2017-6-23

10:01 建立文档

SSH整合小应用

本文档重要索引

1. 待解决问题、问题、遗留问题。2. 启示。3. 改进任务（下一步工作）。

索引

[文档从这里开始！ 1](#_Toc488591324)

[解决问题1：No result defined for action ssh.actions.EmployeeAction and result input 1](#_Toc488591325)

[解决问题2：tag 'select', field 'list', name 'did': The requested list key '#request.departments' could not be resolved … 2](#_Toc488591326)

[解决问题3：从页面获得的birth为null 2](#_Toc488591327)

[从这里继续！ 回到文首 2](#_Toc488591328)

[附录 2](#_Toc488591329)

# 文档从这里开始！

按照尚硅谷的SSH整合实例教程，完成在Spring中整合Hibernate的操作后，运行程序应该可以在数据库中看见新生成的两个表：ssh\_department、ssh\_employee。但是我的程序在启动服务器后一直报错，最开始报了很多错。第一个是“org.springframework.beans.factory.BeanCreationException: Error creating bean with name 'dataSource' defined in class path resource [applicationContext.xml]: Instantiation of bean failed; nested exception is org.springframework.beans.BeanInstantiationException: Failed to instantiate [com.mchange.v2.c3p0.ComboPooledDataSource]: No default constructor found; nested exception is java.lang.NoClassDefFoundError: com/mchange/v2/ser/Indirector”错。发现是由于C3P0的mchange包没有导入。导入后就能解决这个问题。

包的错误解决后，来解决“Context initialization failed org.springframework.beans.factory. BeanCreationException: Error creating bean with name 'sessionFactory' defined in class path resource [applicationContext.xml]: Invocation of init method failed; nested exception is org.hibernate.MappingException: Could not get constructor for org.hibernate.persister.entity.SingleTableEntityPersister”错误。

这个错误是由于Spring不能正常地使用JavaBean的get、set方法导致不能正常实例化Bean。可能的原因有：hbm.xml文件中的属性值与JavaBean中的属性值不一样；JavaBean的字段值与对应的get、set方法名不能正确关联；没有导入javassist的jar文件。仔细检测后，发现是我的hbm.xml文件中的属性值与JavaBean的属性值不一样导致的。修改后，clean一下就可以正常运行了，在数据库中也能看见自动创建的表。

2017-7-23

## 解决问题1：No result defined for action ssh.actions.EmployeeAction and result input

这个问题在console中显示的错误是“Could not find action or result /sshDemo/emp-input No result defined for action ssh.actions.EmployeeAction and result input - action - file”。

这个问题是由于没有定义一个name为input的result。这个result是在action无法发生异常时，由struts自动调用的。解决的办法是在action标签里定义上对应的result，比如下例：

<result name="input" type="redirect">/emp-addEmp</result> <!-- 这个input结果是必须的，一旦页面出现错误，struts将自动调用这个结果页面。 -->

## 解决问题2：tag 'select', field 'list', name 'did': The requested list key '#request.departments' could not be resolved …

具体错误是“tag 'select', field 'list', name 'did': The requested list key '#request.departments' could not be resolved as a collection/array/map/enumeration/iterator type. Example: people or people.{name} - [unknown location]”。

这个问题是由于s:select标签出现了问题。这种问题最常见的原因正如报的错所言，list属性的值不是一个集合对象。但是我这里出这个错的原因是s:select标签下的listkey属性拼写错了——应该是listKey，我写成了listkey。我的天就这一个小小的拼写错误，耽搁了四天的时间！兄弟啊，兄弟啊！你在慌啥啊！

## 解决问题3：从页面获得的birth为null

具体的错误是“Unexpected Exception caught setting 'birth' on 'class ssh.actions.EmployeeAction: Error setting expression 'birth' with value ['2000-6-6', ]”。这个错误不会中断程序，但是服务器获得数据为空。

这是由于我的DateConverter的Date对象导入的是java.sql.Date了，而xwork-conversion.properties文件中配置的又是java.util.Date，所以导致转换器没有工作，而不能正确的解析字符。

# 从这里继续！ [回到文首](#_top)

# 附录

[回到文档编辑](#_从这里继续！__) [回到文首](#_top)