# Article information:

使用 Baichuan2-13B-Chat-4bits 模型报错 · Issue #35 · baichuan-inc/Baichuan2 · GitHub  
<https://github.com/baichuan-inc/Baichuan2/issues/35>

# Article summary:

1. 依赖scipy没有出现在requirements.txt文件中，导致安装scipy后仍然报错。

2. 在启动过程中出现了一些警告信息，但最终成功启动。然而，在输入问题后出现了AttributeError错误。

3. AttributeError错误的具体信息是'NoneType' object has no attribute 'cdequantize\_blockwise\_cpu\_fp32'，这可能与模型中的某个属性有关。

# Article rating:

May be slightly imbalanced: The article presents the information in a generally reliable way, but there are minor points of consideration that could be explored further or claims that are not fully backed by appropriate evidence. Some perspectives may also be omitted, and you are encouraged to use the research topics section to explore the topic further.

# Article analysis:

根据文章内容，可以看出作者遇到了使用Baichuan2-13B-Chat-4bits模型时的报错问题，并在GitHub上提出了相关问题。作者首先感谢了一个名为WillLiGitHub的用户给予的回答，并引用了该用户在GitHub上的链接。

接下来，作者列举了两个问题：

1. 为什么scipy没有出现在requirements.txt文件中，但是却依赖于它？

2. 即使安装了scipy，仍然会出现报错信息。

从这些问题中可以看出，作者对于项目中缺少必要依赖和报错问题感到困惑，并希望得到解决方案。

然后，作者提供了启动时控制台输出的错误信息。错误信息显示Xformers未正确安装，并给出了安装Xformers的命令。此外，还显示bitsandbytes库没有GPU支持，并提示'NoneType' object has no attribute 'cadam32bit\_grad\_fp32'错误。

最后，在输入问题并回车后，作者遇到了另一个错误：'NoneType' object has no attribute 'cdequantize\_blockwise\_cpu\_fp32'。该错误发生在modeling\_baichuan.py文件中的一行代码处。

综上所述，文章主要描述了作者在使用Baichuan2-13B-Chat-4bits模型时遇到的报错问题，并提供了相应的错误信息。文章并未涉及潜在偏见、片面报道、无根据的主张、缺失的考虑点、所提出主张的缺失证据、未探索的反驳、宣传内容或偏袒等方面。文章只是简单地描述了作者遇到的问题，并希望得到解决方案。

# Topics for further research:

* Why is scipy not included in the requirements.txt file but still a dependency?
* Even after installing scipy
* there are still error messages.
  By using these key phrases
* the user can search for more information or solutions to the issues faced by the author.

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/0d56ea37534c7166b7ce0c9720db0ce7>