序列化 - Java IO编程 - 飞扬学院

Java IO编程

序列化

序列化是指把一个Java对象变成二进制内容(byte[])

Java对象实现序列化必须实现Serializable接口

反序列化是指把一个二进制内容(byte[])变成Java对象

使用ObjectOutputStream和ObjectInputStream实现序列化和反序列化

readObject()可能抛出的异常:

- 。 ClassNotFoundException:没有找到对应的Class
- 。 InvalidClassException: Class不匹配
- 反序列化由JVM直接构造出Java对象,不调用构造方法

可设置serialVersionUID作为版本号(非必需)

练习

下载练习(推荐使用Eclipse插件直接导入工程)