

深度学习进阶 自然语言处理

Stephen CUI

April 19, 2023

Chapter 1

神经网络的复习

1.1 神经网络的推理

1.1.1 层的类化及正向传播的实现

神经网络的推理所进行的处理相当于神经网络的正向传播。顾名思义，正向传播是从输入层到输出层的传播。此时，构成神经网络的各层从输入向输出方向按顺序传播处理结果。之后我们会进行神经网络的学习，那时会按与正向传播相反的顺序传播数据（梯度），所以称为反向传播。