

Bibtex报错Unsupported entry type for misc

原创

Jeremy_ku 于 2020-07-14 18:58:05 发布 948 收藏

分类专栏: [Latex](#) 文章标签: [latex](#) [bibtex](#) [biblatex](#) [gbt7714](#)

版权声明: 本文为博主原创文章, 遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议, 转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: https://blog.csdn.net/haifeng_gu/article/details/107342684

版权



[Latex](#) 专栏收录该内容

15 篇文章 1 订阅

订阅专栏

环境

参考文献样式文件使用的是 **GBT7714-2005.bst**;

引擎使用的Bibtex;

问题

在JabRef中新增了一个misc类型的参考文献(主要是网址链接),

```
@Misc{WikiSystemRDL,
  author      = {Wikipedia},
  title       = {SystemRDL},
  howpublished = {[EB/OL]},
  note        = {\url{https://en.wikipedia.org/wiki/SystemRDL}},
}
```

然后在latex正文中引用并通过XeLatex编译正文多次仍然没有在参考文献列表中产生相应内容。

解决方法

由于参考文献著录/标注标准(2005版) **GBT7714-2005.bst**中不支持misc的entry type, 所以会报错“Unsupported entry type for *** misc”。实际在该参考文献著录/标注标准中有一个**online**的entry type可作为**misc**的替代类型。

方法一. 直接在.bib文件中手动添加**online**类型的参考文献(然后再用JabRef打开.bib文件会自动同步过去):

```
@Online{WikiSystemRDL,
  author      = {Wikipedia},
  title       = {SystemRDL},
  howpublished = {[EB/OL]},
  url         = {https://en.wikipedia.org/wiki/SystemRDL},
}
```

方法二. 先通过JabRef插入**misc**类型的参考文献^[2], 然后在.bib文件中把Misc改为Online, 把note改为url(如果note中的网址用了 `\url{}` 命令, 把该命令删除掉)。JabRef生成的内容如下:

```
@Misc{WikiSystemRDL,  
  author      = {Wikipedia},  
  title       = {SystemRDL},  
  howpublished = {[EB/OL]},  
  note        = {\url{https://en.wikipedia.org/wiki/SystemRDL}},  
}
```

方法三. 使用biblatex + GB/T 7714-2015 [1]。

这个参考文献著录/标注标准（2015版）能够识别**misc**类型并自动转化为**online**类型。

注意这里使用的是biblatex（它使用 **biber** 命令处理），不是bibtex（它使用 **bibtex** 命令处理）。这两种引擎的编译方式也稍有差别，详情可参阅[3]和[4]。

-----Edit-----

参考文献[4]中提到Ctex.org做了一个gbt7714-2015版的bibtex样式：<https://github.com/CTeX-org/gbt7714-bibtex-style>，它支持**misc**类型。

但注意这里面的misc的标识代码是Z，而online的标识代码是EB。

不过这提供了一种解决方法是，可以用这个仓库里的**gbt7714-numerical.bst**或**gbt7714-author-year.bst**替换掉原本使用的GBT7714-2005.bst来支持识别misc类型。

参考

1. [GB/T 7714-2015 参考文献著录和标注的biblatex样式包](#)

[LaTeX 使用 bib 管理参考文献时，引用网络资源 URL 导致排版难看的问题](#)

[目录、交叉引用、参考文献中的多次编译问题](#)

[bibtex 和biblatex的区别？](#)