测试报告11.17

**增加函数**：

1. 增加单本书籍：基本功能可用，测试成功！
2. 增加多本书籍: 基本功能可用，测试成功！
3. 增加覆盖真删除位置：未实现，所以删除表中的数据并未被使用也并未被删除。

原因是增加函数中并未调用覆盖函数。

**删除函数：**

1. 伪删除：基本功能可用，测试成功！
2. 真删除：基本功能可用，测试成功！

**修改函数：**

1. 输入要修改内容后显示失败。原因：未知。

**查询函数：**

1. 输入ID后书籍信息并未查出。原因：未知。

**其他问题：**

1. 修改任一位置该语句会报错：（IdGeneration.h里的第23行，由于其他成员未出现这个问题，所以可能是我的编译器的问题）

hashValue = ((hashValue%((int)hashLength/2))\*((int)pow(10.0,hashValue/2)) + temp%((int)hashLength/2));//combine the values

2. DOS命令行下增加或修改时不能使用中文进行添加

1. 如若一开始没有“testData.dat”文件，并没有自动生成新文件。

4. 把组长读写文件里的binary删除之后出现文件截断问题，读出来的数据会出现混乱，现象表现为：编号位数出现错误，价格也出现错误，一些标志位丢失等。（不知道为什么要进行这个测试，组长让测，不过好像我理解错了）

**待测试：**由于上次组长让我测试的内容记录纸不知道跑哪去了，所以可能有几项内容忘了。

**非测试内容建议修改：**

增加用户时：

1. 增加时相当于注册，所以需验证输入密码两次，两次密码不一致则要求重新输入

2. 在增加peopleId时应该判断是否和已有编号重复。

**根据组长给出的工程，目前测试出现大量问题，测试过程中也并没有对源代码做任何修改，所以出错的内容并未做进一步的测试，而且主要是不知道下一步要测试什么内容，所以希望各位给与更多需要测试的内容，然后再进行测试更新。**