

本文档介绍在华为云上跑通实验 1 模板代码的相关配置流程。

本实验在华为云上运行，预计训练时间 20-30 分钟，在后续 GPU 选用中选取体验版即可（一小时内免费， GPU 为 P100），无需选择付费的 V100GPU。

1. 登录华为云 ModelArts

<https://www.huaweicloud.com/product/modelarts.html>

指导文档：

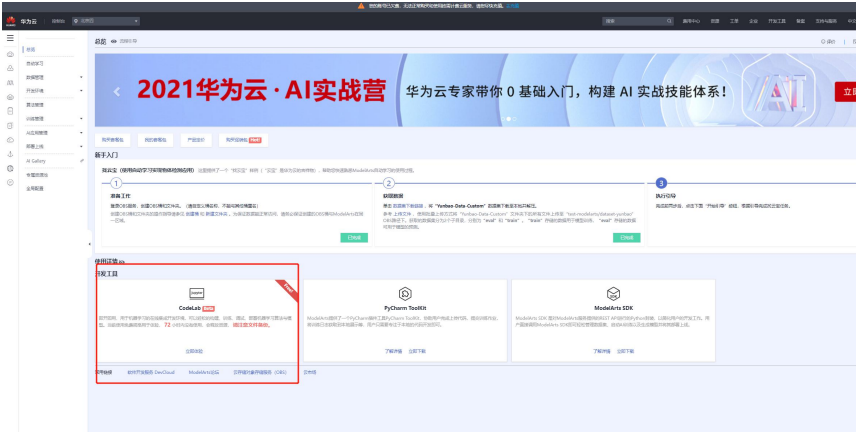
[开发环境（New） AI 开发平台 ModelArts AI 工程师用户指南 华为云 \(huaweicloud.com\)](#)

