1. 数据库
2. javaBean
3. dao
4. action
5. jsp

MVC:

Jsp层：

ajax技术：将页面布置在固定的位置，只刷新部分页面

jquery：页面的用户友好度

jquery+ajax：界面的消息提醒功能

Action层：

监听器：

数据库日志记录监听器：监听Session的销毁过程，将记录写入数据库

过滤器：

登陆过滤器，禁止访问无权限页面

后台日志记录过滤器：记录登陆记录

数据库日志记录过滤器：记录访问页面的记录，写入sql

参数过滤器：将数据表中记录写入过滤器，调用时查询过滤器判断是否满足条件

dao层：

事务切面：控制事务

日志切面：记录dao调用情况

特殊的dao：工作流的dao（封装dao的dao）

JavaBean和数据库层：

设计数据库结构

数据库日志记录：记录所有修改的sql，并写入修改记录表（考虑修改hibernate源码或者拆分dao层）