

原

tomcat启动报错 ASM ClassReader failed to parse class file

2016年09月23日 18:06:57

阅读数：3938



0



收藏



评论



微信



微博



QQ

[java]

```
1. org.springframework.beans.factory.support.AbstractBeanDefinitionReader.loadBeanDefinitions(XmlBeanDefinitionReader.java:315):
   BeanDefinitionStoreException: Failed to read candidate component class: file [D:\AH\apache-tomcat-7.0.69\webapps\activiti-demo\WEB-INF\classes\com\vclouds\bean\Business.class
   ]; nested exception is org.springframework.core.NestedIOException: ASM ClassReader failed to parse class file - probably due to a new Java class file version that isn't supported yet: file [D:\AH\apache-tomcat
   -7.0.69\webapps\activiti-demo\WEB-INF\classes\com\vclouds\bean\Business.class]; nested exception is java.lang.IllegalArgumentException
2.   at org.springframework.context.annotation.ClassPathScanningCandidateComponentProvider.findCandidateComponents(ClassPathScanningCandidateComponentProvider.java:290)
3.   at org.springframework.context.annotation.ClassPathBeanDefinitionScanner.doScan(ClassPathBeanDefinitionScanner.java:242)
4.   at org.springframework.context.annotation.ComponentScanBeanDefinitionParser.parse(ComponentScanBeanDefinitionParser.java:84)
5.   at org.springframework.context.xml.NamespaceHandlerSupport.parse(NamespaceHandlerSupport.java:73)
6.   at org.springframework.context.xml.BeanDefinitionParserDelegate.parseCustomElement(BeanDefinitionParserDelegate.java:1438)
7.   at org.springframework.context.xml.BeanDefinitionParserDelegate.parseCustomElement(BeanDefinitionParserDelegate.java:1428)
8.   at org.springframework.context.xml.DefaultBeanDefinitionDocumentReader.parseBeanDefinitions(DefaultBeanDefinitionDocumentReader.java:195)
9.   at org.springframework.context.xml.DefaultBeanDefinitionDocumentReader.doRegisterBeanDefinitions(DefaultBeanDefinitionDocumentReader.java:139)
10.  at org.springframework.context.xml.DefaultBeanDefinitionDocumentReader.registerBeanDefinitions(DefaultBeanDefinitionDocumentReader.java:108)
11.  at org.springframework.beans.factory.xml.XmlBeanDefinitionReader.registerBeanDefinitions(XmlBeanDefinitionReader.java:493)
12.  at org.springframework.beans.factory.xml.XmlBeanDefinitionReader.doLoadBeanDefinitions(XmlBeanDefinitionReader.java:390)
13.  at org.springframework.beans.factory.xml.XmlBeanDefinitionReader.loadBeanDefinitions(XmlBeanDefinitionReader.java:334)
14.  at org.springframework.context.xml.XmlBeanDefinitionReader.loadBeanDefinitions(XmlBeanDefinitionReader.java:302)
15.  at org.springframework.beans.factory.support.AbstractBeanDefinitionReader.loadBeanDefinitions(AbstractBeanDefinitionReader.java:174)
16.  at org.springframework.beans.factory.support.AbstractBeanDefinitionReader.loadBeanDefinitions(AbstractBeanDefinitionReader.java:209)
17.  at org.springframework.beans.factory.support.AbstractBeanDefinitionReader.loadBeanDefinitions(AbstractBeanDefinitionReader.java:180)
18.  at org.springframework.web.context.support.XmlWebApplicationContext.loadBeanDefinitions(XmlWebApplicationContext.java:125)
19.  at org.springframework.web.context.support.XmlWebApplicationContext.loadBeanDefinitions(XmlWebApplicationContext.java:94)
20.  at org.springframework.context.support.AbstractRefreshableApplicationContext.refreshBeanFactory(AbstractRefreshableApplicationContext.java:130)
21.  at org.springframework.context.support.AbstractApplicationContext.obtainFreshBeanFactory(AbstractApplicationContext.java:537)
22.  at org.springframework.context.support.AbstractApplicationContext.refresh(AbstractApplicationContext.java:451)
23.  at org.springframework.web.context.ContextLoader.configureAndRefreshWebApplicationContext(ContextLoader.java:410)
24.  at org.springframework.web.context.ContextLoader.initWebApplicationContext(ContextLoader.java:306)
25.  at org.springframework.web.context.ContextLoaderListener.contextInitialized(ContextLoaderListener.java:112)
26.  at org.apache.catalina.core.StandardContext.listenerStart(StandardContext.java:5068)
27.  at org.apache.catalina.core.StandardContext.startInternal(StandardContext.java:5584)
28.  at org.apache.catalina.util.LifecycleBase.start(LifecycleBase.java:147)
29.  at org.apache.catalina.core.ContainerBase$StartChild.call(ContainerBase.java:1573)
```

```
33.         at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor$Worker.run(Unknown Source)
34.         at java.lang.Thread.run(Unknown Source)
35. Caused by: org.springframework.core.NestedIOException: ASM ClassReader failed to parse class file - probably due to a new Java class file version that isn't supported yet: file [D:\AH\apache-tomcat-7.0.69\webapps\activiti-demo\WEB-INF\classes\com\vcclouds\bean\Business.class]; nested exception is java.lang.IllegalArgumentException
36.         at org.springframework.core.type.classreading.SimpleMetadataReader.<init>(SimpleMetadataReader.java:56)
37.         at org.springframework.core.type.classreading.SimpleMetadataReaderFactory.getMetadataReader(SimpleMetadataReaderFactory.java:80)
38.         at org.springframework.core.type.classreading.CachingMetadataReaderFactory.getMetadataReader(CachingMetadataReaderFactory.java:102)
39.         at org.springframework.context.annotation.ClassPathScanningCandidateComponentProvider.findCandidateComponents(ClassPathScanningCandidateComponentProvider.java:266)
40.         ... 32 more
41. Caused by: java.lang.IllegalArgumentException
42.         at org.springframework.asm.ClassReader.<init>(Unknown Source)
43.         at org.springframework.asm.ClassReader.<init>(Unknown Source)
44.         at org.springframework.asm.ClassReader.<init>(Unknown Source)
45.         at org.springframework.core.type.classreading.SimpleMetadataReader.<init>(SimpleMetadataReader.java:53)
46.         ... 35 more
```