在腾讯文档：[广东工业大学《机器学习》李东老师 2022 注册华为云账号信息统计 \(qq.com\)](#) 可以查找到你们的账号

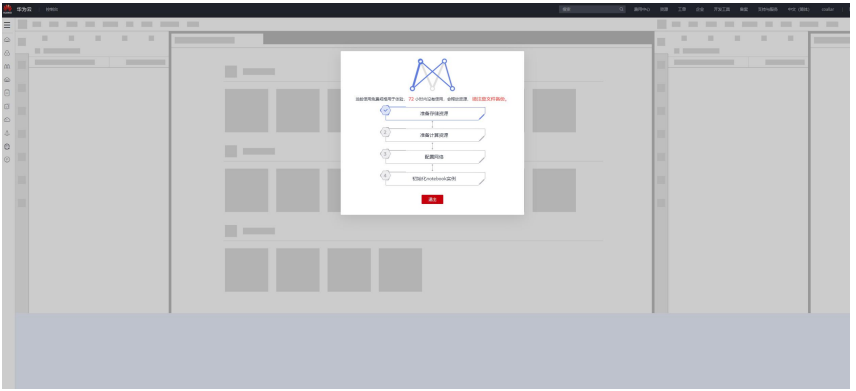
1. 进入控制台。点击管理控制台



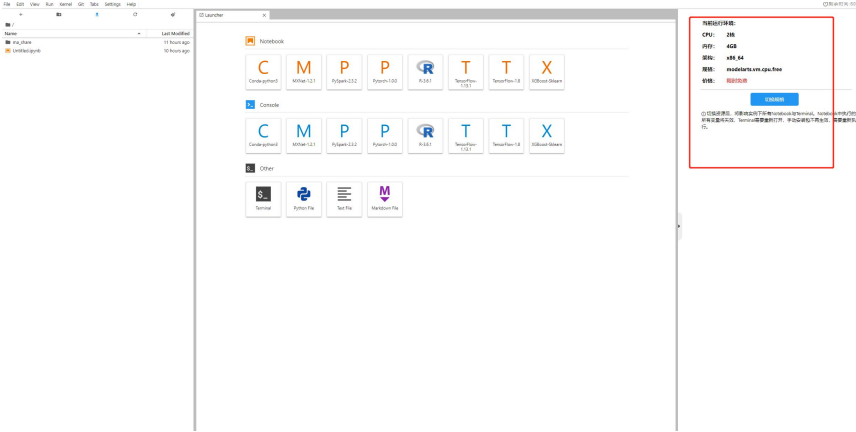
点击开发工具 CodeLab

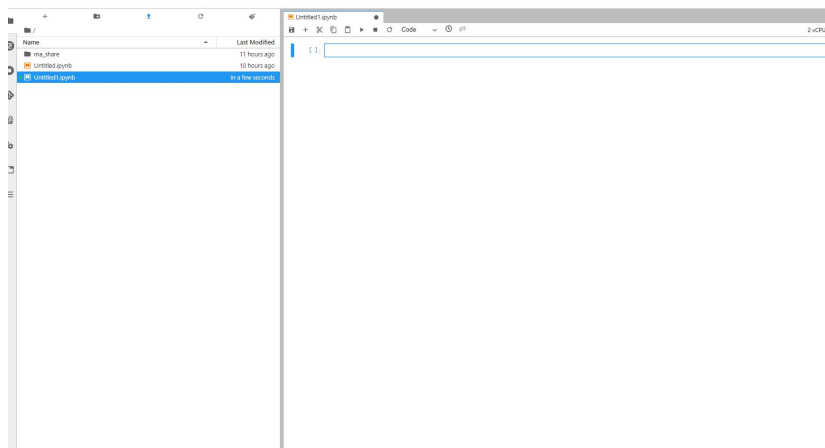


等待初始化：



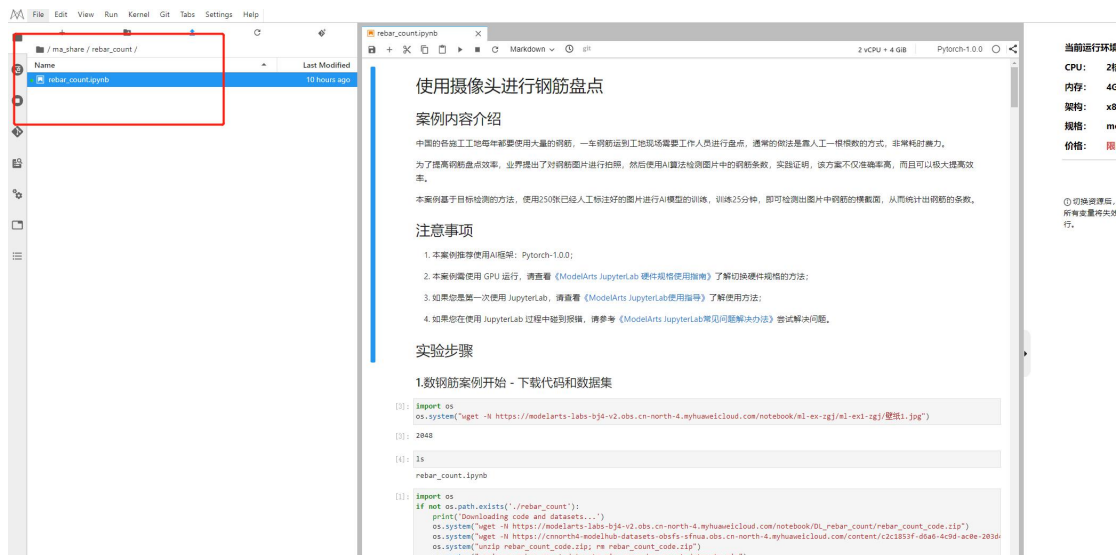
进入界面：选择你需要的环境，如 PyTorch-1.0.0，进入 jupyter 界面



