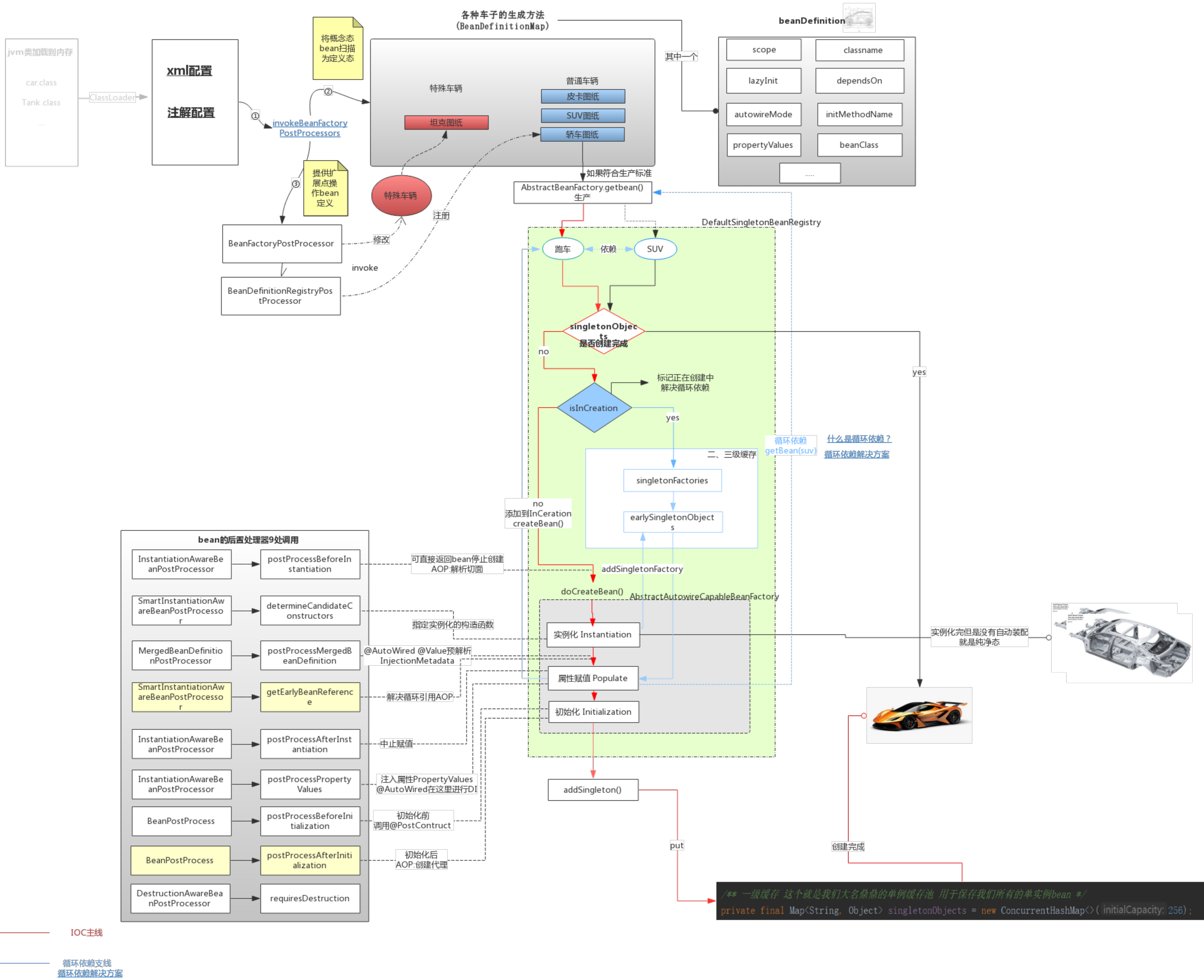
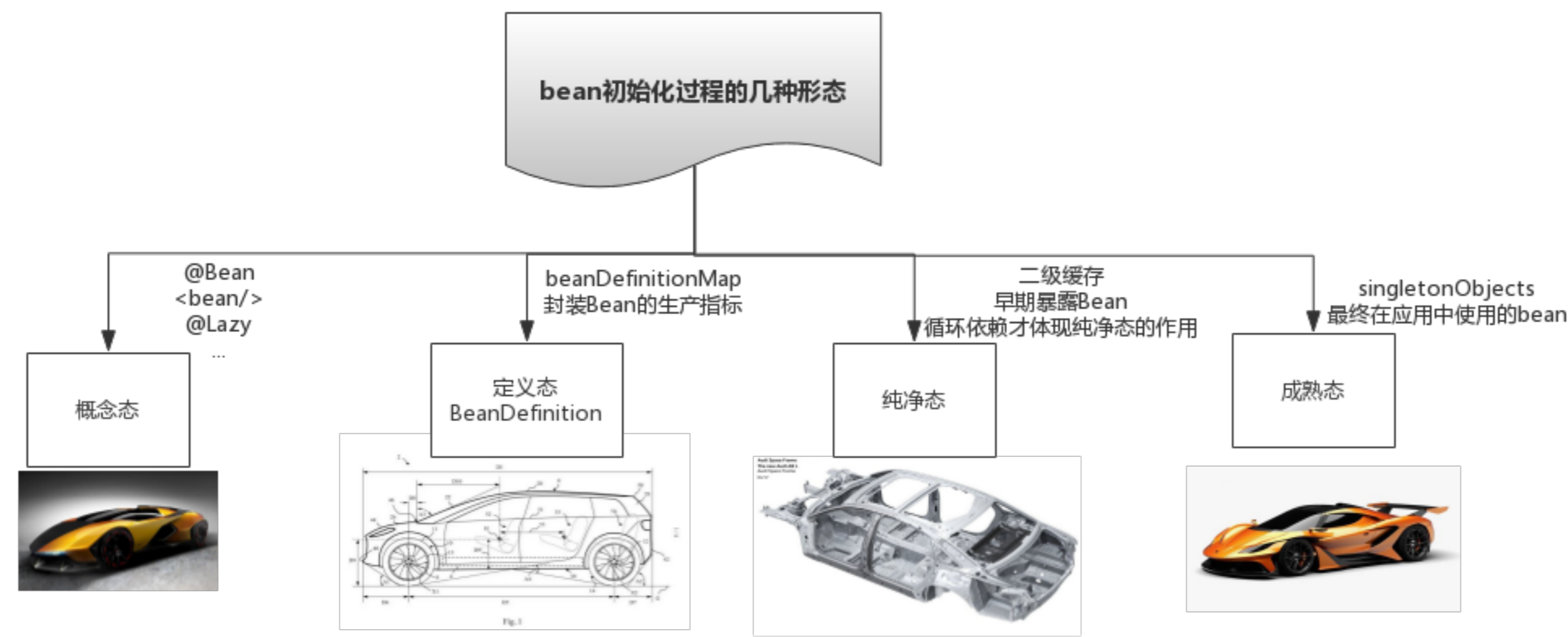


