

qftemplate 模板使用

萃英学院 沈周

1 简介

这是兰州大学 2015 年秋季学期的 L^AT_EX 模板。

2 模板使用

问题 1. 如何使用此模板？

解. 将 `qftemplate.cls` 文件放在作业 `.tex` 文档的目录下, 在作业文档第一行加入

```
\documentclass{qftemplate}
```

就可以调用此模板, 并用 $X_{\text{q}}\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 编译文件。 □

问题 2 (输入问题与解答). 如何正确的输入问题与解答？

解. 此模板中已经定义了输入问题的环境 `question`, 可以按如下方式在正文中使用：

```
\begin{question}[输入问题与解答]
如何正确的输入问题与解答？
\end{question}
```

以及一个解答环境 `proof`, 使用方式与问题环境的使用类似：

```
\begin{proof}[证明]
略。
\end{proof}
```

其中中括号内的内容可以省略。

若省略这个中括号中的内容, 证明的题头默认是 *Proof*。

问题 3 (边注释). 如何在此模板中使用边注释？

解. 在需要边注释处用以下的方式插入：

```
\marginnote{这是边注释}
```

但为了得到正确的显示结果, 需要将文档编译两遍。 □

问题 4 (关闭边注释). 如何在此模板中关闭边注释？

解. 在第一行声明文档类型时加入参数 `[nomargin]`, 即把第一行改为

```
\documentclass[nomargin]{qftemplate}
```

□

问题 5 (输入单位). 如何正确的输入物理量: 12 GeV ?

解. 在导言区输入

```
\usepackage{siunitx}
```

然后在正文中使用

```
\SI{12}{GeV}
```

□