



Python 机器学习实验指导书

Python machine learning Experiment Instruction Book

实验基础: Al Studio 平台基本操作

教 务 处 2021 年 2 月

基 础 AI Studio 平台基本操作

百度 AI Studio 是面向 AI 学习者的一站式开发实训平台。平台集成了丰富的免费 AI 课程,深度学习样例项目,各领域经典数据集,云端超强 GPU 算力及存储资源,并且举办新手练习赛、精英算法大赛让学习者参与。

本课程实验全程使用 AI Studio 进行实践操作, 让 AI 学习更简单, 为同学们开启 AI 学习之旅。平台网址: http://aistudio.baidu.com。

一、平台使用教程

遇到问题可以点击右上方导航栏的"文档",随时查看平台的使用教程。



二、平台基本操作项目

在 AI Studio 实践平台,有大量的实操项目以及数据集供大家学习使用。以下是从平台中汇总的官方讲解与练习项目,大家可以根据自己的学习进度,选择性的查阅。

百度官方项目	网址
第一次到访 AI Studio 必看	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/101924
AI Studio 基本操作(一) Notebook 篇	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/39212
AI Studio基本操作(二) Debug 篇	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/69987
AI Studio 基本操作(三) 脚本任务篇	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/98453
深度学习新手入门项目合集	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/128773
深度学习进阶项目合集	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/128790
深度学习高阶任务合集	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetai1/128809

CV 项目精选	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/128832
NLP 项目精选	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/128857
推荐算法项目精选	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/128888
PaddleHub 教程合集	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/128976
PaddlePaddle 官方模型项目合集	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/58867
百度开放数据集合集	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetail/79150
AI Studio 2018 精华合集	https://aistudio.baidu.com/aistudio/projectdetai1/150104

封面设计: 贾丽

地 址:中国河北省秦皇岛市河北大街 438号

邮 编: 066004

电话: 0335-8057068 传真: 0335-8057068

网址: http://jwc.ysu.edu.cn