BeanFactory



BeanFactory和ApplicationContext的区别: 工厂和4S店的区别 (或者说装修公司 and 设计师的区别),

BeanFactory是Bean的工厂, spring的顶层核心接口, 没有BeanFactory就没有Bean的存在, 工厂只负责按照要求生产Bean, Bean的定义信息, 要生产成什么样由下家 (ApplicationContext) 说了算。

ApplicationContext面向的是用户, 所以需要更好的服务用户, 不仅要提供Bean和调用工厂去生产Bean还要提供一系列人性化的服务 (如国际化、加载Bean定义、监听器等等...), 怎么生成Bean的事交给工厂去做。

但是ApplicationContext也依赖工厂, 没有工厂他没有办法提供Bean, 没有办法更好的服务用户, 所以它需要继承工厂

BeanFactory和FactoryBean的区别: 虽然名字很容易混淆, 但是完全2个东西。**BeanFactory**是Bean的工厂, spring的顶层核心接口, 没有BeanFactory就没有Bean的存在, 重要程度可想而知。

FactoryBean也是一个接口, 被他修饰的Bean将成为一个特殊的Bean, 原本的Bean将被隐藏, 而是由FactoryBean的getObject返回最终Bean。你就把FactoryBean当做是个改装车行, 它可以改装你原本的Bean。