**1. 自动垃圾回收机制**图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

AI 生成的内容可能不正确。**我可以在性能要求高的场景，对非UObject，用普通指针去管理对吗**

当一个对象不再被任何 UPROPERTY 指针、引擎容器、TStrongObjectPtr 或类实例强引用时，垃圾回收系统会自动将其销毁。也就是说，只有没有强引用指向该对象，垃圾回收器在运行时就会将其从内存中移除。而弱指针不会影响对象是否被垃圾回收，无论对象是否处于被回收的状态，弱指针都不会对这个过程产生干扰。