错误原因：

spring版本不兼容，切换为spring4即可

如果其中有NoSuch或者ClassNotFound之类，先检查是否缺失jar包或jar包冲突

版权声明：本文为博主原创文章，转载请注明出处。 <https://blog.csdn.net/cs1075341779/article/details/52641059>

文章标签：[tomcat](#) [exception](#) [bean](#) [asm](#) [class](#)

个人分类：[java解决方案](#)

阅读更多



从前端到后台，开发一个完整功能的小程序

微信开发 | [wanghui_777](#)

马上了解 >>

想对作者说点什么？

我来说两句

ASM ClassReader failed to parse class file的问题解决过程

严格来说，这个应该算是转载，所以我标记了转载，这篇博客只是记录下我的解决过程，给我直接的帮助就是这个博客 <http://blog.csdn.net/blueheart20/article/detai...>

qq_34523020 2017-08-03 21:15:54 阅读数：454

异常信息ASM ClassReader failed to parse class file的问题解决

引言： 在基于Spring开发中碰到了一个异常，并解决之。1. 环境信息： Spring 3.2.10, JDK 1.8, Hibernate 4.2. 运行简单的程序，出现以下错误信息：C...

blueheart20 2015-12-02 16:56:56 阅读数：30074

异常处理：**ASM ClassReader failed to parse class file**的分析与解决

在网上下载了一个开源的项目（Maven项目）后，导入到eclipse后，各项配置也正常，启动碰到了异常：**ASM ClassReader failed to parse class file**，并解决...

 chenchunlin526 2017-12-14 09:52:46 阅读数：388

ASM ClassReader failed to parse class file

ASM ClassReader failed to parse class file - probably due to a new Java **class file** version that isn't...

 Gethin_H 2017-07-11 11:16:28 阅读数：1033

ASM ClassReader failed to parse class file - probably due to a new Java class file version that isn

错误产生的信息如下：Caused by: org.springframework.core.NestedIOException: **ASM ClassReader failed to parse c...**

 zl544434558 2015-03-30 21:47:23 阅读数：14321

SpringMVC系列练习的输入网址报错**ASM ClassReader failed to parse class file -**

1.报错内容 org.springframework.core.NestedIOException: **ASM ClassReader failed to parse class file** - pro...

 Pruett 2017-07-21 09:30:00 阅读数：396

99%的人不知道的口臭八大隐患，看了都后怕

东企科技 · 顶新

项目导入**Tomcat**，启动报错**ASM ClassReader failed to parse class file** - probably due to a new Java **class file** ve

org.springframework.beans.factory.BeanDefinitionStoreException: **Failed** to read candidate component c...

 lijunfan_rh 2017-01-05 09:14:03 阅读数：813

org.springframework.core.NestedIOException: **ASM ClassReader failed to parse class file**

之前项目没有问题，前几天把jdk升级到1.8后，编译的jar包运行出错 org.springframework.beans.factory.BeanDefinitionStoreException:...

 hueason 2017-06-15 10:55:20 阅读数：2601

 u014527912 2015-12-15 11:35:25 阅读数：692

Java 1.8 **ASM ClassReader failed to parse class file** - probably due to a new Java **class file** version

环境 java8 + Spring 3.2.4 编译 java7运行出错：org.springframework.core.NestedIOException: **ASM ClassReader** fa...

