

scikit-learn 0.18 中文文档

原文链接：<http://scikit-learn.org/stable/documentation.html>

译文链接：<http://cwiki.apachecn.org/pages/viewpage.action?pageId=10030181>

贡献者：片刻 ApacheCN Apache中文网

- 快速入门
- 用户指南
 - 监督学习
 - Generalized Linear Models (广义线性模型)
 - Linear and Quadratic Discriminant Analysis (线性 and 二次判别分析)
 - Kernel ridge regression (内核岭回归)
 - Support Vector Machines (支持向量机, SVM)
 - Stochastic Gradient Descent (随机梯度下降)
 - Nearest Neighbors (最近邻)
 - Gaussian Processes (高斯过程)
 - Cross decomposition (交叉分解)
 - Naive Bayes (朴素贝叶斯)
 - Decision Trees (决策树)
 - Ensemble methods (集成方法)
 - 多分类和多标签算法
 - 特征选择
 - 半监督
 - 等式回归
 - 概率校准
 - 神经网络模型 (监督)
 - 无监督学习
 - 高斯混合模型
 - 流形学习
 - 聚类
 - 双聚类
 - 分解成分中的信号 (矩阵分解问题)
 - 协方差估计
 - 新奇和异常检测
 - 密度估计
 - 神经网络模型 (无监督)
 - 模型选择和评估
 - 交叉验证：评估估计器性能
 - 调整估计器的超参数
 - 模型评估：量化预测的质量
 - 模型持久化
 - 验证曲线：绘制分数以评估模型
 - 数据集转换
 - 管道和FeatureUnion：组合估计
 - 特征提取
 - 预处理数据
 - 无监督降维
 - 随机投影
 - 内核近似
 - 成对度量，亲和力和内核
 - 转换预测目标 (y)
 - 数据集加载实用程序
 - 计算策略：更大的数据
 - 计算性能
- 教程
- API 文档
- 开发指南
- 流程图
- 相关包
- 常见问题
- 其他资源
- 其他版本

最近的更新



libolun

- scikit-learn 0.18 中文文档 在2017-12-17发表了评论



那伊抹微笑

- Scikit-Learn 在2017-11-02更新



片刻

- scikit-learn 0.19 中文文档 创建2017-10-25



子浪

- Support Vector Machines (支持向量机, SVM) 在2017-10-24更新 · 查看变动



片刻

- 多分类和多标签算法 在2017-09-27更新 · 查看变动



- 特征选择 在2017-09-27更新 · 查看变动



刘森保

- 相关包 在2017-09-26更新 · 查看变动

- 调整估计器的超参数 在2017-09-25更新 · 查看变动



- 管道和FeatureUnion：组合估计 在2017-09-25更新 · 查看变动



山河

- Generalized Linear Models (广义线性模型) 在2017-09-18更新 · 查看变动



郑夕江

- 交叉验证：评估估计器性能 在2017-09-08更新 · 查看变动



- Ensemble methods (集成方法) 在2017-09-07更新 · 查看变动



- Decision Trees (决策树) 在2017-09-07更新 · 查看变动




- Cross decomposition (交叉分解) 在2017-09-07更新 · 查看变动



- Gaussian Processes (高斯过程) 在2017-09-07更新 · 查看变动

 Stochastic Gradient Descent (随机梯度下降)
在2017-09-07更新 • [查看变动](#)

 Support Vector Machines (支持向量机, SVM)
在2017-09-07更新 • [查看变动](#)

 快速入门 在2017-09-06更新 • [查看变动](#)

 Kernel ridge regression (内核岭回归) 在2017-09-05更新 • [查看变动](#)



片刻

- [特征提取](#) 在2017-08-14更新 • [查看变动](#)

