Mybatis自定义插件：

1. 原理：对ParameterHandler、ResultSetHandler、StatementHandler、Executor这四个接口的方法进行拦截，利用JDK的动态代理机制为这些接口的实现类创建代理对象，在执行方法时，先去执行代理对象的方法，从而执行自己编写的拦截逻辑。如果配置了多个拦截器的话会出现层层代理的情况，即代理对象代理了另外一个代理对象，形成一个代理链条，执行的时候，也是层层执行（这就是设计模式里面的责任链模式）
2. 设计到的设计模式：代理模式、责任链模式，编程思想：AOP，降低模块间的耦合度，使业务模块更加独立。
3. 注意：不能定义太多的插件，代理嵌套过多的话执行方法的时候比较耗性能，拦截器实现类intercept方法里最后不要忘了执行invocation.proceed()方法，否则多个拦截器情况下，链条会断掉；