 GG584741 2016-03-29 17:21:09 阅读数：439

ASM ClassReader failed to parse class file - probably due to a new Java **class file** version that isn'

org.springframework.beans.factory.BeanDefinitionStoreException: **Failed** to read candidate component c...

 melour123 2017-03-08 21:43:02 阅读数：176

报错 org.springframework.beans.factory.NoSuchBeanDefinitionException 的解决办法

我在 zkui 中看到应该提供的 service 已经在 zk 中注册了，但是启动 **Tomcat** 的时候，还是提示没有指定 service 的 Bean。 仔细检查了好久好久才终于发现，原来是自己的...

 HeatDeath 2018-01-27 15:41:02 阅读数：1601

Failed to read candidate component class错误分析

错误信息: - JSR-250 'javax.annotation.ManagedBean' found and supported for component scanning - Context ...

 yhl_jxy 2016-11-01 20:18:02 阅读数：33119

50万码农评论：英语对于程序员有多重要！

不背单词和语法，老司机教你一个数学公式秒懂天下英语



深入**ASM**源码之**ClassReader**、**ClassVisitor**、**ClassWriter**

概述 **ASM**是□Java中比较流行的用来读写字节码的类库，用来基于字节码层面对代码进行分析和转换。在读写的过程中可以加入自定义的逻辑以增强或修改原来已编译好的字节码，比如CGLIB用它来实现动态代理...

 wwwxxdddx 2016-07-08 09:22:03 阅读数：675

java.lang.IllegalArgumentException at org.springframework.**asm.ClassReader**.<init>(Unknown Source)

之前做的一个项目，在一次系统安全检查中发现用到的**tomcat**7存在远程执行漏洞，要求对**tomcat**进行升级，然后就升级到了8.5.20版本，顺带着就把Java版本由7升级到了8，然后就出问题了！哎！能...

 yangjiabei_0301 2017-10-16 10:37:11 阅读数：1733

 white_ice 2018-06-21 09:40:38 阅读数：12

Spring3+Hibernate4整合时出错 **Failed** to read candidate component **class**:

错误信息： org.springframework.beans.factory.BeanDefinitionStoreException: **Failed** to read candidate compo...

 a1786223749 2016-08-19 11:13:01 阅读数：606

ASM ClassReader failed to parse class file - probably due to a new Java **class file** version that isn

错误信息如下: Caused by: org.springframework.beans.factory.BeanDefinitionStoreException: **Failed** to read c...

 seven_zhao 2015-07-24 17:52:32 阅读数：9875

JUnit报错nested exception is org.springframework.core.NestedIOException: **ASM ClassReader failed to...**

1) 环境： java Spring MVC 使用JUnit执行单元测试的脚本 2) 执行报错 org.springframework.beans.factory.BeanD...

 kuluzs 2016-06-06 17:49:25 阅读数：7022

nested exception is org.springframework.core.NestedIOException: **ASM ClassReader failed to parse cla**

nested exception is org.springframework.core.NestedIOException: **ASM ClassReader failed to parse cl...**

 lxlmycsdnfree 2017-06-03 19:35:13 阅读数：604

个人资料



_s_o_u_l_

关注

原创

24

粉丝

8

喜欢

10

评论


0

等级： **博客 2**

访问： 2万+

积分： 489

排名： 10万+

勋章：

加入CSDN，享受更精准的内容推荐，与500万程序员共同成长！

登录

注册

×



最新文章

连接数据库报错 invalid username/passwor
d; logon denied

Centos7 安装mysql 5.7.22

linux下redis安装与集群

git操作

svn服务器的搭建

个人分类

java解决方案3篇

心得笔记20篇

windows小技巧1篇

归档

2018年6月2篇

2018年1月3篇

2017年7月1篇

2016年10月10篇

2016年9月8篇

展开

热门文章

tomcat启动报错 ASM ClassReader failed t

redis与spring集成--spring-data-redis

阅读量：3706

activiti5.20简单介绍（八）-- 流程操作续

阅读量：2575

activiti5.20简单介绍（二）-- 流程文件

阅读量：1844

activiti5.20简单介绍（六）-- 流程引擎和流程服务

阅读量：1631

联系我们



请扫描二维码联系客服

✉ webmaster@csdn.net

☎ 400-660-0108

🗣 QQ客服 🗣 客服论坛

[关于](#) [招聘](#) [广告服务](#) [网站地图](#)

©2018 CSDN版权所有 京ICP证09002463号

🐾 百度提供支持

经营性网站备案信息

网络110报警服务

中国互联网举报中心

北京互联网违法和不良信息举报中心