spring 多个资源文件加载，${} 通配符失效问题

作者：elijah
原文链接：https://ld246.com/article/1469159343147
来源网站：链滴
许可协议：署名-相同方式共享 4.0 国际 (CC BY-SA 4.0)

有道云笔记地址：http://note.youdao.com/yws/public/redirect/share?id=7826aadd35f25f89dbccfb26e83e316&type=false

项目中mybatis 和mongo 是俩个不同的xml配置文件，
mybatis 配置：

 <context:property-placeholder location="classpath:db-mybatis.properties" />

mongo 配置
 <context:property-placeholder location="classpath:db-mongo.properties" />

在用通配符配置属性的时候发现，mongo的配置文件中的通配符找不到属性，经过多方查证多个xml需要各自加载属性文件需要加个参数ignore-unresolvable="true"

这样子：
<context:property-placeholder location="classpath:db-mybatis.properties" ignore-unresolvable="true"/>
<context:property-placeholder location="classpath:db-mongo.properties" ignore-unresolvable="true" />

或者是：

    <bean class="org.springframework.beans.factory.config.PropertyPlaceholderConfigurer">
        <property name="locations">
            lt;list>
            nbsp;   <value>classpath*:mongodb.properties</value>
            lt;/list>
        </property>
        <property name="ignoreUnresolvablePlaceholders" value="true" />
    </bean>

要保证最后一个加载的配置文件之前的都要添加参数ignore-unresolvable="true" </di>

原因如下：
Spring容器采用反射扫描的发现机制，在探测到Spring容器中有一个org.springframework.beans.factory.config.PropertyPlaceholderConfigurer的Bea就会停止对剩余PropertyPlaceholderConfigurer的扫描（Spring 3.1已经使用PropertySourcesPlaceholderConfigurer替代PropertyPlaceholderConfigurer了）。

<spa>而<context:property-placeholder/>这个基于命名空间的配置，其实内部就是创建一个PropetyPlaceholderConfigurer Bean而已。换句话说，即Spring容器仅允许最多定义个PropertyPlaceholderConfigurer(或<context:property-placeholder/>)，其余的会被Sprin忽略掉（其实Spring如果提供一个警告就好了）。 </di

>