# 你想让你的问题尽快得到解答吗?

Ch'en Meng

#### 2014年12月7日

不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦不耐心看完文档的话就没人回答你的问题哦

1 提问模板 2

## 1 提问模板

这里给出两个基本的提问模板,相关内容如何填写请参照后文。

#### 1.1 编译遇到错误

如果你在编译的时候遇到错误,请参照下面的模板提问。

我编译遇到了错误,请问应该如何解决?是否还需要提供更多信息?谢谢!编译报错:

这里填入编译报错信息的截图

(报错信息通常是从一个行首的叹号开始,到一个行首的问号结束)

我的代码是:

这里填入 MWE, 请勿截图

我使用的 TrX 发行版是:

 $T_EXLive|MacT_EX|MiKT_EX|CT_EX$ 

我的文档编码是:

UTF-8|GBK

我使用的编译方式是:

X3LATEX | bdtletEX | letEX

#### 1.2 编译结果不符合期望

如果你编译的过程中没有遇到错误,但是编译出的 PDF 文档效果不满意,请参照下面的模板提问。

我编译之后效果不对,请问应该如何解决?是否还需要提供更多信息?谢谢!

当前效果:

相应 PDF 截图 预期效果:

对效果的精准描述,或是预期效果截图 我的代码是:

这里填入 MWE, 请勿截图

我使用的 TeX 发行版是:

 $T_EXLive|MacT_EX|MiKT_EX|CT_EX$ 

我的文档编码是:

UTF-8|GBK

我使用的编译方式是:

X=MTEX|pdfMTEX|MTEX

### 2 提问之前,你应该做的事情

**查阅文档** 大多数的问题,文档都能为你提供标准的解答。因此在你提问之前,你最好先去阅读一下相关的文档,至少确保你阅读过一份完整的入门文档<sup>1</sup>。如果你能够在你提问的同时表明自己已经阅读过文档,但是依旧留有困惑,潜在的回答者会更加愿意为你解答。如果你不知道如何寻找文档,请阅读下面的「新手请先读我」。

中文 T<sub>E</sub>X 社区三个著名的文档: 新手请先读我、CT<sub>E</sub>X FAQ、ChinaT<sub>E</sub>X Math FAQ。

**检索互联网** T<sub>E</sub>X 是一个成熟而经典的工具,人们使用它已有三十多年。初学者遇到的绝大部分问题都能够在互联网上找到成熟的答案。你最好是先在互联网上检索,再进行提问。

需要注意的是,虽然 TeX 和 LeTeX 是成熟稳定的工具,但是一些相关技术,特别是中文支持技术却在不断发生变化。如果你在网络上检索的资料涉及到这部分过时的内容,请务必小心行事。比如涉及到 CJK 以及相关宏包的用法的资料,基本可以认定为过时。

中文 T<sub>E</sub>X 社区: CT<sub>E</sub>X 论坛、ChinaT<sub>E</sub>X 论坛、水木社区 T<sub>E</sub>X/IJT<sub>E</sub>X 板块、IJT<sub>E</sub>Xstudio 网站。

### 3 提问之时,给你的一些建议

整理 MWE MWE 是 Minimal Working Example 的缩写,意思是「最小工作示例」。 顾名思义,最小工作示例的特点有三:

简短 不包含与问题无关的代码片段;

工作 能够独立运行于他人的计算机上,而不需要再添加额外的代码;

示例 在他人计算机上的运行结果,能完整地再现你所遇到的问题。

希望他人帮忙解决问题,首先要做的就是让他们理解你遇到了什么问题。因此<del>"</del>例必不可少。

如果提供的示例在他人的计算机上无法运行,那么他们也就没有办法知道你遇到了什么问题。所以提供的代码必须能够正常工作。

时间对任何人都是一笔宝贵的财富。如果提供的代码冗长,则回答者势必要花费 大量时间阅读不必要的代码。这浪费了回答者的时间,也浪费了提问者的时间(需要等 待更久)。因此有必要让示例足够简短。

<sup>1</sup>http://zip.xelatex.tk

4 提问的智慧 4

**提问者常犯的错误** 提问者常犯的错误有三:一是只提供代码截图;二是只提供代码 片段;三是代码冗余不加删节。

**永远不要提供代码截图,请直接提供代码原文** IFT<sub>E</sub>X 是非常精确的系统。这份精确同时也意味着复杂。除了一些经典的问题,大多数问题通常无法「看一眼」就解决。这意味着,回答者通常需要在他们自己的计算机上运行你的代码。如果你只是给出了代码截图,回答者就不得不自己在计算机上重复输入你的代码。浪费时间不说,通常也不会有人乐意这么做。

**永远不要只提供代码片段,请提供完整的工作示例** 我们知道,如果一个人感冒流涕,他不会只把自己的鼻子送给医生去检查。IFT<sub>E</sub>X 代码也一样。如果一段代码出现问题,你也不能只提供这一部分的代码片段,问题有可能出在别的地方。如果你只提供代码片段,大多数的问题是无从解决的。

**永远不要提供不加删节的冗长代码,请提供简短的工作示例** 也有的人,会将未做删节的代码一股脑全部丢给别人。要知道,所有的人都是在工作学习之余帮你解决问题的;而没有人乐意在休息时间阅读一段乱码。

### 4 提问的智慧

这是一篇最先由 Eric Steven Raymond 撰写的文档, 说明了提问者应当如何提问, 使得回答者能够更容易理解并能使提问者学到更多东西。

参见它的英文原版和中文译文。