

在SSM中配置了事务控制但没生效的问题

作者：有故事的人 来源：范文网 www.wtabcd.cn/fanwen/

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/fanwen/zuowen/9ddb69652725a3b19a2ac2895da3fb47.html>

范文网，为你加油喝彩！

ssm配置了事务控制但没生效

今天在使用ssm事务时，发现方法报错，事务没有回滚，弄了半天，终于解决，下面记录一下，本人是使用编程式事务，即使用配置文件的方式。

包结构，下面是springmvc.xml配置文件

spring配置文件：applicationcontext.xml

首先我们明确spring进行扫描注入时，因为spring的context是父子容器，contextloaderlistener监听器加载spring配置文件，产生的是父容器，mvc加载mvc的配置文件，产生了子容器，子容器对@controller进行装配扫描时，也装配了@Service注解的实例，因为@Controller实例依赖@Service实例，当子容器中有了@Service实例，我们使用b/s或c/s时对数据库进行操作时，如果子容器中有@Service实例，则mvc优先使用自入伍体检身即子容器中的@Service实例，但是@Service注解的实例，也就是一般的事务控制层，应该是由父容器初始化，以保证事务的增强处理，否则会失去事务处理能力。

因此我们要保证子容器中没有@Service注解的实例

我的错误之处

因此也就有了上面的两个扫描，但我的springmvc.xml配置文件是有问题的，我没有明白 context:include-filter的含义。

通俗点讲：

context:exclude-filter是设置黑名单。比如手机黑名单，在黑名单中的人是无法打进电话的。context:include-filter是设置白名单。在手机白名单中的号码可以打进来，不在白名单也不在黑名单中的也可以打进来。所以需要针对白名单过滤进行设置，把默认的过滤器关闭，即使用use-default-filters=“false”；然后他就仅仅扫描指定注解了。

这样就可以了，当然由于我的@Controller注解的实例都在com.djw.controller包中，我也可以如下做

ssm事务配置不起作用，不回滚的几个原因

我是小白一枚，之前事务没学好，所以做项目的时候没怎么好好研究，现在项目快做完了，要把事密度的计算公式加进去，却老是不起效果，后来终于配（抄）好了

总结几点我事科比第一次夺冠未配置失败的原因

1.@transactional在使用这个注解的时候，我就是直接在类上面加上这个注解，后来发现还少了一点东西，应该这样写
@transactional(rollbackfor = exception.class)

2.<context:component-scan base-package= " com.service " />

年少轻狂注解扫描component-scan放错了地方，之前是放在spring-mvc里面，后来看到别人的博客说是要放在spring-mybatis里面，于是我就放过去，可是还是没用后来发现，原来是spring-mvc里面还有一个注解扫描component-scan，然后把这个删了，注解完美生效

下面是基本使用的代码

spring-mybatis：

serviceimpl：

以上为个人经验，希望能给大家一个参考，也希望大家多多支持www.887551.com。

更多作文请访问 https://www.wtabcd.cn/fanwen/list/92_0.html

文章生成doc功能，由[范文网](#)开发