



链滴

# Spring 容器中 bean 的生命周期

作者: [bigdaddy](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1494646670065>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

- 1.Spring对bean进行实例化;
- 2.Spring将值和bean的引用注入到bean对应的属性中;
- 3.如果bean实现了BeanNameAware接口, Spring将bean的ID传给setBeanName () 方法;
- 4.如果bean实现了BeanFactoryAware接口, 将BeanFactory容器实例传入;
- 5.如果bean实现了ApplicationContextAware接口, Spring将调用setApplicationContext () 方法, 将bean所在的应用上下文的引入传入进来;
- 6.如果bean实现了BeanPostProcessor接口, Spring将调用它们的postProcessBeforeInitialization () 方法;
- 7.如果bean实现了InitializingBean接口, Spring将调用它们的afterPropertiesSet () 方法。类似的, 如果bean使用init-method声明了初始化方法, 该方法也会被调用;
- 8.如果bean实现了BeanPostProcessor接口, Spring将调用它们的postProcessAfterInitialization () 方法;
- 9.此时, bean已经准备就绪, 可以被应用程序使用了, 它们将一直驻留在应用上下文中, 直到应用上文被销毁;
- 10.如果bean实现了DisposableBean接口, Spring将调用它的destroy () 接口方法。同样, 如果bean使用destroy-method声明了销毁方法, 该方法也会被调用。