Bean的生命周期

- 1. 创建Bean工厂[继承BeanFactoryAware接口,可以返回创建当前Bean的工厂名]
- 2. 实例化应用上下文ApplicationContext。应用上下文类似一个监听器,去全局监听所有需要配置的JavaBean, 传输javaBean到Bean工厂。(调用 ApplicationContextware可以打印出应用的上下文的名称)
- 3. 创建Bean[实例化] (调用无参的构造方法)
- 4. 传递参数
- 5. 为Bean赋上名字(为id赋值),[继承BeanNameAware打印名字]Aware关怀
- 6. 前置处理器BeanPostprocessor[接口]类似过滤器,单独继承接口写一个类[aop]
- 7. 启动Bean,配置init-method="方法名",重写该方法,定制自己的方法。或者继承InitializingBean接口,重写方法。
- 8. 前置处理器BeanPostprocessor[接口]
- 9. 使用Bean
- 10. 关闭Bean并销毁。[调用DisposableBean接口的Destory方法]/或者自定定制销毁方法(配置destroy-method="方法名")。

完整的Bean的生命周期就是这样,但是使用的时候我们接触的步骤只是: 3->4->5->6->8->9

完整的生命周期还是需要知道的。