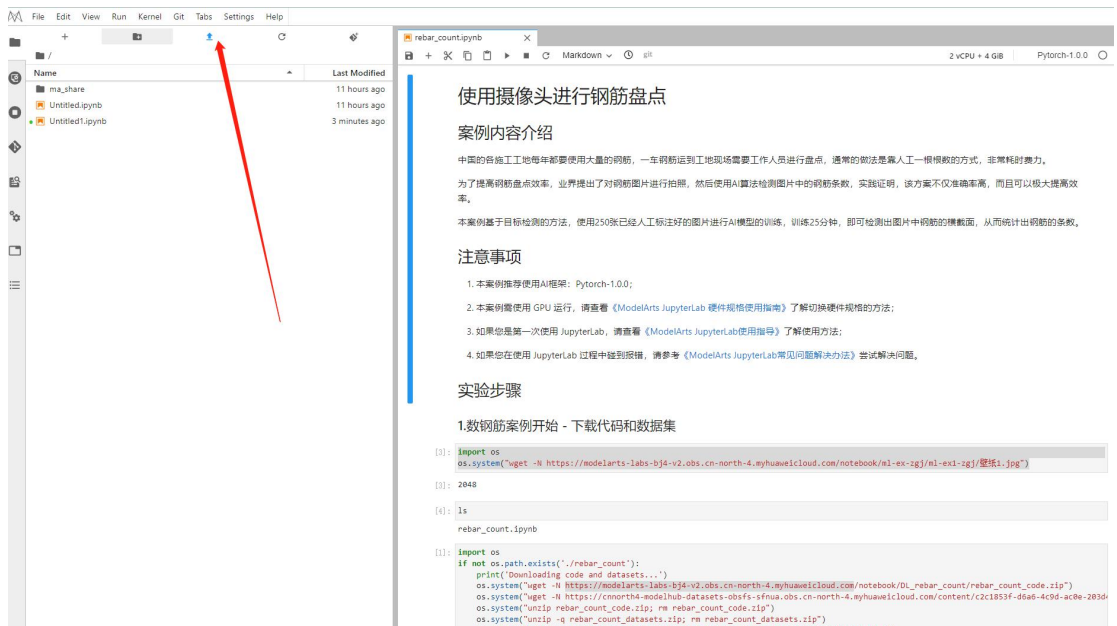


在下图的路径下有钢筋的教程。同学们可以根据需要查看一下具体操作。

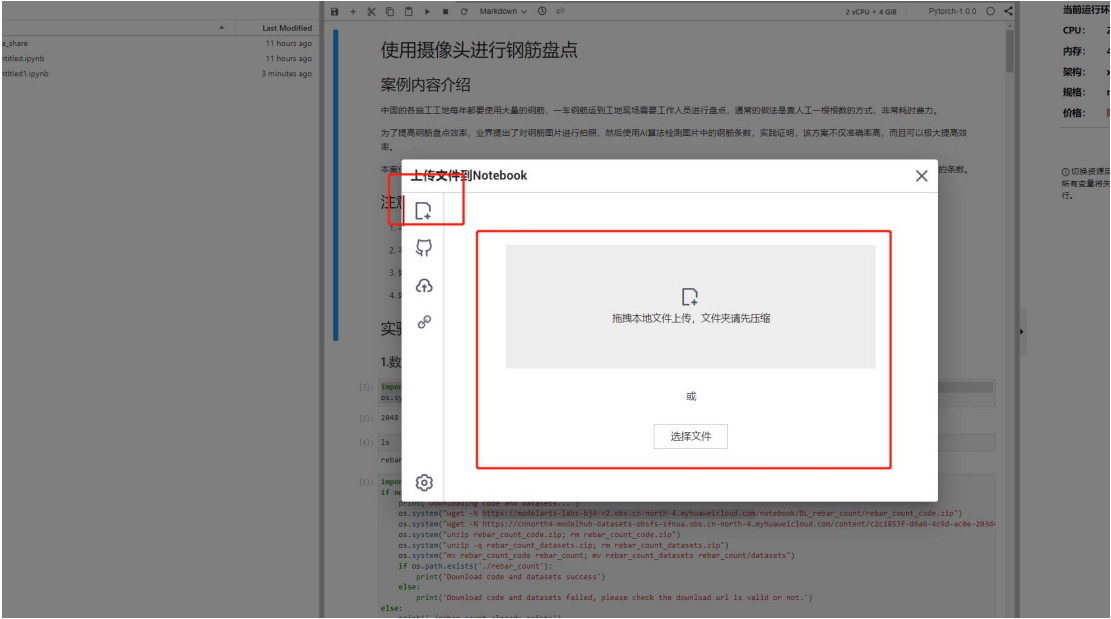
[ModelArts JupyterLab 使用指导 \(huaweicloud.com\)](https://huaweicloud.com/ModelArts/JupyterLab使用指导)



