

TensorFlow R1.2 中文文档

- 安装
 - 在Ubuntu上安装TensorFlow
 - 在Mac OS X上安装TensorFlow
 - 在Windows上安装TensorFlow
 - 从源码安装TensorFlow
 - 过渡到TensorFlow 1.0
 - 安装TensorFlow for Java
 - 安装TensorFlow for Go
 - 安装TensorFlow for C
- 开发
 - 开始使用
 - TensorFlow入门
 - ML初学者MNIST教程
 - MNIST进阶教程
 - TensorFlow Mechanics 101
 - tf.contrib.learn快速入门
 - 使用tf.contrib.learn构建输入函数
 - tf.contrib.learn基础的记录和监控教程
 - TensorBoard：可视化学习
 - TensorBoard：嵌入可视化
 - TensorBoard：图形可视化
 - 编程指南
 - 变量：创建，初始化，保存和加载
 - 张量的阶，形状和类型
 - 共享变量
 - 线程和队列
 - 阅读数据
 - Supervisor: 长期训练帮手
 - TensorFlow Debugger (tfdbg) 命令行界面教程：MNIST
 - 如何在tf.contrib.learn中使用TensorFlow Debugger (tfdbg)
 - 导出和导入元图
 - TensorFlow版本语义
 - TensorFlow数据版本控制：GraphDefs和检查点
 - 经常问的问题
 - 教程
 - 使用GPU
 - 图像识别
 - 如何重新启动新类别的最终层
 - TF图层指南：构建卷积神经网络
 - 卷积神经网络
 - 字的矢量表示
 - 循环神经网络
 - 序列到序列模型
 - 具有TensorFlow的大规模线性模型
 - TensorFlow线性模型教程
 - TensorFlow广泛深度学习教程
 - Mandelbrot集
 - 部分微分方程
 - 性能
 - 性能指南
 - 高性能模型
 - 基准
 - 如何用TensorFlow量化神经网络
 - XLA概述
 - 广播语义
 - 为XLA开发新的后端
 - 使用JIT编译
 - 操作语义
 - 形状和布局
 - 使用AOT编译
- API文档【r1.2】
- 部署
 - TensorFlow服务
 - 分布式TensorFlow
 - 如何在Hadoop上运行TensorFlow

最近的更新



wanghongyi

- 开发 在2017-11-28更新 • [查看变动](#)
- MNIST进阶教程 在2017-11-28更新 • [查看变动](#)
- TensorFlow入门 在2017-11-28更新 • [查看变动](#)



Ngxin

- Supervisor: 长期训练帮手 在2017-08-07更新 • [查看变动](#)



片刻

- 深度学习动手入门：GitHub上四个超棒的TensorFlow开源项目 在2017-07-31更新 • [查看变动](#)
- 好文推荐 创建2017-07-31



Ngxin

- 线程和队列 在2017-07-30更新 • [查看变动](#)
- 张量的阶，形状和类型 在2017-07-30更新 • [查看变动](#)
- 变量：创建，初始化，保存和加载 在2017-07-29更新 • [查看变动](#)
- 循环神经网络 在2017-07-26更新 • [查看变动](#)
- 卷积神经网络 在2017-07-23更新 • [查看变动](#)
- TF图层指南：构建卷积神经网络 在2017-07-22更新 • [查看变动](#)
- tf.contrib.learn快速入门 在2017-07-18更新 • [查看变动](#)
- 图像识别 在2017-07-17更新 • [查看变动](#)
- TensorBoard：可视化学习 在2017-07-17更新 • [查看变动](#)
- tf.contrib.learn基础的记录和监控教程 在2017-07-16更新 • [查看变动](#)
- 使用tf.contrib.learn构建输入函数 在2017-07-15更新 • [查看变动](#)
- TensorFlow Mechanics 101 在2017-07-15更新 • [查看变动](#)
- MNIST进阶教程 在2017-07-13更新 • [查看变动](#)
- ML初学者MNIST教程 在2017-07-13更新 • [查看变动](#)

- 延伸
 - TensorFlow架构
 - 添加新的操作
 - 添加自定义文件系统插件
 - 自定义数据读取器
 - 在tf.contrib.learn中创建估算器
 - TensorFlow其他语言
 - TensorFlow模型文件工具开发指南
- 资源
 - 社区
 - 欢迎来到TensorFlow社区
 - 编写TensorFlow文档
 - TensorFlow风格指南
 - 关于
 - 路线图
 - TensorFlow使用
 - TensorFlow白皮书
 - 归因
- 版本