示例源码很多需要连接huggingface，连接不上的话，请读者使用下面解决方案。

（1）对于部分需要学习使用bert的内容，可以参考如下链接：

<https://github.com/649453932/Bert-Chinese-Text-Classification-Pytorch>

（2）而对于其他部分，可以参考将huggingface替代使用modelscope完成，一个示例代码如下：

from modelscope import AutoTokenizer, AutoModel, snapshot\_download

model\_dir = "../chatglm3-6b" #直接提供chatGLM3的存储地址

tokenizer = AutoTokenizer.from\_pretrained(model\_dir, trust\_remote\_code=True)

model = AutoModel.from\_pretrained(model\_dir, trust\_remote\_code=True).half().cuda()

model = model.eval()

response, history = model.chat(tokenizer, "小孩牙龈肿痛服用什么药", history=[])

print("普通ChatGLM询问结果：")

print(response)

这里就是将huggingface改成了modelscope，其他在使用上没有变化。

读者可以举一反三完成更多的修改。

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

