

## 查询操作

先通过hibernateUtils获取session

然后开启事务

写入Hql语句

获取结果集

事务提交

```
1 Session session = HibernateUtils.getCurrentSession();
2 Transaction tx = session.beginTransaction();
3 String hql = "from 类名";
4 //获取结果集
5 Query query = session.createQuery(hql);
6 //提交
7 tx.commit();
```

## 添加操作

先通过hibernateUtils获取session

然后开启事务

生成对象

保存对象

事务提交

```
1 Session session = HibernateUtils.getCurrentSession();
2 Transaction tx = session.beginTransaction();
3 类 对象名 = new 类();
4 //添加属性
5
6 //添加数据
7 session.save(对象名);
8 //提交事务
9 tx.commit();
```

## 修改操作

先通过hibernateUtils获取session

然后开启事务

获取要修改对象

Set方法修改对象值

## 修改

### 提交事务

```
1 Session session = HibernateUtils.getCurrentSession();
2 Transaction tx = session.beginTransaction();
3 //获取要修改的对象
4 类名 对象 = (强转)session.get(类名.class,主键);
5 对象.set(修改值)
6 //修改对象值
7 session.update(对象);
8 事务提交
9 tx.commit();
```

## 删除操作

### 先通过hibernateUtils获取session

### 然后开启事务

### 获取要删除的对象

### 删除对象

### 事务提交

```
1 Session session = HibernateUtils.getCurrentSession();
2 Transaction tx = session.beginTransaction();
3 //获取要删除的对象
4 类名 对象 = (强转)session.get(类名.class,主键);
5 //删除对象
6 session.delete(对象);
7 //事务提交
8 tx.commit();
```