新建了三个类：

1. DiscussPost:用户的帖子，

属性有id（自动生成 主键） 用户id（外键连接user表） 帖子的主题 帖子内容 帖子类型（普通 置顶）帖子状态（正常 精华 拉黑）帖子的创建时间 评论数量 帖子分数（给帖子排名 按热度）

为该类在dao层创建一个mapper接口（接口中声明了查询方法 比如 有用户id、其实行号、每一页最多返回数量的参数的查询语句，得到一个DiscussPost类的list集合 还有帖子总数量方法） 之后通过编写xml文件（通过配置与数据库数据相连接）实现mapper接口中的方法

Service层通过注解调用dao层相对应的对象，从而实现查询帖子以及查询总帖子数量方法，但dao层中的查询方法返回的list中有user id 我们需要的是user对象，

1. Page（为了分页）

属性有当前页码，显示上限，数据总数（用于计算总页数），查询路径（用于复用分页链接），拥有获取当前页起始行、总页数、获取下面页码的起始页码和结束页码方法

1. User:

Service: 通过user id得到user对象

Controller层

处理网页的查询请求可以通过注解注入DiscussPost Service来解决，但DiscussPost Service只能返回DiscussPost列表，但列表中没有user属性，只有user id（我们一般看到的讨论网页是能看到user的） 所以我们还需要注入UserService来得到user对象，将user和discussPost通过list< map<string,object(DiscussPost)>>放在一起，map中有<“post”，DiscussPost >和<”user”,user>，将此list传给model，网页模板有thymeleaf

为了分页：在模板中配置相对应的方法 首页（末页）路径、第几页 达到首页之后上一页的按钮不可点（末页同理） 显示的页码范围

可以在3.5继续熟悉下分页