E., Schnell, E. & Barkai, E. (1995) Dynamics of learning and recall at excitatory recurrent synapses and cholinergic modulation in rat hippocampal region CA3. *Journal of Neuroscience* **15**(7):5249-5262.

*可利用脚注提供作者的更多信息