1. EDM采用多线程发送，到达率低，最高只能到70%左右，一般50%左右，采用单线程发送，到达率相对较高，一般能到达70%左右
2. EDM发送，根据链接的邮局不同，发送的连接账号成功率也有所不同，最容易链接的是163,126，其次是sina，最难链接的sohu，，一般163链接10个，出现异常的大概就1~3个，而sohu链接10个，最差的时候只有2个链接上去，最好也只有6个链接上去。
3. EMD通过代理发送的邮件，在邮件头文件中，包含了代理的IP和发送的真实IP，如果，邮局对这两个IP进行扫描，基本可以说明，通过代理发送和不通过代理发送，效果一样。
4. 因为发送的条件多，而个账号每次发送，都需要一些等待休眠时间，链接休眠时间，发送休眠时间，特别是多线程发送，一旦启动，谁先谁后是没有办法控制的，我尝试对发送类进行枷锁，但是这样，发送的时间和单线程区别不大，而且，主线程下有若干任务线程，任务线程下有若干账号线程，账号线程下有若干发送线程，三个线程相互嵌套，所以无法控制其先后顺序，不能显示发送进度，只能显示发送状态。
5. EMD，判断IP是否有效时，速度慢，原因是，EMD要通过代理去访问一个网址，如果成功，则返回该网址页面内容，程序才好处理代理是否有效，因为，代理的速度不确定性，网址的访问速度不确定性，再加上，访问和链接休眠，所以耗时较长，代理失效，程序会自动用本地IP访问的。有些网址和邮局，一旦超时，就需重新链接，这样，就不能连续发送了。每个邮局网址超时时长不一。
6. 所有的检测，准确性都不高，只能作为参考。因为受外部因素太大。
7. 账号检测，采用的是向指定邮局发送一封信，然后收取这封信，不过时间不好把握。