

《繁凡的深度学习笔记》第 3 章 分类问题与信息论基础（逻辑回归、Softmax回归、信息论基础）（DL笔记整理系列）

3043331995@qq.com

<https://fanfansann.blog.csdn.net/>

<https://github.com/fanfansann/fanfan-deep-learning-note>

作者：繁凡

version 1.0 2022-1-20

声明：

1) 《繁凡的深度学习笔记》是我自学完成深度学习相关的教材、课程、论文、项目实战等内容之后，自我总结整理创作的学习笔记。写文章就图一乐，大家能看得开心，能学到些许知识，对我而言就已经足够了 ^q^ 。

2) 因个人时间、能力和水平有限，本文并非由我个人完全原创，文章部分内容整理自互联网上的各种资源，引用内容标注在每章末的参考资料之中。

3) 本文仅供学术交流，非商用。所以每一部分具体的参考资料并没有详细对应。如果某部分不小心侵犯了大家的利益，还望海涵，并联系博主删除，非常感谢各位为知识传播做出的贡献！

4) 本人才疏学浅，整理总结的时候难免出错，还望各位前辈不吝指正，谢谢。

5) 本文由我个人（CSDN 博主「繁凡さん」（博客），知乎答主「繁凡」（专栏），Github「fanfansann」（全部源码），微信公众号「繁凡的小岛来信」（文章 P D F 下载））整理创作而成，且仅发布于这四个平台，仅做交流学习使用，无任何商业用途。

6) 「我希望能够创作出一本清晰易懂、可爱有趣、内容详实的深度学习笔记，而不仅仅只是知识的简单堆砌。」

7) 本文《繁凡的深度学习笔记》全汇总链接：[《繁凡的深度学习笔记》前言、目录大纲](#)

8) 本文的Github 地址：<https://github.com/fanfansann/fanfan-deep-learning-note/> 孩子的第一个『Github』！给我个

☆ Starred 嘛！谢谢！！o(〃 ^ ▽ ^ 〃)o

9) 此属 version 1.0，若有错误，还需继续修正与增删，还望大家多多指点。本文会随着我的深入学习不断地进行完善更新，Github 中的 P D F 版也会尽量每月进行一次更新，所以建议点赞收藏分享加关注，以便经常过来回看！



微信搜一搜



繁凡的小岛来信

在我的公众号：繁凡的小岛来信 中

回复关键字：深度学习笔记第三章

即可免费获得 《繁凡的深度学习笔记》第三章分类问题与信息论基础 的 PDF 版本文件百度网盘下载链接



“如果想要催更，可以请我喝杯咖啡^q^
我会愧疚地加倍努力的！”

繁凡 的赞赏码