代码中特殊的注释技术——TODO、FIXME和XXX的用处 - reille的笔记 - 博客 频道 - CSDN

作者: reille

本博客网址: http://blog.csdn.net/reille/, 转载本博客原创文章请注明出处。 本文内容概要: 代码中特殊的注释技术——TODO、FIXME和XXX的用处。

更多请关注: http://velep.com/

前言:

今天在阅读Qt Creator的源代码时,发现一些注释中有FIXME英文单词,用英文词典居然查不到其意义! 实际上,在阅读一些开源代码时,我们常会碰到诸如: TODO、FIXME和XXX的单词,它们是有其特殊含义的。、

TODO: + 说明:

如果代码中有该标识,说明在标识处有功能代码待编写,待实现的功能在说明中会简略说明。

FIXME: + 说明:

如果代码中有该标识,说明标识处代码需要修正,甚至代码是错误的,不能工作,需要修复,如何修正会在说明中简略说明。

XXX: + 说明:

如果代码中有该标识,说明标识处代码虽然实现了功能,但是实现的方法有待商榷,希望将来能改进,要改进的地方会在说明中简略说明。

eclipse中特殊的注释:

在eclipse中,TODO、FIXME和XXX都会被eclipse的task视图所收集。在项目发布前,检查一下task视图是一个很好的习惯。此外,在eclipse中,我们可自定义自己的特殊注释标签。如在C/C++中,进入window—>preferences—>C/C++—>Task Tags窗口即可添加特殊标签,默认只有TODO、FIXME和XXX。