定时任务太多；---可能导致的错误和需要的性能优化；

·多个定时任务同时在跑；

·某个或某些定时任务，数据太大，需要很长时间；10分+，甚至30分+；

实例：

垫付的定时任务，单个垫付的存储过程，执行时间可能为1秒、5秒、10秒+；

优化1：---简单的； | 单机；首先；

存储过程中：

·相关表的索引是否该有的都有；

·for update是否锁定了多余的数据；

·是否还有可以优化的语句；

优化2：---多线程； | 单机；首先；

多线程使用；

优化3：---集群；

不同机器执行不同的定时任务；---分拆定时任务，提高性能；