文档注释

1. 注释内容可以被jdk提供的工具javadoc所解析，生成一套以网页文件体现的该程序的说明文档，一般写在类。
2. 格式：

/\*\*

\* @author 热心市民

\* @version 666.0

\*/

3、Javadoc标签

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **标签** | **描述** | **示例** |
| **@author** | **标识一个类的作者** | **@author description** |
| **@deprecated** | **指名一个过期的类或成员** | **@deprecated description** |
| **{@docRoot}** | **指明当前文档根目录的路径** | **Directory Path** |
| **@exception** | **标志一个类抛出的异常** | **@exception exception-name explanation** |
| **{@inheritDoc}** | **从直接父类继承的注释** | **Inherits a comment from the immediate surperclass.** |
| **{@link}** | **插入一个到另一个主题的链接** | **{@link name text}** |
| **{@linkplain}** | **插入一个到另一个主题的链接，但是该链接显示纯文本字体** | **Inserts an in-line link to another topic.** |
| **@param** | **说明一个方法的参数** | **@param parameter-name explanation** |
| **@return** | **说明返回值类型** | **@return explanation** |
| **@see** | **指定一个到另一个主题的链接** | **@see anchor** |
| **@serial** | **说明一个序列化属性** | **@serial description** |
| **@serialData** | **说明通过writeObject( ) 和 writeExternal( )方法写的数据** | **@serialData description** |
| **@serialField** | **说明一个ObjectStreamField组件** | **@serialField name type description** |
| **@since** | **标记当引入一个特定的变化时** | **@since release** |
| **@throws** | **和 @exception标签一样.** | **The @throws tag has the same meaning as the @exception tag.** |
| **{@value}** | **显示常量的值，该常量必须是static属性。** | **Displays the value of a constant, which must be a static field.** |
| **@version** | **指定类的版本** | **@version info** |