

Spring依赖注入的两种方式比Java认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_Spring_E4_BE_9D_E8_c104_644611.htm 下面对spring依赖注入的两种方式进行一些介绍和比对。Spring依赖注入的两种方式是：1.设置注入. 2.构造注入. spring依赖注入之设置注入的优点：与传统的JavaBean的写法更相似，程序员更容易理解、接受，通过setter方式设定依赖关系显得更加直观、明显. 对于复杂的依赖关系，如果采用构造注入，会导致构造器过于臃肿，难以阅读。Spring在创建Bean实例时，需要同时实例化其依赖的全部实例，因而导致死你功能下降。而使用设置注入，则避免这下问题. 尤其在某些属性可选的情况下，多参数的构造器更加笨拙。 spring依赖注入之构造注入的优点：构造注入可以再构造器中决定依赖关系的注入顺序，优先依赖的优先注入。对于依赖关系无须变化的Bean，构造注入更有用处. 因为没有setter方法，所有的依赖关系全部在构造器内设定，因此，不用担心后续代码对依赖关系的破坏。依赖关系只能在构造器中设定，则只有组件的创建者才能改变组件的依赖关系。对组件的调用者而言，组件内部的依赖关系完全透明，更符合高内聚的原则. 建议采用以设置注入为主，构造注入为辅的注入策略。对于依赖关系无须变化的注入，尽量采用构造注入. 而其他的依赖关系的注入，则考虑采用设置注入。编辑特别推荐: 指点一下：到底该不该去考JAVA认证? Java面试题：第一锦 Java面试题：第二锦 Java面试题：第三锦 Java面试题：第四锦 Java面试题：第五锦 一个有趣的编程:程序员的爱情故事 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访