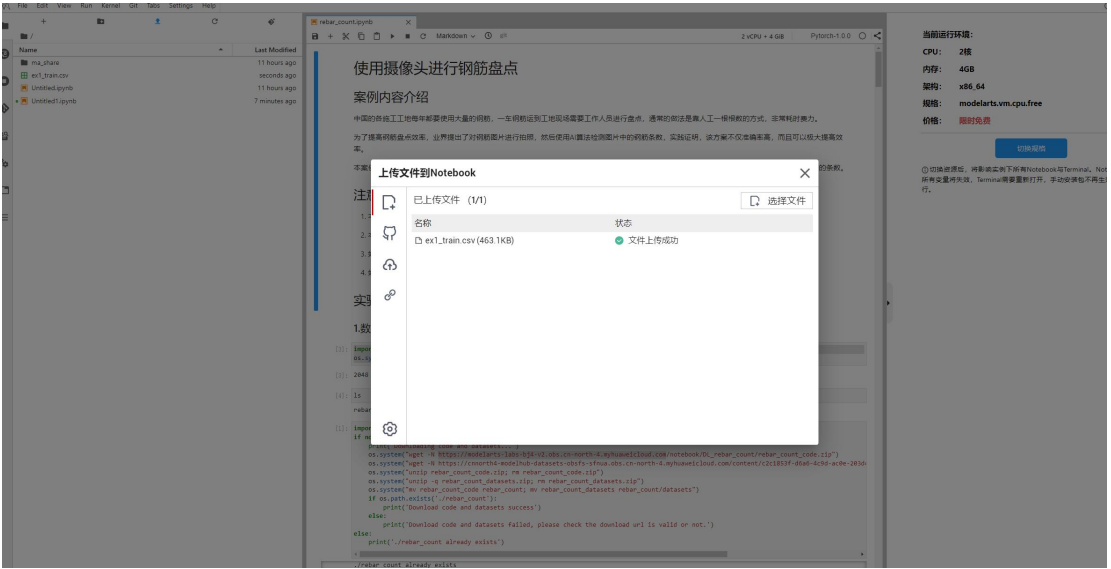
上传文件：



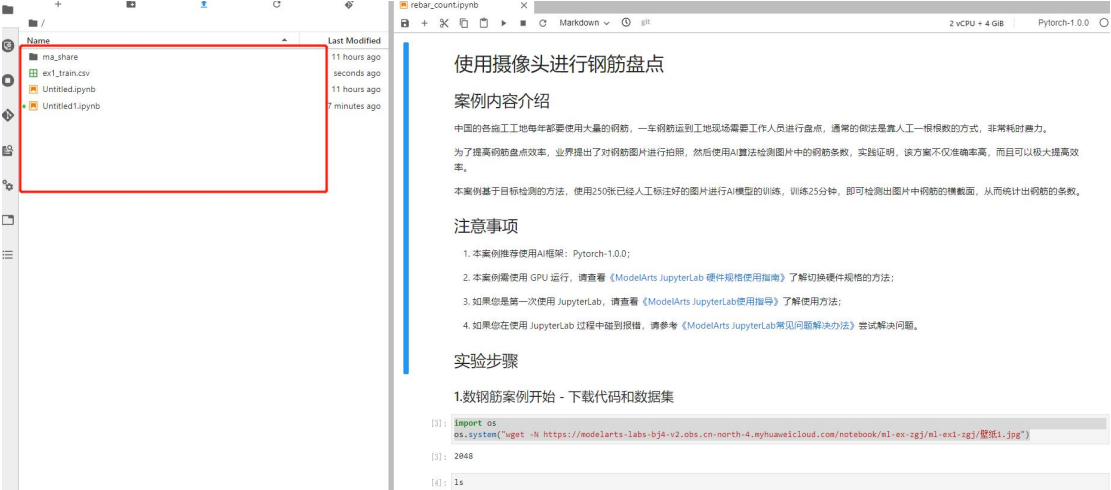
然后，选择你要上传 的文件



上传成功



在左侧导航栏可以看到你上次的文件



The screenshot shows a JupyterLab environment. On the left, a file browser pane displays the contents of a directory, with 'ex1_train.csv' highlighted. The main pane shows a Jupyter notebook titled 'Homework 1: Linear Regression'. The first cell of the notebook contains the following code:

```
[1]: import sys
import pandas as pd
import numpy as np

data = pd.read_csv('./dataset/ex1_train.csv', encoding = 'big5')

data
```