推理中的丢弃法



- 正则项只在训练中使用: 他们影响模型参数的更新
- 在推理过程中,丢弃法直接返回输入

 $\mathbf{h} = \mathsf{dropout}(\mathbf{h})$

• 这样也能保证确定性的输出

总结



- 丢弃法将一些输出项随机置0来控制模型复杂度
- 常作用在多层感知机的隐藏层输出上
- 丢弃概率是控制模型复杂度的超参数

