周志华《机器学习》课后参考答案

转自: 《机器学习》 周志华版 (西瓜书) --课后参考答案 - 时间&煮雨~ - 博客园 http://www.cnblogs.com/fwl8888/p/9852597.html

版本一

第一章 绪论

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52065224

第二章 模型评估与选择

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52065867

第三章 线性模型

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52069025

第四章 决策树

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52082054

第五章 神经网络

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52106899

第六章 支持向量机

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52135662

第七章 贝叶斯分类器

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52167273

第八章 集成学习

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52194771

第九章 聚类

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52224676

第十章 降纬与度量学习

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52243773

第十一章 特征选择与稀疏学习

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52254580

第十二章 计算理论学习

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52270432

第十三章 半监督学习

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/52345060

第十四章 概率图模型

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/53509879

第十五章 规则学习

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/53691563

第十六章 强化学习

http://blog.csdn.net/icefire_tyh/article/details/53691569

版本二

周志华《机器学习》课后习题解答系列(二): Ch1-绪论

<u> 周志华《机器学习》课后习题解答系列(三): Ch2 - 模型评估与选择</u>

<u> 周志华《机器学习》课后习题解答系列(四): Ch3-线件模型</u>

<u> 周志华《机器学习》课后习题解答系列(四):Ch3.3 - 编程实现对率回归</u>

```
周志华《机器学习》课后习题解答系列(四): Ch3.4 - 交叉验证法练习

周志华《机器学习》课后习题解答系列(四): Ch3.5 - 编程实现线性判别分析

周志华《机器学习》课后习题解答系列(五): Ch4 - 决策树

周志华《机器学习》课后习题解答系列(五): Ch4.3 - 编程实现ID3算法

周志华《机器学习》课后习题解答系列(五): Ch4.4 - 编程实现CART算法与剪枝操作

周志华《机器学习》课后习题解答系列(六): Ch5 - 神经网络

周志华《机器学习》课后习题解答系列(六): Ch5.5 - BP算法实现

周志华《机器学习》课后习题解答系列(六): Ch5.6 - BP算法改进

周志华《机器学习》课后习题解答系列(六): Ch5.7 - RBF网络实验

周志华《机器学习》课后习题解答系列(六): Ch5.8 - SOM网络实验
```

参考: http://blog.csdn.net/snoopy_yuan/article/details/62045353

课程代码: https://github.com/Tsingke/Machine-Learning ZhouZhihua

周志华《机器学习》课后习题解答系列(六): Ch5.10- 卷积神经网络实验